

# NÉPI KÉZMŰVES

## I. Általános irányelvek

### 1. A képzés szabályozásának jogi háttere

A központi program

- a közoktatásról szóló, többször módosított 1993. évi LXXIX. törvény,
- a szakképzésről szóló, többször módosított 1993. évi LXXVI. törvény,
- a gazdasági kamarákról szóló 1999. évi CXXI. törvény,

valamint

- az Országos Képzési Jegyzékről és az Országos Képzési Jegyzékbe történő felvétel és törlés eljárási rendjéről szóló, többször módosított 1/2006. (II. 17.) OM rendelet,
- a szakképzés megkezdésének és folytatásának feltételeiről, valamint a térségi integrált szakképző központ tanácsadó testületéről szóló 8/2006. (III. 23.) OM rendelet,
- az iskolai rendszerű szakképzésben részt vevő tanulók juttatásairól szóló 4/2002. (II. 26.) OM rendelet,
- a szakmai vizsgáztatás általános szabályairól és eljárási rendjéről szóló módosított 20/2007. (V. 21.) SZMM rendelet,
- az oktatási és kulturális miniszter ágazatába tartozó 31 215 02 Népi kézműves szakképesítés szakmai és vizsgakövetelményeiről szóló 20/2008. (VII. 29.) OKM rendelet

alapján készült.

A tanítási-tanulási folyamat szervezése során figyelembe kell venni a szakképző intézményt fenntartó helyi rendelkezéseit, az iskolaszék állásfoglalásait, a gyakorlati képzés megszervezésében közreműködő gazdálkodó szervezet igényeit.

A képzés megszervezéséhez a szakképzést folytató intézmény a jelen általános irányelvekben foglaltak, továbbá a központi programban a tananyagegységekre vonatkozóan leírtak alapján elkészíti a pedagógiai programjának részét alkotó szakmai programját és a meghatározott képzési időre vonatkozó megállapodást a gazdálkodó szervezettel. Ezen dokumentumokat a szakképző intézmény fenntartója hagyja jóvá.

### 2. Az elágazások OKJ-ban szereplő és egyéb adatai

A szakképesítés azonosító száma: 31 215 02

A szakképesítés megnevezése: Népi kézműves

Szakképesítések köre:

Elágazások:

Azonosítószám: 31 215 02 0010 31 01  
Megnevezés: Csipkekészítő

Hozzárendelt FEOR szám: 3729  
Szakképzési évfolyamok száma: 2  
Elmélet aránya: 30 %  
Gyakorlat aránya: 70 %  
Szintvizsga (iskolai rendszerben): nem szervezhető  
Ha szervezhető, mikor: -

Azonosítószám: 31 215 02 0010 31 02  
Megnevezés: Fajátékkészítő

Hozzárendelt FEOR szám: 3729  
Szakképzési évfolyamok száma: 2  
Elmélet aránya: 30 %  
Gyakorlat aránya: 70 %  
Szintvizsga (iskolai rendszerben): nem szervezhető  
Ha szervezhető, mikor: -

Azonosítószám: 31 215 02 0010 31 03  
Megnevezés: Faműves

Hozzárendelt FEOR szám: 3729  
Szakképzési évfolyamok száma: 2  
Elmélet aránya: 30 %  
Gyakorlat aránya: 70 %  
Szintvizsga (iskolai rendszerben): nem szervezhető  
Ha szervezhető, mikor: -

Azonosítószám: 31 215 02 0010 31 04  
Megnevezés: Fazekas

Hozzárendelt FEOR szám: 3729  
Szakképzési évfolyamok száma: 2  
Elmélet aránya: 30 %  
Gyakorlat aránya: 70 %  
Szintvizsga (iskolai rendszerben): nem szervezhető  
Ha szervezhető, mikor: -

Azonosítószám: 31 215 02 0010 31 05

Megnevezés: Gyékény-, szalma- és csuhéjtárgykészítő

Hozzárendelt FEOR szám: 3729

Szakképzési évfolyamok száma: 2

Elmélet aránya: 30 %

Gyakorlat aránya: 70 %

Szintvizsga (iskolai rendszerben): nem szervezhető

Ha szervezhető, mikor: -

Azonosítószám: 31 215 02 0010 31 06

Megnevezés: Kézi és gépi hímző

Hozzárendelt FEOR szám: 3729

Szakképzési évfolyamok száma: 2

Elmélet aránya: 30 %

Gyakorlat aránya: 70 %

Szintvizsga (iskolai rendszerben): nem szervezhető

Ha szervezhető, mikor: -

Azonosítószám: 31 215 02 0010 31 07

Megnevezés: Kosárfonó és fonottbútor-készítő

Hozzárendelt FEOR szám: 3729

Szakképzési évfolyamok száma: 2

Elmélet aránya: 30 %

Gyakorlat aránya: 70 %

Szintvizsga (iskolai rendszerben): nem szervezhető

Ha szervezhető, mikor: -

Azonosítószám: 31 215 02 0010 31 08

Megnevezés: Szőnyegszövő

Hozzárendelt FEOR szám: 3729

Szakképzési évfolyamok száma: 2

Elmélet aránya: 30 %

Gyakorlat aránya: 70 %

Szintvizsga (iskolai rendszerben): nem szervezhető

Ha szervezhető, mikor: -

Azonosítószám: 31 215 02 0010 31 09  
Megnevezés: Takács

Hozzárendelt FEOR szám: 3729  
Szakképzési évfolyamok száma: 2  
Elmélet aránya: 30 %  
Gyakorlat aránya: 70 %  
Szintvizsga (iskolai rendszerben): nem szervezhető  
Ha szervezhető, mikor: -

### 3. A képzés szervezésének feltételei

#### Személyi feltételek

Az elméleti és gyakorlati képzésre vonatkozó, a pedagógus-munkakör betöltésének feltételeit a közoktatásról szóló, többször módosított 1993. évi LXXIX. törvény szabályozza.

#### Tárgyi feltételek, a képzési helyszínek jellege

A szakmai elmélet oktatását és a szakképző iskolában folyó gyakorlati képzést a szakképző iskolának kell megszervezni, amelyhez az alábbiak biztosítása, illetve időszakosan az alábbi intézmények látogatása szükséges:

- csipkekészítő szaktanterem
- fazekas szaktanterem
- fazekas tanműhely
- gépi hímző tanműhely
- kosárfonó tanműhely
- könyvtár
- szaktanterem
- szőnyegszövő tanműhely
- takács tanműhely
- tanterem
- természeti környezet
- Néprajzi gyűjteménnyel rendelkező múzeum

Ennek hiányában a szakképző intézmény más intézményekkel, gazdálkodó szervezetekkel együttműködve – megállapodásban rögzített módon – gondoskodik a gyakorlati oktatás feltételeiről.

A tanulószerveződés alapján végzett gyakorlati képzés tárgyi és személyi feltételeit a gazdálkodó szervezetnél az illetékes területi gazdasági kamara – adott esetben a szakképző iskola bevonásával – ellenőrzi.

Az illetékes területi gazdasági kamara ellenőrzési joga kiterjed a szakképző iskola és a gazdálkodó szervezet közötti megállapodás alapján végzett gyakorlati képzés feltételeinek ellenőrzésére is.

#### 4. A tanulók felvételének feltételei

A képzés megkezdésének szükséges feltételei:

Bemeneti kompetenciák:	a képzés megkezdhető az e rendelet 3. számú mellékletében a Művészet, közművelődés, kommunikáció szakmacsoportra meghatározott kompetenciák birtokában. E kompetenciák megszerzhetőek a szakképzést előkészítő évfolyam keretében is. Vagy
Iskolai előképzettség:	nyolcadik évfolyam elvégzésével tanúsított alapfokú iskolai végzettség
Szakmai előképzettség:	-
Előírt gyakorlat:	-
Elérhető kreditek mennyisége:	-
Pályaalkalmassági követelmények:	szükségesek
Szakmai alkalmassági követelmények:	szükségesek
Egészségügyi alkalmassági vizsgálat:	szükséges

#### 5. Az elágazások munkaterülete

A szakképesítéssel legjellemzőbben betölthető munkakör, foglalkozás:

A munkakör, foglalkozás	
FEOR száma	FEOR megnevezése
3729	Egyéb művészeti foglalkozások

A szakképesítés munkaterületének rövid, jellemző leírása:

Kialakítja kézműves szakmai arculatát  
Munkavégzéshez kialakítja műhelyét, bemutatótermét és folyamatosan karbantartja  
Felveszi a megrendelést, vagy saját örömeire alkot  
A késztermékeket eladásra előkészíti  
Raktározza az alapanyagot, a félkész terméket és a készárut  
Értékesíti a kész kézműves terméket  
Adminisztratív tevékenységet végez  
Az elágazásnak megfelelő népi kézműves terméket elkészíti

A szakképesítéssel rokon szakképesítések	
azonosító száma	megnevezése
-	-

#### 6. A képzés célja

A szakképesítés munkaterületéhez tartozó legjellemzőbb munkakörök, foglalkozások betöltéséhez szükséges kompetenciák elsajátíttatása.

A cél elérése érdekében el kell sajátíttatni a munkakörben elvégzendő feladatokat, ki kell alakítani az azokhoz szükséges tulajdonságokat (alkalmazott szakmai ismeretek, szakmai készségek, képességek, személyes, társas és módszerkompetenciák).

## **7. Az elágazások követelménymoduljai**

### **A szakmai követelménymodulok felsorolása:**

#### **A szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:**

**1004-06 Népi kézműves vállalkozás működtetése**

#### **A szakmai követelménymodul tartalma:**

##### **Feladatprofil:**

Folyamatosan bővíti szakmai művészeti ismereteit  
Hagyományörző rendezvényeket látogat  
Gyűjtő és kutatómunkát végez, megfelelő forrásanyagot, néprajzi szakirodalmat tanulmányoz  
Reprodukáló rajzokat készít  
A reprodukciós rajzokat átdolgozza és alkalmazza az igényeknek megfelelően  
Mintagyűjteményt készít  
Egyedi darabokat készít a hagyományokon alapuló technikák és motívumkincs felhasználásával  
Szellemi tevékenységet végez  
Szakirányú továbbképzéseken vesz részt  
Szakirodalmat tanulmányoz  
Kiállításon terméket bemutat, véleményeztet  
Piackutatást végez  
Reklámtevékenységet folytat  
Mesterség-bemutatókat tart  
Meghatározza a célközönséget  
Megteremti a munkafeltételeket  
Beszerzi a jó minőségű gépeket, eszközöket  
Gondoskodik a műhely és az eszközök tisztántartásáról, karbantartásáról  
Alkalom szerint gondoskodik a megfelelő alapanyag és eszközök előállításáról  
Munka, tűz és egészségvédelmi előírásokat betart  
Biztosítja a műhely ideális megvilágítását, fűtését és szellőztetését  
Gondoskodik a műhely és az eszközök tisztántartásáról  
Gondoskodik az alapanyag, a készáru, a hulladék, a veszélyes hulladék, a kiegészítő eszközök és anyagok szakszerű elhelyezéséről  
Alkalmazza vállalkozási ismereteit  
Megfogalmazza, meghatározza a feladatot  
Alkotómunkát végez  
Szükség szerint egyeztet a megbízóval, társtervezővel  
Anyagot, információt gyűjt a munkájához  
Vázlatot készít  
A hagyományos formakincs ismerete alapján az anyag, a forma a funkció és a díszítmény harmonikus egységét alkalmazza  
Kivitelezői koncepciót alakít ki  
Kivitelezői műhelyrajzot készít  
Kivitelezési instrukciókkal látja el a tervdokumentációt  
Alapanyag szükségletet számít  
Mintadarabot készít  
Tájékozódik az alapanyagok beszerzési lehetőségekről  
Felveszi a kapcsolatot a kereskedőkkel, kiválasztja az árban és minőségben legmegfelelőbb alapanyagot, árajánlatot kér rá

Költségkalkulációt készít, árkalkulációt készít  
 Véleményezteteti és elfogadtatja a megrendelővel az elképzelését  
 Egyezteteti az árat és a határidőt a megrendelővel  
 Elvégzi az esetleges módosításokat  
 Archiválja a műhelyrajzokat  
 Visszaigazolja az írásbeli megrendelést  
 Beszerzi, megvásárolja, begyűjti, vagy termeszt az alapanyagokat  
 Szükség esetén szakmánként változó igénnyel megfesti, pácolja, fehéríti az alapanyagokat  
 A termékre ráhelyezi a kötelező információkat  
 Gondoskodik a késztermék csomagolásáról  
 Zsúrizteti az alkotásokat, terméket  
 Leszállítja, vagy leszállíttatja, átadja a készárut  
 Garanciát vállal a munkájára, reklamáció esetén vállalja a hibák javítását  
 Kialakítja a raktári rendet  
 Tárolja a gyártott és félkész termékeket  
 Gondoskodik a raktár rendszeres szellőztetéséről, kártevők elleni védelméről  
 Raktári nyilvántartást vezet  
 Címkézi a terméket  
 Előkészíti szállításra  
 Számlát készít  
 Ellenőrzi a fizetés teljesítését  
 A teljes körű könyvelésről gondoskodik  
 Házipénztár kezelést végez  
 Nyomon követhető módon adminisztrálja az alapanyag és a készáru mozgását  
 Évente leltárt készít  
 Szerződéseket köt, szállító leveleket ír  
 Reklám anyagokat készít, készített  
 Munkáltatói jogkört gyakorol, alvállalkozói, beszállítói kapcsolatokat hoz létre  
 Alapanyagok, eszközök, gépek folyamatos rendszerezése, karbantartása  
 Napi általános takarítást végez  
 Állagvédelem, gomba és rágcsáló elleni védelem  
 Rendszeres molyirtásról gondoskodik  
 Szükség esetén megfelelő felújítási munkát végez és végeztet

### **Tulajdonságprofil:**

Szakmai kompetenciák:

*A típus megjelölésével a szakmai ismeretek:*

- C A művészettörténet stíluskorszakainak szellemi, tárgyi sajátosságai
- B A néprajz és a népművészet alapfogalmai
- C Az egyén, a közösség és a kultúra viszonya
- C A kultúrák és a társadalmi rétegek stílusainak kapcsolata
- B Különböző társadalmi rétegek hagyományos környezetének és tárgykultúrájának változásai
- A A magyar és a nemzetiségek hagyományainak, valamint legjellemzőbb tájegységeinek motívum- és formakincse
- C A tárgyak és a szokások korba és környezetbe illesztése, azok egymásra hatása
- A A megismert motívum- és formakincs a funkcióknak megfelelő kiválasztása, kreatív alkalmazása

- B A múzeumi és egyéb állandó, időszakos kiállítások anyaga, alkotói
- C Jelentős alkotók, kiemelkedő alkotások
- B Az elkészült munkák kiállításra, zsűrizésre való előkészítése
- C Különböző sajátos tartalmak és reprodukciós munkák elvégzéséhez elvont ábrázolási módok használata
- B Vizuális jelek, szimbólumok egyértelmű, következetes használata
- A A sajátos formák és minták alkalmazásának szabályai (hagyományörzés, ápolás), a különböző képi elemek újszerű, modern felhasználási lehetőségei
- B A színek törvényszerűségei és kifejező ereje
- A A rajz és műhelyrajzok különböző technikái, pontos szerkesztési és szabadkézi rajzok és használatuk
- C Természeti formák: növények, állatok megjelenítése
- B A díszített felülethez a természeti formák megfelelő arányú alkalmazása
- B Egyszerű geometrikus formák és térelemek megjelenítése
- C A különböző térformák és a környezet kapcsolata, szerves beillesztése
- B A téri szerkezetek sajátosságai, statikai-dinamikai viszonyai
- B Konkrét feladat önálló elkészítése (reprodukáló, hagyományos mintakincs és formai feladatnak megfelelő alkalmazása, javítás elvégzése)
- A A műhely (esetenként a műterem, bemutatóterem) és a műhelyfelszerelések kialakításának szempontjai
- B A vállalkozás létrehozásának gyakorlati feladatai
- A A tevékenységhez szükséges tárgyi feltételek kialakításának szempontjai
- A Technikai, technológiai alapismeretek
- A Alapanyagok, beszerzési források
- A Munkavédelmi előírások
- A Egészség- és balesetvédelmi előírások
- B Környezetvédelmi előírások
- C A piackutatás és marketing alapjai
- C A finanszírozás lehetőségei
- C Az üzleti terv tartalma, felépítése
- C A különböző vállalkozási formák jellemzői
- C Az üzleti élet protokoll szabályai
- C A szerződésekhez kapcsolódó szabályok, előírások
- B A zsűriztetéshez és a szerzői joghoz kapcsolódó szabályok
- B A munkaszerződések megkötése, felbontására vonatkozó előírások, szabályok
- C Pénzügyi és munkajogi szabályok
- C Megrendelői igények, társ mesterségek
- B A költségvetés alapelemei
- C A munka ütemezésének és költségtervezésének módja
- C A feladat elvégzésének technológiája által meghatározott határidők tervezése
- C Dokumentációs és adminisztrációs alapismeretek
- B A vállalkozás szervezésének gyakorlati teendői
- A A forma és funkció összhangjának megjelenítése az elkészítendő tárgyakban
- A A kivitelezési- és műhelyrajz készítés alapjai, egyezményes jeleinek és pontos használatuk
- A A munkavédelmi és tűzvédelmi szabályok
- B Az elkészítendő tárgyak pontos méretezésű műhelyrajzainak elkészítése



- B Alapanyag kiválasztásának és felhasználásának szempontjai
- C Az alapanyagok előkészítése során alkalmazott fizikai és kémiai folyamatok, előkészítése, alkalmazása
- C A technológiai folyamatok előkészítése
- A A balesetmentes munkavégzés biztosítása

*A szint megjelölésével a szakmai készségek:*

- 4 Olvasott köznyelvi szöveg megértése
- 3 Köznyelvi szöveg fogalmazása írásban
- 3 Kézírás
- 4 Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése
- 5 Köznyelvi beszédképesség
- 5 Olvasott szakmai szöveg megértése
- 4 Szakmai nyelvi írásképesség, fogalmazás írásban
- 4 Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése
- 5 Szakmai nyelvű beszédképesség

Személyes kompetenciák:

- Kézügyesség
- Stabil kéztartás
- Mozgáskoordináció (testi ügyesség)
- Elhivatottság, elkötelezettség
- Fejlődőképesség, önfejlesztés
- Felelősségtudat
- Kitartás
- Megbízhatóság
- Önállóság
- Döntésképeség
- Önfegyelem
- Pontosság
- Szervezőképesség
- Szorgalom, igyekezet
- Terhelhetőség

Társas kompetenciák:

- Kapcsolatteremtő készség
- Kezdeményezőképeség
- Határozottság
- Visszacsatolási készség
- Kommunikációs rugalmasság
- Prezentációs készség
- Kompromisszumképeség
- Konfliktusmegoldó készség

Módszerkompetenciák:

- Áttekintő képesség
- Logikus gondolkodás
- Rendszerező képesség
- Kreativitás, ötletgazdagság

Ismeretek helyénvaló alkalmazása  
Új ötletek, megoldások kipróbálása  
Emlékezőképesség (ismeretmegőrzés)  
Információgyűjtés  
Problémamegoldás, hibaelhárítás  
Tervezési készség  
Értékelés  
Kontroll (ellenőrző képesség)  
Módszeres munkavégzés  
Gyakorlatias feladatértelmezés  
Körütekintés, elővigyázatosság  
Figyelem-összpontosítás  
Figyelemmegosztás  
Eredményorientáltság

**A szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:**

**1005-06 Csipkekészítés**

**A szakmai követelménymodul tartalma:**

**Feladatprofil:**

Alapanyagokat és az eszközöket kiválasztja és előkészíti  
Tanulmányozza a megkapott tervdokumentációt  
Kézi csipkét készít  
Az eszközre helyezi a műhelyrajzot  
Ismeri és alkalmazza a különféle kézi csipketechnikákat  
Az elkészült kézi csipkét leveszi a segédeszközökről  
Nyers adjusztálást végez  
A kész kézi csipkét textilre dolgozza  
Végső adjusztálást végez

**Tulajdonságprofil:**

**Szakmai kompetenciák:**

*A típus megjelölésével a szakmai ismeretek:*

- B A csipkekészítéshez használható természetes alapú fonalak tulajdonságainak és felhasználásának ismerete, alkalmazása
- B A termékkészítéshez szükséges fonalmennyiség kiszámítása
- B A leggyakrabban használt csipkehordozó alapanyagok
- B A kézi csipkekészítés helye és kapcsolata a hagyományon alapuló teljes körű kézi textildíszítésben
- A A kézi csipkekészítés elméleti alapjainak teljes körű ismerete, alkalmazása különös tekintettel a tájegységekre jellemző motívumokra és technikákra
- B A kézi csipkekészítő eszközök története és használata
- A A tervek és műhelyrajzok megértése és értelmezése
- C Az alkalmazott motívumok megrajzolása, műhelyrajzának megszerkesztése
- C Különböző kézi csipkekészítési technikák, kiviteli módok meghatározása
- B Kézi csipkekészítés eszközeinek előkészítése, karbantartása, tárolása
- A A kézi csipkekészítés szabályszerű gyakorlati folyamata
- B A kézi csipkekészítés eszközeinek, technikáinak szabályszerű alkalmazása

- A A kézi csipkekészítési technikák alkalmazása
- B A kézi csipkék alkalmazása lakás-, egyházi textileken és viseleteken, valamint azok kiegészítőjeként
- A A befejező munkálatok elvégzése
- C A kézi csipkék javíthatósága, szükség esetén a javítás

*A szint megjelölésével a szakmai készségek:*

- 3 Látványrajz készítése
- 4 Műhely-, kivitelezési rajz készítése
- 4 Látványrajz olvasása értelmezése
- 4 Műhely-, és kivitelezési rajz olvasása, értelmezése
- 5 Műhelyrajz olvasása, értelmezése
- 5 Kivitelezési rajz készítése
- 5 Folyamatábrák olvasása, értelmezése
- 4 Folyamatábrák készítése
- 3 Diagram, nomogram olvasása, értelmezése
- 4 Diagram, nomogram kitöltése, készítése
- 4 Díszítmények szimbolikájának, jelképeinek értelmezése
- 4 Szabadkézi rajzolás
- 5 Komplex jelzésrendszerek
- 4 Elemi számolási készség
- 4 Mennyiségérzék
- 3 Tájékozódás
- 5 Térérzékelés
- 5 Kézműves munkák szakmánkénti eszközszükséglete

Személyes kompetenciák:

- Tűrőképesség
- Elhivatottság, elkötelezettség
- Kitartás
- Monotónia-tűrés
- Önállóság
- Önfegyelem
- Pontosság
- Precizitás
- Szorgalom, igyekezet
- Türelmesség

Társas kompetenciák:

- Empatikus készség
- Tolerancia
- Közérthetőség
- Prezentációs készség
- Hatékony kérdéses készsége
- Konfliktusmegoldó készség

Módszerkompetenciák:

- Absztrakt (elméleti) gondolkodás
- Logikus gondolkodás

Rendszerező képesség  
Ismeretek helyénvaló alkalmazása  
Problémaelemzés, feltárás  
Problémamegoldás, hibaelhárítás  
Kontroll (ellenőrző képesség)  
Lényegfelismerés (lényeglátás)  
Rendszerekben való gondolkodás  
Módszeres munkavégzés  
Gyakorlatias feladatértelmezés  
Intenzív munkavégzés  
A környezet tisztántartása

**A szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:**

**1006-06 Fajátékkészítés**

**A szakmai követelménymodul tartalma:**

**Feladatprofil:**

Komplett látványrajzokat készít  
Részletrajzokat készít  
Műhelyrajzot készít  
Egyszerű, megfogható és figurális játékokat készít  
Kidolgozza, hogy milyen mozgatható, mozgó játékokat készít  
Kialakítja, hogy milyen összetett játékokat készít  
Kidolgozza, hogy milyen építő játékokat készít  
Megtervezi, hogy milyen logikai játékokat készít  
Kialakítja, hogy milyen tornaszereket készít  
Megtervezi milyen játszótéri játékokat, játszótéri elemeket készít  
Meghatározza az általa felújítandó játékok körét  
Megtervezi a munkafolyamatot  
Használati útmutatót készít  
Az általa készített játéktípusokat kivétel nélkül szakmai bírálóknak teszi ki  
Csak és kizárólag környezetbarát anyagokat alkalmaz  
Az anyagot a technológiai előírásoknak megfelelően feldolgozza  
Szükség szerint, fűrészeli, egyengeti, vastagolja, tömbösíti, esztergálja, fúrja, faragja, marja, csiszolja, felületkezeli, csomagolja, stb. az adott terméket  
Cégjelzéssel látja el a terméket  
Szállításra, lapraszerelt szállításra alkalmassá teszi a terméket  
A terméken elhelyezi a használattal kapcsolatos legfontosabb információkat

**Tulajdonságprofil:**

**Szakmai kompetenciák:**

*A típus megjelölésével a szakmai ismeretek:*

- B A fajátékok története, fejlődése
- B A különböző korok és kultúrák játécai
- B Az európai fajátékot története és fejlődése
- B Az európai faipar technológiai fejlődése az ókortól napjainkig
- B A magyar népi gyermekjátékok
- A Napjaink játécai
- B A játékkészítési feladatokhoz kapcsolódó elmélet

- B Az ismeretszerzés menete, formái
- B Formakeresés, formatervezés, gyűjtőmunka, tanulmányrajzok készítése hagyományos és számítógépes módszerekkel
- B Tervdokumentációk rajzanyagainak elkészítése, összeállítása
- A A tárgyformáláshoz szükséges vázlattervek, variációk, formatanulmányok elkészítési gyakorlata
- A Az anyag, a forma, és a funkció összhangjának megteremtése
- B A fajték-készítés területén használatos szakmai alapfogalmak birtoklása
- B Általános faipari anyagismeret megszerzése
- B A fajték-készítés nyersanyagai, felosztásuk, főbb tulajdonságai
- C A tűzrendészeti szabályok, előírások, vonatkozó jogszabályok
- B A faanyag- és technológiai ismeretek környezetbarát alkalmazásának lehetőségei
- B A faanyag használat megválasztásának szempontjai
- B A faanyag- és technológiai megoldások összhangja
- A A népi kézműves fajtékok egyedi gyártástechnológiája
- B A fajték-készítés alapanyagai, felosztásuk, főbb tulajdonságaik
- B A fajték-készítés egyéb anyagai (szaru, a csont, agancs stb.)
- B A tárgyspecifikus anyagválasztás tradicionális szabályrendszere
- B A faanyag előkészítésének módja
- B A fa célszerű felhasználása, méretre munkálása
- C A kisszeriás anyag-előkészítés sajátosságai
- B A játékok összeállítási, összeszerelési módjai
- B Anyag, idő és költség számítások
- B Terítékrajz készítése
- B Segédanyagok, szerelvények, kötő és felületkezelő illetve segédanyagok, célszerű előkészítés
- B A felületi minőséggel szembeni elvárások
- A A tárgyak formai megoldásai és a technológia közötti összefüggések
- A A gyakorlati munka végzéséhez szükséges kézi és gépi szerszámok, berendezések, a technológiai előírások
- B Helyhez kötött ipari gépek és használatuk
- A A játék-készítés, gyártás alpműveletei, gyakorlati fogásai
- A Különböző rendeltetésű egyszerű és összetett tárgyak készítési módjai
- B A technológiai folyamatok és sorrendek megtervezése
- B Az elsődleges funkcióknak megfelelő anyag és méretezés alkalmazása
- A Az anyag, a forma és a funkció, valamint a díszítmény összhangjának megteremtése a tárgyakban
- A A technológiai folyamatok egymásutánosságának megfelelő kivitelezése
- A A felületkezeléssel kapcsolatos EU-s és hazai egészségvédelmi normák helyes alkalmazása
- B Helyhez kötött ipari gépek és használatuk
- B A tárgy javításának lehetőségei

*A szint megjelölésével a szakmai készségek:*

- 5 Olvasott szakmai szöveg megértése
- 4 Szakmai nyelvi íráskészség, fogalmazás írásban
- 4 Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése
- 5 Szakmai nyelvű beszéd-készség
- 3 Látványrajz készítése

- 4 Műhely-, kivitelezési rajz készítése
- 4 Látványrajz olvasása, értelmezése
- 4 Műhely-, és kivitelezési rajz olvasása, értelmezése
- 5 Metszeti, kivitelezési rajz készítése
- 4 Díszítmények szimbolikájának, jelképeinek értelmezése
- 4 Szabadkézi rajzolás
- 4 Elemi számolási készség
- 5 Kézműves munkák szakmánkénti eszközsükséglete

Személyes kompetenciák:

- Állóképesség
- Látás
- Tapintás
- Térlátás
- Kézügyesség
- Stabil kéztartás
- Felelősségtudat
- Kitartás
- Megbízhatóság
- Önállóság
- Pontosság
- Szorgalom, igyekezet

Társas kompetenciák:

- Kapcsolatteremtő készség
- Határozottság
- Empatikus készség
- Irányíthatóság
- Tolerancia
- Konfliktusmegoldó készség

Módszerkompetenciák:

- Áttekintő képesség
- Kreativitás, ötletgazdagság
- Ismeretek helyén való alkalmazása
- Emlékezőképesség (ismeretmegőrzés)
- Következtetési képesség
- Tervezési készség
- Lényegfelismerés (lényeglátás)
- Módszeres munkavégzés
- Gyakorlatias feladatértelmezés
- Intenzív munkavégzés
- Körültekintés, elővigyázatosság
- Figyelem-összpontosítás

**A szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:**

**1007-06 Faműves termékek készítése**

**A szakmai követelménymodul tartalma:**

**Feladatprofil:**

Anyagjegyzéket készít  
Szabásjegyzéket készít  
Alapanyagszükségletet számít  
Terítékrajzot készít  
Az anyagot a technológiai előírásoknak megfelelően feldolgozza  
Szükség szerint, fűrészeli, egyengeti, vastagolja, tömbösíti, esztergálja, fúrja, faragja, marja, csiszolja, felületkezeli, csomagolja stb. az adott terméket  
Cégjelzéssel látja el a terméket  
Szállításra, lapraszerelt szállításra alkalmassá teszi a terméket  
A terméken elhelyezi a használattal kapcsolatos legfontosabb információkat  
Díszítményt készít a tárgyra (amennyiben szükséges)  
Karcolt díszet készít  
Véssett díszet készít  
Spanyolozott díszet készít  
Hátterezett díszet készít  
Domborított faragást készít  
Fémberakást készít  
Fémöntéssel díszít  
Egy tömbből kialakított tárgyat készít  
Egyéb inkusztrációs díszet készít  
Plasztikus faragást készít  
Áttört, fűrészelt, faragott díszítményt készít  
Intarziát, faberakást készít  
Ácsolt szerkezeteket készít  
Körplasztikát, köztéri alkotásokat készít  
Alkalmanként, komplett építményeket, berendezéseket készít

**Tulajdonságprofil:**

**Szakmai kompetenciák:**

*A típus megjelölésével a szakmai ismeretek:*

- B A faművesség kialakulásának története, fejlődése
- B A különböző korok és kultúrák faipari művészete
- B Az európai faművesség története és fejlődése
- B Az európai faipar technológiai fejlődése az ókortól napjainkig
- B A magyar népi faművesség nagy tájegységeire jellemző stílus és forma
- B A magyar faművesség korszakai a honfoglalástól napjainkig
- A A XX-XXI. század népi iparművészete
- A Paraszti faművesség
- A Pásztorművészet
- B Tárgyformálási feladatokhoz kapcsolódó elmélet
- B Az információgyűjtés menete, formái
- B Motívumkeresés, gyűjtőmunka, tanulmányrajzok készítése hagyományos és számítógépes módszerekkel
- B Tanulmányrajzok alapján vizuális memóriájára, belső látására támaszkodva kreatív tervek készítése

- B Tervdokumentációk rajzanyagainak elkészítése, összeállítása
- B A tárgyak metszeti, pontos méretezésű műhelyrajzainak elkészítése
- A A tárgyformáláshoz szükséges vázlattervek, variációk, formatanulmányok elkészítési gyakorlata
- B Az elkészítendő tárgyak látszati (perspektivikus) képének megrajzolása szabadkézi vagy számítógépes megoldással
- A Az anyag, a forma, a funkció és az esetleges díszítmény összhangjának megteremtése
- B A faművesség területén használatos szakmai alapfogalmak
- B Általános faipari anyagismeret
- B A faművesség nyersanyagai, felosztásuk, főbb tulajdonságaik
- B A faipari választékok, és előkészítésük módja
- C Faműves tűzrendészeti szabályok, előírások
- B A faanyag- és technológiai ismeretek kreatív felhasználási lehetőségei a tárgyformálás területén
- B A faanyaghasználat megválasztásának szempontjai
- B A faanyag- és technológiai megoldások összhangja
- A A népi kézműves faművesség egyedi gyártástechnológiája
- B A faművesség alapanyagai, felosztásuk, főbb tulajdonságaik
- B A fa, a szaru, a csont szerepe, mint alapanyag. Fajtáik, tulajdonságaik
- B A tárgyspecifikus anyagválasztás tradicionális szabályrendszere
- B A faanyag előkészítésének módja
- B A fa célszerű tömbösítése, méretre munkálása
- B A faműves tárgyak összeállítási módjai
- B Anyag, idő és költségszámítások
- B Terítékrajz készítése
- B Segédanyagok, szerelvények, kötő- és felületkezelő-, illetve segédanyagok ismerete, célszerű előkészítésük
- B A felületi minőséggel szembeni elvárások
- A A tárgyak formai megoldásai és a technológia közötti összefüggések
- A A gyakorlati munka végzéséhez szükséges kézi és gépi szerszámok, berendezések, a technológiai előírások
- B Helyhez kötött ipari gépek és használatuk
- A A faműves tárgyformálás alpműveletei, gyakorlati fogásai
- A Különböző rendeltetésű egyszerű és összetett tárgyak készítési módjai
- B A technológiai folyamatok és sorrendek megtervezése
- B Az elsődleges funkciónak megfelelő anyag és méretezés alkalmazása
- A Az anyag, a forma és a funkció, valamint a díszítmény összhangjának megteremtése a tárgyakban
- A A tárgyformálás tapasztalatokon alapuló szakmai szabályai
- A A technológiai folyamatok egymásutánosságának megfelelő kivitelezése
- A A késztermék felületkezelése az anyagnak megfelelően
- B A tárgy javításának lehetőségei

*A szint megjelölésével a szakmai készségek:*

- 3 Kézírás
- 5 Olvasott szakmai szöveg megértése
- 4 Szakmai nyelvi íráskészség, fogalmazás írásban
- 4 Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése



- 5 Szakmai nyelvű beszédképesség
- 3 Látványrajz készítése
- 4 Műhely-, kivitelezési rajz készítése
- 4 Látványrajz olvasása értelmezése
- 4 Műhely-, és kivitelezési rajz olvasása, értelmezése
- 5 Metszeti, kivitelezési rajz készítése
- 4 Díszítmények szimbolikájának, jelképeinek értelmezése
- 4 Szabadkézi rajzolás
- 5 Komplex jelzésrendszerek
- 4 Elemi számolási képesség
- 5 Kézműves munkák szakmánkénti eszközszükséglete

Személyes kompetenciák:

- Állóképesség
- Látás
- Tapintás
- Térlátás
- Kézügyesség
- Stabil kéztartás
- Elhivatottság, elkötelezettség
- Felelősségtudat
- Kitartás
- Megbízhatóság
- Önállóság
- Önfegyelem
- Pontosság
- Szorgalom, igyekezet

Társas kompetenciák:

- Kapcsolatteremtő készség
- Udvariasság
- Határozottság
- Empatikus készség
- Segítőkészség
- Irányíthatóság
- Tolerancia
- Közérthetőség
- Kompromisszumkészség
- Konfliktusmegoldó készség

Módszerkompetenciák:

- Áttekintő képesség
- Logikus gondolkodás
- Kreativitás, ötletgazdagság
- Ismeretek helyénvaló alkalmazása
- Általános tanulóképesség
- Emlékezőképesség (ismeretmegőrzés)
- Következtetési képesség
- Problémamegoldás, hibaelhárítás

Tervezési készség  
Kontroll (ellenőrző képesség)  
Lényegfelismerés (lényeglátás)  
Helyzetfelismerés  
Módszeres munkavégzés  
Gyakorlatias feladatértelmezés  
Intenzív munkavégzés  
Körütekintés, elővigyázatosság  
Figyelem-összpontosítás

**A szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:**

**1008-06 Fazekas termékek készítése**

**A szakmai követelménymodul tartalma:**

**Feladatprofil:**

Az alapanyagokat és az eszközöket kiválasztja és előkészíti  
Tanulmányozza az elkészített, vagy megkapott tervdokumentációt  
Cserépedényt készít  
A fazekaskorongra helyezi az agyagot, középre fogja  
Felhúzza az edényfalat, agyagedényt készít  
Az elkészült agyagedényt leveszi a fazekaskorongról  
Nyers retusálást végez  
A kész agyagedényt szükség szerint fűlezi, illetve földfestéssel, kézi eszközök segítségével festi vagy díszíti  
A kész agyagedényt megszáritja, majd kiégeti  
Az egyszer égetett agyagedényt szükség esetén mázzal díszíti, mázazza, majd másodszor is kiégeti  
Végső retusálást, tisztítást végez

**Tulajdonságprofil:**

Szakmai kompetenciák:

*A típus megjelölésével a szakmai ismeretek:*

- C A fazekasság kialakulásának története, fejlődése
- C Az európai és hazai fazekas technikák alkalmazása és fejlődése a különböző történelmi korszakokban napjainkig
- A Kárpát-medence nagy tájegységeire és főbb fazekas központjaira jellemző fazekas technikák alapvető stílus- és formajegyeinek kialakulása, fejlődése a történelem során napjainkig
- A A forma és funkció összhangjának megjelenítése az elkészítendő tárgyakban
- A A kivitelezési- és műhelyrajz készítés alapjai, egyezményes jelei és pontos használatuk
- B A fazekas munkák készítése során használatos nyersanyagok, azok csoportosítása és főbb tulajdonságai
- A A munkavédelmi és tűzvédelmi szabályok
- B A népi kézműves fazekasság helye és kapcsolatai a teljes körű agyagművességben
- A A népi kézműves fazekasság elméleti alapjainak teljes körű ismerete, alkalmazása, különös tekintettel a tájegységekre jellemző motívumokra és technikákra
- B A népi kézműves fazekasság eszközei, története és használata
- B Az elkészítendő tárgyak pontos méretezésű műhelyrajzainak elkészítése

- C Az alkalmazott motívumok megrajzolása, műhelyrajzának megszerkesztése
- B A népi kézműves fazekassághoz felhasználható természetes alapú nyersanyagok tulajdonságai és felhasználása
- A A fazekas munkák elkészítéséhez leggyakrabban használt alapanyagok kiválasztásának és felhasználásának szempontjai
- A Az alapanyagok előkészítése során alkalmazott fizikai és kémiai folyamatok ismerete
- A A termékkészítéshez szükséges agyagmennyiség kiszámítása
- B A fazekassághoz használt nyersanyagok tulajdonságainak módosítása, javítása, esetleges színezése
- A A technológiai folyamatok előkészítése
- A A balesetmentes munkavégzés biztosítása
- A A tervek, műhelyrajzok megértése és értelmezése
- B Az elvégzendő munkafolyamat műveletekre bontása és azok sorrendjének meghatározása
- B Az alkalmazandó technikák megállapítása, kiviteli mód meghatározása
- A A munkahely, eszközök, gépek előkészítése, karbantartása, pontos beállításuk, az üzembiztonság betartása
- A A népi kézműves fazekasság szabályszerű gyakorlati folyamata
- A A népi kézműves fazekasság eszközeinek, technikájának szabályszerű alkalmazása
- A A fazekaskorong használata
- A A népi kézműves fazekas munkák szárítása, az első égetés előtti díszítése és nyers égetése (zsengélése), tisztítása (retusálás)
- B A népi kézműves fazekasság díszítő technikáinak alkalmazása fazekas munkákon
- A A népi kézműves fazekas munkák mázazása, második (mázás) égetés előtti díszítése
- A A népi kézműves fazekas munkák második (mázás) égetése
- A A befejező munkálatok elvégzése
- B A népi kézműves fazekas munkák javíthatósága, szükség esetén a javítás elvégzése

*A szint megjelölésével a szakmai készségek:*

- 4 Olvasott köznyelvi szöveg megértése
- 3 Köznyelvi szöveg fogalmazása írásban
- 3 Kézírás
- 4 Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése
- 5 Köznyelvi beszédképesség
- 5 Olvasott szakmai szöveg megértése
- 4 Szakmai nyelvi írásképesség, fogalmazás írásban
- 4 Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése
- 5 Szakmai nyelvű beszédképesség

Személyes kompetenciák:

- Állóképesség
- Erős fizikum
- Látás
- Hallás
- Szaglás
- Tapintás
- Egyensúlyérzékelés
- Térlátás
- Kézügyesség

Elhivatottság, elkötelezettség  
Fejlődőképesség, önfejlesztés  
Felelősségtudat  
Kitartás  
Önállóság  
Önfegyelem  
Pontosság  
Rugalmasság  
Szorgalom, igyekezet  
Terhelhetőség

Társas kompetenciák:

Kapcsolatteremtő készség  
Interperszonális rugalmasság  
Udvariasság  
Kezdeményezőkézség  
Határozottság  
Meggyőzőkézség  
Konszenzuskészség  
Motiválhatóság  
Tolerancia  
Tömör fogalmazás készsége  
Kommunikációs rugalmasság  
Prezentációs készség  
Kompromisszumkézség  
Konfliktusmegoldó készség

Módszerkompetenciák:

Áttekintő képesség  
Rendszerező képesség  
Kreativitás, ötletgazdagság  
Ismeretek helyénvaló alkalmazása  
Új ötletek, megoldások kipróbálása  
Felfogóképesség  
Problémamegoldás, hibaelhárítás  
Tervezési készség  
Kontroll (ellenőrző képesség)  
Lényegfelismerés (lényeglátás)  
Rendszerekben való gondolkodás  
Gyakorlatias feladatértelmezés  
Figyelem-összpontosítás  
Nyitott hozzáállás

**A szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:**

**1009-06 Gyékény-, szalma-, csuhéj tárgyak készítése**

**A szakmai követelménymodul tartalma:**

**Feladatprofil:**

Alapanyagokat és az eszközöket kiválasztja és előkészíti  
Tanulmányozza az általa készített vagy megkapott tervdokumentációt

Hazai gyékényből használati-, vagy ajándéktárgyakat készít  
 Előkészíti, gyékénykötésre, gyékényfonásra (zsinórfonás, szövés, spiráltechnika), megmunkálásra alkalmassá teszi a felhasználandó alapanyagot  
 Elkészíti a terv szerinti technikával a méretarányos tárolóedény alját vagy a felvetést, ülőke, vagy támlabefonást  
 A tervnek megfelelő technikát alkalmazva, a megfelelő formára készíti el a tárgyat  
 A megrendelésnek vagy saját alkotói elképzelésének megfelelően díszítést alkalmaz  
 A kivitelezett formához – esztétikai és tartóssági szempontok alapján – a legmegfelelőbb szegési, eldolgozási, fűlezési módot alkalmazza  
 Formára igazítja a terméket  
 Letisztázza a késztermék külső-, belső felületét  
 Hazai – fonásra alkalmas – gabonából szalma alapanyagú használati- és ajándéktárgyakat készít  
 A fonási technikákat (hármass fonás, sodrás, csomózás, stb.) kifogástalanul ismeri  
 Előkészíti a szerszámokat, eszközöket  
 Valamely fonási technika alkalmazásával előkészíti az előállításához szükséges fonatmennyiséget (kalapok, szatyrok, faliszőnyegek esetében)  
 Kézzel vagy speciális gépi eszközzel összeállítja a megfelelő formát  
 Igény esetén díszítést alkalmaz  
 A tárgy funkciójától függően, a késztermékhez esztétikai és teherbírás szempontjából megfelelő fület készít  
 Géppel, illetve kézzel formára igazítja a tárgyakat  
 Hazai alapanyagú csuhéból használati- és ajándék tárgyakat készít  
 Megmunkálásra alkalmassá teszi a hazai kukorica termésének felleveleit, a csuhét  
 Elkészíti a megrendelt vagy saját alkotói terv alapján megvalósítandó alkotáshoz szükséges formát, farámát, sablont  
 Ismeri, és alkalmazza a sodratok készítésének technikáját, a függőleges, vízszintes fűzések rendszerét  
 Technikai és esztétikai szempontokat figyelembe véve a termékre illő díszítéseket alkalmaz  
 A megrendelésnek megfelelő vagy az alkotói tervhez igazodó szegést készít  
 A termék – szatyor, kosár – minőségét befolyásoló, esztétikai szempontoknak is megfelelő fület készít  
 Megrendelés szerint fa-bútorváz befonását végzi  
 Elvégzi a befejező műveleteket, előkészíti a készterméket az eladásra  
 Indokolt esetben átmossa, tisztítja a készterméket  
 Ellenőrzi a termék minőségét forma és anyag szerint  
 Elvégzi a felületkezelést

### **Tulajdonságprofil:**

Szakmai kompetenciák:

*A típus megjelölésével a szakmai ismeretek:*

- A A szálanyagok feldolgozásának kultúrtörténete
- B Az európai és hazai szálanyag-megmunkálási technikák
- A A Kárpát-medence táji és etnikai tagozódása szerint kialakult feldolgozási technikák, a jellemző formai jegyek alkalmazása
- A A parasztspecialisták szakmai sajátosságai
- A A forma és funkció összhangjának megjelenítése az elkészítendő tárgyakban

- B A kivitelezési és műhelyrajz-készítés alapjai
- C A szálanyagok megmunkálása során használható alapanyagok, csoportosítása és főbb tulajdonságai
- A Munkavédelmi és tűzvédelmi szabályok
- A Az elkészítendő tárgy funkciójának ismeretében a pontos méretezésű műhelyrajz elkészítése
- A A funkció figyelembevételével az alapanyag kiválasztása, előkészítése
- B Az elkészítéshez szükséges segéd-, és nyersanyag beszerzése, alkalmazása
- B A technológiai folyamatok megtervezése és kivitelezése
- B A balesetmentes munkavégzés biztosítása
- A A gyékény-, szalma-, csuhé tárgyak előállításához szükséges alapanyagok tulajdonságai, felhasználhatóságuk
- B Az adott termék elkészítéséhez szükséges mennyiségű alapanyag kiszámítása
- B Az elkészítéshez szükséges segédanyagok biztosítása
- B A különböző korok, vidékek, kézi fonású tárgykészítő kultúrája
- A A magyar nyelvi területen hagyományos szalma, gyékény, csuhé tárgyak készítése
- B Az alapanyagok megmunkálásához és feldolgozásához szükséges segédanyagok, kötözők, díszítők és segédeszközök alkalmazása, illetve előkészítése
- B Műhelyrajz, szerkezeti rajz készítése
- A A különféle gyékény, szalma, csuhé megmunkálási technikák meghatározása, alkalmazása
- B A tárgykészítéshez szükséges kéziszerszámok és gépi eszközök előkészítése, karbantartása, tárolása
- A A gyékény gyakorlati megmunkálásának folyamata
- A A gabonafélék gyakorlati megmunkálásának folyamata
- A A csuhéj gyakorlati megmunkálásának folyamata
- B A gyékény-, szalma-, csuhé tárgykészítés eszközeinek, technikai, szabályszerű alkalmazásuk
- B A gyékény-, szalma-, csuhé alkalmazása más természetes anyagokból készült tárgyak előállításánál, a műveleti technika, illetve technológia
- A Befejező munkálatok elvégzése
- B Kész gyékény, szalma, csuhé tárgyak javításának elméleti és gyakorlati ismerete valamint alkalmazása

*A szint megjelölésével a szakmai készségek:*

- 3 Kézírás
- 4 Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése
- 5 Köznyelvi beszédképesség
- 5 Olvasott szakmai szöveg megértése
- 4 Szakmai nyelvi írásképesség, fogalmazás írásban
- 4 Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése
- 5 Szakmai nyelvű beszédképesség
- 3 Látványrajz készítése
- 4 Műhely-, kivitelezési rajz készítése
- 4 Látványrajz olvasása, értelmezése
- 4 Műhely-, és kivitelezési rajz olvasása, értelmezése
- 5 Metszeti, kivitelezési rajz készítése
- 5 Folyamatábrák olvasása, értelmezése
- 4 Folyamatábrák készítése

- 4 Díszítmények szimbolikájának, jelképeinek értelmezése
- 4 Szabadkézi rajzolás
- 5 Komplex jelzésrendszerek
- 4 Elemi számolási készség
- 4 Mennyiségérzék
- 3 Tájékozódás
- 5 Térérzékelés
- 5 Kézműves munkák szakmánkénti eszközsüksége

Személyes kompetenciák:

- Állóképesség
- Tapintás
- Kézügyesség
- Mozgáskoordináció (testi ügyesség)
- Tűrőképesség
- Elhivatottság, elkötelezettség
- Fejlődőképesség, önfelkészítés
- Felelősségtudat
- Kitartás
- Megbízhatóság
- Monotónia-tűrés
- Önfegyelem
- Pontosság
- Precizitás
- Szorgalom, igyekezet

Társas kompetenciák:

- Kapcsolatteremtő készség
- Kezdeményező-készség
- Határozottság
- Empatikus készség
- Tolerancia
- Közérthetőség
- Prezentációs készség
- Kompromisszum-készség

Módszerkompetenciák:

- Áttekintő képesség
- Logikus gondolkodás
- Rendszerező képesség
- Kreativitás, ötletgazdagság
- Ismeretek helyénvaló alkalmazása
- Új ötletek, megoldások kipróbálása
- Emlékezőképesség (ismeretmegőrzés)
- Információgyűjtés
- Hibakeresés (diagnosztizálás)
- Problémamegoldás, hibaelhárítás
- Tervezési készség
- Értékelés

Kontroll (ellenőrző képesség)  
Módszeres munkavégzés  
Gyakorlatias feladatértelmezés  
Körültekintés, elővigyázatosság  
Figyelem-összpontosítás  
Figyelemmegosztás  
Eredményorientáltság

**A szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:**

**1010-06 Kézi és gépi hímzés**

**A szakmai követelménymodul tartalma:**

**Feladatprofil:**

Alapanyagokat és az eszközöket kiválasztja és előkészíti  
Tanulmányozza a megkapott tervdokumentációt  
Kézi hímzést készít  
Ismeri és alkalmazza a magyar és a nemzetiségi népi hímzőkultúra technikáit, motívumkincsét  
Segédeszközökre helyezi a sablonált alapanyagot és hímez  
Nyers adjusztálást végez  
Gépi hímzést végez  
Ismeri és alkalmazza a gépi hímzés technikáit  
Beállítja hímzéshez a varrógépet  
Segédeszközre helyezi a sablonált alapanyagot és hímez  
Nyers adjusztálást végez  
Végő adjusztálást, tisztítást, vasalást végez

**Tulajdonságprofil:**

**Szakmai kompetenciák:**

*A típus megjelölésével a szakmai ismeretek:*

- B A kézi és gépi hímzéshez használható természetes alapú fonalak tulajdonságai, felhasználása és alkalmazása
- B A hímzések elkészítéséhez leggyakrabban használt alapanyagok
- A A termékek elkészítéséhez szükséges fonalmennyiség kiszámítása
- C A hímzéshez szükséges saját előkészítésű fonalak készítése, festése
- C Fonalak fonása
- C A kézi és gépi hímzés helye és kapcsolata a teljes körű kézi textildíszítésben
- B A kézi és gépi hímzés elméleti alapjainak teljes körű ismerete, alkalmazása különös tekintettel a tájegységekre jellemző motívumokra és technikákra
- C A kézi és gépi hímzéshez használt eszközök történeti és mai ismerete
- A A tervek, műhelyrajzok megértése és értelmezése
- B Az alkalmazott motívumok megrajzolása, műhelyrajzának megszerkesztése
- B Az elvégzendő munkafolyamat műveletekre bontása és azok sorrendjének meghatározása
- B Az alkalmazandó technikák megállapítása, kiviteli mód meghatározása
- A A munkahely, eszközök, gépek előkészítése, karbantartása, pontos beállításuk, üzembiztonság betartása
- B Előnyomó sablonok stíluszabályok szerinti készítése, alkalmazása
- A A kézi és gépi hímzés szabályszerű gyakorlati folyamata
- A A kézi öltések alkalmazása



- A A gépi öltések alkalmazása
- B Az elektronikus vezérlésű és a mechanikus vezérlésű hímzőgépek használata
- B A hímzések alkalmazása lakás-, egyházi textileken és viseleteken, valamint azok kiegészítőin
- A A befejező munkálatok elvégzése
- C A hímzések javíthatósága, szükség esetén a javítás elvégzése

*A szint megjelölésével a szakmai készségek:*

- 3 Látványrajz készítése
- 4 Műhely-, kivitelezési rajz készítése
- 4 Látványrajz olvasása, értelmezése
- 4 Műhely-, és kivitelezési rajz olvasása, értelmezése
- 5 Műhelyrajz olvasása, értelmezése
- 5 Kivitelezési rajz készítése
- 5 Folyamatábrák olvasása, értelmezése
- 4 Folyamatábrák készítése
- 3 Diagram, nomogram olvasása, értelmezése
- 4 Diagram, nomogram kitöltése, készítése
- 4 Díszítmények szimbolikájának, jelképeinek értelmezése
- 4 Szabadkézi rajzolás
- 5 Komplex jelzésrendszerek
- 4 Elemi számolási készség
- 4 Mennyiségérzék
- 3 Tájékozódás
- 5 Térérzékelés
- 5 Kézműves munkák szakmánkénti eszközszükséglete

Személyes kompetenciák:

- Látás
- Tapintás
- Térlátás
- Kézügyesség
- Stabil kéztartás
- Mozgáskoordináció (testi ügyesség)
- Elhivatottság, elkötelezettség
- Kitartás
- Monotónia-tűrés
- Önállóság
- Pontosság
- Precizitás
- Szorgalom, igyekezet
- Türelmesség

Társas kompetenciák:

- Empatikus készség
- Tolerancia
- Közérthetőség
- Prezentációs készség
- Hatékony kérdés készsége
- Konfliktusmegoldó készség

### Módszerkompetenciák:

Absztrakt (elméleti) gondolkodás  
Áttekintő képesség  
Rendszerező képesség  
Ismeretek helyénvaló alkalmazása  
Problémamegoldás, hibaelhárítás  
Kontroll (ellenőrző képesség)  
Lényegfelismerés (lényeglátás)  
Rendszerekben való gondolkodás  
Módszeres munkavégzés  
Gyakorlatias feladatértelmezés  
Intenzív munkavégzés  
Körütekintés, elővigyázatosság  
Figyelem-összpontosítás  
A környezet tisztántartása

### A szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:

**1011-06 Kosárfonás**

### A szakmai követelménymodul tartalma:

#### Feladatprofil:

Alapanyagokat és az eszközöket kiválasztja és előkészíti  
Tanulmányozza a megkapott tervdokumentációt, vagy saját maga készíti el a tervet  
Hazai szálanyagokból kosarakat, a lakáskultúrában hasznosítható tárgyakat készít  
Előkészíti, fonásra, megmunkálásra alkalmassá teszi a felhasználandó alapanyagot  
Elkészíti a terv szerinti méretarányos kosáraljat (kerek, ovál, szögletes)  
A tervnek megfelelő formára és fonási technikát, díszítést alkalmazva megfonja a kosár oldalát  
A kivitelezett formához – esztétikai és tartóssági szempontok alapján – a legmegfelelőbb karóeldolgozást alkalmazza  
Elkészíti a formához illő legmegfelelőbb fület (csavart fül, piaci kosár fül, hajó vagy bollerfül, kengyel fül, külön készített fülek, gúzs, rácsos fül, fogó)  
Formára igazítja a terméket  
Letisztázza a vesszővégeket  
Elszegi a karókat  
Elvégzi a befejező műveleteket, előkészíti a készterméket az eladásra  
Lemossa a terméket  
Ellenőrzi a termék minőségét forma és anyag szerint  
Elvégzi a felületkezelést (lakkozás, festés, pácolás)

#### Tulajdonságprofil:

#### Szakmai kompetenciák:

*A típus megjelölésével a szakmai ismeretek:*

- A A vessző- és fonott-bútor termékek előállításához szükséges alapanyagok tulajdonságai, alkalmazásuk
- B A termék elkészítéséhez szükséges mennyiségű alapanyag kiszámítása
- B A tárgy előállításához szükséges segédanyagok és biztosításuk

- B A Kárpát-medence fonásra alkalmas szálás anyagai, táji tagozódás szerint
- A A fűz vesszőből és az egyéb fonható szálás anyagokból a népi fonáskultúrában és a háziiparban hagyományos fonási eljárások alkalmazása
- A A fűz vessző, a botvessző és más szálásanyagok feldolgozására szolgáló eszközök a fonáshoz használt szerkezetek és alkalmazásuk
- B Műhelyrajz, szerkezeti rajz készítése
- A Alapanyagok kiválasztása, a megmunkáláshoz szükséges előkészítő műveletek elvégzése
- B A fonási technikák meghatározása, a termék elkészítése
- B A tárgy előállításához használatos kéziszerszámok és gépi eszközök előkészítése, használata, karbantartása
- B Az elkészítendő tárgyról modell- és szerkezeti rajz készítése
- B A rajz alapján a felhasználható anyag, segédanyag mennyiségének meghatározása
- B A tervben feltüntetett funkció határozza meg az anyagválasztás minőségét
- A Az igénybevételnek megfelelően alakítja ki a szerkezetet, valamint a fonás műveleteit, technikáját
- A A tárgy elkészítésekor alkalmazza a munkafolyamatok műveleti sorrendjét, a technológiának megfelelő fonási módot
- B Befejező munkálatoknál alkalmazza a szegési, letisztázási technikai megoldásokat
- B A fonott áru javítható hibalehetőségei és alkalmazása
- B A fűz vesszőből és más szálás anyagokból készült termékek előállításához szükséges alapanyagok tulajdonságai, alkalmazásuk
- B A fonott áru elkészítéséhez szükséges mennyiségű alapanyag és megfelelő méretének kiszámítása, kiválasztása
- A A tárgy előállításának szükséges előkészítő műveletei, valamint a kéziszerszámok és gépi eszközök használata, karbantartása
- A A munkafolyamatok meghatározott rend szerinti elvégzése, befejezése

*A szint megjelölésével a szakmai készségek:*

- 1 Elemi szintű számítógéphasználat
- 4 Olvasott köznyelvi szöveg megértése
- 3 Köznyelvi szöveg fogalmazása írásban
- 3 Kézírás
- 4 Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése
- 5 Köznyelvi beszédképesség
- 5 Olvasott szakmai szöveg megértése
- 4 Szakmai nyelvi íráskészség, fogalmazás írásban
- 4 Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése
- 5 Szakmai nyelvű beszédképesség
- 3 Látványrajz készítése
- 4 Műhely-, kivitelezési rajz készítése
- 4 Látványrajz olvasása, értelmezése
- 4 Műhely-, és kivitelezési rajz olvasása, értelmezése
- 5 Műhelyrajz olvasása, értelmezése
- 5 Metszeti, kivitelezési rajz készítése
- 5 Folyamatábrák olvasása, értelmezése
- 4 Folyamatábrák készítése
- 4 Szabadkézi rajzolás
- 5 Komplex jelzésrendszerek

- 4 Elemi számolási készség
- 4 Mennyiségérzék
- 3 Tájékozódás
- 5 Térérzékelés
- 5 Kézművesmunkák szakmánkénti eszközsüksége

Személyes kompetenciák:

Állóképesség  
Tapintás  
Kézügyesség  
Stabil kéztartás  
Tűrőképesség  
Elhivatottság, elkötelezettség  
Fejlődőképesség, önfejlesztés  
Felelősségtudat  
Kitartás  
Megbízhatóság  
Monotónia-tűrés  
Önállóság  
Döntésképeség  
Önfegyelem  
Pontosság  
Precizitás  
Szorgalom, igyekezet

Társas kompetenciák:

Kapcsolatteremtő készség  
Kezdeményező-készség  
Határozottság  
Empatikus készség  
Segítő-készség  
Irányíthatóság  
Tolerancia  
Közérthetőség  
Prezentációs készség  
Kompromisszum-készség

Módszerkompetenciák:

Áttekintő képesség  
Logikus gondolkodás  
Rendszerező képesség  
Kreativitás, ötletgazdagság  
Ismeretek helyénvaló alkalmazása  
Új ötletek, megoldások kipróbálása  
Emlékező-képesség (ismeretmegőrzés)  
Információgyűjtés  
Hibakeresés (diagnosztizálás)  
Problémamegoldás, hibaelhárítás  
Tervezési készség

Értékelés  
Kontroll (ellenőrző képesség)  
Módszeres munkavégzés  
Gyakorlatias feladatértelmezés  
Körütekintés, elővigyázatosság  
Figyelem-összpontosítás  
Figyelemmegosztás  
Eredményorientáltság

**A szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:**

**1012-06 Fonottbútor készítés**

**A szakmai követelménymodul tartalma:**

**Feladatprofil:**

Fonottbútort készít  
Méretre szabja a vázat és a merevítő anyagokat  
Összeállítja a vázat  
Rögzíti a karókat az ülésleaphoz, illetve az elkészítendő tárgy szerkezete szerint  
Kifonja a fonható felületeket  
Szegéseket és díszítéseket készít  
Befejezi a terméket  
Letisztázza az elkészült tárgyat  
Használatra, értékesítésre alkalmassá teszi a terméket

**Tulajdonságprofil:**

**Szakmai kompetenciák:**

*A típus megjelölésével a szakmai ismeretek:*

- A A vessző és fonott bútor termékek előállításához szükséges alapanyagok tulajdonságai, alkalmazásuk
- B A termék elkészítéséhez szükséges mennyiségű alapanyag kiszámítása
- B A tárgy előállításához szükséges segédanyagok
- B A Kárpát-medence fonásra alkalmas szálanyagok, táji tagozódás szerint
- A A fűz vesszőből és az egyéb fonható szálanyagokból a népi fonáskultúrában és a háziiparban hagyományos fonási eljárások alkalmazása
- A A fűz vessző, a botvessző és más szálanyagok feldolgozására szolgáló eszközök a fonáshoz használt szerkezetek és alkalmazásuk
- B Műhelyrajz, szerkezeti rajz készítése
- A Alapanyagok kiválasztása, előkészítése, bútorvázak előkészítését szolgáló műveletek
- B A fonási technikák meghatározása, a termék elkészítése
- B A tárgy előállításához használatos kéziszerszámok és gépi eszközök előkészítése, használata, karbantartása
- B Az elkészítendő tárgyról vagy bútorról modell- és szerkezeti rajz készítése
- B A rajz alapján felhasználható anyag, segédanyag mennyiségének meghatározása
- B A tervben feltüntetett funkció határozza meg az anyagválasztás minőségét
- A Az igénybevételnek megfelelően alakítja ki a szerkezetet, valamint a fonás műveleteit, technikáját
- A A tárgy vagy fonott bútor elkészítésekor alkalmazza a munkafolyamatok műveleti sorrendjét, a technológiának megfelelő fonási módot
- B Befejező munkálatoknál alkalmazza a szegési, takarítási technikai megoldásokat
- B A fonott áru javítható hibalehetőségeinek ismerete és alkalmazása

*A szint megjelölésével a szakmai készségek:*

- 3 Kézírás
- 4 Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése
- 5 Köznyelvi beszédképesség
- 5 Olvasott szakmai szöveg megértése
- 4 Szakmai nyelvi írásképesség, fogalmazás írásban
- 3 Látványrajz készítése
- 4 Műhely-, kivitelezési rajz készítése
- 4 Látványrajz olvasása, értelmezése
- 4 Műhely-, és kivitelezési rajz olvasása, értelmezése
- 5 Műhelyrajz olvasása, értelmezése
- 5 Metszeti, kivitelezési rajz készítése
- 5 Folyamatábrák olvasása, értelmezése
- 4 Folyamatábrák készítése
- 4 Díszítmények szimbolikájának, jelképeinek értelmezése
- 4 Szabadkézi rajzolás
- 5 Komplex jelzésrendszerek
- 4 Elemi számolási képesség
- 4 Mennyiségérzék
- 3 Tájékozódás
- 5 Térérzékelés
- 5 Kézműves munkák szakmánkénti eszközsükséglete

Személyes kompetenciák:

- Állóképesség
- Erős fizikum
- Látás
- Tapintás
- Térlátás
- Kézügyesség
- Stabil kéztartás
- Tűrőképesség
- Elhivatottság, elkötelezettség
- Fejlődőképesség, önfejlesztés
- Felelősségtudat
- Kitartás
- Megbízhatóság
- Monotónia-tűrés
- Önállóság
- Döntésképeség
- Önfegyelem
- Pontosság
- Precizitás
- Szorgalom, igyekezet

Társas kompetenciák:

- Kapcsolatteremtő képesség
- Kezdeményezőképeség

Határozottság  
Empatikus készség  
Segítőkészség  
Irányíthatóság  
Tolerancia  
Közérthetőség  
Prezentációs készség  
Kompromisszumkészség

Módszerkompetenciák:

Áttekintő képesség  
Logikus gondolkodás  
Rendszerező képesség  
Kreativitás, ötletgazdagság  
Ismeretek helyénvaló alkalmazása  
Új ötletek, megoldások kipróbálása  
Emlékezőképesség (ismeretmegőrzés)  
Információgyűjtés  
Következtetési képesség  
Hibakeresés (diagnosztizálás)  
Problémamegoldás, hibaelhárítás  
Tervezési készség  
Értékelés  
Kontroll (ellenőrző képesség)  
Módszeres munkavégzés  
Gyakorlatias feladatértelmezés  
Körültekintés, elővigyázatosság  
Figyelem-összpontosítás  
Figyelemmegosztás  
Eredményorientáltság

**A szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:**

**1013-06 Takácstermékek készítése**

**A szakmai követelménymodul tartalma:**

**Feladatprofil:**

Látványtervet készít  
Színterveket készít  
Kötéstervet készít  
Megtervezi a lánc- és vetülékfonalak minőségét, színét, mennyiségét, sűrűségét  
Kiválasztja a tervezett szőtteshez megfelelő bordát  
Megtervezi a nyüstbe fűzési, bordabehúzási rendet  
Megtervezi a vetülékfonalak minőségét, színét, sűrűségét  
Szükség esetén megfesti a fonalakat  
Előkészíti a láncfonalat  
Felveti a szövőszéket  
Befűzi a nyüstöket  
Szükség esetén befűzi a pótnyüstöket  
Beállítja a gyorsvetélőt  
Beállítja a bordát, lábítót

Előkészíti a vetülékfonalat  
 Gyorscsévélőt használ  
 Megszövi a munkát  
 Pamut-, len- és kenderszötteket készít  
 Alkalmazza a különféle takácsszöttes-technikákat  
 Levágja a készmunkát  
 Összedolgozza a késztermék darabjait  
 Eldolgozza a széleket  
 Adjusztálja a takácsterméket  
 Dokumentációt készít, archiválja a tervet, a technikai leírást, a fonal mintát és a fotót a termékről

### **Tulajdonságprofil:**

Szakmai kompetenciák:

*A típus megjelölésével a szakmai ismeretek:*

- B A takácsszövéshez használható természetes alapú fonalak tulajdonságainak és felhasználása
- A A termékek elkészítéséhez szükséges fonalmennyiség kiszámítása
- C A szövéshez szükséges saját előkészítésű fonalak készítése, festése
- B A fonalak fonása, csévélése
- C A takácsszöttes helye és kapcsolata a hagyományon alapuló teljes körű kézi textilkészítésben és díszítésben
- B A takácsszövés elméleti alapjainak teljes körű ismerete, alkalmazása különös tekintettel a tájegységekre jellemző motívumokra és technikákra
- D A szövőszék kialakulásának története
- A A tervek, műhelyrajzok megértése és értelmezése
- B Az alkalmazott minták megrajzolása, látványtervének, műhelyrajzának, kötésrajzának megszerkesztése
- B Különböző takácsszövő technikák, kiviteli módok meghatározása
- A Takácsszövő eszközök előkészítése, karbantartása, tárolása
- A A takácsszövés szabályszerű gyakorlati folyamata
- A A szövőszék felvetése és szabályszerű alkalmazása
- A A takácsszövés technikáinak alkalmazása
- A A szövött termék leszedése a szövőszékről
- B A befejező munkálatok elvégzése
- C A takácsszöttes javíthatósága, szükség esetén a javítás elvégzése
- C Hagyományos és gyorsvetélőt is képes használni

*A szint megjelölésével a szakmai készségek:*

- 4 Műhely-, kivitelezési rajz készítése
- 4 Műhely-, és kivitelezési rajz olvasása, értelmezése
- 5 Műhelyrajz olvasása, értelmezése
- 5 Metszeti, kivitelezési rajz készítése
- 4 Díszítmények szimbolikájának, jelképeinek értelmezése
- 4 Szabadkézi rajzolás
- 5 Komplex jelzésrendszerek
- 4 Elemi számolási készség
- 4 Mennyiségérzék
- 3 Tájékozódás
- 5 Kézműves munkák szakmánkénti eszközsükséglete



**Személyes kompetenciák:**

Tapintás  
Kézügyesség  
Mozgáskoordináció (testi ügyesség)  
Elhivatottság, elkötelezettség  
Fejlődőképesség, önefejlesztés  
Kitartás  
Megbízhatóság  
Monotónia-tűrés  
Önfegyelem  
Precizitás  
Szervezőképesség  
Terhelhetőség

**Társas kompetenciák:**

Kapcsolatteremtő készség  
Meggyőzőképesség  
Konszenzuskészség  
Motiválhatóság  
Közérthetőség  
Prezentációs készség

**Módszerkompetenciák:**

Kreativitás, ötletgazdagság  
Ismeretek helyén való alkalmazása  
Új ötletek, megoldások kipróbálása  
Információgyűjtés  
Tervezési készség  
Okok feltárása  
Módszeres munkavégzés  
Gyakorlatias feladatértelmezés  
Körütekintés, elővigyázatosság  
A környezet tisztán tartása

**A szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:**

**1014-06 Szőnyegszövés**

**A szakmai követelménymodul tartalma:**

**Feladatprofil:**

A szőnyegszövő látványtervet készít  
A szőnyegszövő színtervet készít  
A szőnyegszövő kötéstervet készít  
Megtervezi a szőnyegen alkalmazandó szövés technikákat  
Megtervezi a lánc- és vetülékfonalak minőségét, színét, mennyiségét, sűrűségét  
Kiválasztja a tervezett szőteshez megfelelő bordát  
Megtervezi a vetülékfonalak minőségét, színét, sűrűségét  
Szükség esetén megfonja a szőnyegfonalat  
Szükség esetén megfesti a szőnyegfonalakat  
Előkészíti a szőnyeghez a láncfonalat

Felveti a szövőszéket a szőnyeghez  
 Befűzi a nyüstöket a szőnyeghez  
 Beállítja a bordát, lábítót a szőnyeghez  
 Előkészíti a vetülékfonalat a szőnyeghez  
 Megszövi a szőnyeget  
 Rongyszőnyeget, gyapjú-, len- és kenderszötteket készít  
 Alkalmazza a különféle szőnyegszövési technikákat  
 Levágja a kész szőnyeget  
 Összedolgozza a késztermék darabjait  
 A terv alapján eldolgozza a szőnyegszéleket, szükség esetén szövött rojtot alkalmaz  
 Adjusztálja a szőnyeget  
 Dokumentációt készít, archiválja a tervet, a technikai leírást, a fonal mintát és a fotót a termékről

### **Tulajdonságprofil:**

Szakmai kompetenciák:

*A típus megjelölésével a szakmai ismeretek:*

- B A szövéshez használható természetes alapú fonalak tulajdonságai és felhasználásuk (gyapjú, rongy)
- A A termékek elkészítéséhez szükséges fonalmennyiség kiszámítása
- C A szövéshez szükséges saját előkészítésű fonalak készítése, festése, hasítása
- B A fonalak fonása, csévélése
- C A kézi szövésű szőnyeg helye és kapcsolata a hagyományon alapuló teljes körű kézi textilkészítésben és lakáskultúrában
- B A kézi szövés elméleti alapjainak teljes körű ismerete, alkalmazása, különös tekintettel a felhasznált technikák által meghatározott kompozíciós szerkezetekre, mintázási lehetőségekre, alkalmazható mintakincsre
- C A szövőszék kialakulásának története
- A A felvetés ismerete a különböző típusú szövőszékeken
- B A felvető szerkezeti, funkcionális eltérései a különböző szőnyegtípusok szövőszékein
- A A tervek, műhelyrajzok megértése és értelmezése
- B Az alkalmazott minták megrajzolása, látványtervének, műhelyrajzának, kötésrajzának megszerkesztése (geometrikus, illetve rajzos ornamentikák)
- B Különböző kézi szőnyegszövő technikák, kiviteli módok meghatározása
- A Kézi szőnyegszövés eszközeinek előkészítése, karbantartása, tárolása
- A A kézi szőnyegszövés szabályszerű gyakorlati folyamata
- A A szövőszék felvetése és szabályszerű alkalmazása
- A A kézi szőnyegszövés technikáinak alkalmazása
- A A szövött termék leszedése a szövőszékről
- A A befejező munkálatok elvégzése
- C A kézi szövött szőnyeg javíthatósága, szükség esetén a javítás elvégzése

*A szint megjelölésével a szakmai készségek:*

- 4 Műhely-, kivitelezési rajz készítése
- 4 Műhely-, és kivitelezési rajz olvasása, értelmezése
- 5 Műhelyrajz olvasása, értelmezése
- 5 Metszeti, kivitelezési rajz készítése
- 4 Díszítmények szimbolikájának, jelképeinek értelmezése
- 4 Szabadkézi rajzolás

- 5 Komplex jelzésrendszerek
- 4 Elemi számolási készség
- 4 Mennyiségérzék
- 3 Tájékozódás
- 5 Kézműves munkák szakmáenkénti eszközsüksége

Személyes kompetenciák:

- Tapintás
- Kézügyesség
- Mozgáskoordináció (testi ügyesség)
- Elhivatottság, elkötelezettség
- Fejlődőképesség, önfejlesztés
- Kitartás
- Megbízhatóság
- Monotónia-tűrés
- Önfegyelem
- Precizitás
- Szervezőkészség
- Terhelhetőség

Társas kompetenciák:

- Kapcsolatteremtő készség
- Meggyőzőkészség
- Konszenzuskészség
- Motiválhatóság
- Közérthetőség
- Prezentációs készség

Módszerkompetenciák:

- Kreativitás, ötletgazdagság
- Ismeretek helyén való alkalmazása
- Új ötletek, megoldások kipróbálása
- Információgyűjtés
- Tervezési készség
- Okok feltárása
- Módszeres munkavégzés
- Gyakorlatias feladatértelmezés
- Körütekintés, elővigyázatosság
- A környezet tisztán tartása

**A 31 215 02 0010 31 01 azonosító számú, Csipkekészítő megnevezésű elágazás szakmai követelménymoduljainak**

<b>azonosítója</b>	<b>megnevezése</b>
1004-06	Népi kézműves vállalkozás működtetése
1005-06	Csipkekészítés

**A 31 215 02 0010 31 02 azonosító számú, Fajátékkészítő megnevezésű elágazás szakmai követelménymoduljainak**

<b>azonosítója</b>	<b>megnevezése</b>
1004-06	Népi kézműves vállalkozás működtetése
1006-06	Fajátékkészítés

**A 31 215 02 0010 31 03 azonosító számú, Faműves megnevezésű elágazás szakmai követelménymoduljainak**

<b>azonosítója</b>	<b>megnevezése</b>
1004-06	Népi kézműves vállalkozás működtetése
1007-06	Faműves termékek készítése

**A 31 215 02 0010 31 04 azonosító számú, Fazekas megnevezésű elágazás szakmai követelménymoduljainak**

<b>azonosítója</b>	<b>megnevezése</b>
1004-06	Népi kézműves vállalkozás működtetése
1008-06	Fazekas termékek készítése

**A 31 215 02 0010 31 05 azonosító számú, Gyékény-, szalma- és csuhéjtárgykészítő megnevezésű elágazás szakmai követelménymoduljainak**

<b>azonosítója</b>	<b>megnevezése</b>
1004-06	Népi kézműves vállalkozás működtetése
1009-06	Gyékény-, szalma-, csuhéj tárgyak készítése

**A 31 215 02 0010 31 06 azonosító számú, Kézi és gépi hímző megnevezésű elágazás szakmai követelménymoduljainak**

<b>azonosítója</b>	<b>megnevezése</b>
1004-06	Népi kézműves vállalkozás működtetése
1010-06	Kézi és gépi hímzés

**A 31 215 02 0010 31 07 azonosító számú, Kosárfonó és fonottbútor-készítő megnevezésű elágazás szakmai követelménymoduljainak**

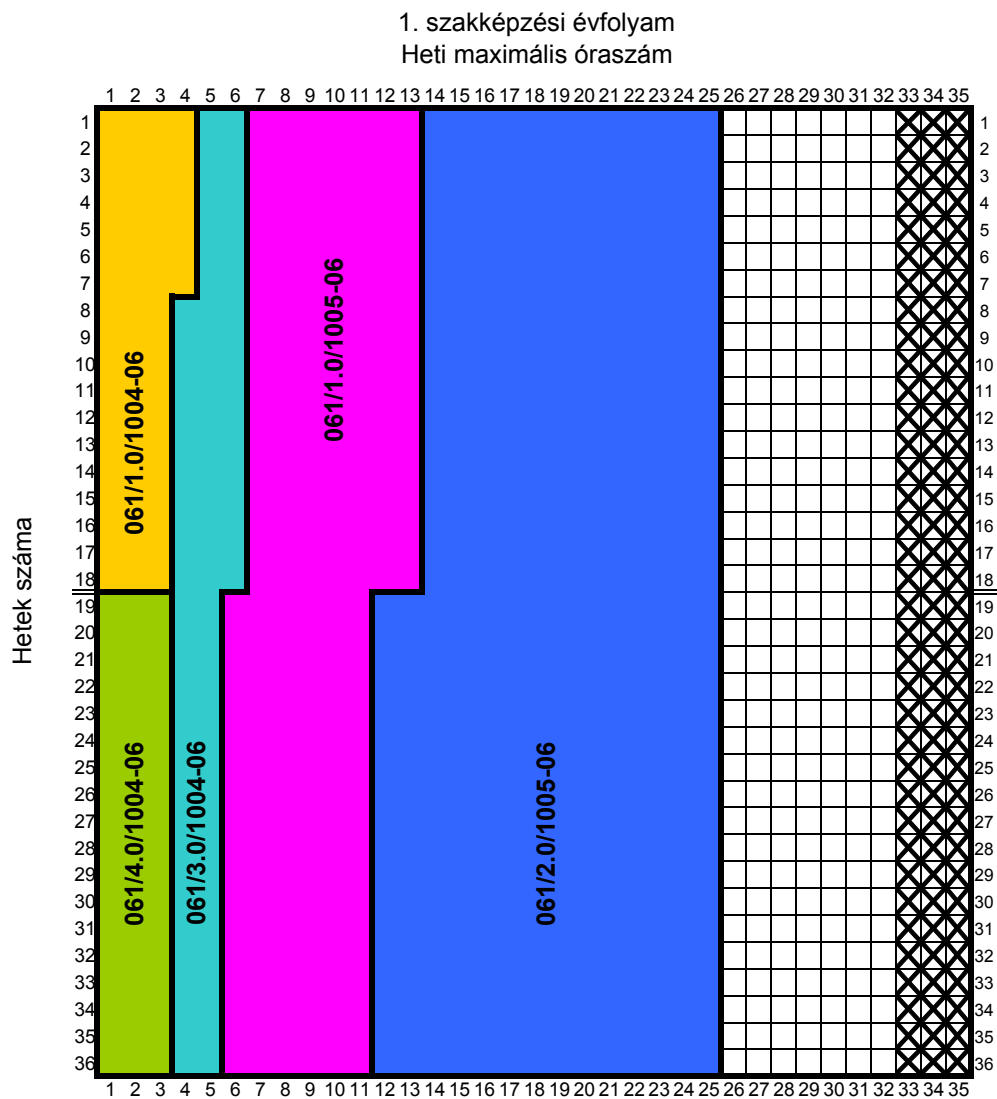
<b>azonosítója</b>	<b>megnevezése</b>
1004-06	Népi kézműves vállalkozás működtetése
1011-06	Kosárfonás
1012-06	Fonottbútor készítés

<b>A 31 215 02 0010 31 08 azonosító számú, Szőnyegszövő megnevezésű elágazás szakmai követelménymoduljainak</b>	
<b>azonosítója</b>	<b>megnevezése</b>
1004-06	Népi kézműves vállalkozás működtetése
1014-06	Szőnyegszövés

<b>A 31 215 02 0010 31 09 azonosító számú, Takács megnevezésű elágazás szakmai követelménymoduljainak</b>	
<b>azonosítója</b>	<b>megnevezése</b>
1004-06	Népi kézműves vállalkozás működtetése
1013-06	Takácstermékek készítése

## 8. A képzés szerkezete

### A 31 215 02 0010 31 01 azonosító számú, Csipkekészítő megnevezésű elágazás időterve



**Az összefüggő szakmai gyakorlat javasolt időtartama: 90 óra**

A szakmai program készítésekor az időtervben feltüntetett szabad sávot kötelező kitölteni új tananyagegységekkel, és/vagy a központi programban szereplő kötelező tananyagegységek időkeretének növelésével.

Új tananyagegységek lehetnek:

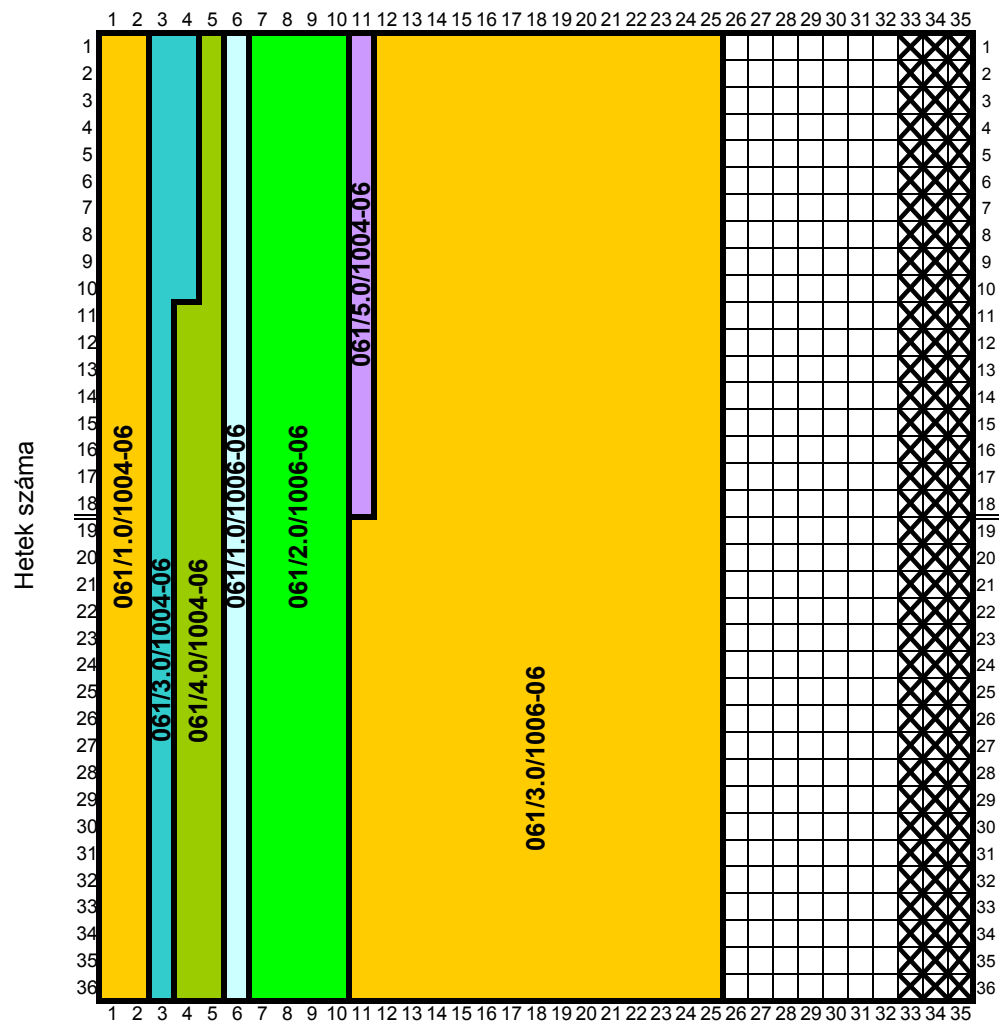
- a 0001-06 azonosító számú, „A vállalkozások alapítása, működtetése, átszervezése, megszüntetése” megnevezésű szakmai követelménymodul alapján készült tananyagegységek
- a 2450-06 azonosító számú, „Egészségmegőrzés, egészségfejlesztés” megnevezésű szakmai követelménymodul alapján készült tananyagegység

További új tananyagegységként a helyi igényeknek megfelelőek is alkothatók.



**A 31 215 02 0010 31 02 azonosító számú, Fajátékkészítő megnevezésű elágazás  
időterve**

1. szakképzési évfolyam  
Heti maximális óraszám



**Az összefüggő szakmai gyakorlat javasolt időtartama: 90 óra**

A szakmai program készítésekor az időtervben feltüntetett szabad sávot kötelező kitölteni új tananyagegységekkel, és/vagy a központi programban szereplő kötelező tananyagegységek időkeretének növelésével.

Új tananyagegységek lehetnek:

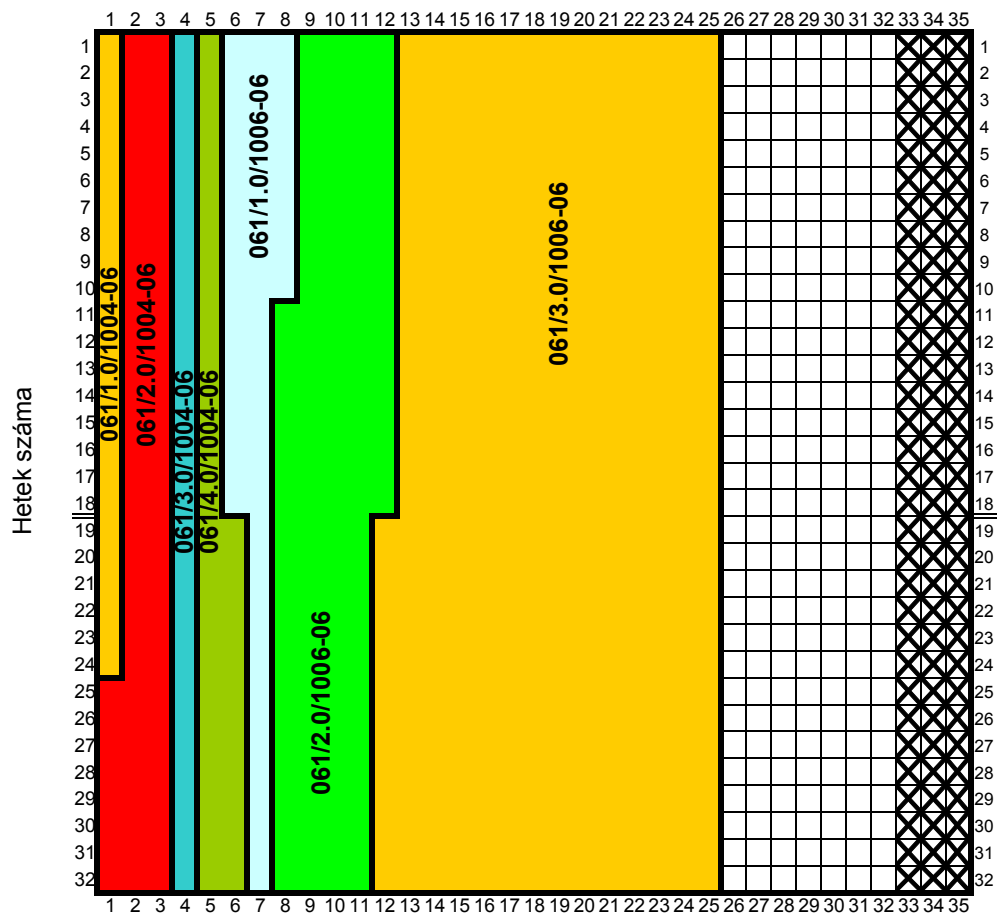
- a 0001-06 azonosító számú, „A vállalkozások alapítása, működtetése, átszervezése, megszüntetése” megnevezésű szakmai követelménymodul alapján készült tananyagegységek
- a 2450-06 azonosító számú, „Egészségmegőrzés, egészségfejlesztés” megnevezésű szakmai követelménymodul alapján készült tananyagegység

További új tananyagegységként a helyi igényeknek megfelelők is alkothatók.



## 2. szakképzési évfolyam

Heti maximális óraszám



A szakmai program készítésekor az időtervben feltüntetett szabad sávot kötelező kitölteni új tananyagegységekkel, és/vagy a központi programban szereplő kötelező tananyagegységek időkeretének növelésével.

Új tananyagegységek lehetnek:

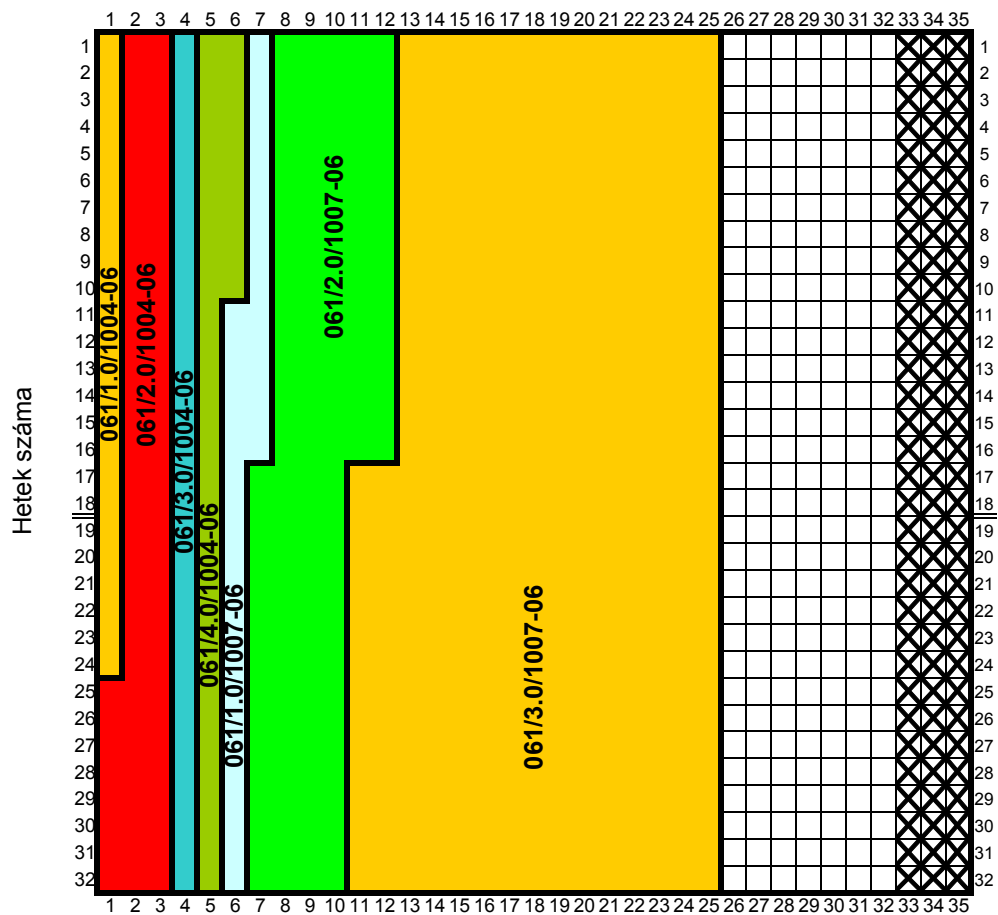
- a 0001-06 azonosító számú, „A vállalkozások alapítása, működtetése, átszervezése, megszüntetése” megnevezésű szakmai követelménymodul alapján készült tananyagegységek
- a 2450-06 azonosító számú, „Egészségmegőrzés, egészségfejlesztés” megnevezésű szakmai követelménymodul alapján készült tananyagegység

További új tananyagegységként a helyi igényeknek megfelelők is alkothatók.



## 2. szakképzési évfolyam

Heti maximális óraszám



A szakmai program készítésekor az időtervben feltüntetett szabad sávot kötelező kitölteni új tananyagegységekkel, és/vagy a központi programban szereplő kötelező tananyagegységek időkeretének növelésével.

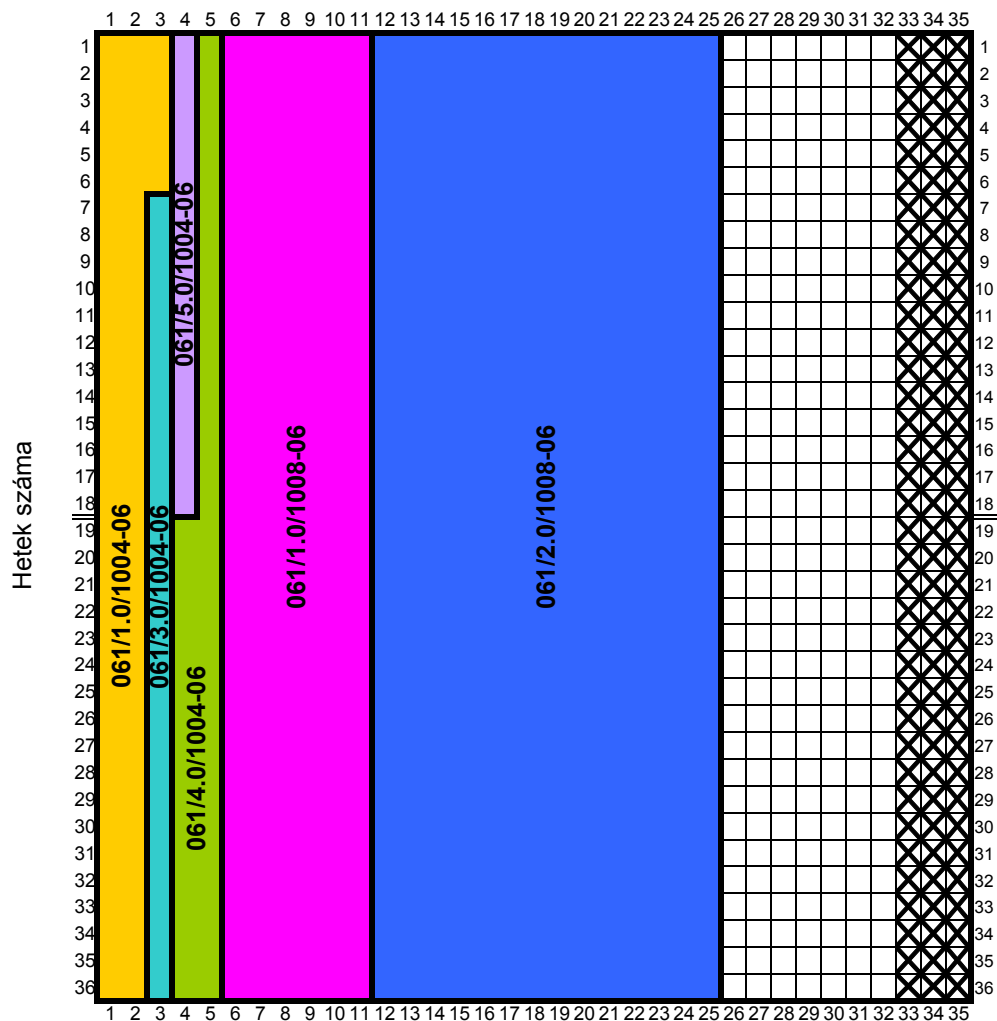
Új tananyagegységek lehetnek:

- a 0001-06 azonosító számú, „A vállalkozások alapítása, működtetése, átszervezése, megszüntetése” megnevezésű szakmai követelménymodul alapján készült tananyagegységek
- a 2450-06 azonosító számú, „Egészségmegőrzés, egészségfejlesztés” megnevezésű szakmai követelménymodul alapján készült tananyagegység

További új tananyagegységként a helyi igényeknek megfelelők is alkothatók.

**A 31 215 02 0010 31 04 azonosító számú, Fazekas megnevezésű elágazás  
időterve**

1. szakképzési évfolyam  
Heti maximális óraszám



**Az összefüggő szakmai gyakorlat javasolt időtartama: 90 óra**

A szakmai program készítésekor az időtervben feltüntetett szabad sávot kötelező kitölteni új tananyagegységekkel, és/vagy a központi programban szereplő kötelező tananyagegységek időkeretének növelésével.

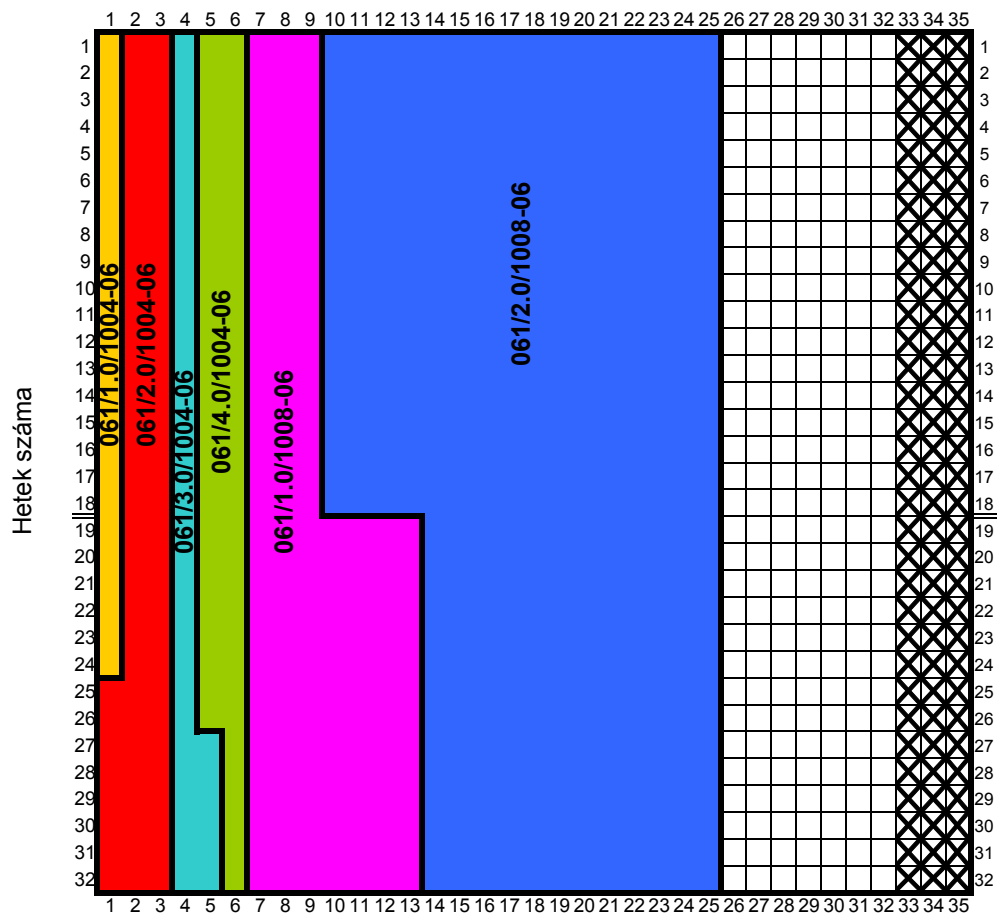
Új tananyagegységek lehetnek:

- a 0001-06 azonosító számú, „A vállalkozások alapítása, működtetése, átszervezése, megszüntetése” megnevezésű szakmai követelménymodul alapján készült tananyagegységek
- a 2450-06 azonosító számú, „Egészségmegőrzés, egészségfejlesztés” megnevezésű szakmai követelménymodul alapján készült tananyagegység

További új tananyagegységként a helyi igényeknek megfelelők is alkothatók.

## 2. szakképzési évfolyam

Heti maximális óraszám



A szakmai program készítésekor az időtervben feltüntetett szabad sávot kötelező kitölteni új tananyagegységekkel, és/vagy a központi programban szereplő kötelező tananyagegységek időkeretének növelésével.

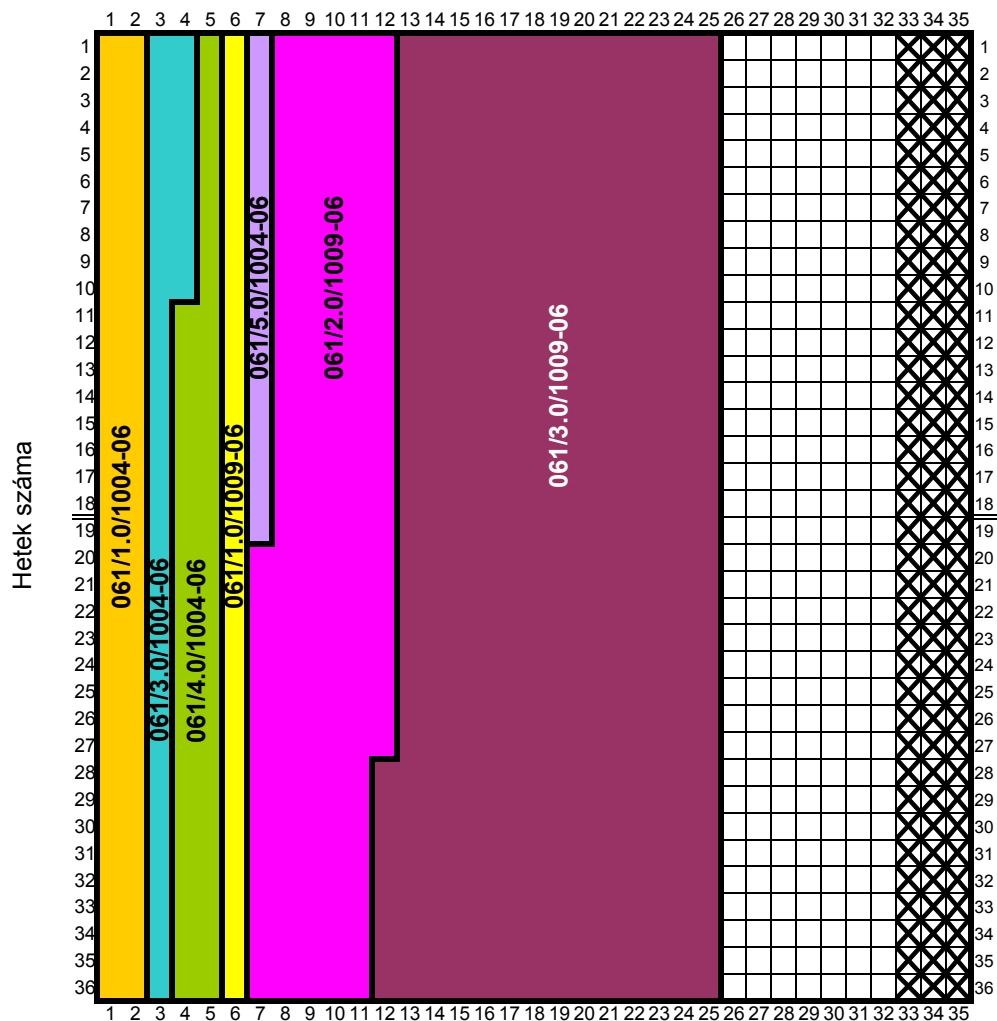
Új tananyagegységek lehetnek:

- a 0001-06 azonosító számú, „A vállalkozások alapítása, működtetése, átszervezése, megszüntetése” megnevezésű szakmai követelménymodul alapján készült tananyagegységek
- a 2450-06 azonosító számú, „Egészségmegőrzés, egészségfejlesztés” megnevezésű szakmai követelménymodul alapján készült tananyagegység

További új tananyagegységként a helyi igényeknek megfelelők is alkothatók.

**A 31 215 02 0010 31 05 azonosító számú, Gyékény-, szalma- és csuhéjtárgykészítő megnevezésű elágazás időterve**

1. szakképzési évfolyam  
Heti maximális óraszám



**Az összefüggő szakmai gyakorlat javasolt időtartama: 90 óra**

A szakmai program készítésekor az időtervben feltüntetett szabad sávot kötelező kitölteni új tananyagegységekkel, és/vagy a központi programban szereplő kötelező tananyagegységek időkeretének növelésével.

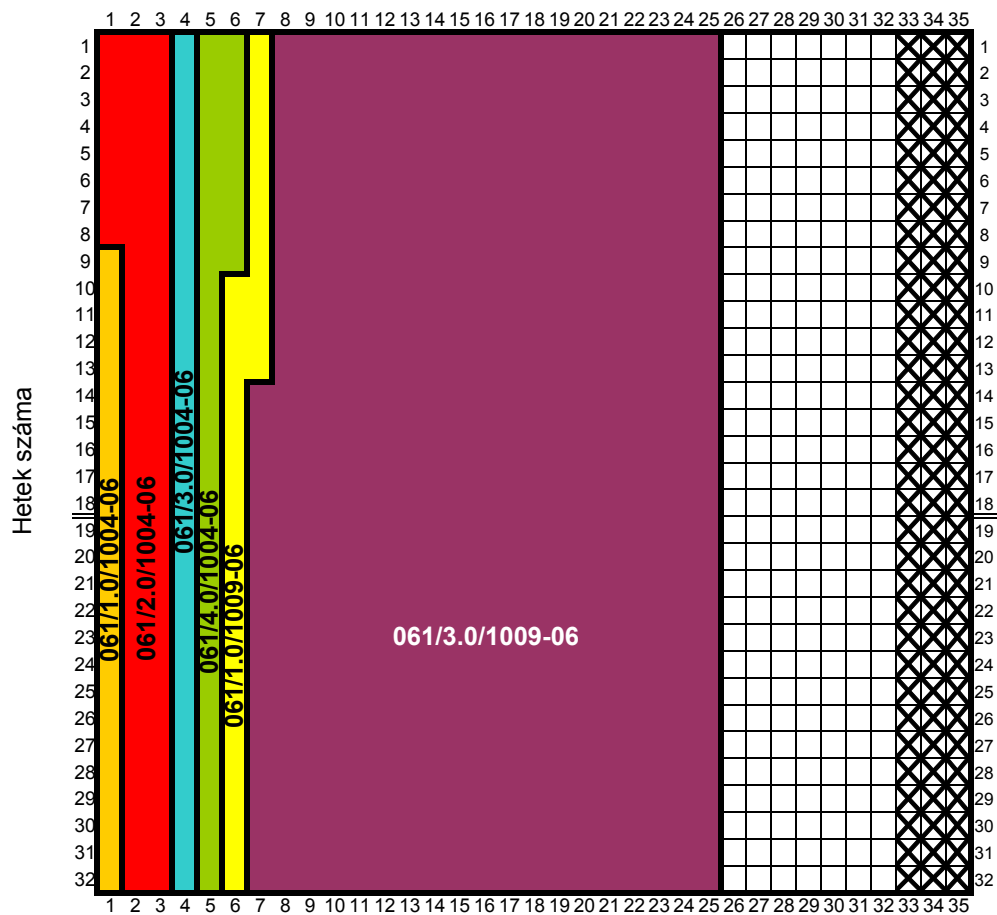
Új tananyagegységek lehetnek:

- a 0001-06 azonosító számú, „A vállalkozások alapítása, működtetése, átszervezése, megszüntetése” megnevezésű szakmai követelménymodul alapján készült tananyagegységek
- a 2450-06 azonosító számú, „Egészségmegőrzés, egészségfejlesztés” megnevezésű szakmai követelménymodul alapján készült tananyagegység

További új tananyagegységként a helyi igényeknek megfelelők is alkothatók.

## 2. szakképzési évfolyam

Heti maximális óraszám



A szakmai program készítésekor az időtervben feltüntetett szabad sávot kötelező kitölteni új tananyagegységekkel, és/vagy a központi programban szereplő kötelező tananyagegységek időkeretének növelésével.

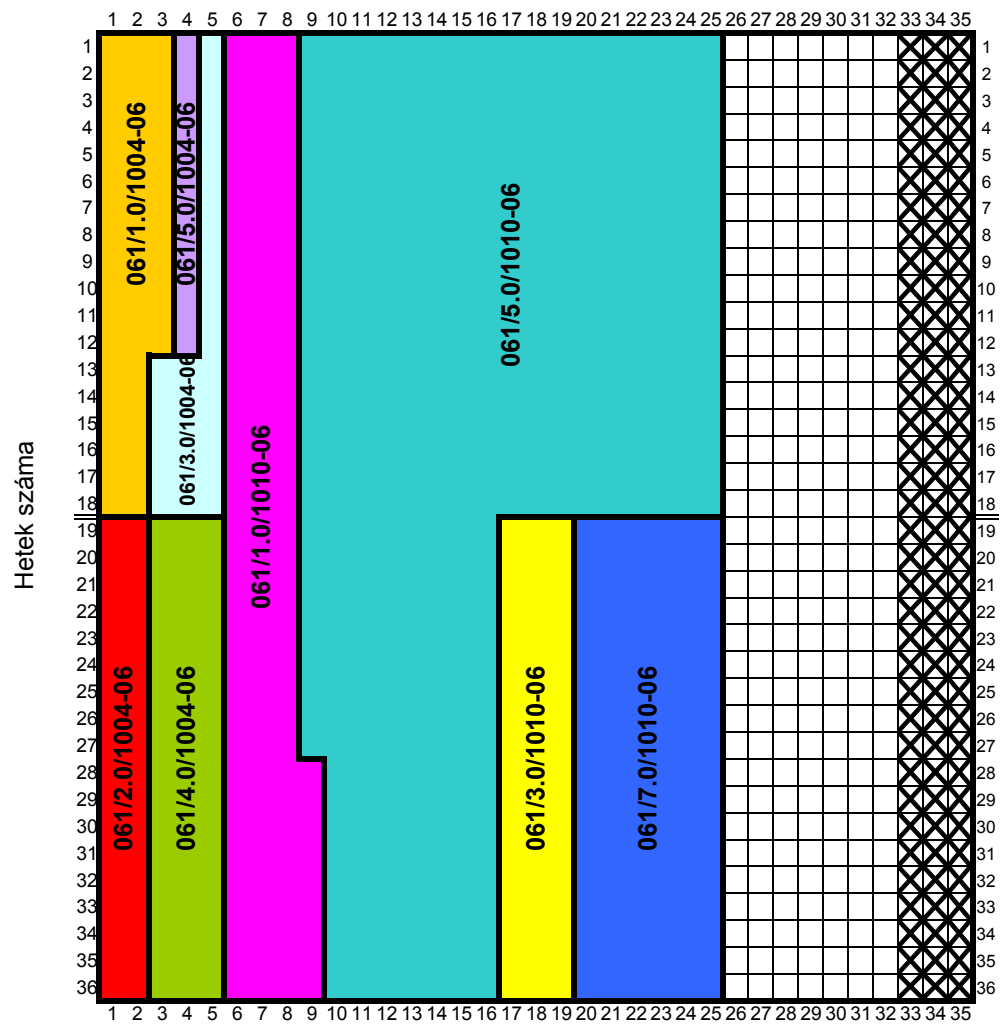
Új tananyagegységek lehetnek:

- a 0001-06 azonosító számú, „A vállalkozások alapítása, működtetése, átszervezése, megszüntetése” megnevezésű szakmai követelménymodul alapján készült tananyagegységek
- a 2450-06 azonosító számú, „Egészségmegőrzés, egészségfejlesztés” megnevezésű szakmai követelménymodul alapján készült tananyagegység

További új tananyagegységként a helyi igényeknek megfelelők is alkothatók.

**A 31 215 02 0010 31 06 azonosító számú, Kézi és gépi hímző megnevezésű  
elágazás időterve**

1. szakképzési évfolyam  
Heti maximális óraszám



**Az összefüggő szakmai gyakorlat javasolt időtartama: 90 óra**

A szakmai program készítésekor az időtervben feltüntetett szabad sávot kötelező kitölteni új tananyagegységekkel, és/vagy a központi programban szereplő kötelező tananyagegységek időkeretének növelésével.

Új tananyagegységek lehetnek:

- a 0001-06 azonosító számú, „A vállalkozások alapítása, működtetése, átszervezése, megszüntetése” megnevezésű szakmai követelménymodul alapján készült tananyagegységek
- a 2450-06 azonosító számú, „Egészségmegőrzés, egészségfejlesztés” megnevezésű szakmai követelménymodul alapján készült tananyagegység

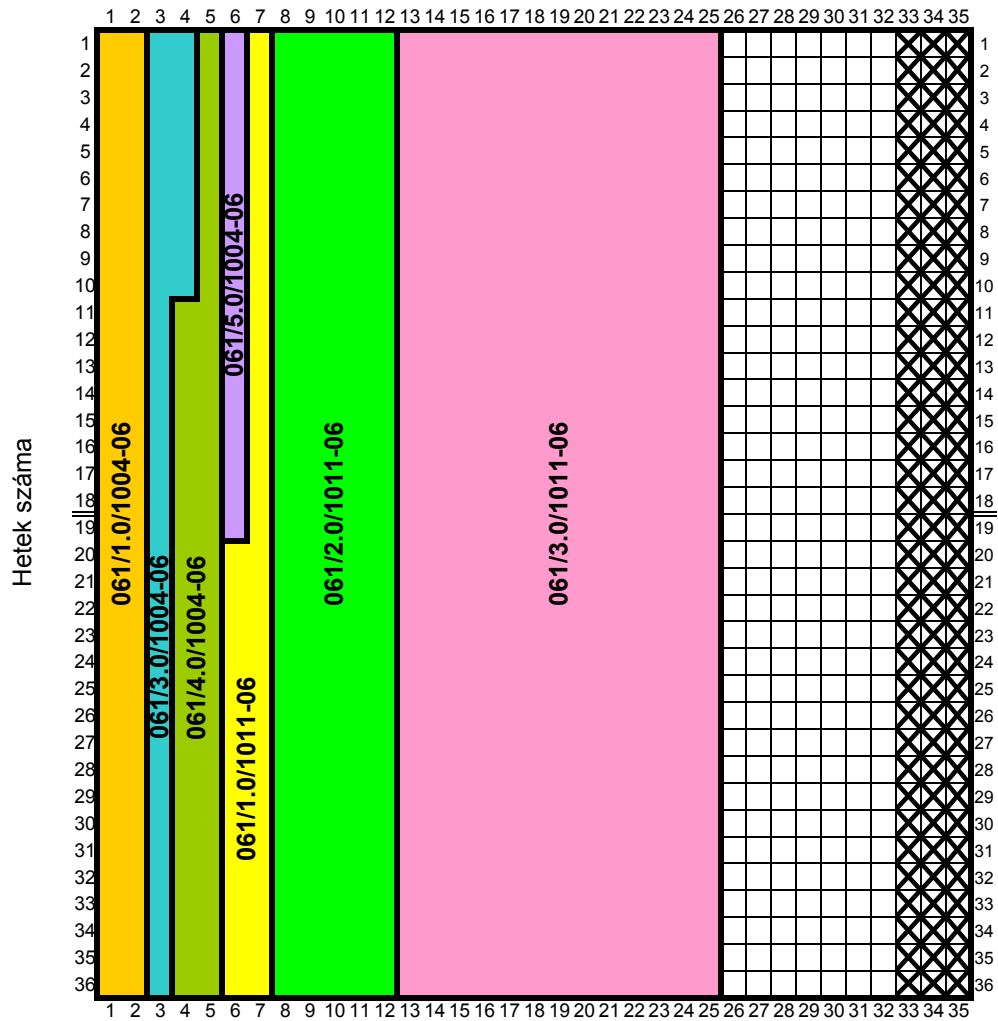
További új tananyagegységként a helyi igényeknek megfelelők is alkothatók.





**A 31 215 02 0010 31 07 azonosító számú, Kosárfonó és fonottbútor-készítő  
megnevezésű elágazás időterve**

1. szakképzési évfolyam  
Heti maximális óraszám



**Az összefüggő szakmai gyakorlat javasolt időtartama: 90 óra**

A szakmai program készítésekor az időtervben feltüntetett szabad sávot kötelező kitölteni új tananyagegységekkel, és/vagy a központi programban szereplő kötelező tananyagegységek időkeretének növelésével.

Új tananyagegységek lehetnek:

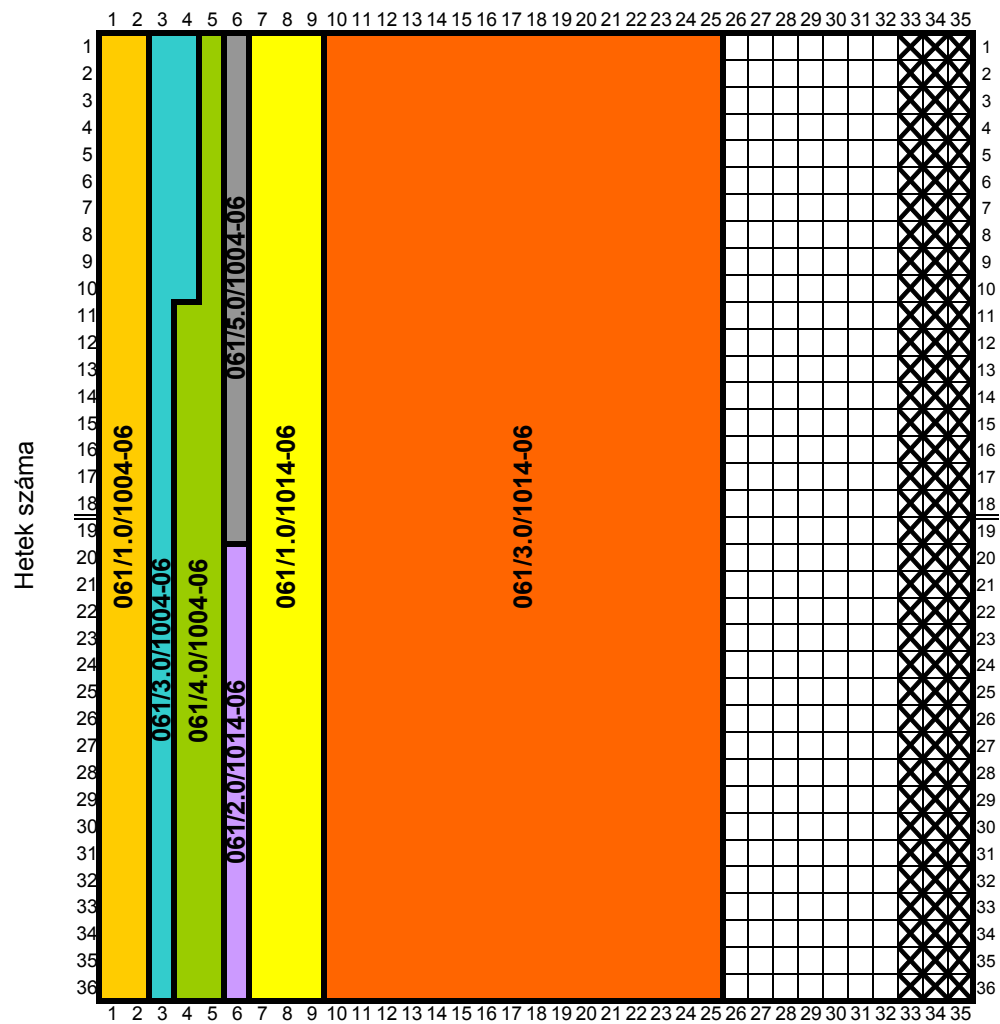
- a 0001-06 azonosító számú, „A vállalkozások alapítása, működtetése, átszervezése, megszüntetése” megnevezésű szakmai követelménymodul alapján készült tananyagegységek
- a 2450-06 azonosító számú, „Egészségmegőrzés, egészségfejlesztés” megnevezésű szakmai követelménymodul alapján készült tananyagegység

További új tananyagegységként a helyi igényeknek megfelelők is alkothatók.



**A 31 215 02 0010 31 08 azonosító számú, Szőnyegszövő megnevezésű elágazás időterve**

1. szakképzési évfolyam  
Heti maximális óraszám



**Az összefüggő szakmai gyakorlat javasolt időtartama: 90 óra**

A szakmai program készítésekor az időtervben feltüntetett szabad sávot kötelező kitölteni új tananyagegységekkel, és/vagy a központi programban szereplő kötelező tananyagegységek időkeretének növelésével.

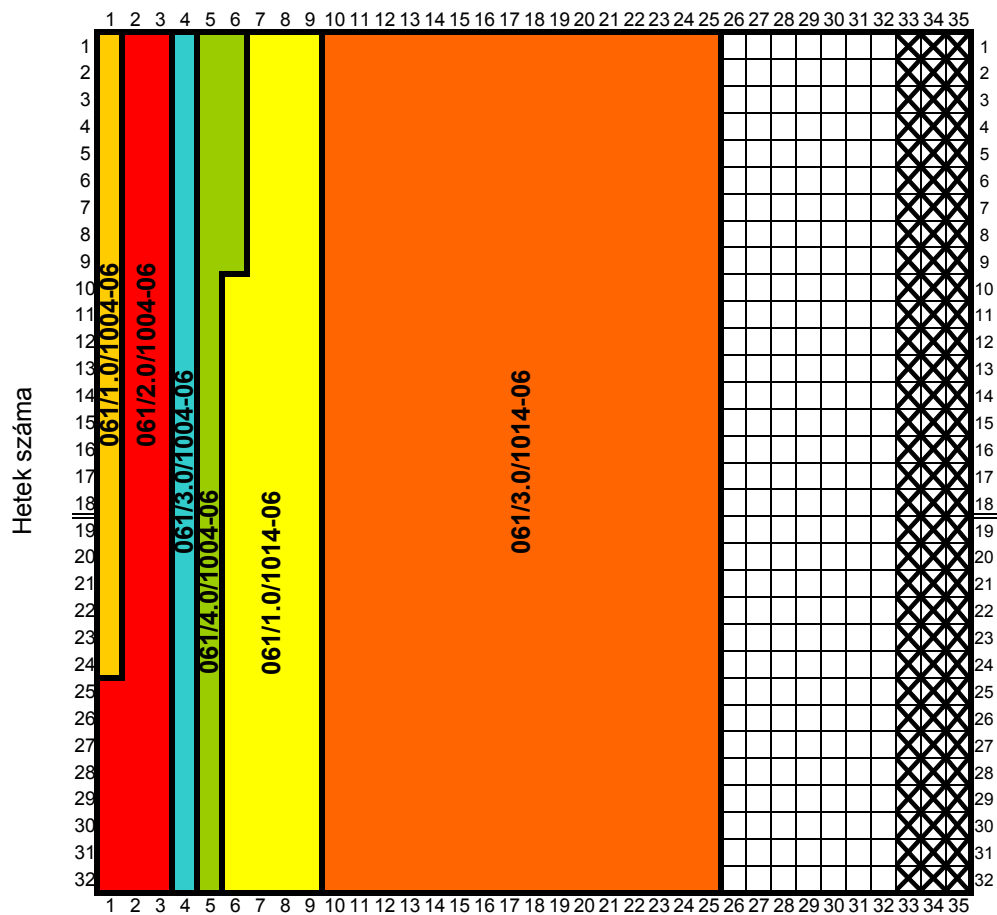
Új tananyagegységek lehetnek:

- a 0001-06 azonosító számú, „A vállalkozások alapítása, működtetése, átszervezése, megszüntetése” megnevezésű szakmai követelménymodul alapján készült tananyagegységek
- a 2450-06 azonosító számú, „Egészségmegőrzés, egészségfejlesztés” megnevezésű szakmai követelménymodul alapján készült tananyagegység

További új tananyagegységként a helyi igényeknek megfelelők is alkothatók.

## 2. szakképzési évfolyam

Heti maximális óraszám



A szakmai program készítésekor az időtervben feltüntetett szabad sávot kötelező kitölteni új tananyagegységekkel, és/vagy a központi programban szereplő kötelező tananyagegységek időkeretének növelésével.

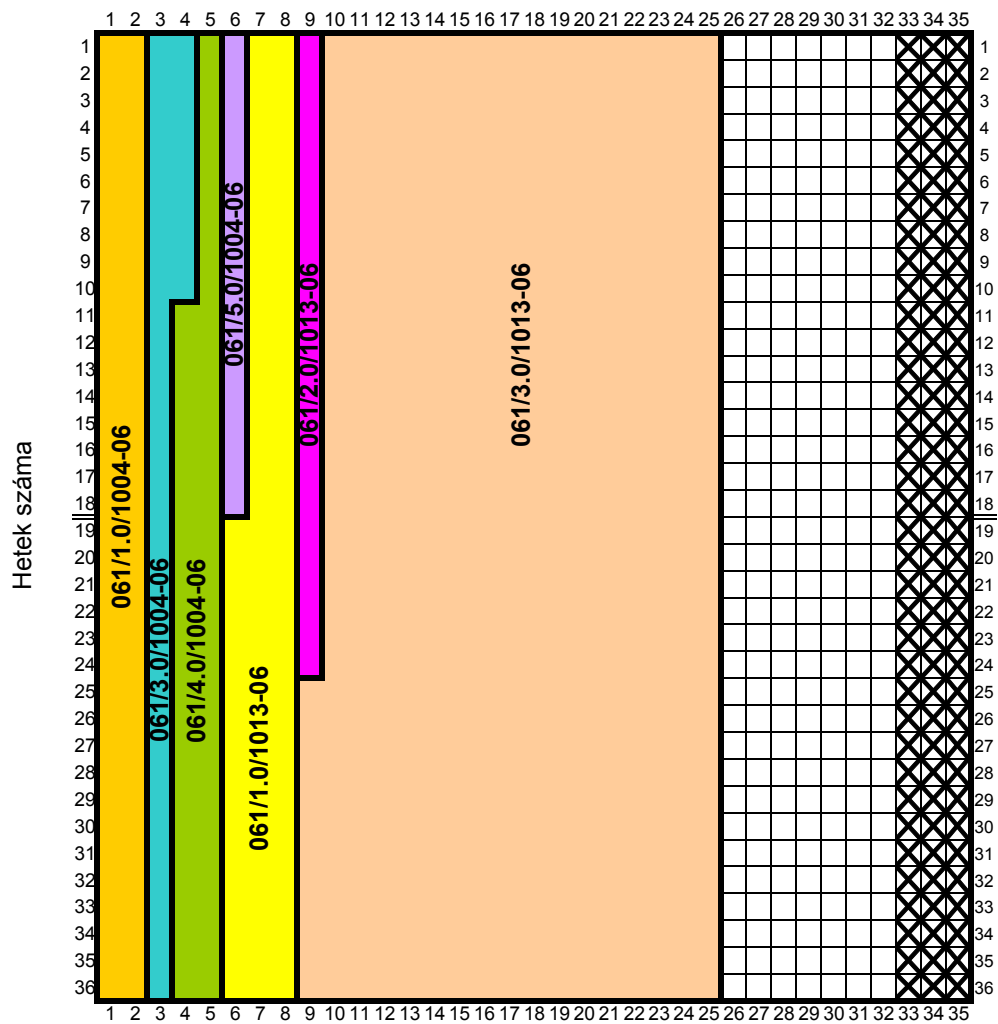
Új tananyagegységek lehetnek:

- a 0001-06 azonosító számú, „A vállalkozások alapítása, működtetése, átszervezése, megszüntetése” megnevezésű szakmai követelménymodul alapján készült tananyagegységek
- a 2450-06 azonosító számú, „Egészségmegőrzés, egészségfejlesztés” megnevezésű szakmai követelménymodul alapján készült tananyagegység

További új tananyagegységként a helyi igényeknek megfelelők is alkothatók.

**A 31 215 02 0010 31 09 azonosító számú, Takács megnevezésű elágazás  
időterve**

1. szakképzési évfolyam  
Heti maximális óraszám



**Az összefüggő szakmai gyakorlat javasolt időtartama: 90 óra**

A szakmai program készítésekor az időtervben feltüntetett szabad sávot kötelező kitölteni új tananyagegységekkel, és/vagy a központi programban szereplő kötelező tananyagegységek időkeretének növelésével.

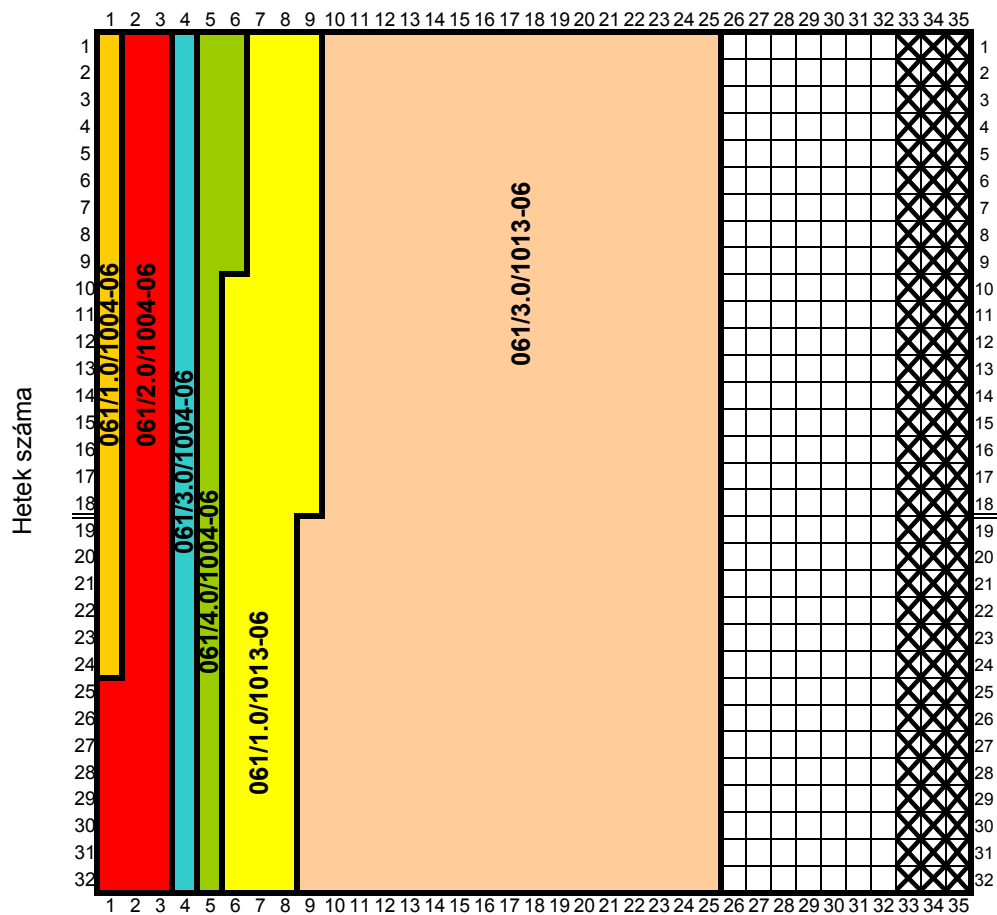
Új tananyagegységek lehetnek:

- a 0001-06 azonosító számú, „A vállalkozások alapítása, működtetése, átszervezése, megszüntetése” megnevezésű szakmai követelménymodul alapján készült tananyagegységek
- a 2450-06 azonosító számú, „Egészségmegőrzés, egészségfejlesztés” megnevezésű szakmai követelménymodul alapján készült tananyagegység

További új tananyagegységként a helyi igényeknek megfelelők is alkothatók.

## 2. szakképzési évfolyam

Heti maximális óraszám



A szakmai program készítésekor az időtervben feltüntetett szabad sávot kötelező kitölteni új tananyagegységekkel, és/vagy a központi programban szereplő kötelező tananyagegységek időkeretének növelésével.

Új tananyagegységek lehetnek:

- a 0001-06 azonosító számú, „A vállalkozások alapítása, működtetése, átszervezése, megszüntetése” megnevezésű szakmai követelménymodul alapján készült tananyagegységek
- a 2450-06 azonosító számú, „Egészségmegőrzés, egészségfejlesztés” megnevezésű szakmai követelménymodul alapján készült tananyagegység

További új tananyagegységként a helyi igényeknek megfelelők is alkothatók.

**A 31 215 02 0010 31 01 azonosító számú, Csipkekészítő megnevezésű elágazás szakmai követelménymoduljaihoz rendelt tananyagegységek**

<b>A tananyagegység</b>						
<b>sorszám</b>	<b>azonosítója</b>	<b>megnevezése</b>	<b>óraszám</b>			
			elméleti	elmélet- igényes gyakorlati	gyakorlati	összes
1	061/1.0/1004-06	Általános vizuális művészeti alapismeretek	84	0	18	102
2	061/2.0/1004-06	Népi kézműves vállalkozási alapismeretek	70	0	0	70
3	061/3.0/1004-06	Népi kézműves szakmai elmélet	10	60	0	70
4	061/4.0/1004-06	Népi kézműves szakmai gyakorlat	0	78	30	108
5	061/5.0/1004-06	Népi kézműves szakmai munka- és környezetvédelmi ismeretei	0	18	0	18
6	061/1.0/1005-06	A kézi csipkekészítés szakmai elmélete	360	0	0	360
7	061/2.0/1005-06	A kézi csipkekészítés szakmai gyakorlata	0	0	972	972
<b>Mindösszesen óra:</b>			<b>524</b>	<b>156</b>	<b>1020</b>	<b>1700</b>

**A 31 215 02 0010 31 02 azonosító számú, Fajátékkészítő megnevezésű elágazás szakmai követelménymoduljaihoz rendelt tananyagegységek**

<b>A tananyagegység</b>						
<b>sorszám</b>	<b>azonosítója</b>	<b>megnevezése</b>	<b>óraszám</b>			
			elméleti	elmélet- igényes gyakorlati	gyakorlati	összes
8	061/1.0/1004-06	Általános vizuális művészeti alapismeretek	84	0	18	102
9	061/2.0/1004-06	Népi kézműves vállalkozási alapismeretek	70	0	0	70
10	061/3.0/1004-06	Népi kézműves szakmai elmélet	10	60	0	70
11	061/4.0/1004-06	Népi kézműves szakmai gyakorlat	0	78	30	108
12	061/5.0/1004-06	Népi kézműves szakmai munka- és környezetvédelmi ismeretei	0	18	0	18
13	061/1.0/1006-06	Fajátékkészítő vizuális és művészeti ismeretek	100	0	0	100
14	061/2.0/1006-06	Fajátékkészítő szakelmélet és technológia	260	0	0	260
15	061/3.0/1006-06	Fajátékkészítés technológiai folyamata	0	0	972	972
<b>Mindösszesen óra:</b>			<b>524</b>	<b>156</b>	<b>1020</b>	<b>1700</b>



**A 31 215 02 0010 31 03 azonosító számú, Faműves megnevezésű elágazás szakmai követelménymoduljaihoz rendelt tananyagegységek**

<b>A tananyagegység</b>						
<b>sorszám</b>	<b>azonosítója</b>	<b>megnevezése</b>	<b>óraszám</b>			
			elméleti	elmélet-igényes gyakorlati	gyakorlati	összes
16	061/1.0/1004-06	Általános vizuális művészeti alapismeretek	84	0	18	102
17	061/2.0/1004-06	Népi kézműves vállalkozási alapismeretek	70	0	0	70
18	061/3.0/1004-06	Népi kézműves szakmai elmélet	10	60	0	70
19	061/4.0/1004-06	Népi kézműves szakmai gyakorlat	0	78	30	108
20	061/5.0/1004-06	Népi kézműves szakmai munka- és környezetvédelmi ismeretei	0	18	0	18
21	061/1.0/1007-06	Faműves vizuális és művészeti ismeretek	108	0	0	108
22	061/2.0/1007-06	Faműves szakelmélet és technológia	268	0	0	268
23	061/3.0/1007-06	A faművesség technológiai gyakorlata	0	534	422	956
<b>Mindösszesen óra:</b>			<b>540</b>	<b>690</b>	<b>470</b>	<b>1700</b>

**A 31 215 02 0010 31 04 azonosító számú, Fazekas megnevezésű elágazás szakmai követelménymoduljaihoz rendelt tananyagegységek**

<b>A tananyagegység</b>						
<b>sorszám</b>	<b>azonosítója</b>	<b>megnevezése</b>	<b>óraszám</b>			
			elméleti	elmélet-igényes gyakorlati	gyakorlati	összes
24	061/1.0/1004-06	Általános vizuális művészeti alapismeretek	84	0	18	102
25	061/2.0/1004-06	Népi kézműves vállalkozási alapismeretek	70	0	0	70
26	061/3.0/1004-06	Népi kézműves szakmai elmélet	10	60	0	70
27	061/4.0/1004-06	Népi kézműves szakmai gyakorlat	0	78	30	108
28	061/5.0/1004-06	Népi kézműves szakmai munka- és környezetvédelmi ismeretei	0	18	0	18
29	061/1.0/1008-06	A fazekasság szakmai elmélete	360	0	0	360
30	061/2.0/1008-06	A fazekasság szakmai gyakorlata	0	0	972	972
<b>Mindösszesen óra:</b>			<b>524</b>	<b>156</b>	<b>1020</b>	<b>1700</b>

**A 31 215 02 0010 31 05 azonosító számú, Gyékény-, szalma- és csuhéjtárgykészítő megnevezésű elágazás szakmai követelménymoduljaihoz rendelt tananyagegységek**

<b>A tananyagegység</b>						
<b>sorszám</b>	<b>azonosítója</b>	<b>megnevezése</b>	<b>óraszám</b>			
			elméleti	elmélet- igényes gyakorlati	gyakorlati	összes
31	061/1.0/1004-06	Általános vizuális művészeti alapismeretek	84	0	18	102
32	061/2.0/1004-06	Népi kézműves vállalkozási alapismeretek	70	0	0	70
33	061/3.0/1004-06	Népi kézműves szakmai elmélet	10	60	0	70
34	061/4.0/1004-06	Népi kézműves szakmai gyakorlat	0	78	30	108
35	061/5.0/1004-06	Népi kézműves szakmai munka- és környezetvédelmi ismeretei	0	18	0	18
36	061/1.0/1009-06	Vizuális alapismeretek	72	0	0	72
37	061/2.0/1009-06	Gyékény, szalma, csuhéj szakmai elmélet	188	0	0	188
38	061/3.0/1009-06	Gyékény, szalma, csuhéj szakmai gyakorlat	98	0	974	1072
<b>Mindösszesen óra:</b>			<b>522</b>	<b>156</b>	<b>1022</b>	<b>1700</b>

**A 31 215 02 0010 31 06 azonosító számú, Kézi és gépi hímző megnevezésű elágazás szakmai követelménymoduljaihoz rendelt tananyagegységek**

<b>A tananyagegység</b>						
<b>sorszám</b>	<b>azonosítója</b>	<b>megnevezése</b>	<b>óraszám</b>			
			elméleti	elmélet- igényes gyakorlati	gyakorlati	összes
39	061/1.0/1004-06	Általános vizuális művészeti alapismeretek	84	0	18	102
40	061/2.0/1004-06	Népi kézműves vállalkozási alapismeretek	70	0	0	70
41	061/3.0/1004-06	Népi kézműves szakmai elmélet	10	60	0	70
42	061/4.0/1004-06	Népi kézműves szakmai gyakorlat	0	78	30	108
43	061/5.0/1004-06	Népi kézműves szakmai munka- és környezetvédelmi ismeretei	0	18	0	18
44	061/1.0/1010-06	Kézi hímzés szakmai elmélete 1	121	0	0	121
45	061/2.0/1010-06	Kézi hímzés szakmai elmélete 2	59	0	0	59
46	061/3.0/1010-06	Gépi hímzés szakmai elmélete 1	54	0	0	54
47	061/4.0/1010-06	Gépi hímzés szakmai elmélete 2	126	0	0	126
48	061/5.0/1010-06	Kézi hímzés szakmai gyakorlata 1	0	0	435	435
49	061/6.0/1010-06	Kézi hímzés szakmai gyakorlata 2	0	0	36	36
50	061/7.0/1010-06	Gépi hímzés szakmai gyakorlata 1	0	0	114	114
51	061/8.0/1010-06	Gépi hímzés szakmai gyakorlata 2	0	0	387	387
<b>Mindösszesen óra:</b>			<b>524</b>	<b>156</b>	<b>1020</b>	<b>1700</b>

**A 31 215 02 0010 31 07 azonosító számú, Kosárfonó és fonottbútor-készítő megnevezésű  
elágazás szakmai követelménymoduljaihoz rendelt tananyagegységek**

<b>A tananyagegység</b>						
<b>sorszáma</b>	<b>azonosítója</b>	<b>megnevezése</b>	<b>óraszám</b>			
			elméleti	elmélet- igényes gyakorlati	gyakorlati	összes
52	061/1.0/1004-06	Általános vizuális művészeti alapismeretek	84	0	18	102
53	061/2.0/1004-06	Népi kézműves vállalkozási alapismeretek	70	0	0	70
54	061/3.0/1004-06	Népi kézműves szakmai elmélet	10	60	0	70
55	061/4.0/1004-06	Népi kézműves szakmai gyakorlat	0	78	30	108
56	061/5.0/1004-06	Népi kézműves szakmai munka- és környezetvédelmi ismeretei	0	18	0	18
57	061/1.0/1011-06	Vizuális és művészeti ismeretek	66	0	0	66
58	061/2.0/1011-06	Szakelmélet és technológia	188	0	0	188
59	061/3.0/1011-06	Kosárfonás technológiai folyamata	0	120	490	610
60	061/1.0/1012-06	Vizuális és művészeti ismeretek	54	0	0	54
61	061/2.0/1012-06	Szakelmélet és technológia	80	0	0	80
62	061/3.0/1012-06	Fonottbútor készítés technológiai folyamata	0	44	290	334
<b>Mindösszesen óra:</b>			<b>552</b>	<b>320</b>	<b>828</b>	<b>1700</b>

**A 31 215 02 0010 31 08 azonosító számú, Szőnyegszövő megnevezésű elágazás szakmai  
követelménymoduljaihoz rendelt tananyagegységek**

<b>A tananyagegység</b>						
<b>sorszáma</b>	<b>azonosítója</b>	<b>megnevezése</b>	<b>óraszám</b>			
			elméleti	elmélet- igényes gyakorlati	gyakorlati	összes
63	061/1.0/1004-06	Általános vizuális, művészeti alapismeretek	84	0	18	102
64	061/2.0/1004-06	Népi kézműves vállalkozási alapismeretek	70	0	0	70
65	061/3.0/1004-06	Népi kézműves szakmai elmélet	10	60	0	70
66	061/4.0/1004-06	Népi kézműves szakmai gyakorlat	0	78	30	108
67	061/5.0/1004-06	Népi kézműves szakmai munka- és környezetvédelmi ismeretei	0	18	0	18
68	061/1.0/1014-06	Szőnyegszövő vizuális alapismeretek	0	0	210	210
69	061/2.0/1014-06	Szőnyegszövő szakmai elmélet	0	0	24	24
70	061/3.0/1014-06	Szőnyegszövény technológiai folyamata	385	0	713	1098
<b>Mindösszesen óra:</b>			<b>549</b>	<b>156</b>	<b>995</b>	<b>1700</b>

**A 31 215 02 0010 31 09 azonosító számú, Takács megnevezésű elágazás szakmai követelménymoduljaihoz rendelt tananyagegységek**

<b>A tananyagegység</b>						
<b>sorszám</b>	<b>azonosítója</b>	<b>megnevezése</b>	<b>óraszám</b>			
			elméleti	elmélet-igényes gyakorlati	gyakorlati	összes
71	061/1.0/1004-06	Általános vizuális, művészeti alapismeretek	84	0	18	102
72	061/2.0/1004-06	Népi kézműves vállalkozási alapismeretek	70	0	0	70
73	061/3.0/1004-06	Népi kézműves szakmai elmélet	10	60	0	70
74	061/4.0/1004-06	Népi kézműves szakmai gyakorlat	0	78	30	108
75	061/5.0/1004-06	Népi kézműves szakmai munka- és környezetvédelmi ismeretei	0	18	0	18
76	061/1.0/1013-06	Takács vizuális alapismeretek	0	0	190	190
77	061/2.0/1013-06	Takács szakmai elmélet	24	0	0	24
78	061/3.0/1013-06	Takácsszövés technológiai folyamata	345	0	773	1118
<b>Mindösszesen óra:</b>			<b>533</b>	<b>156</b>	<b>1011</b>	<b>1700</b>

*Az elméletigényes gyakorlati órák a tanár szempontjából elméletnek, a tanuló szempontjából gyakorlatnak számítanak, tehát ezt az időt a képzési időből a gyakorlatra fordított időként kell figyelembe venni.*

„Azokban a speciális szakiskolákban és készségfejlesztő speciális szakiskolákban, valamint a közoktatási törvény 27. § (8) bekezdése szerinti oktatásban résztvevők számára a részsakképesítés megszerzésére irányuló képzés szakmai programjának kialakítása során a szakmai és vizsgakövetelményben megadott közös modulokat kell alapul venni.

Az iskolai rendszerben oktatható részsakképesítés szakmai követelménymoduljaihoz rendelt tananyagegységek óraszámait (óratervét) a szakképző iskola úgy állíthatja össze, hogy a sakképesítés szakmai követelménymoduljaihoz rendelt tananyagegységek táblázatban szereplő tananyagegység azonosítói és a szakmai és vizsgakövetelményben a rész-szakképesítésre meghatározott követelménymodulok megegyező azonosítói alapján választja ki a tananyagegységeket.

Ha a részsakképesítés egy követelménymodulja a szakképesítés egy követelménymoduljának csak a részét képezi, úgy a részsakképesítés követelménymoduljához tartozó tananyagegységet ennek figyelembevételével - a szakképesítés követelménymoduljához kapcsolódó tananyagegység többlet tartalmának elhagyásával - kell kialakítani.”

A szakképzési törvény alapján: "12. §[1] (2)[2] A szakmai vizsga állami vizsga. A szakiskolában és a szakközépiskolában a szakképzési évfolyamokon szakképesítés megszerzésére irányuló szakmai vizsgára történő felkészítés folyik. A speciális szakiskolában és a készségfejlesztő speciális szakiskolában, valamint a közoktatási törvény 27. §-ának (8) bekezdése szerint szervezett oktatásban résztvevők számára részsakképesítés megszerzésére irányuló felkészítés is folyhat."

## **A szakmai vizsgára bocsátás feltételei:**

Modulzáró vizsga eredményes letétele

Iskolai rendszerű szakképzés esetén:

Az utolsó szakképző évfolyam eredményes elvégzése, amely egyenértékű a modulzáró vizsga eredményes letételével

A 2., 3., 4., 5., 6., 7., 8., 9., 10., 11. és a 12. vizsgarészek megkezdésének feltétele népi kézműves (az elágazásnak megfelelő) vizsgamunka készítése, a képzés utolsó 4 hónapja alatt.

Csipkekészítő vizsgaremek: 2 db kézi csipke ill. kézi csipkével díszített vizsgamunka készítése a szaktanár tervei alapján

Faműves vizsgaremek: a szorgalmi időszakban készített minimum 10 db tárgy, valamint műhelyrajzok bemutatása, pl.: téka, szék, tálas-fogas, vagy tárgyegyüttes

Fazekas vizsgaremek: 1 db készlet, (ez lehet ebédelő, vagy reggeliző készlet is) minimum 4 db egyforma edény és egy tálaló, valamint legalább egy egyéb mives, másféle stílusú tárgy készítése lehet. Az 5. vizsgarész megkezdésének feltétele továbbá vizsgadolgozat készítése, a képző intézmény javaslata alapján, melyet a vizsga előtt 1 hónappal kell leadni

Gyékény-, szalma-, csuhéj tárgyakkól vizsgaremek készítése: minimum 6 db, maximum 10 db, a háromféle alapanyagból, és az előállítási technikák változatosságának megfelelően. A 6. vizsgarész megkezdésének feltétele továbbá vizsgadolgozat készítése, a képző intézmény javaslata alapján, melyet a vizsga előtt 1 hónappal kell leadni

Kézi és gépi hímző vizsgaremek készítése, 3 db kézi és 3 db gépi hímzett termék a gyakorlati tanár tervei alapján

Kosárfonó vizsgaremek: – minimum 3 db tárgyon keresztül különböző formák és fonástechnikák – bemutatása, valamint a vizsgaremekről készült teljes technológiai rajz dokumentációja

Fonottbútor készítő vizsgaremeke: 3 db fonottbútor tárgy, valamint a vizsgaremekről készült teljes technológiai rajz dokumentáció

Szőnyegszövő vizsgaremek: kollekciónak legalább 5 db tárgyból kell állni, de tartalmazni kell 2 db két szélből összeállított szőnyeget, vagy takarót, melyből az egyik festékes, a másik csíkritmussal díszített

Takács vizsgaremek: legalább 5 db-ból álló kollekció (tartalmazzon asztalterítőt, minimális mérete 140 cm x 160 cm), amely a szabadon választott tájegység stílusát követve, a technikák lehető legszélesebb választékát mutatja be

A 12. vizsgarész megkezdésének feltétele továbbá népi játszó és a kismesterségek oktatói szakdolgozatok készítése, a képző intézmény javaslata alapján, melyet a vizsga előtt 1 hónappal kell leadni

## **A szakmai vizsga részei:**

### **1. vizsgarész**

A hozzárendelt szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:

#### **1004-06 Népi kézműves vállalkozás működtetése**

A hozzárendelt 1. vizsgafeladat:

Népi kézműves vállalkozás működtetése, a népi kézműves szakma alapjai  
(komplex tételsor)

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység:

szóbeli

Időtartama: 45 perc (felkészülési idő 30 perc, válaszadási idő 15 perc)

#### **A vizsgarészben az egyes feladatok aránya:**

1. feladat 100%

### **2. vizsgarész**

A hozzárendelt szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:

#### **1005-06 Csipkekészítés**

A hozzárendelt 1. vizsgafeladat:

Vizsgaremek bemutatása (2 db, mely darabonként minimum 2 tanult csipketechnikát tartalmaz) a gyakorlati tanár tervei alapján. A vizsgán be kell mutatni a tanulmányi idő során készített mintagyűjteményt és munkadarabokat is

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység:

gyakorlati

Időtartama: 45 perc

A hozzárendelt 2. vizsgafeladat:

Csipkekészítés szakmai- és eszköz alapismeretei

Textilipari anyagismeret

Csipkekészítés munkavédelme

(komplex tételsor)

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység:

szóbeli

Időtartama: 45 perc (felkészülési idő 30 perc, válaszadási idő 15 perc)

#### **A vizsgarészben az egyes feladatok aránya:**

1. feladat 70%

2. feladat 30%

### **3. vizsgarész**

A hozzárendelt szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:

#### **1006-06 Fajátékkészítés**

A hozzárendelt 1. vizsgafeladat:

Fajáték készítése műszaki rajz alapján (A képzés során már megismert valamely játék elkészítése)

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység:

gyakorlati

Időtartama: 240 perc

A hozzárendelt 2. vizsgafeladat:

A fajáték készítés technológiája, anyagai, gyártási módjai, a felhasznált eszközök és gépek ismertetése, betartandó munkavédelmi szabályok (komplex tételsor)

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység:

szóbeli

Időtartama: 30 perc (felkészülési idő 15 perc, válaszadási idő 15 perc)

A hozzárendelt 3. vizsgafeladat:

Fajáték vizsgaremek bemutatás

A szorgalmi időszakban elkészített minimum 10 db tárgy és a műhelyrajzok bemutatása (A vizsgaremek és a kiállított tárgyak szakmai bemutatása)

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység:

szóbeli

Időtartama: 30 perc (felkészülési idő 15 perc, válaszadási idő 15 perc)

**A vizsgarészben az egyes feladatok aránya:**

1. feladat 30%

2. feladat 20%

3. feladat 50%

#### **4. vizsgarész**

A hozzárendelt szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:

**1007-06 Faműves termékek készítése**

A hozzárendelt 1. vizsgafeladat:

Faműves vizsgaremek bemutatása, ami összetett tárgy pl.: téka, szék, tálas-fogas, vagy tárgyegyüttes

A szorgalmi időszakban készített, minimum 10 tárgy, valamint műhelyrajzok bemutatása (A vizsgaremek és a kiállított tárgyak szakmai bemutatása)

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység:

szóbeli

Időtartama: 45 perc (felkészülési idő 30 perc, válaszadási idő 15 perc)

A hozzárendelt 2. vizsgafeladat:

A faműves tárgyak, termékek készítésének technológiája, anyagaik, gyártási módjaik, a felhasznált eszközök és gépek ismertetése, betartandó munkavédelmi szabályok (komplex tételsor)

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység:

szóbeli

Időtartama: 45 perc (felkészülési idő 30 perc, válaszadási idő 15 perc)

**A vizsgarészben az egyes feladatok aránya:**

1. feladat 70%

2. feladat 30%

## **5. vizsgarész**

A hozzárendelt szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:

### **1008-06 Fazekas termékek készítése**

A hozzárendelt 1. vizsgafeladat:

Vizsgaremek bemutatása

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység:

szóbeli

Időtartama: 30 perc

A hozzárendelt 2. vizsgafeladat:

Legalább 3 db, 20 cm magas, egyforma fennálló edény (pl. köcsög), valamint 1 db lapos edény (pl. tál) készítése fazekas korongon. Vizsgaremek bemutatása.

Mintagyűjtemény, műhelyrajzok bemutatása

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység:

gyakorlati

Időtartama: 240 perc

A hozzárendelt 3. vizsgafeladat:

Vizsgadolgozat megvédése

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység:

szóbeli

Időtartama: 30 perc (felkészülési idő 15 perc, válaszadási idő 15 perc)

A hozzárendelt 4. vizsgafeladat:

Fazekas költségszámítás és fazekas rajzok készítése (teszt)

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység:

írásbeli

Időtartama: 120 perc

A hozzárendelt 5. vizsgafeladat:

A fazekasság szakmatörténete, technológiái, anyagai és biztonságtechnikája

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység:

szóbeli

Időtartama: 45 perc (felkészülési idő 30 perc, válaszadási idő 15 perc)

### **A vizsgarészben az egyes feladatok aránya:**

1. feladat	40%
2. feladat	20%
3. feladat	20%
4. feladat	10%
5. feladat	10%



## 6. vizsgarész

A hozzárendelt szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:

### 1009-06 Gyékény-, szalma-, csuhéj tárgyak készítése

A hozzárendelt 1. vizsgafeladat:

A vizsgaremekek (minimum 6 db) és a képzés alatt készített tárgyak közül maximum 4 db (a három féle alapanyag szerint) kiválasztott tárgy készítési technikájának ismertetése, műhelyrajzok bemutatása. Igény esetén az egyik tárgy előállításának megkezdése.

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység:

gyakorlati

Időtartama: 60 perc

A hozzárendelt 2. vizsgafeladat:

Vizsgadolgozat megvédése, amelynek témája a szakképesítéshez tartozó valamely szálas anyaghoz, annak mesteréhez kötődik

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység:

szóbeli

Időtartama: 15 perc

A hozzárendelt 3. vizsgafeladat:

A gyékény-, szalma- csuhéj tárgykészítés anyagai, megmunkálási ismeretei, tárgyelemzései

Néprajzi ismeretek

(komplex tételsor)

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység:

szóbeli

Időtartama: 45 perc (felkészülési idő 30 perc, válaszadási idő 15 perc)

### A vizsgarészben az egyes feladatok aránya:

1. feladat 50%

2. feladat 25%

3. feladat 25%

## 7. vizsgarész

A hozzárendelt szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:

### 1010-06 Kézi és gépi hímzés

A hozzárendelt 1. vizsgafeladat:

A vizsgára összeállított, három részből álló (pl. előkészítés, termelés, minősítés) hímző feladat elvégzése egy műszak alatt

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység:

gyakorlati

Időtartama: 240 perc

A hozzárendelt 2. vizsgafeladat:

Vizsgaremek bemutatása (3 db kézi és 3 db gépi hímzett termék)

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység:

gyakorlati

Időtartama: 60 perc

A hozzárendelt 3. vizsgafeladat:

Kézi és gépi hímző szakmai-, eszköz- és géphasználati alapismeret  
Textilipari anyagismeret  
Kézi és gépi hímzés munkavédelme  
(komplex tételsor)

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység:

szóbeli

Időtartama: 45 perc (felkészülési idő 30 perc, válaszadási idő 15 perc)

**A vizsgarészben az egyes feladatok aránya:**

- 1. feladat 40%
- 2. feladat 35%
- 3. feladat 25%

## **8. vizsgarész**

A hozzárendelt szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:

### **1011-06 Kosárfonás**

A hozzárendelt 1. vizsgafeladat:

Kerek vagy ovál aljú kosárfenék készítése, oldalkarók elhelyezése, lábázat kialakítása, oldalfonás megoldása, fülek és szegés készítése

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység:

gyakorlati

Időtartama: 180 perc

A hozzárendelt 2. vizsgafeladat:

Kosárfonás technológiái, anyagai

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység:

írásbeli

Időtartama: 120 perc

A hozzárendelt 3. vizsgafeladat:

A kosárfonás technológiái, anyagai, néprajzi ismeret, munka- és környezetvédelem  
(komplex tételsor)

Továbbá a vizsgaremekek – minimum 3 db tárgy – bemutatása, valamint a vizsgaremekekről készült teljes technológiai rajz dokumentáció bemutatása

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység:

szóbeli

Időtartama: 45 perc (felkészülési idő 30 perc, válaszadási idő 15 perc)

**A vizsgarészben az egyes feladatok aránya:**

- 1. feladat 60%
- 2. feladat 20%
- 3. feladat 20%

## **9. vizsgarész**

A hozzárendelt szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:

### **1012-06 Fonottbútor készítés**

A hozzárendelt 1. vizsgafeladat:

Szögletes aljú kosárfenék készítése, oldalkarók elhelyezése, lábazat kialakítása, oldalfonás megoldása, fülek és szegés készítése

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység:

gyakorlati

Időtartama: 180 perc

A hozzárendelt 2. vizsgafeladat:

A fonottbútorkészítés technológiái, anyagai

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység:

írásbeli

Időtartama: 120 perc

A hozzárendelt 3. vizsgafeladat:

A fonottbútorkészítés technológiái, anyagai, néprajzi ismeret, munka- és környezetvédelem (komplex tételsor)

Továbbá a vizsgaremekek bemutatása, 3 db fonottbútor tárgy, valamint a vizsgaremekekről készült teljes technológiai rajz dokumentáció

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység:

szóbeli

Időtartama: 45 perc (felkészülési idő 30 perc, válaszadási idő 15 perc)

#### **A vizsgarészben az egyes feladatok aránya:**

- 1. feladat 60%
- 2. feladat 20%
- 3. feladat 20%

## **10. vizsgarész**

A hozzárendelt szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:

### **1013-06 Takácstermékek készítése**

A hozzárendelt 1. vizsgafeladat:

A vizsgaremek (legalább 5 db termék) és a képzés során elkészített tárgyak, tanulmányok, technológiai és műhelyrajzok bemutatása

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység:

gyakorlati

Időtartama: 45 perc

A hozzárendelt 2. vizsgafeladat:

Takácstermékek készítésének technológiái, textilipari anyagismeret,

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység:

szóbeli

Időtartama: 45 perc (felkészülési idő 30 perc, válaszadási idő 15 perc)

#### **A vizsgarészben az egyes feladatok aránya:**

- 1. feladat 70%
- 2. feladat 30%

## **11. vizsgarész**

A hozzárendelt szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:

### **1014-06 Szőnyegszövés**

A hozzárendelt 1. vizsgafeladat:

A vizsgaremek bemutatása

A képzés során készített mintadarabok, tervek bemutatása

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység:

gyakorlati

Időtartama: 60 perc

A hozzárendelt 2. vizsgafeladat:

Szőnyegszövő technológiák, textilipari anyagok (komplex tételsor)

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység:

szóbeli

Időtartama: 45 perc (felkészülési idő 30 perc, válaszadási idő 15 perc) perc

### **A vizsgarészben az egyes feladatok aránya:**

1. feladat 70%

2. feladat 30%

## **12. vizsgarész**

–

### **A szakmai vizsga értékelése %-osan**

A 31 215 02 0010 31 01 azonosító számú, Csipkekészítő megnevezésű elágazáshoz rendelt vizsgarészek és ezek súlya a vizsga egészében

1. vizsgarész: 30

2. vizsgarész: 70

A 31 215 02 0010 31 02 azonosító számú, Fajátékkészítő megnevezésű elágazáshoz rendelt vizsgarészek és ezek súlya a vizsga egészében

1. vizsgarész: 30

3. vizsgarész: 70

A 31 215 02 0010 31 03 azonosító számú, Faműves megnevezésű elágazáshoz rendelt vizsgarészek és ezek súlya a vizsga egészében

1. vizsgarész: 70

4. vizsgarész: 30

A 31 215 02 0010 31 04 azonosító számú, Fazekas megnevezésű elágazáshoz rendelt vizsgarészek és ezek súlya a vizsga egészében

1. vizsgarész: 30

5. vizsgarész: 70

A 31 215 02 0010 31 05 azonosító számú, Gyékény-, szalma-, és csuhéjtárgykészítő megnevezésű elágazáshoz rendelt vizsgarészek és ezek súlya a vizsga egészében

1. vizsgarész: 30

6. vizsgarész: 70

A 31 215 02 0010 31 06 azonosító számú, Kézi és gépi hímző megnevezésű elágazáshoz rendelt vizsgarészek és ezek súlya a vizsga egészében

1. vizsgarész: 30

7. vizsgarész: 70

A 31 215 02 0010 31 07 azonosító számú, Kosárfonó és fonottbútor-készítő megnevezésű elágazáshoz rendelt vizsgarészek és ezek súlya a vizsga egészében

1. vizsgarész: 60

8. vizsgarész: 20

9. vizsgarész: 20

A 31 215 02 0010 31 08 azonosító számú, Szőnyegszövő megnevezésű elágazáshoz rendelt vizsgarészek és ezek súlya a vizsga egészében

1. vizsgarész: 30

11. vizsgarész: 70

A 31 215 02 0010 31 09 azonosító számú, Takács megnevezésű elágazáshoz rendelt vizsgarészek és ezek súlya a vizsga egészében

1. vizsgarész: 30

10. vizsgarész: 70

#### **A szakmai vizsgarészek alóli felmentés feltételei:**

A szakképesítéshez, elágazáshoz rendelt vizsgarészek valamelyikének korábbi teljesítése

A pedagógia, pszichológia, néprajz, művészettörténet és rajz témaköreit tartalmazó 12. vizsgarész (1015-06 modul) 3. vizsgafeladata alól felmentést kap a vizsgázó, ha köztes vizsgaként a képzési idő alatt teljesítette, és erről hiteles dokumentum másolat csatolható a vizsgadokumentumokhoz, továbbá ha felsőoktatásban, felsőfokú szaktanfolyamon szerzett sikeres vizsgát igazol pedagógia, pszichológia, néprajz, művészettörténet és rajz tantárgyakból

A Népi kézműves szakmai vizsga alól felmentést kap az a jelölt, aki az adott szakképesítésben a Népművészet Mestere, Népművészet Ifjú Mestere, Népi iparművész cím birtokosa, vagy az adott mesterségből, a korábban érvényes 5/1976. (X. 26.) KM rendelet és a 17/1990. (XII. 20.) MKM rendelet alapján működési engedéllyel rendelkezik

#### **A szakmai vizsga értékelésének a szakmai vizsgaszabályzattól eltérő szempontjai:**

-

**10. Egyéb feltételek, információk, beszámítható előzetes tanulmányok**

A beszámítható előzetes tanulmányok meghatározásakor az „Útmutató a Népi kézműves szakképesítés képzéséhez beszámítható előzetes tudás felméréséhez” c. dokumentumban foglaltak szerint kell eljárni.

## II. A központi program tananyagegységei

### A 31 215 02 0010 31 01 azonosító számú, Csipkekészítő megnevezésű elágazás szakmai követelménymoduljaihoz rendelt tananyagegységek

1. TANANYAGEGYSÉG			Tananyagegységhez tartozó összes tananyagelem				
azonosítója	megnevezése	jellege	azonosítója	óraszám			összes
				elméleti	elméleti-gyakorlati	gyakorlati	
061/1.0/1004-06	Általános vizuális művészeti alapismeretek	sza	061/1.1/1004-06	18	0	0	102
		sza	061/1.2/1004-06	18	0	0	
		sza	061/1.3/1004-06	24	0	0	
		sza	061/1.4/1004-06	24	0	0	
		sza	061/1.5/1004-06	0	0	18	

Megjegyzés: "sza" = szakmai alapképzés; "szk" = szakmai képzés

#### 1. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/1.1/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Egyetemes művészettörténet, műalkotás-elemzés**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Folyamatosan bővíti szakmai művészeti ismereteit
- Szellemi tevékenységet végez
- Anyagot, információt gyűjt a munkájához
- Szakirodalmat tanulmányoz

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- C típus A művészettörténet stíluskorszakainak szellemi, tárgyi sajátosságai
- B típus A színek törvényszerűségei és kifejező ereje
- C típus Természeti formák: növények, állatok megjelenítése
- B típus A díszített felülethez a természeti formák megfelelő arányú alkalmazása
- B típus A múzeumi és egyéb állandó, időszakos kiállítások anyaga, alkotói
- C típus Jelentős alkotók, kiemelkedő alkotások
- C típus A kultúrák és a társadalmi rétegek stílusainak kapcsolata

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Olvasott köznyelvi szöveg megértése
- 4. szint Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése
- 5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése
- 4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Áttekintő képesség
- Információgyűjtés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Fejlődőképesség, önfejlesztés

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Prezentációs készség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 10%

Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 20%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 20%

Információk önálló rendszerezése 10%

Válaszadás írásban mondatszintű kérdésekre 30%

Utólagos szóbeli beszámoló 10%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Könyvtár

Néprajzi gyűjteménnyel rendelkező múzeum

Képzési idő:

18 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

Az egyetemes művészettörténet stíluskorszakainak és stíluselemeinek megismertetése

## **2. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/1.2/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Magyar művészettörténet, műalkotás-elemzés**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Folyamatosan bővíti szakmai művészeti ismereteit

Hagyományörző rendezvényeket látogat

Gyűjtő és kutatómunkát végez, megfelelő forrásanyagot, néprajzi szakirodalmat tanulmányoz

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus A néprajz és a népművészet alapfogalmai

C típus Az egyén, a közösség és a kultúra viszonya

B típus Különböző társadalmi rétegek hagyományos környezetének és tárgykultúrájának változásai

C típus A tárgyak és a szokások korba és környezetbe illesztése, azok egymásra hatása

B típus A múzeumi és egyéb állandó, időszakos kiállítások anyaga, alkotói

C típus A kultúrák és a társadalmi rétegek stílusainak kapcsolata

C típus Jelentős alkotók, kiemelkedő alkotások

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése

4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése

4. szint Olvasott köznyelvi szöveg megértése

4. szint Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Áttekintő képesség

Információgyűjtés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Fejlődőképesség, önfejlesztés

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Prezentációs készség



Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg önálló feldolgozása 20%
- Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%
- Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%
- Információk önálló rendszerezése 10%
- Válaszadás írásban mondatszintű kérdésekre 20%
- Utólagos szóbeli beszámoló 10%

A képzési helyszín jellege:

- Tanterem
- Könyvtár
- Néprajzi gyűjteménnyel rendelkező múzeum

Képzési idő:

18 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A magyar művészettörténet stíluskorszakainak és stíluselemeinek megismertetése

### **3. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/1.3/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Néprajzi alapismeretek**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Folyamatosan bővíti szakmai művészeti ismereteit
- Hagyományőrző rendezvényeket látogat
- Gyűjtő és kutatómunkát végez, megfelelő forrásanyagot, néprajzi szakirodalmat tanulmányoz

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- B típus A néprajz és a népművészet alapfogalmai
- C típus Az egyén, a közösség és a kultúra viszonya
- B típus Különböző társadalmi rétegek hagyományos környezetének és tárgykultúrájának változásai
- C típus A tárgyak és a szokások korba és környezetbe illesztése, azok egymásra hatása
- B típus A múzeumi és egyéb állandó, időszakos kiállítások anyaga, alkotói
- C típus A kultúrák és a társadalmi rétegek stílusainak kapcsolata
- C típus Jelentős alkotók, kiemelkedő alkotások

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése
- 4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése
- 4. szint Olvasott köznyelvi szöveg megértése
- 4. szint Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Áttekintő képesség
- Információgyűjtés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Fejlődőképesség, önfejlesztés

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Prezentációs készség

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg önálló feldolgozása 20%
- Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%
- Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%
- Információk önálló rendszerezése 10%
- Válaszadás írásban mondatszintű kérdésekre 20%
- Utólagos szóbeli beszámoló 10%

A képzési helyszín jellege:

- Tanterem
- Könyvtár
- Néprajzi gyűjteménnyel rendelkező múzeum

Képzési idő:

24 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

- A néprajzi alapismeretek, valamint a népi kézműves szakmák hiteles műveléséhez szükséges szakmai néprajzi ismeretek, motívumkincs ismerete, funkció-díszítmény-forma összhangjának elsajátítása
- Rajzok, motívumgyűjtemények készítése. Jelentős alkotók, kiemelkedő alkotásainak ismerete

#### **4. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/1.4/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Szakmai néprajz**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Folyamatosan bővíti szakmai művészeti ismereteit
- Anyagot, információt gyűjt a munkájához
- Mintagyűjteményt készít
- Szakirodalmat tanulmányoz
- A hagyományos formakincs ismerete alapján az anyag, a forma a funkció és a díszítmény harmonikus egységét alkalmazza

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- B típus A színek törvényszerűségei és kifejező ereje
- A típus A magyar és a nemzetiségek hagyományainak, valamint legjellemzőbb tájegységeinek motívum- és formakincse
- B típus A díszített felülethez a természeti formák megfelelő arányú alkalmazása
- C típus Természeti formák: növények, állatok megjelenítése
- B típus A múzeumi és egyéb állandó, időszakos kiállítások anyaga, alkotói
- C típus A tárgyak és a szokások korba és környezetbe illesztése, azok egymásra hatása
- 5 típus A megismert motívum- és formakincs a funkcióknak megfelelő kiválasztása, kreatív alkalmazása

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése
- 4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése
- 4. szint Olvasott köznyelvi szöveg megértése
- 4. szint Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Áttekintő képesség

Információgyűjtés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Fejlődőképesség, önfejlesztés

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Prezentációs készség

Tanulói tevékenységformák:

Információk önálló rendszerezése 10%

Mintarajz készítése tárgyról 30%

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 20%

Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 20%

Utólagos szóbeli beszámoló 10%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Könyvtár

Néprajzi gyűjteménnyel rendelkező múzeum

Képzési idő:

24 óra elmélet gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A népi kézműves szakmák hiteles műveléséhez szükséges szakmai néprajzi ismeretek, motívumkincs ismerete, funkció-, díszítmény- forma összhangjának elsajátítása. Jelentős alkotók kiemelkedő alkotásainak ismerete. Elágazásonként speciális ismeretekkel.

## 5. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/1.5/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Rajz, szakmai rajz, kivitelezési és műhelyrajz**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Folyamatosan bővíti szakmai művészeti ismereteit

Reprodukáló rajzokat készít

A reprodukciós rajzokat átdolgozza és alkalmazza az igényeknek megfelelően

Mintagyűjteményt készít

Vázlatot készít

A hagyományos formakincs ismerete alapján az anyag, a forma a funkció és a díszítmény harmonikus egységét alkalmazza

Archiválja a műhelyrajzokat

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus A színek törvényszerűségei és kifejező ereje

B típus A díszített felülethez a természeti formák megfelelő arányú alkalmazása

C típus Természeti formák: növények, állatok megjelenítése

B típus Egyszerű geometrikus formák és térelemek megjelenítése

C típus A különféle térformák és a környezet kapcsolata, szerves beillesztése

A típus A kivitelezési- és műhelyrajz készítés alapjai, egyezményes jeleinek és pontos használatuk

B típus Az elkészítendő tárgyak pontos méretezésű műhelyrajzainak elkészítése

Hozzárendelt szakmai készségek:

3. szint Kézírás

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Kreativitás, ötletgazdagság

Új ötletek, megoldások kipróbálása

Tervezési készség

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Kézügyesség

Stabil kéztartás

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Prezentációs készség

Tanulói tevékenységformák:

Információk önálló rendszerezése 10%

Műhelyrajz értelmezése 30%

Műhely- és látványrajz készítése tárgyról 30%

Mintarajz készítése tárgyról 30%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Könyvtár

Néprajzi gyűjteménnyel rendelkező múzeum

Képzési idő:

18 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A látvány-, kivitelezési és műhelyrajz készítésének alapjai. Rajzok, motívumgyűjtemények, tervdokumentációk készítése

2. TANANYAGEGYSÉG			Tananyagegységhez tartozó összes tananyagelem				
azonosítója	megnevezése	jellege	azonosítója	óraszám			összes
				elméleti	elméletigényes gyakorlati	gyakorlati	
061/2.0/1004-06	Népi kézműves vállalkozási alapismeretek	sza	061/2.1/1004-06	18	0	0	70
		sza	061/2.2/1004-06	4	0	0	
		sza	061/2.3/1004-06	24	0	0	
		sza	061/2.4/1004-06	24	0	0	

Megjegyzés: "sza" = szakmai alapképzés; "szk" = szakmai képzés

### 1. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/2.1/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Kézműves marketing**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Kiállításon terméket bemutat, véleményeztet
- Piackutatást végez
- Reklámtevékenységet folytat
- Mesterség-bemutatókat tart
- Meghatározza a célközönséget
- Felveszi a kapcsolatot a kereskedőkkel, kiválasztja az árban és minőségben legmegfelelőbb alapanyagot, árajánlatot kér rá
- Reklám anyagokat készít, készített

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- B típus Az elkészült munkák kiállításra, zsűrizésre való előkészítése
- C típus A piackutatás és marketing alapjai
- C típus Az üzleti élet protokoll szabályai
- C típus Megrendelői igények, társ mesterségek

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése
- 5. szint Köznyelvi beszédkésztség
- 5. szint Szakmai nyelvű beszédkésztség
- 4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése
- 5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Információgyűjtés
- Eredményorientáltság

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Elhivatottság, elkötelezettség
- Fejlődőképesség, önfejlesztés
- Megbízhatóság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Kapcsolatteremtő készség
- Kezdeményezőkézség
- Prezentációs készség

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg önálló feldolgozása 20%
- Olvasott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%
- Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%
- Információk önálló rendszerezése 10%
- Szöveges előadás egyéni felkészüléssel 10%

A képzési helyszín jellege:

- Tanterem
- Üzemlátogatás népi kismesternél

Képzési idő:

- 18 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

- A kézműves vállalkozás működéséhez kapcsolódó bemutatkozási formák, lehetőségek ismerete, marketing alapismeretek

## **2. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/2.2/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

**A zsűriztetés szabályai és lehetőségei**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Zsűriztetési az alkotásokat, terméket

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- B típus Az elkészült munkák kiállításra, zsűrizésre való előkészítése
- B típus A zsűriztetéshez és a szerzői joghoz kapcsolódó szabályok

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése
- 5. szint Köznyelvi beszédkézség
- 5. szint Szakmai nyelvű beszédkézség
- 4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése
- 5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Információgyűjtés
- Eredményorientáltság

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Elhivatottság, elkötelezettség
- Fejlődőképesség, önfejlesztés
- Megbízhatóság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Kapcsolatteremtő készség
- Kezdeményezőkézség
- Prezentációs készség

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg önálló feldolgozása 20%
- Olvasott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Információk önálló rendszerezése 20%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Képzési idő:

4 óra elmélet gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A népi iparművészeti termékek zsúriztatására vonatkozó jogszabályok ismerete, a zsúriztatás folyamata. A zsúrizás szempontrendszerének ismerete szakmák szerint

### **3. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/2.3/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

#### **Vállalkozási alapismeretek, vállalkozási formák**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Költségkalkulációt készít, árkalkulációt készít

Szerződéseket köt, szállító leveleket ír

A teljes körű könyvelésről gondoskodik

Házipénztár kezelést végez

Szükség szerint egyeztet a megbízóval, társtervezővel

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus A vállalkozás létrehozásának gyakorlati feladatai

C típus A finanszírozás lehetőségei

C típus A különböző vállalkozási formák jellemzői

C típus A szerződésekhez kapcsolódó szabályok, előírások

C típus Pénzügyi és munkajogi szabályok

B típus A költségvetés alapelemei

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Olvasott köznyelvi szöveg megértése

3. szint Köznyelvi szöveg fogalmazása írásban

3. szint Kézírás

5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Áttekintő képesség

Logikus gondolkodás

Rendszerező képesség

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Önállóság

Döntésképeség

Szervezőképesség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Határozottság

Visszacsatolási készség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 20%

Olvasott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Információk önálló rendszerezése 10%  
Szöveges előadás egyéni felkészüléssel 10%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem  
Elágazásnak megfelelő tanműhely  
Természeti környezet

Képzési idő:

24 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A vállalkozások formáinak, létrehozásának, működtetésükhöz szükséges jogszabályi ismereteknek elsajátítása

#### **4. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/2.4/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

#### **A munka szervezésének gazdasági és jogi háttere**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Költségekalkulációt készít, ár kalkulációt készít  
Véleményezteteti és elfogadtatja a megrendelővel az elképzelését  
Egyezteteti az árat és a határidőt a megrendelővel  
Munkáltatói jogkört gyakorol, alvállalkozói, beszállítói kapcsolatokat hoz létre  
Ellenőrzi a fizetés teljesítését  
A teljes körű könyvelésről gondoskodik  
Házipénztár kezelést végez  
Visszaigazolja az írásbeli megrendelést

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

C típus A finanszírozás lehetőségei  
C típus Az üzleti terv tartalma, felépítése  
B típus A munkaszerződések megkötése, felbontására vonatkozó előírások, szabályok  
C típus Pénzügyi és munkajogi szabályok  
C típus A munka ütemezésének és költségtervezésének módja

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Olvasott köznyelvi szöveg megértése  
3. szint Köznyelvi szöveg fogalmazása írásban  
3. szint Kézírás  
5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Áttekintő képesség  
Logikus gondolkodás  
Rendszerező képesség

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Önállóság  
Döntésképeség  
Szervezőképesség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Határozottság  
Visszacsatolási készség



Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 20%

Olvasott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Információk önálló rendszerezése 10%

Szöveges előadás egyéni felkészüléssel 10%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Képzési idő:

24 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

Állampolgári ismeretek, a vállalkezési környezethez kapcsolódó jogi ismeretek, munkajog, szerzői jog, szerződések, alapvető államigazgatási szabályok. A törvényi szabályozás szerinti nyilvántartási és adatszolgáltatási feladatok

3. TANANYAGEGYSÉG			Tananyagegységhez tartozó összes tananyagelem				
azonosítója	megnevezése	jellege	azonosítója	óraszám			összes
				elméleti	elméletigényes gyakorlati	gyakorlati	
061/3.0/1004-06	Népi kézműves szakmai elmélet	sza	061/3.1/1004-06	10	0	0	70
		sza	061/3.2/1004-06	0	30	0	
		sza	061/3.3/1004-06	0	30	0	

Megjegyzés: "sza" = szakmai alapképzés; "szk" = szakmai képzés

### 1. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/3.1/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Műhely kialakítása**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Megteremti a munkafeltételeket
- Beszerzi a jó minőségű gépeket, eszközöket
- Gondoskodik a műhely és az eszközök tisztántartásáról, karbantartásáról
- Biztosítja a műhely ideális megvilágítását, fűtését és szellőztetését
- Gondoskodik a műhely és az eszközök tisztántartásáról
- Alapanyagok, eszközök, gépek folyamatos rendszerezése, karbantartása
- Napi általános takarítást végez
- Szükség esetén megfelelő felújítási munkát végez és végeztet

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus A műhely (esetenként a műterem, bemutatóterem) és a műhelyfelszerelések kialakításának szempontjai

A típus A tevékenységhez szükséges tárgyi feltételek kialakításának szempontjai

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Módszeres munkavégzés
- Gyakorlatias feladatértelmezés
- Rendszerező képesség

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Önállóság
- Szervezőképesség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Határozottság

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg önálló feldolgozása 20%
- Olvasott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%
- Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%
- Információk önálló rendszerezése 10%
- Szöveges előadás egyéni felkészüléssel 10%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem  
Elágazásnak megfelelő tanműhely

Képzési idő:

10 óra elmélet gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A kézműves műhelyek kialakítása feltételeinek, gépek, eszközök elhelyezésének, beszerzési lehetőségeinek, karbantartási igényének ismerete. Elágazásonként különböző

## 2. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/3.2/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

**A kézműves tárgykészítés szemléleti, problémamegoldó folyamata**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Egyedi darabokat készít a hagyományokon alapuló technikák és motívumkincs felhasználásával  
Szakirányú továbbképzéseken vesz részt  
Megfogalmazza, meghatározza a feladatot  
Alkotómunkát végez  
Kivitelezői műhelyrajzot készít  
Kivitelezési instrukciókkal látja el a tervdokumentációt

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- C típus Különböző sajátos tartalmak és reprodukciós munkák elvégzéséhez elvont ábrázolási módok használata
- B típus Vizuális jelek, szimbólumok egyértelmű, következetes használata
- A típus A sajátos formák és minták alkalmazásának szabályai (hagyományörzés, ápolás), a különböző képi elemek újszerű, modern felhasználási lehetőségei
- A típus A rajz és műhelyrajzok különböző technikái, pontos szerkesztési és szabadkézi rajzok és használatuk
- B típus A téri szerkezetek sajátosságai, statikai-dinamikai viszonyai
- B típus Konkrét feladat önálló elkészítése (reprodukáló, hagyományos mintakincs és forma mai feladatnak megfelelő alkalmazása, javítás elvégzése)
- A típus A forma és funkció összhangjának megjelenítése az elkészítendő tárgyokban

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése
- 4. szint Szakmai nyelvi íráskészség, fogalmazás írásban
- 4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Ismeretek helyénvaló alkalmazása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Mozgáskoordináció (testi ügyesség)  
Szorgalom, igyekezet  
Terhelhetőség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

-

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 20%  
Olvasott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Információk önálló rendszerezése 10%

Szöveges előadás egyéni felkészüléssel 10%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Képzési idő:

30 óra elméletigényes gyakorlat osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A kézműves termék vagy termékek készítését vagy sorozatgyártását megelőző műveletek, munkafolyamatok a tervezéstől, műhelyrajz elkészítésétől, tervdokumentáció készítésétől, esetlegesen a megrendelés visszaigazolásán keresztül a mintadarab készítéséig, a szakmai specialitások figyelembevételével

### **3. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/3.3/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

**A kézműves tárgykészítés, a munkafolyamat előkészítésének fázisai**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Alkalom szerint gondoskodik a megfelelő alapanyag és eszközök előállításáról

Alkalmazza vállalkozási ismereteit

Alapanyag szükségletet számít

Mintadarabot készít

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus Technikai, technológiai alapismeretek

B típus A feladat elvégzésének technológiája által meghatározott határidők tervezése

C típus Dokumentációs és adminisztrációs alapismeretek

B típus A vállalkozás szervezésének gyakorlati teendői

B típus Alapanyag kiválasztásának és felhasználásának szempontjai

C típus A technológiai folyamatok előkészítése

Hozzárendelt szakmai készségek:

-

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Emlékezőképesség (ismeretmegőrzés)

Problémamegoldás, hibaelhárítás

Tervezési készség

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Felelősségtudat

Kitartás

Pontosság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Kommunikációs rugalmasság

Kompromisszumkészség

Konfliktusmegoldó készség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 20%

Olvasott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Információk önálló rendszerezése 10%

Szöveges előadás egyéni felkészüléssel 10%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Képzési idő:

30 óra elméletigényes gyakorlat osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A népi kézműves tevékenységhez kapcsolódó anyagok biztosítása, a technológiai folyamat, munkaszervezés ismerete, szakmánkénti sajátosságok figyelembevételével

4. TANANYAGEGYSÉG			Tananyagegységhez tartozó összes tananyagelem				
			azonosítója	megnevezése	jellege	azonosítója	óraszám
elméleti	elméletigényes gyakorlati	gyakorlati					összes
061/4.0/1004-06	Népi kézműves szakmai gyakorlat	sza	061/4.1/1004-06	0	0	30	108
		sza	061/4.2/1004-06	0	30	0	
		sza	061/4.3/1004-06	0	30	0	
		szk	061/4.4/1004-06	0	18	0	

Megjegyzés: "sza" = szakmai alapképzés; "szk" = szakmai képzés

### 1. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/4.1/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

#### Alapanyag beszerzésének lehetőségei

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Beszzerzi, megvásárolja, begyűjti, vagy termeszt az alapanyagokat
- Alkalmom szerint gondoskodik a megfelelő alapanyag és eszközök előállításáról
- Alapanyag szükségletet számít
- Tájékozódik az alapanyagok beszerzési lehetőségekről
- Szükség esetén szakmánként változó igénnyel megfesti, pácolja, fehéríti az alapanyagokat

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- A típus Technikai, technológiai alapismeretek
- A típus Alapanyagok, beszerzési források
- B típus Alapanyag kiválasztásának és felhasználásának szempontjai
- C típus Az alapanyagok előkészítése során alkalmazott fizikai és kémiai folyamatok, előkészítése, alkalmazása

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Szakmai nyelvi íráskészség, fogalmazás írásban

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Logikus gondolkodás

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

-

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Konfliktusmegoldó készség

Tanulói tevékenységformák:

- Információk önálló rendszerezése 10%
- Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 40%
- Anyagminták azonosítása 40%
- Utólagos szóbeli beszámoló 10%

A képzési helyszín jellege:

- Tanterem
- Természeti környezet

Képzési idő:

30 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A kézműves termék vagy termékek készítését vagy sorozatgyártását megelőző műveletek, munkafolyamatok a tervezéstől, műhelyrajz elkészítésétől, tervdokumentáció készítésétől, esetlegesen a megrendelés visszaigazolásán keresztül a mintadarab készítéséig, a szakmáenkénti sajátosságok figyelembevételével

## **2. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/4.2/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

### **Technológiai folyamat meghatározása**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Alkotómunkát végez

Kivitelezői koncepciót alakít ki

Kivitelezői műhelyrajzot készít

Kivitelezési instrukciókkal látja el a tervdokumentációt

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus Technikai, technológiai alapismeretek

B típus Alapanyag kiválasztásának és felhasználásának szempontjai

C típus A technológiai folyamatok előkészítése

C típus A feladat elvégzésének technológiája által meghatározott határidők tervezése

C típus A munka ütemezésének és költségtervezésének módja

A típus A rajz és műhelyrajzok különböző technikái, pontos szerkesztési és szabadkézi rajzok és használatuk

B típus Konkrét feladat önálló elkészítése (reprodukáló, hagyományos mintakincs és forma mai feladatnak megfelelő alkalmazása, javítás elvégzése)

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Szakmai nyelvi íráskészség, fogalmazás írásban

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Logikus gondolkodás

Ismeretek helyénvaló alkalmazása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

-

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Visszacsatolási készség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 20%

Olvasott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Információk önálló rendszerezése 10%

Szöveges előadás egyéni felkészüléssel 10%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Elágazásnak megfelelő tanműhely

Képzési idő:

30 óra elméletigényes gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A népi kézműves tevékenységhez kapcsolódó anyagok biztosítása, a technológiai folyamat, munkaszervezés ismerete, a szakmáenkénti sajátosságok figyelembevételével

### **3. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/4.3/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

**A termék készítése, forgalmazása során felmerülő gazdasági- és jogi ismeretek**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Leszállítja, vagy leszállíttatja, átadja a készárut  
Garanciát vállal a munkájára, reklamáció esetén vállalja a hibák javítását  
Címkézi a terméket  
Előkészíti szállításra  
Számlát készít  
A termékre ráhelyezi a kötelező információkat  
Gondoskodik a késztermék csomagolásáról  
Elvégzi az esetleges módosításokat

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

C típus A feladat elvégzésének technológiája által meghatározott határidők tervezése

B típus A vállalkozás szervezésének gyakorlati teendői

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Köznyelvi beszédképesség

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Értékelés

Kontroll (ellenőrző képesség)

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Elhivatottság, elkötelezettség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Kommunikációs rugalmasság

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 50%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 50%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Elágazásnak megfelelő tanműhely

Képzési idő:

30 óra elméletigényes gyakorlat osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

Az elkészült népi kézműves termékek csomagolásával, információkkal való ellátásával, leszállításával, garanciális kötelezettség vállalásával kapcsolatos tevékenységek, feladatok ismerete



#### 4. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

061/4.4/1004-06

A tananyagelem megnevezése:

#### **A raktári rend kialakításának szempontjai**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Kialakítja a raktári rendet
- Tárolja a gyártott és félkész termékeket
- Gondoskodik a raktár rendszeres szellőztetéséről, kártevők elleni védelméről
- Raktári nyilvántartást vezet
- Nyomon követhető módon adminisztrálja az alapanyag és a készáru mozgását
- Évente leltárt készít
- Állagvédelem, gomba és rágcsáló elleni védelem
- Rendszeres molyirtásról gondoskodik

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- A típus A balesetmentes munkavégzés biztosítása
- A típus A munkavédelmi és tűzvédelmi szabályok
- C típus C/Az alapanyagok előkészítése során alkalmazott fizikai és kémiai folyamatok, előkészítése, alkalmazása

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Áttekintő képesség
- Rendszerező képesség

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Szervezőképesség
- Szorgalom, igyekezet

Hozzárendelt társas kompetenciák:

-

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 50%
- Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 50%

A képzési helyszín jellege:

- Tanterem
- Elágazásnak megfelelő tanműhely

Képzési idő:

- 18 óra elméletigényes gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

- A raktári rend kialakítása, figyelembe véve a munka-, egészség-, tűz- és környezetvédelmi szabályokat, szakmánként eltérő specifikációkkal

5. TANANYAGEGYSÉG			Tananyagegységhez tartozó összes tananyagelem				
azonosítója	megnevezése	jellege	azonosítója	óraszám			
				elméleti	elméletigényes gyakorlati	gyakorlati	összes
061/5.0/1004-06	Népi kézműves szakmai munka- és környezetvédelmi ismeretei	szk	061/5.1/1004-06	0	18	0	18

Megjegyzés: "sza" = szakmai alapképzés; "szk" = szakmai képzés

### 1. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/5.1/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Munka-, egészség-, tűz- és környezetvédelem**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Munka, tűz és egészségvédelmi előírásokat betart  
Gondoskodik az alapanyag, a készáru, a hulladék, a veszélyes hulladék, a kiegészítő eszközök és anyagok szakszerű elhelyezéséről

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus Munkavédelmi előírások  
A típus Egészség- és balesetvédelmi előírások  
B típus Környezetvédelmi előírások  
A típus A munkavédelmi és tűzvédelmi szabályok  
A típus A balesetmentes munkavégzés biztosítása

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Körültekintés, elővigyázatosság  
Figyelem-összpontosítás  
Figyelemmegosztás

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Önfegyelem

Hozzárendelt társas kompetenciák:

-

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 50%  
Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 50%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem  
Elágazásnak megfelelő tanműhely

Képzési idő:

18 óra elméletigényes gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A munka-, egészség-, tűz- és környezetvédelmi szabályok általános ismerete, annak alkalmazása, valamint szakmánkénti specifikációja

6. TANANYAGEGYSÉG			Tananyagegységhez tartozó összes tananyagelem				
azonosítója	megnevezése	jellege	azonosítója	óraszám			összes
				elméleti	elméletigényes gyakorlati	gyakorlati	
061/1.0/1005-06	A kézi csipkekészítés szakmai elmélete	sza	061/1.1/1005-06	30	0	0	360
		sza	061/1.2/1005-06	30	0	0	
		sza	061/1.3/1005-06	36	0	0	
		sza	061/1.4/1005-06	36	0	0	
		sza	061/1.5/1005-06	30	0	0	
		sza	061/1.6/1005-06	30	0	0	
		sza	061/1.7/1005-06	30	0	0	
		sza	061/1.8/1005-06	36	0	0	
		sza	061/1.9/1005-06	30	0	0	
		sza	061/1.10/1005-06	36	0	0	
		sza	061/1.11/1005-06	36	0	0	

Megjegyzés: "sza" = szakmai alapképzés; "szk" = szakmai képzés

### 1. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/1.1/1005-06**

A tananyagelem megnevezése:

**A kézi csipkekészítés anyagismeretének elmélete**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Alapanyagokat és az eszközöket kiválasztja és előkészíti

Ismeri és alkalmazza a különféle csipketechnikákat

Nyers adjusztálást végez

A kész kézi csipkét textilre dolgozza

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus A csipkekészítéshez használható természetes alapú fonalak tulajdonságainak és felhasználásának ismerete, alkalmazása

B típus A termékkészítéshez szükséges fonalmennyiség kiszámítása

B típus A leggyakrabban használt csipkehordozó alapanyagok

C típus A kézi csipkek javíthatósága, szükség esetén a javítás

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Olvasott köznyelvi szöveg megértése

4. szint Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése

5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése

4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése

4. szint Elemi számolási készség

4. szint Mennyiségérzék

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Rendszerező képesség
- Ismeretek helyénvaló alkalmazása
- Lényegfelismerés (lényeglátás)

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Önállóság
- Pontosság
- Precizitás

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Közérthetőség
- Prezentációs készség
- Hatékony kérdésés készsége

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%
- Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%
- Információk feladattal vezetett rendszerezése 20%
- Tapasztalatok utólagos ismertetése szóban 10%
- Műhelyrajz értelmezése 20%
- Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 30%

A képzési helyszín jellege:

- Tanterem
- Csipkekészítő szaktanterem
- Néprajzi Múzeum

Képzési idő:

30 óra elmélet gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

Alapfogalmak és általános jellemzők elméleti ismerete a textilipari anyagismeretben. A textilipari nyersanyagok fajtái. A fonal, cérna fogalma és jellemzői. A fonás, cérnázás, szövés, kötés fogalmak elméleti ismerete

A szövet, a kötött és a nemszött kelme fogalma, jellemzői, gyártásuk. A textíliák kikészítése, kezelési útmutatók

A kézi csipkekészítéshez szükséges alapanyagok (fonalak, cérnák), a hordozó textilek fizikai és kémia tulajdonságainak elméleti ismerete. Alapanyaguk és gyártási technológiájuk szerinti csoportosítása

Kiemelten szükséges foglalkozni a kézi csipkekészítés alapanyagaival: len, pamut, kender, selyem, gyapjú, fémszálak. A készítéshez szükséges fonalmennyiség kiszámítása

A hordozó textil alapanyagának meghatározása a kézi csipke és a hordozó textil azonosságának jelentőségének tekintetében

## **2. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/1.2/1005-06**

A tananyagelem megnevezése:

**A kézi csipkekészítés eszközismeretének elmélete**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Alapanyagokat és az eszközöket kiválasztja és előkészíti
- Az eszközre helyezi a műhelyrajzot
- Ismeri és alkalmazza a különféle csipketechnikákat
- Az elkészült csipkét leveszi a segédeszközökről

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus A kézi csipkekészítő eszközök története és használata

B típus Kézi csipkekészítés eszközeinek előkészítése, karbantartása, tárolása

B típus A kézi csipkekészítés eszközeinek, technikáinak szabályszerű alkalmazása

Hozzárendelt szakmai készségek:

3. szint Köznyelvi szöveg fogalmazása írásban

3. szint Kézírás

5. szint Köznyelvi beszédképesség

5. szint Szakmai nyelvű beszédképesség

5. szint Komplex jelzésrendszerek

5. szint Kézműves munkák szakmánkénti eszközszükséglete

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Ismeretek helyénvaló alkalmazása

Lényegfelismerés (lényeglátás)

Gyakorlatias feladatértelmezés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Önállóság

Pontosság

Precizitás

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Közérthetőség

Prezentációs készség

Hatékony kérdésés készsége

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Információk feladattal vezetett rendszerezése 20%

Tapasztalatok utólagos ismertetése szóban 10%

Műhelyrajz értelmezése 20%

Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 30%

A képzési helyszín jellege:

Csipkekészítő szaktanterem

Néprajzi Múzeum

Képzési idő:

30 óra elmélet gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A kézi csipkekészítéshez szükséges eszközök elméleti ismerete. Az eszközök csipketechnikánkénti fajtáit: varrott, vert, rece, egyéb kézi csipkék eszközigénye, azok karbantartásának, használatának elmélete

Az eszközök összehasonlító elemzése csipketechnikánként, tájegységenként és különböző országoként, valamint gyártási alapanyaguk szerint

### 3. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

061/1.3/1005-06

A tananyagelem megnevezése:

#### **A kézi csipkekészítés előkészítő folyamatainak és műhelyrajz készítésének elméleti alapjai**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Alapanyagokat és az eszközöket kiválasztja és előkészíti
- Tanulmányozza a megkapott tervdokumentációt
- Az eszközre helyezi a műhelyrajzot
- Ismeri és alkalmazza a különféle csipketechnikákat

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- B típus A csipkekészítéshez használható természetes alapú fonalak tulajdonságainak és felhasználásának ismerete, alkalmazása
- B típus A termékkészítéshez szükséges fonalmennyiség kiszámítása
- B típus A leggyakrabban használt csipkehordozó alapanyagok
- A típus A tervek és műhelyrajzok megértése és értelmezése
- C típus Az alkalmazott motívumok megrajzolása, műhelyrajzának megszerkesztése
- C típus Különböző kézi csipkekészítési technikák, kiviteli módok meghatározása
- B típus Kézi csipkekészítés eszközeinek előkészítése, karbantartása, tárolása
- B típus A kézi csipkekészítés eszközeinek, technikáinak szabályszerű alkalmazása

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Szakmai nyelvi íráskészség, fogalmazás írásban
- 4. szint Látványrajz olvasása értelmezése
- 4. szint Műhely-, és kivitelezési rajz olvasása, értelmezése
- 5. szint Műhelyrajz olvasása, értelmezése
- 5. szint Folyamatábrák olvasása, értelmezése
- 4. szint Díszítmények szimbolikájának, jelképeinek értelmezése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Logikus gondolkodás
- Rendszerező képesség
- Ismeretek helyénvaló alkalmazása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Elhivatottság, elkötelezettség
- Pontosság
- Precizitás

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Empatikus készség
- Tolerancia
- Közérthetőség

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%
- Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%
- Információk feladattal vezetett rendszerezése 10%
- Műhelyrajz értelmezése 20%
- Műhely- és látványrajz készítése 20%
- Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 30%

A képzési helyszín jellege:

Csipkekészítő szaktanterem  
Néprajzi Múzeum  
Iparművészeti Múzeum

Képzési idő:

36 óra elmélet gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A csipke meghatározása, besorolása a kézműves textildíszítő technikák sorába  
Határterületek és rokontechnikák bemutatása  
A készítendő kézi csipkéhez szükséges alapanyagok és eszközök munkarend szerinti előkészítésének elmélete. A szükséges fonalmennyiség kiszámítása. Meghatározó tényezők: a csipkefajta, a formai és méretbeli jellemzők, az öltésnagyságok, a technikai  
A hagyományos motívumvilág ismerete, a műhelyrajzok készítésében történő alkalmazásának elméleti ismerete. A műhelyrajz-készítés alapelveinek (egyezményes jelek, szerkesztési alapelvek) elméleti ismerete csipkefajtánként  
A csipke műhelyrajzok és a csipkével díszített textilek műhelyrajzainak, látványrajzainak dokumentálási elmélete

#### **4. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/1.4/1005-06**

A tananyagelem megnevezése:

**A kézi varrott csipkék, csipkeelőképek készítésének elmélete**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Alapanyagokat és az eszközöket kiválasztja és előkészíti  
Tanulmányozza a megkapott tervdokumentációt  
Kézi csipkét készít  
Az eszközre helyezi a műhelyrajzot  
Ismeri és alkalmazza a különféle csipketechnikákat  
Az elkészült kézi csipkét leveszi a segédeszközökről  
Nyers adjusztálást végez  
A kész kézi csipkét textilre dolgozza

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- B típus A kézi csipkekészítés helye és kapcsolata a hagyományon alapuló teljes körű kézi textildíszítésben
- A típus A kézi csipkekészítés elméleti alapjainak teljes körű ismerete, alkalmazása különös tekintettel a tájegységekre jellemző motívumokra és technikákra
- A típus A tervek és műhelyrajzok megértése és értelmezése
- C típus Különböző kézi csipkekészítési technikák, kiviteli módok meghatározása
- A típus A kézi csipkekészítés szabályszerű gyakorlati folyamata
- A típus A kézi csipkekészítési technikák alkalmazása

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Műhely-, és kivitelezési rajz olvasása, értelmezése
- 5. szint Műhelyrajz olvasása, értelmezése
- 3. szint Diagram, nomogram olvasása, értelmezése
- 3. szint Tájékozódás
- 5. szint Térérzékelés
- 5. szint Kézműves munkák szakmánkénti eszközszükséglete



Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Absztrakt (elméleti) gondolkodás  
Lényegfelismerés (lényeglátás)  
Gyakorlatias feladatértelmezés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Elhivatottság, elkötelezettség  
Önállóság  
Önfegyelem

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Empatikus készség  
Tolerancia  
Közérthetőség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%  
Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%  
Információk feladattal vezetett rendszerezése 20%  
Tapasztalatok utólagos ismertetése szóban 10%  
Műhelyrajz értelmezése 20%  
Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 30%

A képzési helyszín jellege:

Csipkekészítő szaktanterem  
Néprajzi Múzeum  
Iparművészeti Múzeum

Képzési idő:

36 óra elmélet gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A kézi csipkekészítés elméleti alapjainak teljes körű ismerete, alkalmazása különös tekintettel a tájegységekre jellemző motívumokra és technikákra. A kézivarrott csipkék eltérő készítési technikáinak elméleti alapjai

A kézivarrott csipkék csoportonkénti készítésének elméleti ismerete: textilbe varrott csipkék, csipkeelőképek (szálszorító öltések, aszúrok, subrikák, vagdalás). A történelmi hagyományaink jellegzetes motívumainak ismerete

További kézivarrott csipkecsoport: levegőben varrott kézi csipkék (vászonöltések, huroköltések, pálcák, pókok, csomózott öltések, varrott relief csipkék). A történelmi hagyományaink jellegzetes motívumainak ismerete

További kézivarrott csipkecsoport: textilbe és levegőben varrott csipkék (varrott pókok, díszítő összevarrások, bütkötések, varrott szélcsipkék). A történelmi hagyományaink jellegzetes motívumainak ismerete

A kézivarrott csipkék csoportosítása művészettörténeti és földrajzi eredet szerint

## **5. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/1.5/1005-06**

A tananyagelem megnevezése:

**A kézivert csipkék készítésének elmélete**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Alapanyagokat és az eszközöket kiválasztja és előkészíti  
Tanulmányozza a megkapott tervdokumentációt  
Kézi csipkét készít

Az eszközre helyezi a műhelyrajzot  
Ismeri és alkalmazza a különféle csipketechnikákat  
Az elkészült kézi csipkét leveszi a segédeszközökről  
Nyers adjusztálást végez  
A kész kézi csipkét textilre dolgozza

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus A kézi csipkekészítés helye és kapcsolata a hagyományon alapuló teljes körű kézi textildíszítésben

A típus A kézi csipkekészítés elméleti alapjainak teljes körű ismerete, alkalmazása különös tekintettel a tájegységekre jellemző motívumokra és technikákra

A típus A tervek és műhelyrajzok megértése és értelmezése

C típus Különböző kézi csipkekészítési technikák, kiviteli módok meghatározása

A típus A kézi csipkekészítés szabályszerű gyakorlati folyamata

A típus A kézi csipkekészítési technikák alkalmazása

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Műhely-, és kivitelezési rajz olvasása, értelmezése

5. szint Műhelyrajz olvasása, értelmezése

3. szint Diagram, nomogram olvasása, értelmezése

3. szint Tájékozódás

5. szint Térérzékelés

5. szint Kézműves munkák szakmánkénti eszközszükséglete

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Absztrakt (elméleti) gondolkodás

Lényegfelismerés (lényeglátás)

Gyakorlatias feladatértelmezés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Elhivatottság, elkötelezettség

Önállóság

Önfegyelem

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Empatikus készség

Tolerancia

Közérthetőség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Információk feladattal vezetett rendszerezése 20%

Tapasztalatok utólagos ismertetése szóban 10%

Műhelyrajz értelmezése 20%

Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 30%

A képzési helyszín jellege:

Csipkekészítő szaktanterem

Néprajzi Múzeum

Iparművészeti Múzeum

Képzési idő:

30 óra elmélet gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A kézivert csipkekészítés elméleti alapjainak teljes körű ismerete, alkalmazása különös tekintettel a tájegységekre jellemző motívumokra és technikákra. A kézivert csipkék eltérő készítési technikáinak elméleti alapjai

Alapveréses-, díszalaphálós-, pókos-, legyezőmintás-, fonott-, pikós-, leveles-, szalagmintás és relief kézivert csipke készítési technikáinak elmélete. A történelmi hagyományunk jellegzetes motívumainak ismerete

A kézivert csipkék csoportosítása művészettörténeti és földrajzi eredet szerint

## **6. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/1.6/1005-06**

A tananyagelem megnevezése:

**A különböző technikájú rece csipkék készítésének elmélete**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Alapanyagokat és az eszközöket kiválasztja és előkészíti

Tanulmányozza a megkapott tervdokumentációt

Kézi csipkét készít

Az eszközre helyezi a műhelyrajzot

Ismeri és alkalmazza a különféle csipketechnikákat

Az elkészült kézi csipkét leveszi a segédeszközökről

Nyers adjusztálást végez

A kész kézi csipkét textilre dolgozza

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus A kézi csipkekészítés helye és kapcsolata a hagyományon alapuló teljes körű kézi textildíszítésben

A típus A kézi csipkekészítés elméleti alapjainak teljes körű ismerete, alkalmazása különös tekintettel a tájegységekre jellemző motívumokra és technikákra

A típus A tervek és műhelyrajzok megértése és értelmezése

C típus Különböző kézi csipkekészítési technikák, kiviteli módok meghatározása

A típus A kézi csipkekészítés szabályszerű gyakorlati folyamata

A típus A kézi csipkekészítési technikák alkalmazása

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Műhely-, és kivitelezési rajz olvasása, értelmezése

5. szint Műhelyrajz olvasása, értelmezése

3. szint Diagram, nomogram olvasása, értelmezése

3. szint Tájékozódás

5. szint Térérzékelés

5. szint Kézműves munkák szakmánkénti eszközszükséglete

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Absztrakt (elméleti) gondolkodás

Lényegfelismerés (lényeglátás)

Gyakorlatias feladatértelmezés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Elhivatottság, elkötelezettség

Önállóság

Önfegyelem

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Empatikus készség  
Tolerancia  
Közérthetőség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%  
Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%  
Információk feladattal vezetett rendszerezése 20%  
Tapasztalatok utólagos ismertetése szóban 10%  
Műhelyrajz értelmezése 20%  
Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 30%

A képzési helyszín jellege:

Csipkekészítő szaktanterem  
Néprajzi Múzeum  
Iparművészeti Múzeum

Képzési idő:

30 óra elmélet gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A kézi recsecsipke készítés elméleti alapjainak teljes körű ismerete, alkalmazása különös tekintettel a tájegységekre jellemző motívumokra és technikákra. A kézi recce csipkék eltérő készítési technikáinak elméleti alapjai

Csomózott hálós alapú recsecsipkék: csomózott hálós alap készítésének elmélete, a behímző díszítő öltések (tömítő-, csipke öltés, pókolás, levél bevarrás stb.) készítésének elmélete

A csomózott hálós alapú recsecsipkék hagyományaink jellegzetes motívum világa. Varrott alapú recsecsipkék: varrott receháló készítésének elmélete, a behímző díszítő öltések készítésének elmélete. A történelmi hagyományaink jellegzetes motívumvilága

Horgolt rece: horgolás alaplépéseinek elmélete, a horgolt rece készítése és a történelmi hagyományaink motívumvilágának elmélete

A kézi recsecsipkék csoportosítása művészettörténeti és földrajzi eredet szerint

## **7. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/1.7/1005-06**

A tananyagelem megnevezése:

**A kézi csomózott csipkék készítésének elmélete**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Alapanyagokat és az eszközöket kiválasztja és előkészíti  
Tanulmányozza a megkapott tervdokumentációt  
Kézi csipkét készít  
Az eszközre helyezi a műhelyrajzot  
Ismeri és alkalmazza a különféle csipketechnikákat  
Az elkészült kézi csipkét leveszi a segédeszközökről  
Nyers adjusztálást végez  
A kész kézi csipkét textilre dolgozza

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- B típus A kézi csipkekészítés helye és kapcsolata a hagyományon alapuló teljes körű kézi textildíszítésben
- A típus A kézi csipkekészítés elméleti alapjainak teljes körű ismerete, alkalmazása különös tekintettel a tájegységekre jellemző motívumokra és technikákra
- A típus A tervek és műhelyrajzok megértése és értelmezése
- C típus Különböző kézi csipkekészítési technikák, kiviteli módok meghatározása
- A típus A kézi csipkekészítés szabályszerű gyakorlati folyamata
- A típus A kézi csipkekészítési technikák alkalmazása

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Műhely-, és kivitelezési rajz olvasása, értelmezése
- 5. szint Műhelyrajz olvasása, értelmezése
- 3. szint Diagram, nomogram olvasása, értelmezése
- 3. szint Tájékozódás
- 5. szint Térérzékelés
- 5. szint Kézműves munkák szakmánkénti eszközszükséglete

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Absztrakt (elméleti) gondolkodás
- Lényegfelismerés (lényeglátás)
- Gyakorlatias feladatértelmezés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Elhivatottság, elkötelezettség
- Önállóság
- Önfegyelem

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Empatikus készség
- Tolerancia
- Közérthetőség

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%
- Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%
- Információk feladattal vezetett rendszerezése 20%
- Tapasztalatok utólagos ismertetése szóban 10%
- Műhelyrajz értelmezése 20%
- Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 30%

A képzési helyszín jellege:

- Csipkekészítő szaktanterem
- Néprajzi Múzeum
- Iparművészeti Múzeum

Képzési idő:

30 óra elmélet gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A kézi csomózott csipkekészítés elméleti alapjainak teljes körű ismerete, alkalmazása különös tekintettel a tájegységekre jellemző motívumokra és technikákra. A kézi csomózott csipkék eltérő készítési technikáinak elméleti alapjai  
Hajócsipke készítésének elmélete: csomók képzése, gyűrűk-, pikók kialakítása, bekötések két hajó használata. A hagyományunk jellegzetes motívumainak, technikáinak ismerete

Rojt-, rost kötés készítésének elmélete: felhurkolás, lekötés, spirálcsomó, laposcsomó, láncsomó, hálósomó, zárócsomó, Jozefin-csomó, sorcsomó, fonott csomó, fülescsomó, rozetta, borsócsomó, duplaszálak bekötése

A hazai hagyományok motívumainak ismerete. Csomózott csipkék történeti ismerete, csoportosítása művészettörténeti korok és a földrajzi eredet alapján

## 8. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/1.8/1005-06**

A tananyagelem megnevezése:

### **Egyéb kézi csipkék készítésének elmélete**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Alapanyagokat és az eszközöket kiválasztja és előkészíti

Tanulmányozza a megkapott tervdokumentációt

Kézi csipkét készít

Az eszközre helyezi a műhelyrajzot

Ismeri és alkalmazza a különféle csipketechnikákat

Az elkészült kézi csipkét leveszi a segédeszközökről

Nyers adjusztálást végez

A kész kézi csipkét textilre dolgozza

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus A kézi csipkekészítés helye és kapcsolata a hagyományon alapuló teljes körű kézi textildíszítésben

A típus A kézi csipkekészítés elméleti alapjainak teljes körű ismerete, alkalmazása különös tekintettel a tájegységekre jellemző motívumokra és technikákra

A típus A tervek és műhelyrajzok megértése és értelmezése

C típus Különböző kézi csipkekészítési technikák, kiviteli módok meghatározása

A típus A kézi csipkekészítés szabályszerű gyakorlati folyamata

A típus A kézi csipkekészítési technikák alkalmazása

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Műhely-, és kivitelezési rajz olvasása, értelmezése

5. szint Műhelyrajz olvasása, értelmezése

3. szint Diagram, nomogram olvasása, értelmezése

3. szint Tájékozódás

5. szint Térérzékelés

5. szint Kézműves munkák szakmánkénti eszközszükséglete

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Absztrakt (elméleti) gondolkodás

Lényegfelismerés (lényeglátás)

Gyakorlatias feladatértelmezés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Elhivatottság, elkötelezettség

Önállóság

Önfegyelem

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Empatikus készség

Tolerancia

Közérthetőség

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%
- Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%
- Információk feladattal vezetett rendszerezése 20%
- Tapasztalatok utólagos ismertetése szóban 10%
- Műhelyrajz értelmezése 20%
- Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 30%

A képzési helyszín jellege:

- Csipkekészítő szaktanterem
- Néprajzi Múzeum
- Iparművészeti Múzeum

Képzési idő:

36 óra elmélet gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

- A kézi csipkekészítés elméleti alapjainak teljes körű ismerete, alkalmazása különös tekintettel a tájegységekre jellemző motívumokra és technikákra. Az egyéb kézi csipkék eltérő készítési technikáinak elméleti alapjai
- Horgolt csipkék készítésének elmélete: alaptechnikák (láncszem, pálcikák, rece, bütyök, legyező) készítésének elmélete. A hazai paraszti és polgári textildíszítő horgolt csipkék motívumainak és technikáinak ismerete
- A zsinórcsipkék készítésének elmélete: zsinórhorgolás, annak az előrajzolt mintára helyezése és behímző munkafolyamatainak elmélete. A hazai hagyományos mintakincs (szolnoki csipke stb.) ismerete

## **9. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/1.9/1005-06**

A tananyagelem megnevezése:

**A kézi csipkekészítés befejező-, javító munkafolyamatainak elmélete**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Kézi csipkét készít
- Ismeri és alkalmazza a különféle csipketechnikákat
- Az elkészült csipkét leveszi a segédeszközökről
- Nyers adjusztálást végez
- A kész kézi csipkét textilre dolgozza

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- A típus A kézi csipkekészítési technikák alkalmazása
- A típus A befejező munkálatok elvégzése
- C típus A kézi csipkék javíthatósága, szükség esetén a javítás

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése
- 5. szint Köznyelvi beszédképesség
- 4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése
- 5. szint Szakmai nyelvű beszédképesség
- 4. szint Látványrajz olvasása értelmezése
- 4. szint Műhely-, és kivitelezési rajz olvasása, értelmezése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Problémaelemzés, feltárás
- Problémamegoldás, hibaelhárítás
- Kontroll (ellenőrző képesség)

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Önállóság
- Pontosság
- Precizitás

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Közérthetőség
- Hatékony kérdésés készsége
- Konfliktusmegoldó készség

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%
- Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%
- Információk feladattal vezetett rendszerezése 20%
- Tapasztalatok utólagos ismertetése szóban 10%
- Műhelyrajz értelmezése 20%
- Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 30%

A képzési helyszín jellege:

- Csipkekészítő szaktanterem
- Néprajzi Múzeum

Képzési idő:

30 óra elmélet gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

- A különböző technikájú kézi csipkefajták befejező, eldolgózó munkálatainak elméleti alapjai. A csipkevégek el- és összedolgozásának ismerete
- A meghibásodott kézi csipkék javításának elméleti ismerete. A csipkék elkészítésének és javításának munkaidő-igény kiszámítási elmélete. A csipke technikánkénti, motívumonkénti munkaidő-szükséglet kiszámítási elmélete
- A különböző technikájú csipkefajták javításának, felújításának és reprodukálásának elmélete

## **10. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/1.10/1005-06**

A tananyagelem megnevezése:

**A kézi készítésű csipkék alkalmazásának elmélete**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Tanulmányozza a megkapott tervdokumentációt
- Kézi csipkét készít
- Ismeri és alkalmazza a különféle csipketechnikákat
- A kész kézi csipkét textilre dolgozza



Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus A kézi csipkekészítés helye és kapcsolata a hagyományon alapuló teljes körű kézi textildíszítésben

A típus A kézi csipkekészítés elméleti alapjainak teljes körű ismerete, alkalmazása különös tekintettel a tájegységekre jellemző motívumokra és technikákra

B típus A kézi csipkék alkalmazása lakás-, egyházi textileken és viseleteken, valamint azok kiegészítőjeként

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Látványrajz olvasása értelmezése

4. szint Műhely-, és kivitelezési rajz olvasása, értelmezése

5. szint Műhelyrajz olvasása, értelmezése

4. szint Díszítmények szimbolikájának, jelképeinek értelmezése

5. szint Komplex jelzésrendszerek

3. szint Tájékozódás

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Ismeretek helyénvaló alkalmazása

Rendszerekben való gondolkodás

Gyakorlatias feladatértelmezés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Elhivatottság, elkötelezettség

Önállóság

Önfegyelem

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Közérthetőség

Prezentációs készség

Hatékony kérdésés készsége

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Információk feladattal vezetett rendszerezése 10%

Műhelyrajz értelmezése 20%

Műhely-, és látványrajz készítése 20%

Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 30%

A képzési helyszín jellege:

Csipkekészítő szaktanterem

Könyvtár

Néprajzi Múzeum

Képzési idő:

36 óra elmélet gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A kézi csipkekészítés elméleti alapjainak és hagyományainak teljes körű ismerete

Alkalmazásuk a szokásrend alapján különös tekintettel a tájegységekre jellemző

motívumokra, technikákra. A kézi csipkék mint díszítőelem alkalmazásának elméleti

A kézi csipkék alkalmazásának bemutatása különböző történelmi korokban: viseleten,

polgári-, főúri öltözeten, ünnepi viseleten. A magyar népviseletek különböző

tájegységekre jellemző csipke díszítettségek ismerete

A kézi csipkék alkalmazásának bemutatása: lakástextileken (parasztházban a "tisza

szoba" textiljei, polgári lakásokban, nemesi, főúri kúriákban, palotákban, egyházi

textileken (történelmi egyházak liturgikus színei és szimbolikus jegyei, díszítettségek)

Különbözőségek és azonosságok ismerete más európai országok viseleteinek, lakás-, és egyházi textiljeinek csipkedíszítettsége között. A csipkével történő díszítés szabályai, a helyes egyensúly ismeretének kialakítása és a túldíszítettség veszélyei

A csipkedíszítés és alkalmazásának történelmi hagyományainkat követő újszerű lehetőségei: öltözködésben, lakás-, egyházi-, és közintézmények textiljein. A funkciónak megfelelő csipke kiválasztásának, és szerves kapcsolatának elvi szabályai

## 11. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/1.11/1005-06**

A tananyagelem megnevezése:

### **A késztermék befejező, adjusztálási folyamatainak elmélete**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Kézi csipkét készít

Nyers adjusztálást végez

A kész kézi csipkét textilre dolgozza

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus A kézi csipkének alkalmazása lakás-, egyházi textileken és viseleteken, valamint azok kiegészítőjeként

A típus A befejező munkálatok elvégzése

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése

4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése

4. szint Látványrajz olvasása értelmezése

4. szint Műhely-, és kivitelezési rajz olvasása, értelmezése

5. szint Műhelyrajz olvasása, értelmezése

5. szint Térérzékelés

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Ismeretek helyénvaló alkalmazása

Gyakorlatias feladatértelmezés

A környezet tisztántartása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Elhivatottság, elkötelezettség

Önállóság

Önfegyelem

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Tolerancia

Prezentációs készség

Hatékony kérdésés készsége

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Információk feladattal vezetett rendszerezése 20%

Tapasztalatok utólagos ismertetése szóban 10%

Műhelyrajz értelmezése 20%

Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 30%

A képzési helyszín jellege:

Csipkekészítő szaktanterem

Képzési idő:

36 óra elmélet gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A kézi csipke befejező, eldolgozó technikáinak elméleti alapjai. A különböző technikájú kézi csipkék textilre dolgozásának elmélete. A kézi csipkék szálvég-eldolgozásának ismerete. A csipkék és a csipkével díszített textilek mosásának, vasalásának elmélete

Az adjusztálási-, és a csipkék "piacra" felkészítő folyamatának elméleti ismerete: csomagolás, szükséges információk (textil kresz, ár, zsűriszám stb.) elhelyezése

7. TANANYAGEGYSÉG			Tananyagegységhez tartozó összes tananyagelem				
azonosítója	megnevezése	jellege	azonosítója	óraszám			összes
				elméleti	elméletigényes gyakorlati	gyakorlati	
061/2.0/1005-06	A kézi csipkekészítés szakmai gyakorlata	sza	061/2.1/1005-06	0	0	18	972
		sza	061/2.2/1005-06	0	0	18	
		sza	061/2.3/1005-06	0	0	36	
		sza	061/2.4/1005-06	0	0	78	
		sza	061/2.5/1005-06	0	0	96	
		sza	061/2.6/1005-06	0	0	96	
		sza	061/2.7/1005-06	0	0	62	
		sza	061/2.8/1005-06	0	0	92	
		sza	061/2.9/1005-06	0	0	88	
		sza	061/2.10/1005-06	0	0	66	
		sza	061/2.11/1005-06	0	0	90	
		sza	061/2.12/1005-06	0	0	82	
		sza	061/2.13/1005-06	0	0	90	
		sza	061/2.14/1005-06	0	0	60	

Megjegyzés: "sza" = szakmai alapképzés; "szk" = szakmai képzés

### 1. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/2.1/1005-06**

A tananyagelem megnevezése:

#### **Kézi csipkék készítésének előkészületi munkálatai**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Alapanyagokat és az eszközöket kiválasztja és előkészíti
- Tanulmányozza a megkapott tervdokumentációt
- Az eszközre helyezi a műhelyrajzot

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- B típus A csipkekészítéshez használható természetes alapú fonalak tulajdonságainak és felhasználásának ismerete, alkalmazása
- B típus A termékkészítéshez szükséges fonalmennyiség kiszámítása
- B típus A leggyakrabban használt csipkehordozó alapanyagok
- B típus A kézi csipkekészítő eszközök története és használata
- A típus A tervek és műhelyrajzok megértése és értelmezése
- C típus Az alkalmazott motívumok megrajzolása, műhelyrajzának megszerkesztése
- C típus Különböző kézi csipkekészítési technikák, kiviteli módok meghatározása
- B típus Kézi csipkekészítés eszközeinek előkészítése, karbantartása, tárolása

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 3. szint Köznyelvi szöveg fogalmazása írásban
- 3. szint Kézírás
- 3. szint Látványrajz készítése
- 4. szint Műhely-, kivitelezési rajz készítése

4. szint Műhely-, és kivitelezési rajz olvasása, értelmezése

5. szint Kivitelezési rajz készítése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Rendszerező képesség
- Lényegfelismerés (lényeglátás)
- Módszeres munkavégzés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Elhivatottság, elkötelezettség
- Kitartás
- Pontosság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Tolerancia
- Prezentációs készség
- Hatékony kérdésés készsége

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%
- Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%
- Tapasztalatok utólagos ismertetése szóban 10%
- Műhelyrajz értelmezése 10%
- Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 20%
- Műveletek gyakorlása 40%

A képzési helyszín jellege:

Csipkekészítő szaktanterem

Képzési idő:

18 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A készítendő kézi csipkéhez szükséges alapanyagok és eszközök munkarend szerinti előkészítésének gyakorlata. A szükséges fonalmennyiség kiszámítása. Meghatározó tényezők: a csipkefajta, formai és méretbeli jellemzők, öltésnagyságok, technikai lépések. A hagyományos motívumvilág ismerete, a műhelyrajzok készítésében történő alkalmazásának gyakorlata. A műhelyrajz készítéshez használja az egyezményes jeleket, szerkesztési alapelveket csipkefajtként. A csipke műhelyrajzok és a csipkével díszített textilek műhelyrajzainak, látványrajzainak dokumentálási gyakorlata.

## **2. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/2.2/1005-06**

A tananyagelem megnevezése:

**A kézi csipkekészítés alapanyagainak előkészítő gyakorlata**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Alapanyagokat és az eszközöket kiválasztja és előkészíti
- Tanulmányozza a megkapott tervdokumentációt
- Ismeri és alkalmazza a különféle csipketechnikákat
- A kész kézi csipkét textilre dolgozza

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- B típus A csipkekészítéshez használható természetes alapú fonalak tulajdonságainak és felhasználásának ismerete, alkalmazása
- B típus A termékkészítéshez szükséges fonalmennyiség kiszámítása
- B típus A leggyakrabban használt csipkehordozó alapanyagok
- C típus Különböző kézi csipkekészítési technikák, kiviteli módok meghatározása

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Diagram, nomogram kitöltése, készítése
- 5. szint Komplex jelzésrendszerek
- 4. szint Elemi számolási készség
- 4. szint Mennyiségérzék
- 3. szint Tájékozódás
- 5. szint Térérzékelés

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Absztrakt (elméleti) gondolkodás
- Ismeretek helyénvaló alkalmazása
- Rendszerekben való gondolkodás

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Elhivatottság, elkötelezettség
- Önállóság
- Pontosság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Közérthetőség
- Prezentációs készség
- Hatékony kérdésés készsége

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%
- Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%
- Tapasztalatok utólagos ismertetése szóban 10%
- Műhelyrajz értelmezése 10%
- Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 20%
- Műveletek gyakorlása 40%

A képzési helyszín jellege:

- Csipkekészítő szaktanterem

Képzési idő:

- 18 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

- A kézi csipkekészítéshez szükséges alapanyagok előkészítési gyakorlata a műhely- és a mintarajz értelmezése alapján
- A különböző technikájú kézi csipkekészítéshez szükséges fonalmennyiség (len, pamut, kender, selyem, gyapjú, fémszál) kiszámítása, munkára való előkészítése
- A hordozó textil alapanyagának meghatározása és előkészítése a kézi csipke és a hordozó textil azonosságának tekintetében. Gyakorlati számítások alapján meghatározni a szükséges textilmennyiséget: a funkciós termékek készítése érdekében
- Készítendő csipkével díszített funkciós textilek: mellévarrott ujjú ing, vállfoltos ing, felső ruha, alsószoknya, keszkenő, gallér
- Egyéb funkciós textilek: lakástextil-garnitúra (abrosz szalvétákkal, ágytakaró párnákkal, függöny, szekrény, polc takarók stb.) egyháztexil-garnitúra (oltárterítő, kehelytakaró, antependium, biblia takaró stb.)

### 3. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/2.3/1005-06**

A tananyagelem megnevezése:

**A kézi csipkekészítés eszközeinek előkészítő gyakorlata**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Alapanyagokat és az eszközöket kiválasztja és előkészíti

Tanulmányozza a megkapott tervdokumentációt

Az eszközre helyezi a műhelyrajzot

A kész kézi csipkét textilre dolgozza

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus A kézi csipkekészítő eszközök története és használata

A típus A tervek és műhelyrajzok megértése és értelmezése

C típus Az alkalmazott motívumok megrajzolása, műhelyrajzának megszerkesztése

B típus Kézi csipkekészítés eszközeinek előkészítése, karbantartása, tárolása

B típus A kézi csipkekészítés eszközeinek, technikáinak szabályszerű alkalmazása

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Komplex jelzésrendszerek

4. szint Elemi számolási készség

4. szint Mennyiségérzék

3. szint Tájékozódás

5. szint Térérzékelés

5. szint Kézműves munkák szakmánkénti eszközszükséglete

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Rendszerező képesség

Ismeretek helyénvaló alkalmazása

A környezet tisztántartása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Elhivatottság, elkötelezettség

Önállóság

Pontosság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Közérthetőség

Prezentációs készség

Hatékony kérdésés készsége

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Tapasztalatok utólagos ismertetése szóban 10%

Műhelyrajz értelmezése 10%

Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 20%

Műveletek gyakorlása 40%

A képzési helyszín jellege:

Csipkekészítő szaktanterem

Képzési idő:

36 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A különféle technikájú, eltérő eszközigényű kézi csipkék készítése. A műhely- és a látványrajz alapján az eszközök előkészítésének gyakorlata. A speciális eszközök fonallal, cérnával való felcsévélése

A kézi csipkekészítéshez szükséges eszközök gyakorlata. A varrott-, vert-, rece-, egyéb kézicsipkék eszközigénye, azok karbantartása, használata, tisztítása. A műhelyrajzok elhelyezése a csipkekészítő eszközökön

Egyéb eszközök előkészítése: ollók, tűk (hímző, merkelő), hímzőrámák, gyűszűk, műhelyrajzok, csipkepárnák, gombostűk, speciális tartóállványok, tübefűzők, tűkiszedők, kiszúrók, hajócskák, recetűk, távolságtartók, horgolótűk stb.

#### **4. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/2.4/1005-06**

A tananyagelem megnevezése:

**A kézivarrott csipkék, csipkeelőképek készítésének gyakorlata**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Alapanyagokat és az eszközöket kiválasztja és előkészíti

Tanulmányozza a megkapott tervdokumentációt

Kézi csipkét készít

Az eszközre helyezi a műhelyrajzot

Ismeri és alkalmazza a különféle kézi csipketechnikákat

Az elkészült kézi csipkét leveszi a segédeszközökről

Nyers adjusztálást végez

A kész kézi csipkét textilre dolgozza

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus A kézi csipkekészítés helye és kapcsolata a hagyományon alapuló teljes körű kézi textildíszítésben

A típus A kézi csipkekészítés elméleti alapjainak teljes körű ismerete, alkalmazása különös tekintettel a tájegységekre jellemző motívumokra és technikákra

A típus A tervek és műhelyrajzok megértése és értelmezése

C típus Különböző kézi csipkekészítési technikák, kiviteli módok meghatározása

A típus A kézi csipkekészítés szabályszerű gyakorlati folyamata

B típus A kézi csipkekészítés eszközeinek, technikáinak szabályszerű alkalmazása

A típus A kézi csipkekészítési technikák alkalmazása

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Látványrajz olvasása értelmezése

4. szint Műhely-, és kivitelezési rajz olvasása, értelmezése

5. szint Műhelyrajz olvasása, értelmezése

5. szint Folyamatábrák olvasása, értelmezése

4. szint Díszítmények szimbolikájának, jelképeinek értelmezése

5. szint Komplex jelzésrendszerek

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Módszeres munkavégzés

Intenzív munkavégzés

A környezet tisztántartása



Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Kitartás  
Monotónia-tűrés  
Szorgalom, igyekezet

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Empatikus készség  
Tolerancia  
Közérthetőség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%  
Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%  
Tapasztalatok utólagos ismertetése szóban 10%  
Műhelyrajz értelmezése 10%  
Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 20%  
Műveletek gyakorlása 40%

A képzési helyszín jellege:

Csipkekészítő szaktanterem

Képzési idő:

78 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A kézi csipkekészítés teljes körű ismerete és annak alkalmazása különös tekintettel a tájegységekre jellemző motívumrendszerekre, színekre és technikákra. Próbadarabok és műhelyrajzok készítése

A kézivarrott csipkék eltérő készítési technikáinak alkalmazási feladata: mintagyűjteménybe és funkciós textileken. A történelmi hagyományaink jellegzetes motívumainak ismerete, alkalmazása, gyakorlása

A kézivarrott csipkék csoportonkénti készítése: textilbe varrott csipkék, csipkeelőképek (szálszorító öltések, aszúrok, subrikák, vagdalás). A történelmi hagyományaink táji jellegzetes motívumainak ismerete, alkalmazása, gyakorlása

További kézivarrott csipkecsoport készítése: levegőben varrott kézi csipkék (vászonöltések, huroköltések, pálcák, pókok, csomózott öltések, varrott relief csipkék). A történelmi hagyományaink jellegzetes motívumainak ismerete, alkalmazása, gyakorlása

További kézivarrott csipkecsoport: textilbe és levegőben varrott csipkék (varrott pókok, díszítő összevarrások, bütkötések, varrott szélcsipkék). A történelmi hagyományaink jellegzetes táji motívumainak ismerete, alkalmazása, gyakorlása

Tájegységi variánsok: palóc, kalotaszegi, rábaközi, mezőségi, bátai, dél-alföldi, felvidéki, udvarhelyi stb.

## **5. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/2.5/1005-06**

A tananyagelem megnevezése:

**A kézivert csipkék készítésének gyakorlata**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Alapanyagokat és az eszközöket kiválasztja és előkészíti  
Tanulmányozza a megkapott tervdokumentációt  
Kézi csipkét készít  
Az eszközre helyezi a műhelyrajzot  
Ismeri és alkalmazza a különféle kézi csipke technikákat

Az elkészült kézi csipkét leveszi a segédeszközökről

Nyers adjusztálást végez

A kész kézi csipkét textilre dolgozza

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus A kézi csipkekészítés helye és kapcsolata a hagyományon alapuló teljes körű kézi textildíszítésben

A típus A kézi csipkekészítés elméleti alapjainak teljes körű ismerete, alkalmazása különös tekintettel a tájegységekre jellemző motívumokra és technikákra

A típus A tervek és műhelyrajzok megértése és értelmezése

C típus Különböző kézi csipkekészítési technikák, kiviteli módok meghatározása

A típus A kézi csipkekészítés szabályszerű gyakorlati folyamata

B típus A kézi csipkekészítés eszközeinek, technikáinak szabályszerű alkalmazása

A típus A kézi csipkekészítési technikák alkalmazása

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Látványrajz olvasása értelmezése

4. szint Műhely-, és kivitelezési rajz olvasása, értelmezése

5. szint Műhelyrajz olvasása, értelmezése

5. szint Folyamatábrák olvasása, értelmezése

4. szint Díszítmények szimbolikájának, jelképeinek értelmezése

5. szint Komplex jelzésrendszerek

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Módszeres munkavégzés

Intenzív munkavégzés

A környezet tisztántartása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Kitartás

Monotónia-tűrés

Szorgalom, igyekezet

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Empatikus készség

Tolerancia

Közérthetőség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Tapasztalatok utólagos ismertetése szóban 10%

Műhelyrajz értelmezése 10%

Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 20%

Műveletek gyakorlása 40%

A képzési helyszín jellege:

Csipkekészítő szaktanterem

Képzési idő:

96 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A kézi csipkekészítés teljes körű ismerete és annak alkalmazása különös tekintettel a tájegységekre jellemző motívumrendszerekre, színekre és technikákra. Próbadarabok és műhelyrajzok készítése

A kézivert csipkék eltérő készítési technikáinak alkalmazási feladata funkciós textileken, valamint a mintagyűjteményben. A történelmi hagyományaink jellegzetes táji motívumainak ismerete, alkalmazása, gyakorlása

Alapveréses-, díszalaphálós-, pókos-, legyezőmintás-, fonott-, pikós-, leveles-, szalagmintás és relief kézivert csipkekészítési gyakorlat. A történelmi hagyományaink jellegzetes táji motívumainak ismerete, alkalmazása, gyakorlása

A kézivertcsipkék felhasználás szerinti csoportok készítése: szél- és betétcsipkék, viselet- és öltözetkiegészítők, új stílusú vertcsipke-terítők. A történelmi hagyományaink jellegzetes táji motívumainak ismerete, alkalmazása, gyakorlása

Tájegységi variánsok: alföldi, torockói, sárközi, gömöri, zaborvidéki stb.

## 6. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/2.6/1005-06**

A tananyagelem megnevezése:

### **A különböző technikájú rece csipkék készítésének gyakorlata**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Alapanyagokat és az eszközöket kiválasztja és előkészíti

Tanulmányozza a megkapott tervdokumentációt

Kézi csipkét készít

Az eszközre helyezi a műhelyrajzot

Ismeri és alkalmazza a különféle csipketechnikákat

Az elkészült kézi csipkét leveszi a segédeszközökről

Nyers adjusztálást végez

A kész kézi csipkét textilre dolgozza

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus A kézi csipkekészítés helye és kapcsolata a hagyományon alapuló teljes körű kézi textildíszítésben

A típus A kézi csipkekészítés elméleti alapjainak teljes körű ismerete, alkalmazása különös tekintettel a tájegységekre jellemző motívumokra és technikákra

A típus A tervek és műhelyrajzok megértése és értelmezése

C típus Különböző kézi csipkekészítési technikák, kiviteli módok meghatározása

A típus A kézi csipkekészítés szabályszerű gyakorlati folyamata

B típus A kézi csipkekészítés eszközeinek, technikáinak szabályszerű alkalmazása

A típus A kézi csipkekészítési technikák alkalmazása

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Látványrajz olvasása értelmezése

4. szint Műhely-, és kivitelezési rajz olvasása, értelmezése

5. szint Műhelyrajz olvasása, értelmezése

5. szint Folyamatábrák olvasása, értelmezése

4. szint Díszítmények szimbolikájának, jelképeinek értelmezése

5. szint Komplex jelzésrendszerek

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Módszeres munkavégzés

Intenzív munkavégzés

A környezet tisztántartása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Kitartás  
Monotónia-tűrés  
Szorgalom, igyekezet

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Empatikus készség  
Tolerancia  
Közérthetőség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%  
Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%  
Tapasztalatok utólagos ismertetése szóban 10%  
Műhelyrajz értelmezése 10%  
Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 20%  
Műveletek gyakorlása 40%

A képzési helyszín jellege:

Csipkekészítő szaktanterem

Képzési idő:

96 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A kézi csipkekészítés teljes körű ismerete és annak alkalmazása különös tekintettel a tájegységekre jellemző motívumrendszerekre, színekre és technikákra. Próbadarabok és műhelyrajzok készítése

A történelmi hagyományaink jellegzetes táji motívumainak ismerete, alkalmazása, gyakorlása. A kézi recsecsipkék eltérő készítési technikáinak alkalmazási feladata funkciós textileken, és a mintagyűjteményben

Csomózott hálós alapú recsecsipkék: csomózott hálós alap készítésének gyakorlata, a behímző díszítő öltések (tömítő-, csipkeöltés, pókolás, levél bevarrás stb.) készítése

A történelmi hagyományok jellegzetes táji motívumainak ismerete, alkalmazása,

Varrott alapú recsecsipkék: varrott receháló és a behímző díszítő öltések készítése. A

történelmi hagyományaink jellegzetes táji motívumainak ismerete, alkalmazása, gyakorlás

Horgolt rece készítése. A történelmi hagyományaink jellegzetes táji motívumainak ismerete, alkalmazása, gyakorlása.

Tájegységi variánsok: felvidéki, alföldi, Balaton-felvidéki, dunántúli stb.

## **7. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/2.7/1005-06**

A tananyagelem megnevezése:

**A kézicsomózott csipkék készítésének gyakorlata**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Alapanyagokat és az eszközöket kiválasztja és előkészíti

Tanulmányozza a megkapott tervdokumentációt

Kézi csipkét készít

Az eszközre helyezi a műhelyrajzot

Ismeri és alkalmazza a különféle csipketeknikákat

Az elkészült kézi csipkét leveszi a segédeszközökről

Nyers adjusztálást végez

A kész kézi csipkét textilre dolgozza

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- B típus A kézi csipkekészítés helye és kapcsolata a hagyományon alapuló teljes körű kézi textildíszítésben
- A típus A kézi csipkekészítés elméleti alapjainak teljes körű ismerete, alkalmazása különös tekintettel a tájegységekre jellemző motívumokra és technikákra
- A típus A tervek és műhelyrajzok megértése és értelmezése
- C típus Különböző kézi csipkekészítési technikák, kiviteli módok meghatározása
- A típus A kézi csipkekészítés szabályszerű gyakorlati folyamata
- B típus A kézi csipkekészítés eszközeinek, technikáinak szabályszerű alkalmazása
- A típus A kézi csipkekészítési technikák alkalmazása

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Látványrajz olvasása értelmezése
- 4. szint Műhely-, és kivitelezési rajz olvasása, értelmezése
- 5. szint Műhelyrajz olvasása, értelmezése
- 5. szint Folyamatábrák olvasása, értelmezése
- 4. szint Díszítmények szimbolikájának, jelképeinek értelmezése
- 5. szint Komplex jelzésrendszerek

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Módszeres munkavégzés
- Intenzív munkavégzés
- A környezet tisztántartása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Kitartás
- Monotónia-tűrés
- Szorgalom, igyekezet

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Empatikus készség
- Tolerancia
- Közérthetőség

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%
- Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%
- Tapasztalatok utólagos ismertetése szóban 10%
- Műhelyrajz értelmezése 10%
- Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 20%
- Műveletek gyakorlása 40%

A képzési helyszín jellege:

- Csipkekészítő szaktanterem

Képzési idő:

- 62 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

- A kézi csipkekészítés teljes körű ismerete és annak alkalmazása különös tekintettel a tájegységekre jellemző motívumrendszerekre, színekre és technikákra. A kézcsozózott csipkék eltérő készítési technikáinak alkalmazási feladata funkciós textileken
- Hajócsipke-készítés gyakorlata: csomók képzése, gyűrűk-, pikók kialakítása, bekötések, két hajó használata. A történelmi hagyományaink jellegzetes motívumainak, technikáinak alkalmazása funkciós textileken és a mintagyűjteményben

Rojt, rost kötés készítése: felhurkolás, lekötés, spirálcsomó, laposcsomó, láncsomó, hálósomó, zárócsomó, Jozefin-csomó, sorcsomó, fonott csomó, fülescsomó, rozetta, borsócsomó, duplaszálak bekötése

A rojtkötés történelmi hagyományaink jellegzetes táji motívumainak ismerete, alkalmazása, gyakorlása. Tájegységi variánsok: Sárköz, Mezőkövesdi matyók, Dél- Alföld (pamut és selyem fej-, vállkendők ill. kötények széle mintái) stb.

Próbadarabok és műhelyrajzok készítése minden technika felhasználásával

## 8. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/2.8/1005-06**

A tananyagelem megnevezése:

### **Egyéb kézi csipkék készítésének gyakorlata**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Alapanyagokat és az eszközöket kiválasztja és előkészíti

Tanulmányozza a megkapott tervdokumentációt

Kézi csipkét készít

Az eszközre helyezi a műhelyrajzot

Ismeri és alkalmazza a különféle csipketechnikákat

Az elkészült kézi csipkét leveszi a segédeszközökről

Nyers adjusztálást végez

A kész kézi csipkét textilre dolgozza

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus A kézi csipkekészítés helye és kapcsolata a hagyományon alapuló teljes körű kézi textildíszítésben

A típus A kézi csipkekészítés elméleti alapjainak teljes körű ismerete, alkalmazása különös tekintettel a tájegységekre jellemző motívumokra és technikákra

A típus A tervek és műhelyrajzok megértése és értelmezése

C típus Különböző kézi csipkekészítési technikák, kiviteli módok meghatározása

A típus A kézi csipkekészítés szabályszerű gyakorlati folyamata

B típus A kézi csipkekészítés eszközeinek, technikáinak szabályszerű alkalmazása

A típus A kézi csipkekészítési technikák alkalmazása

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Látványrajz olvasása értelmezése

4. szint Műhely-, és kivitelezési rajz olvasása, értelmezése

5. szint Műhelyrajz olvasása, értelmezése

5. szint Folyamatábrák olvasása, értelmezése

4. szint Díszítmények szimbolikájának, jelképeinek értelmezése

5. szint Komplex jelzésrendszerek

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Módszeres munkavégzés

Intenzív munkavégzés

A környezet tisztántartása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Kitartás

Monotónia-tűrés

Szorgalom, igyekezet

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Empatikus készség  
Tolerancia  
Közérthetőség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%  
Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%  
Tapasztalatok utólagos ismertetése szóban 10%  
Műhelyrajz értelmezése 10%  
Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 20%  
Műveletek gyakorlása 40%

A képzési helyszín jellege:

Csipkekészítő szaktanterem

Képzési idő:

92 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A kézi csipkekészítés teljes körű ismerete és annak alkalmazása különös tekintettel a tájegységekre jellemző motívumrendszerekre, színekre és technikákra. Próbadarabok és műhelyrajzok készítése

Az egyéb kézi csipkék eltérő készítési technikáinak alkalmazási feladata funkciós textileken és a mintagyűjteményben. A történelmi hagyományaink jellegzetes motívumainak, technikáinak alkalmazása funkciós textileken és a mintagyűjteményben  
Horgolt csipkék készítése: alaptechnikák (láncszem, pálcikák, rece, büttyök (bogyó), legyező) készítésének elmélete. A hazai paraszti és polgári textildíszítő horgolt csipkék motívumainak és technikáiknak gyakorlása és alkalmazása funkciós textileken  
Tájegységi variánsok: palóc, mezőkövesdi matyók stb. A történelmi hagyományaink jellegzetes motívumainak, technikáinak alkalmazása funkciós textileken és a mintagyűjteményben

A zsinórcsipkék készítése: zsinórhorgolás, annak a mintára helyezése és behímző munkafolyamatainak készítése, gyakorlása. A hazai hagyományos mintakincs (pl. szolnoki csipke, stb.) készítése

## **9. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/2.9/1005-06**

A tananyagelem megnevezése:

**A kézi készítésű csipkék mintagyűjteményének és műhelyrajzainak elkészítése**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Kézi csipkét készít  
Az eszközre helyezi a műhelyrajzot  
Ismeri és alkalmazza a különféle csipketechnikákat  
Az elkészült csipkét leveszi a segédeszközökről  
Nyers adjusztálást végez

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus A kézi csipkekészítés helye és kapcsolata a hagyományon alapuló teljes körű kézi textildíszítésben

A típus A kézi csipkekészítés elméleti alapjainak teljes körű ismerete, alkalmazása különös tekintettel a tájegységekre jellemző motívumokra és technikákra

- A típus A tervek és műhelyrajzok megértése és értelmezése
- C típus Az alkalmazott motívumok megrajzolása, műhelyrajzának megszerkesztése
- C típus Különböző kézi csipkekészítési technikák, kiviteli módok meghatározása
- A típus A kézi csipkekészítés szabályszerű gyakorlati folyamata
- B típus A kézi csipkekészítés eszközeinek, technikáinak szabályszerű alkalmazása
- A típus A kézi csipkekészítési technikák alkalmazása

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Szakmai nyelvi íráskészség, fogalmazás írásban
- 3. szint Látványrajz készítése
- 4. szint Műhely-, kivitelezési rajz készítése
- 5. szint Kivitelezési rajz készítése
- 4. szint Folyamatábrák készítése
- 4. szint Szabadkézi rajzolás

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Rendszerező képesség
- Lényegfelismerés (lényeglátás)
- Rendszerekben való gondolkodás

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Tűrőképesség
- Pontosság
- Türelmesség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Empatikus készség
- Tolerancia
- Közérthetőség

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%
- Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%
- Tapasztalatok utólagos ismertetése szóban 10%
- Műhelyrajz értelmezése 20%
- Műhely-, és látványrajz készítése 30%
- Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 20%

A képzési helyszín jellege:

- Csipkekészítő szaktanterem

Képzési idő:

- 88 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

- Az elkészült kézi csipkék mintagyűjteményének rendszerezése, elkészítése. A hagyományos motívumvilág ismerete, a textildíszítési rendszerek műhely- és látványrajzok készítésében történő alkalmazása
- A műhelyrajz készítése az adott kézi csipketechnikai egyezményes jeleinek alkalmazásával
- A hagyományos motívumvilág ismerete, a műhelyrajzok készítésében történő alkalmazása
- A műhelyrajz-készítés alapelveinek (egyezményes jelek, szerkesztési alapelvek) alkalmazása csipkefajtként
- A mintagyűjteményben elhelyezett kézi csipkék mellé leírással kísérve szükséges elhelyezni: az alapanyagokat, műhelyrajzokat és a mintadarabokat
- A csipkék és a velük díszített textilek műhelyrajzainak, látványrajzainak dokumentálása, rendszerezése. A teljes mintagyűjteményben jelölni kell az anyagok táji hovatartozását, stílusrendszerét



## 10. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

061/2.10/1005-06

A tananyagelem megnevezése:

**A kézi csipkekészítés befejező-, javító munkafolyamatainak gyakorlata**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Kézi csipkét készít
- Ismeri és alkalmazza a különféle csipketechnikákat
- Az elkészült csipkét leveszi a segédeszközökről
- Nyers adjusztálást végez
- A kész kézi csipkét textilre dolgozza
- Végső adjusztálást végez

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- A típus A kézi csipkekészítési technikák alkalmazása
- A típus A befejező munkálatok elvégzése
- C típus A kézi csipkek javíthatósága, szükség esetén a javítás

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése
- 4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése
- 4. szint Látványrajz olvasása értelmezése
- 4. szint Elemi számolási készség
- 4. szint Mennyiségérzék
- 3. szint Tájékozódás

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Problémaelemzés, feltárás
- Problémamegoldás, hibaelhárítás
- Kontroll (ellenőrző képesség)

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Tűrőképesség
- Monotónia-tűrés
- Türelmesség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Tolerancia
- Hatékony kérdésés készsége
- Konfliktusmegoldó készség

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%
- Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%
- Tapasztalatok utólagos ismertetése szóban 10%
- Műhelyrajz értelmezése 10%
- Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 20%
- Műveletek gyakorlása 40%

A képzési helyszín jellege:

- Csipkekészítő szaktanterem

Képzési idő:

- 66 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A kézi csipke befejező, eldolgozó technikáinak alkalmazása. A meghibásodott kézi csipkék javításának gyakorlata

A különböző kézicsipke-fajták befejező, eldolgozó technikáinak gyakorlata. A csipkevégek el- és összedolgozása

A különböző csipkefajták javítása, felújítása és reprodukálása

## **11. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/2.11/1005-06**

A tananyagelem megnevezése:

### **A kézi csipkék textilre dolgozása**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Alapanyagokat és az eszközöket kiválasztja és előkészíti

Tanulmányozza a megkapott tervdokumentációt

Kézi csipkét készít

Ismeri és alkalmazza a különféle csipketeknikákat

Az elkészült kézi csipkét leveszi a segédeszközökről

Nyers adjusztálást végez

A kész kézi csipkét textilre dolgozza

Végső adjusztálást végez

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus A kézi csipkekészítés helye és kapcsolata a hagyományon alapuló teljes körű kézi textildíszítésben

A típus A kézi csipkekészítés elméleti alapjainak teljes körű ismerete, alkalmazása különös tekintettel a tájegységekre jellemző motívumokra és technikákra

C típus Különböző kézi csipkekészítési technikák, kiviteli módok meghatározása

A típus A kézi csipkekészítés szabályszerű gyakorlati folyamata

A típus A kézi csipkekészítési technikák alkalmazása

B típus A kézi csipkék alkalmazása lakás-, egyházi textileken és viseleteken, valamint azok kiegészítőjeként

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Műhely-, és kivitelezési rajz olvasása, értelmezése

5. szint Kivitelezési rajz készítése

4. szint Folyamatábrák készítése

4. szint Díszítmények szimbolikájának, jelképeinek értelmezése

4. szint Mennyiségérzék

5. szint Térérzékelés

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Rendszerekben való gondolkodás

Módszeres munkavégzés

A környezet tisztántartása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Elhivatottság, elkötelezettség

Pontosság

Szorgalom, igyekezet

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Empatikus készség
- Közérthetőség
- Prezentációs készség

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%
- Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%
- Tapasztalatok utólagos ismertetése szóban 10%
- Műhelyrajz értelmezése 10%
- Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 20%
- Műveletek gyakorlása 40%

A képzési helyszín jellege:

Csipkekészítő szaktanterem

Képzési idő:

90 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A kézi csipkekészítés elméleti alapjainak teljes körű alkalmazása, különös tekintettel a tájegységekre jellemző motívumokra és technikákra. A kézi csipkék díszítőelemként való felhasználása

A különböző technikájú kézi csipkék funkciók textilre dolgozása

## **12. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/2.12/1005-06**

A tananyagelem megnevezése:

**A kézi csipkék alkalmazása öltözeten**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Alapanyagokat és az eszközöket kiválasztja és előkészíti
- Tanulmányozza a megkapott tervdokumentációt
- Kézi csipkét készít
- Ismeri és alkalmazza a különféle csipketechnikákat
- Az elkészült kézi csipkét leveszi a segédeszközökről
- Nyers adjusztálást végez
- A kész kézi csipkét textilre dolgozza

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- B típus A kézi csipkekészítés helye és kapcsolata a hagyományon alapuló teljes körű kézi textildíszítésben
- A típus A kézi csipkekészítés elméleti alapjainak teljes körű ismerete, alkalmazása különös tekintettel a tájegységekre jellemző motívumokra és technikákra
- A típus A tervek és műhelyrajzok megértése és értelmezése
- A típus A kézi csipkekészítés szabályszerű gyakorlati folyamata
- A típus A kézi csipkekészítési technikák alkalmazása
- B típus A kézi csipkék alkalmazása lakás-, egyházi textileken és viseleteken, valamint azok kiegészítőjeként

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Műhely-, és kivitelezési rajz olvasása, értelmezése
- 4. szint Díszítmények szimbolikájának, jelképeinek értelmezése
- 4. szint Szabadkézi rajzolás

5. szint Komplex jelzésrendszerek

3. szint Tájékozódás

5. szint Térérzékelés

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Absztrakt (elméleti) gondolkodás

Rendszerekben való gondolkodás

Módszeres munkavégzés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Elhivatottság, elkötelezettség

Pontosság

Szorgalom, igyekezet

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Empatikus készség

Tolerancia

Közérthetőség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Tapasztalatok utólagos ismertetése szóban 10%

Műhelyrajz értelmezése 10%

Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 20%

Műveletek gyakorlása 40%

A képzési helyszín jellege:

Csipkekészítő szaktanterem

Képzési idő:

82 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A kézi csipkekészítés elméleti alapjainak teljes körű alkalmazása, különös tekintettel a tájegységekre jellemző motívumokra és technikákra. A kézi csipkék díszítőelemként való felhasználása tájegységeknek megfelelően.

A kézi csipkék alkalmazása különböző történelmi korokban: viseleten, polgári, főúri öltözeten, ünnepi viseleten. A magyar népviseletek különböző tájegységekre jellemző csipke díszítettségének gyakorlata

A csipkével történő díszítés szabályainak és a helyes egyensúly ismeretének alkalmazásával szükséges készíteni: csipkével díszített mellévarrott, és vállfoltos inget, felső ruhát, alsószoknyát, gallért, keszkenőt

Tájegységi variánsok lehetnek: palóc, alföldi, jászági, sárközi, rábaközi stb. viselet. A hagyományokat hűen követő viseleti darabok mellett újszerű lehetőségek is készíthetők, melyek a hagyományos stílus jegyeit magukon viselik

### 13. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/2.13/1005-06**

A tananyagelem megnevezése:

**A kézi csipkék alkalmazása lakás- és egyházi textileken**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Alapanyagokat és az eszközöket kiválasztja és előkészíti

Tanulmányozza a megkapott tervdokumentációt

Kézi csipkét készít

Ismeri és alkalmazza a különféle csipketechnikákat  
Az elkészült kézi csipkét leveszi a segédeszközökről  
Nyers adjusztálást végez  
A kész kézi csipkét textilre dolgozza  
Végső adjusztálást végez

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- B típus A kézi csipkekészítés helye és kapcsolata a hagyományon alapuló teljes körű kézi textildíszítésben
- A típus A kézi csipkekészítés elméleti alapjainak teljes körű ismerete, alkalmazása különös tekintettel a tájegységekre jellemző motívumokra és technikákra
- A típus A tervek és műhelyrajzok megértése és értelmezése
- A típus A kézi csipkekészítés szabályszerű gyakorlati folyamata
- A típus A kézi csipkekészítési technikák alkalmazása
- B típus A kézi csipkek alkalmazása lakás-, egyházi textileken és viseleteken, valamint azok kiegészítőjeként

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Műhely-, és kivitelezési rajz olvasása, értelmezése
- 4. szint Díszítmények szimbolikájának, jelképeinek értelmezése
- 4. szint Szabadkézi rajzolás
- 5. szint Komplex jelzésrendszerek
- 3. szint Tájékozódás
- 5. szint Térérzékelés

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Absztrakt (elméleti) gondolkodás  
Rendszerekben való gondolkodás  
Módszeres munkavégzés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Elhivatottság, elkötelezettség  
Pontosság  
Szorgalom, igyekezet

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Empatikus készség  
Tolerancia  
Közérthetőség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%  
Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%  
Tapasztalatok utólagos ismertetése szóban 10%  
Műhelyrajz értelmezése 10%  
Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 20%  
Műveletek gyakorlása 40%

A képzési helyszín jellege:

Csipkekészítő szaktanterem

Képzési idő:

90 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A kézi csipkekészítés elméleti alapjainak teljes körű alkalmazása során a szokásrend alapján különös tekintettel a tájegységekre jellemző motívumokra, technikákra A kézi csipke, mint díszítőelem felhasználása

A kézi csipkék alkalmazása: lakástextileken (parasztházban a "tisza szoba" textiljei, polgári lakásokban, nemesi, főúri kúriákban, palotákban) és egyházi textileken (történelmi egyházak liturgikus színei és szimbolikus jegyei, díszítettségük)

A csipkével történő díszítés szabályainak és a helyes egyensúly ismeretének alkalmazásával szükséges készíteni lakás-, és egyházi textileket.

A funkciónak megfelelő csipke kiválasztását, rendszerét és szerves kapcsolatának elvi szabályait be kell tartani

A csipkedíszítés alkalmazásakor a történelmi hagyományainkat követő újszerű lehetőségeit lehet felhasználni a lakás-, egyházi-, és közintézmények textiljein.

Tájegységi variánsokat szinte a teljes Kárpát-medence stílusközpontjából lehet meríteni, magyar és nemzetiségi hagyományok felhasználásával

#### **14. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/2.14/1005-06**

A tananyagelem megnevezése:

#### **A termékek adjusztálásának gyakorlata**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Kézi csipkét készít

Ismeri és alkalmazza a különféle csipketechnikákat

Az elkészült csipkét leveszi a segédeszközökről

Nyers adjusztálást végez

A kész kézi csipkét textilre dolgozza

Végső adjusztálást végez

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus A kézi csipkekészítés szabályszerű gyakorlati folyamata

A típus A kézi csipkekészítési technikák alkalmazása

A típus A befejező munkálatok elvégzése

Hozzárendelt szakmai készségek:

3. szint Kézírás

5. szint Komplex jelzésrendszerek

4. szint Elemi számolási készség

4. szint Mennyiségérzék

3. szint Tájékozódás

5. szint Térérzékelés

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Lényegfelismerés (lényeglátás)

Módszeres munkavégzés

A környezet tisztántartása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Tűrőképesség

Monotónia-tűrés

Precizitás

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Prezentációs készség

Hatékony kérdezés készsége

Konfliktusmegoldó készség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Tapasztalatok utólagos ismertetése szóban 10%

Műhelyrajz értelmezése 10%

Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 20%

Műveletek gyakorlása 40%

A képzési helyszín jellege:

Csipkekészítő szaktanterem

Képzési idő:

60 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A kézi csipke befejező, eldolgozó technikáinak gyakorlata. A kézi csipkék szálvégeinek el és összedolgozása

Az elkészült kézi csipkék tisztítási folyamatának alkalmazása, mosási, vasalási gyakorlata.

Az adjusztálási- és a csipkék "piacra" felkészítő gyakorlata: csomagolás, szükséges információk (textil kresz, ár, zsűriszám stb.) elhelyezése

**A 31 215 02 0010 31 02 azonosító számú, Fajátékkészítő megnevezésű elágazás szakmai követelménymoduljaihoz rendelt tananyagegységek**

8. TANANYAGEGYSÉG			Tananyagegységhez tartozó összes tananyagelem				
			azonosítója	megnevezése	jellege	azonosítója	óraszám
elméleti	elméleti igényes gyakorlati	gyakorlati					összes
061/1.0/1004-06	Általános vizuális művészeti alapismeretek	sza	061/1.1/1004-06	18	0	0	102
		sza	061/1.2/1004-06	18	0	0	
		sza	061/1.3/1004-06	24	0	0	
		sza	061/1.4/1004-06	24	0	0	
		sza	061/1.5/1004-06	0	0	18	

*Megjegyzés: "sza" = szakmai alapképzés; "szk" = szakmai képzés*

**1. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/1.1/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Egyetemes művészettörténet, műalkotás-elemzés**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Folyamatosan bővíti szakmai művészeti ismereteit
- Szellemi tevékenységet végez
- Anyagot, információt gyűjt a munkájához
- Szakirodalmat tanulmányoz

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- C típus A művészettörténet stíluskorszakainak szellemi, tárgyi sajátosságai
- B típus A színek törvényszerűségei és kifejező ereje
- C típus Természeti formák: növények, állatok megjelenítése
- B típus A díszített felülethez a természeti formák megfelelő arányú alkalmazása
- B típus A múzeumi és egyéb állandó, időszakos kiállítások anyaga, alkotói
- C típus Jelentős alkotók, kiemelkedő alkotások
- C típus A kultúrák és a társadalmi rétegek stílusainak kapcsolata

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Olvasott köznyelvi szöveg megértése
- 4. szint Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése
- 5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése
- 4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Áttekintő képesség
- Információgyűjtés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Fejlődőképesség, önfejlesztés

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Prezentációs készség



Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg önálló feldolgozása 10%
- Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 20%
- Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 20%
- Információk önálló rendszerezése 10%
- Válaszadás írásban mondatszintű kérdésekre 30%
- Utólagos szóbeli beszámoló 10%

A képzési helyszín jellege:

- Tanterem
- Könyvtár
- Néprajzi gyűjteménnyel rendelkező múzeum

Képzési idő:

18 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

Az egyetemes művészettörténet stíluskorszakainak és stíluselemeinek megismertetése

## **2. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/1.2/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Magyar művészettörténet, műalkotás-elemzés**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Folyamatosan bővíti szakmai művészeti ismereteit
- Hagyományörző rendezvényeket látogat
- Gyűjtő és kutatómunkát végez, megfelelő forrásanyagot, néprajzi szakirodalmat tanulmányoz

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- B típus A néprajz és a népművészet alapfogalmai
- C típus Az egyén, a közösség és a kultúra viszonya
- B típus Különböző társadalmi rétegek hagyományos környezetének és tárgykultúrájának
- C típus A tárgyak és a szokások korba és környezetbe illesztése, azok egymásra hatása
- B típus A múzeumi és egyéb állandó, időszakos kiállítások anyaga, alkotói
- C típus A kultúrák és a társadalmi rétegek stílusainak kapcsolata
- C típus Jelentős alkotók, kiemelkedő alkotások

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése
- 4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése
- 4. szint Olvasott köznyelvi szöveg megértése
- 4. szint Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Áttekintő képesség
- Információgyűjtés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Fejlődőképesség, önfejlesztés

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Prezentációs készség

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg önálló feldolgozása 20%
- Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%
- Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%
- Információk önálló rendszerezése 10%
- Válaszadás írásban mondatszintű kérdésekre 20%
- Utólagos szóbeli beszámoló 10%

A képzési helyszín jellege:

- Tanterem
- Könyvtár
- Néprajzi gyűjteménnyel rendelkező múzeum

Képzési idő:

18 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A magyar művészettörténet stíluskorszakainak és stíluselemeinek megismertetése

### **3. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/1.3/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Néprajzi alapismeretek**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Folyamatosan bővíti szakmai művészeti ismereteit
- Hagyományőrző rendezvényeket látogat
- Gyűjtő és kutatómunkát végez, megfelelő forrásanyagot, néprajzi szakirodalmat tanulmányoz

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- B típus A néprajz és a népművészet alapfogalmai
- C típus Az egyén, a közösség és a kultúra viszonya
- B típus Különböző társadalmi rétegek hagyományos környezetének és tárgykultúrájának
- C típus A tárgyak és a szokások korba és környezetbe illesztése, azok egymásra hatása
- B típus A múzeumi és egyéb állandó, időszakos kiállítások anyaga, alkotói
- C típus A kultúrák és a társadalmi rétegek stílusainak kapcsolata
- C típus Jelentős alkotók, kiemelkedő alkotások

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése
- 4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése
- 4. szint Olvasott köznyelvi szöveg megértése
- 4. szint Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Áttekintő képesség
- Információgyűjtés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Fejlődőképesség, önfejlesztés

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Prezentációs készség

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg önálló feldolgozása 20%
- Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%
- Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%
- Információk önálló rendszerezése 10%
- Válaszadás írásban mondatszintű kérdésekre 20%
- Utólagos szóbeli beszámoló 10%

A képzési helyszín jellege:

- Tanterem
- Könyvtár
- Néprajzi gyűjteménnyel rendelkező múzeum

Képzési idő:

24 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A néprajzi alapismeretek, valamint a népi kézműves szakmák hiteles műveléséhez szükséges szakmai néprajzi ismeretek, motívumkincs ismerete, funkció-díszítmény-forma összhangjának elsajátítása

Rajzok, motívumgyűjtemények készítése. Jelentős alkotók, kiemelkedő alkotásainak ismerete

#### **4. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/1.4/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Szakmai néprajz**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Folyamatosan bővíti szakmai művészeti ismereteit
- Anyagot, információt gyűjt a munkájához
- Mintagyűjteményt készít
- Szakirodalmat tanulmányoz
- A hagyományos formakincs ismerete alapján az anyag, a forma a funkció és a díszítmény harmonikus egységét alkalmazza

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- B típus A színek törvényszerűségei és kifejező ereje
- A típus A magyar és a nemzetiségek hagyományainak, valamint legjellemzőbb tájegységeinek motívum- és formakincse
- B típus A díszített felülethez a természeti formák megfelelő arányú alkalmazása
- C típus Természeti formák: növények, állatok megjelenítése
- B típus A múzeumi és egyéb állandó, időszakos kiállítások anyaga, alkotói
- C típus A tárgyak és a szokások korba és környezetbe illesztése, azok egymásra hatása
- 5 típus A megismert motívum- és formakincs a funkcióknak megfelelő kiválasztása, kreatív alkalmazása

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése
- 4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése
- 4. szint Olvasott köznyelvi szöveg megértése
- 4. szint Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Áttekintő képesség

Információgyűjtés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Fejlődőképesség, önfejlesztés

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Prezentációs készség

Tanulói tevékenységformák:

Információk önálló rendszerezése 10%

Mintarajz készítése tárgyról 30%

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 20%

Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 20%

Utólagos szóbeli beszámoló 10%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Könyvtár

Néprajzi gyűjteménnyel rendelkező múzeum

Képzési idő:

24 óra elmélet gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A népi kézműves szakmák hiteles műveléséhez szükséges szakmai néprajzi ismeretek, motívumkincs ismerete, funkció-, díszítmény- forma összhangjának elsajátítása. Jelentős alkotók kiemelkedő alkotásainak ismerete. Elágazásonként speciális ismeretekkel.

## 5. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/1.5/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Rajz, szakmai rajz, kivitelezési és műhelyrajz**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Folyamatosan bővíti szakmai művészeti ismereteit

Reprodukáló rajzokat készít

A reprodukciós rajzokat átdolgozza és alkalmazza az igényeknek megfelelően

Mintagyűjteményt készít

Vázlatot készít

A hagyományos formakincs ismerete alapján az anyag, a forma a funkció és a díszítmény harmonikus egységét alkalmazza

Archiválja a műhelyrajzokat

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus A színek törvényszerűségei és kifejező ereje

B típus A díszített felülethez a természeti formák megfelelő arányú alkalmazása

C típus Természeti formák: növények, állatok megjelenítése

B típus Egyszerű geometrikus formák és térelemek megjelenítése

C típus A különféle térformák és a környezet kapcsolata, szerves beillesztése

A típus A kivitelezési- és műhelyrajz készítés alapjai, egyezményes jeleinek és pontos használatuk

B típus Az elkészítendő tárgyak pontos méretezésű műhelyrajzainak elkészítése

Hozzárendelt szakmai készségek:

3. szint Kézírás

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Kreativitás, ötletgazdagság

Új ötletek, megoldások kipróbálása

Tervezési készség

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Kézügyesség

Stabil kéztartás

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Prezentációs készség

Tanulói tevékenységformák:

Információk önálló rendszerezése 10%

Műhelyrajz értelmezése 30%

Műhely- és látványrajz készítése tárgyról 30%

Mintarajz készítése tárgyról 30%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Könyvtár

Néprajzi gyűjteménnyel rendelkező múzeum

Képzési idő:

18 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A látvány-, kivitelezési és műhelyrajz készítésének alapjai. Rajzok, motívumgyűjtemények, tervdokumentációk készítése

9. TANANYAGEGYSÉG			Tananyagegységhez tartozó összes tananyagelem				
azonosítója	megnevezése	jellege	azonosítója	óraszám			összes
				elméleti	elméletigényes gyakorlati	gyakorlati	
061/2.0/1004-06	Népi kézműves vállalkozási alapismeretek	sza	061/2.1/1004-06	18	0	0	70
		sza	061/2.2/1004-06	4	0	0	
		sza	061/2.3/1004-06	24	0	0	
		sza	061/2.4/1004-06	24	0	0	

Megjegyzés: "sza" = szakmai alapképzés; "szk" = szakmai képzés

### 1. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/2.1/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Kézműves marketing**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Kiállításon terméket bemutat, véleményeztet
- Piackutatást végez
- Reklámtevékenységet folytat
- Mesterség-bemutatókat tart
- Meghatározza a célközönséget
- Felveszi a kapcsolatot a kereskedőkkel, kiválasztja az árban és minőségben legmegfelelőbb alapanyagot, árajánlatot kér rá
- Reklám anyagokat készít, készített

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- B típus Az elkészült munkák kiállításra, zsűrizésre való előkészítése
- C típus A piackutatás és marketing alapjai
- C típus Az üzleti élet protokoll szabályai
- C típus Megrendelői igények, társ mesterségek

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése
- 5. szint Köznyelvi beszédkésztség
- 5. szint Szakmai nyelvű beszédkésztség
- 4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése
- 5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Információgyűjtés
- Eredményorientáltság

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Elhivatottság, elkötelezettség
- Fejlődőképesség, önfejlesztés
- Megbízhatóság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Kapcsolatteremtő készség
- Kezdeményezőkézség
- Prezentációs készség

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg önálló feldolgozása 20%
- Olvasott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%
- Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%
- Információk önálló rendszerezése 10%
- Szöveges előadás egyéni felkészüléssel 10%

A képzési helyszín jellege:

- Tanterem
- Üzemlátogatás népi kismesternél

Képzési idő:

- 18 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

- A kézműves vállalkozás működéséhez kapcsolódó bemutatkozási formák, lehetőségek ismerete, marketing alapismeretek

## **2. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/2.2/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

**A zsűriztetés szabályai és lehetőségei**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Zsűriztetési az alkotásokat, terméket

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- B típus Az elkészült munkák kiállításra, zsűrizésre való előkészítése
- B típus A zsűriztetéshez és a szerzői joghoz kapcsolódó szabályok

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése
- 5. szint Köznyelvi beszédkézség
- 5. szint Szakmai nyelvű beszédkézség
- 4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése
- 5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Információgyűjtés
- Eredményorientáltság

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Elhivatottság, elkötelezettség
- Fejlődőképesség, önfejlesztés
- Megbízhatóság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Kapcsolatteremtő készség
- Kezdeményezőkézség
- Prezentációs készség

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg önálló feldolgozása 20%
- Olvasott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%
- Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%
- Információk önálló rendszerezése 20%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Képzési idő:

4 óra elmélet gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A népi iparművészeti termékek zsűriztetésére vonatkozó jogszabályok ismerete, a zsűriztetés folyamata. A zsűrizés szempontrendszerének ismerete szakmák szerint

### **3. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/2.3/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Vállalkozási alapismeretek, vállalkozási formák**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Költségekalkulációt készít, ár kalkulációt készít
- Szerződéseket köt, szállító leveleket ír
- A teljes körű könyvelésről gondoskodik
- Házipénztár kezelést végez
- Szükség szerint egyeztet a megbízóval, társtervezővel

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- B típus A vállalkozás létrehozásának gyakorlati feladatai
- C típus A finanszírozás lehetőségei
- C típus A különböző vállalkozási formák jellemzői
- C típus A szerződésekhez kapcsolódó szabályok, előírások
- C típus Pénzügyi és munkajogi szabályok
- B típus A költségvetés alapelemei

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Olvasott köznyelvi szöveg megértése
- 3. szint Köznyelvi szöveg fogalmazása írásban
- 3. szint Kézírás
- 5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Áttekintő képesség
- Logikus gondolkodás
- Rendszerező képesség

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Önállóság
- Döntésképesség
- Szervezőképesség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Határozottság
- Visszacsatolási készség



Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg önálló feldolgozása 20%
- Olvasott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%
- Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%
- Információk önálló rendszerezése 10%
- Szöveges előadás egyéni felkészüléssel 10%

A képzési helyszín jellege:

- Tanterem
- Elágazásnak megfelelő tanműhely
- Természeti környezet

Képzési idő:

24 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A vállalkozások formáinak, létrehozásának, működtetésükhöz szükséges jogszabályi ismereteknek elsajátítása

#### **4. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/2.4/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

**A munka szervezésének gazdasági és jogi háttere**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Költségkalkulációt készít, árkalkulációt készít
- Véleményezteteti és elfogadtatja a megrendelővel az elképzelését
- Egyezteteti az árat és a határidőt a megrendelővel
- Munkáltatói jogkört gyakorol, alvállalkozói, beszállítói kapcsolatokat hoz létre
- Ellenőrzi a fizetés teljesítését
- A teljes körű könyvelésről gondoskodik
- Házipénztár kezelést végez
- Visszaigazolja az írásbeli megrendelést

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- C típus A finanszírozás lehetőségei
- C típus Az üzleti terv tartalma, felépítése
- B típus A munkaszerződések megkötése, felbontására vonatkozó előírások, szabályok
- C típus Pénzügyi és munkajogi szabályok
- C típus A munka ütemezésének és költségtervezésének módja

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Olvasott köznyelvi szöveg megértése
- 3. szint Köznyelvi szöveg fogalmazása írásban
- 3. szint Kézírás
- 5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Áttekintő képesség
- Logikus gondolkodás
- Rendszerező képesség

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Önállóság
- Döntésképeség
- Szervezőképesség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Határozottság

Visszacsatolási készség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 20%

Olvasott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Információk önálló rendszerezése 10%

Szöveges előadás egyéni felkészüléssel 10%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Képzési idő:

24 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

Állampolgári ismeretek, a vállalkozási környezethez kapcsolódó jogi ismeretek, munkajog, szerzői jog, szerződések, alapvető államigazgatási szabályok. A törvényi szabályozás szerinti nyilvántartási és adatszolgáltatási feladatok

10. TANANYAGEGYSÉG			Tananyagegységhez tartozó összes tananyagelem				
azonosítója	megnevezése	jellege	azonosítója	óraszám			összes
				elméleti	elméletigényes gyakorlati	gyakorlati	
061/3.0/1004-06	Népi kézműves szakmai elmélet	sza	061/3.1/1004-06	10	0	0	70
		sza	061/3.2/1004-06	0	30	0	
		sza	061/3.3/1004-06	0	30	0	

Megjegyzés: "sza" = szakmai alapképzés; "szk" = szakmai képzés

### 1. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/3.1/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Műhely kialakítása**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Megteremti a munkafeltételeket
- Beszerzi a jó minőségű gépeket, eszközöket
- Gondoskodik a műhely és az eszközök tisztántartásáról, karbantartásáról
- Biztosítja a műhely ideális megvilágítását, fűtését és szellőztetését
- Gondoskodik a műhely és az eszközök tisztántartásáról
- Alapanyagok, eszközök, gépek folyamatos rendszerezése, karbantartása
- Napi általános takarítást végez
- Szükség esetén megfelelő felújítási munkát végez és végeztet

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus A műhely (esetenként a műterem, bemutatóterem) és a műhelyfelszerelések kialakításának szempontjai

A típus A tevékenységhez szükséges tárgyi feltételek kialakításának szempontjai

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Módszeres munkavégzés
- Gyakorlatias feladatértelmezés
- Rendszerező képesség

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Önállóság
- Szervezőkészség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Határozottság

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg önálló feldolgozása 20%
- Olvasott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%
- Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%
- Információk önálló rendszerezése 10%
- Szöveges előadás egyéni felkészüléssel 10%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem  
Elágazásnak megfelelő tanműhely

Képzési idő:

10 óra elmélet gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A kézműves műhelyek kialakítása feltételeinek, gépek, eszközök elhelyezésének, beszerzési lehetőségeinek, karbantartási igényének ismerete. Elágazásonként különböző

## **2. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/3.2/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

**A kézműves tárgykészítés szemléleti, problémamegoldó folyamata**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Egyedi darabokat készít a hagyományokon alapuló technikák és motívumkincs felhasználásával  
Szakirányú továbbképzéseken vesz részt  
Megfogalmazza, meghatározza a feladatot  
Alkotómunkát végez  
Kivitelezői műhelyrajzot készít  
Kivitelezési instrukciókkal látja el a tervdokumentációt

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- C típus Különböző sajátos tartalmak és reprodukciós munkák elvégzéséhez elvont ábrázolási módok használata
- B típus Vizuális jelek, szimbólumok egyértelmű, következetes használata
- A típus A sajátos formák és minták alkalmazásának szabályai (hagyományörzés, ápolás), a különböző képi elemek újszerű, modern felhasználási lehetőségei
- A típus A rajz és műhelyrajzok különböző technikái, pontos szerkesztési és szabadkézi rajzok és használatuk
- B típus A téri szerkezetek sajátosságai, statikai-dinamikai viszonyai
- B típus Konkrét feladat önálló elkészítése (reprodukáló, hagyományos mintakincs és forma mai feladatnak megfelelő alkalmazása, javítás elvégzése)
- A típus A forma és funkció összhangjának megjelenítése az elkészítendő tárgyakban

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése
- 4. szint Szakmai nyelvi íráskészség, fogalmazás írásban
- 4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Ismeretek helyénvaló alkalmazása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Mozgáskoordináció (testi ügyesség)  
Szorgalom, igyekezet  
Terhelhetőség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

-

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg önálló feldolgozása 20%
- Olvasott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%
- Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%
- Információk önálló rendszerezése 10%
- Szöveges előadás egyéni felkészüléssel 10%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Képzési idő:

30 óra elméletigényes gyakorlat osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A kézműves termék vagy termékek készítését vagy sorozatgyártását megelőző műveletek, munkafolyamatok a tervezéstől, műhelyrajz elkészítésétől, tervdokumentáció készítésétől, esetlegesen a megrendelés visszaigazololásán keresztül a mintadarab készítéséig, a szakmai specialitások figyelembevételével

### 3. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/3.3/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

**A kézműves tárgykészítés, a munkafolyamat előkészítésének fázisai**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Alkalmom szerint gondoskodik a megfelelő alapanyag és eszközök előállításáról
- Alkalmazza vállalkozási ismereteit
- Alapanyag szükségletet számít
- Mintadarabot készít

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- A típus Technikai, technológiai alapismeretek
- B típus A feladat elvégzésének technológiája által meghatározott határidők tervezése
- C típus Dokumentációs és adminisztrációs alapismeretek
- B típus A vállalkozás szervezésének gyakorlati teendői
- B típus Alapanyag kiválasztásának és felhasználásának szempontjai
- C típus A technológiai folyamatok előkészítése

Hozzárendelt szakmai készségek:

-

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Emlékezőképesség (ismeretmegőrzés)
- Problémamegoldás, hibaelhárítás
- Tervezési készség

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Felelősségtudat
- Kitartás
- Pontosság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Kommunikációs rugalmasság
- Kompromisszumkészség
- Konfliktusmegoldó készség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 20%

Olvasott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Információk önálló rendszerezése 10%

Szöveges előadás egyéni felkészüléssel 10%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Képzési idő:

30 óra elméletigényes gyakorlat osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A népi kézműves tevékenységhez kapcsolódó anyagok biztosítása, a technológiai folyamat, munkaszervezés ismerete, szakmánkénti sajátosságok figyelembevételével

11. TANANYAGEGYSÉG			Tananyagegységhez tartozó összes tananyagelem				
azonosítója	megnevezése	jellege	azonosítója	óraszám			összes
				elméleti	elméletigényes gyakorlati	gyakorlati	
061/4.0/1004-06	Népi kézműves szakmai gyakorlat	sza	061/4.1/1004-06	0	0	30	108
		sza	061/4.2/1004-06	0	30	0	
		sza	061/4.3/1004-06	0	30	0	
		szk	061/4.4/1004-06	0	18	0	

Megjegyzés: "sza" = szakmai alapképzés; "szk" = szakmai képzés

### 1. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/4.1/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

#### **Alapanyag beszerzésének lehetőségei**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Beszerzi, megvásárolja, begyűjti, vagy termeszt az alapanyagokat
- Alkalmom szerint gondoskodik a megfelelő alapanyag és eszközök előállításáról
- Alapanyag szükségletet számít
- Tájékozódik az alapanyagok beszerzési lehetőségekről
- Szükség esetén szakmánként változó igénnyel megfesti, pácolja, fehéríti az alapanyagokat

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- A típus Technikai, technológiai alapismeretek
- A típus Alapanyagok, beszerzési források
- B típus Alapanyag kiválasztásának és felhasználásának szempontjai
- C típus Az alapanyagok előkészítése során alkalmazott fizikai és kémiai folyamatok, előkészítése, alkalmazása

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Szakmai nyelvi íráskészség, fogalmazás írásban

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Logikus gondolkodás

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

-

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Konfliktusmegoldó készség

Tanulói tevékenységformák:

- Információk önálló rendszerezése 10%
- Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 40%
- Anyagminták azonosítása 40%
- Utólagos szóbeli beszámoló 10%

A képzési helyszín jellege:

- Tanterem
- Természeti környezet

Képzési idő:

30 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A kézműves termék vagy termékek készítését vagy sorozatgyártását megelőző műveletek, munkafolyamatok a tervezéstől, műhelyrajz elkészítésétől, tervdokumentáció készítésétől, esetlegesen a megrendelés visszaigazolásán keresztül a mintadarab készítéséig, a szakmáenkénti sajátosságok figyelembevételével

## 2. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/4.2/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

### **Technológiai folyamat meghatározása**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Alkotómunkát végez

Kivitelezői koncepciót alakít ki

Kivitelezői műhelyrajzot készít

Kivitelezési instrukciókkal látja el a tervdokumentációt

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus Technikai, technológiai alapismeretek

B típus Alapanyag kiválasztásának és felhasználásának szempontjai

C típus A technológiai folyamatok előkészítése

C típus A feladat elvégzésének technológiája által meghatározott határidők tervezése

C típus A munka ütemezésének és költségtervezésének módja

A típus A rajz és műhelyrajzok különböző technikái, pontos szerkesztési és szabadkézi rajzok és használatuk

B típus Konkrét feladat önálló elkészítése (reprodukáló, hagyományos mintakincs és forma mai feladatnak megfelelő alkalmazása, javítás elvégzése)

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Szakmai nyelvi íráskészség, fogalmazás írásban

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Logikus gondolkodás

Ismeretek helyénvaló alkalmazása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

-

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Visszacsatolási készség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 20%

Olvasott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Információk önálló rendszerezése 10%

Szöveges előadás egyéni felkészüléssel 10%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Elágazásnak megfelelő tanműhely

Képzési idő:

30 óra elméletigényes gyakorlat gyakorlati képzési csoportban



A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A népi kézműves tevékenységhez kapcsolódó anyagok biztosítása, a technológiai folyamat, munkaszervezés ismerete, a szakmáenkénti sajátosságok figyelembevételével

### 3. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/4.3/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

**A termék készítése, forgalmazása során felmerülő gazdasági- és jogi ismeretek**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Leszállítja, vagy leszállíttatja, átadja a készárut  
Garanciát vállal a munkájára, reklamáció esetén vállalja a hibák javítását  
Címkézi a terméket  
Előkészíti szállításra  
Számlát készít  
A termékre ráhelyezi a kötelező információkat  
Gondoskodik a késztermék csomagolásáról  
Elvégzi az esetleges módosításokat

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

C típus A feladat elvégzésének technológiája által meghatározott határidők tervezése

B típus A vállalkozás szervezésének gyakorlati teendői

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Köznyelvi beszédképesség

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Értékelés

Kontroll (ellenőrző képesség)

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Elhivatottság, elkötelezettség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Kommunikációs rugalmasság

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 50%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 50%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Elágazásnak megfelelő tanműhely

Képzési idő:

30 óra elméletigényes gyakorlat osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

Az elkészült népi kézműves termékek csomagolásával, információkkal való ellátásával, leszállításával, garanciális kötelezettség vállalásával kapcsolatos tevékenységek, feladatok ismerete

#### 4. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

061/4.4/1004-06

A tananyagelem megnevezése:

#### **A raktári rend kialakításának szempontjai**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Kialakítja a raktári rendet
- Tárolja a gyártott és félkész termékeket
- Gondoskodik a raktár rendszeres szellőztetéséről, kártevők elleni védelméről
- Raktári nyilvántartást vezet
- Nyomon követhető módon adminisztrálja az alapanyag és a készáru mozgását
- Évente leltárt készít
- Állagvédelem, gomba és rágcsáló elleni védelem
- Rendszeres molyirtásról gondoskodik

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- A típus A balesetmentes munkavégzés biztosítása
- A típus A munkavédelmi és tűzvédelmi szabályok
- C típus Az alapanyagok előkészítése során alkalmazott fizikai és kémiai folyamatok, előkészítése, alkalmazása

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Áttekintő képesség
- Rendszerező képesség

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Szervezőképesség
- Szorgalom, igyekezet

Hozzárendelt társas kompetenciák:

-

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 50%
- Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 50%

A képzési helyszín jellege:

- Tanterem
- Elágazásnak megfelelő tanműhely

Képzési idő:

- 18 óra elméletigényes gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

- A raktári rend kialakítása, figyelembe véve a munka-, egészség-, tűz- és környezetvédelmi szabályokat, szakmánként eltérő specifikációkkal

12. TANANYAGEGYSÉG			Tananyagegységhez tartozó összes tananyagelem				
azonosítója	megnevezése	jellege	azonosítója	óraszám			
				elméleti	elméletigényes gyakorlati	gyakorlati	összes
061/5.0/1004-06	Népi kézműves szakmai munka- és környezetvédelmi ismeretei	szk	061/5.1/1004-06	0	18	0	18

Megjegyzés: "sza" = szakmai alapképzés; "szk" = szakmai képzés

### 1. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/5.1/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Munka-, egészség-, tűz- és környezetvédelem**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Munka, tűz és egészségvédelmi előírásokat betart
- Gondoskodik az alapanyag, a készáru, a hulladék, a veszélyes hulladék, a kiegészítő eszközök és anyagok szakszerű elhelyezéséről

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- A típus Munkavédelmi előírások
- A típus Egészség- és balesetvédelmi előírások
- B típus Környezetvédelmi előírások
- A típus A munkavédelmi és tűzvédelmi szabályok
- A típus A balesetmentes munkavégzés biztosítása

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Körültekintés, elővigyázatosság
- Figyelem-összpontosítás
- Figyelemmegosztás

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Önfegyelem

Hozzárendelt társas kompetenciák:

-

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 50%
- Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 50%

A képzési helyszín jellege:

- Tanterem
- Elágazásnak megfelelő tanműhely

Képzési idő:

- 18 óra elméletigényes gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

- A munka-, egészség-, tűz- és környezetvédelmi szabályok általános ismerete, annak alkalmazása, valamint szakmánkénti specifikációja

13. TANANYAGEGYSÉG			Tananyagegységhez tartozó összes tananyagelem				
			azonosítója	megnevezése	jellege	azonosítója	óraszám
elméleti	elméletigényes gyakorlati	gyakorlati					
061/1.0/1006-06	Fajátékkészítő vizuális és művészeti ismeretek	sza	061/1.1/1006-06	32	0	0	100
		sza	061/1.2/1006-06	36	0	0	
		sza	061/1.3/1006-06	32	0	0	

Megjegyzés: "sza" = szakmai alapképzés; "szk" = szakmai képzés

### 1. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/1.1/1006-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Fajátékkészítő szakmai rajz**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Komplett látványrajzokat készít

Részletrajzokat készít

Műhelyrajzot készít

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus A tárgyformáláshoz szükséges vázlattervek, variációk, formatanulmányok elkészítési gyakorlata

A típus Az anyag, a forma, és a funkció összhangjának megteremtése

B típus Terítékrajz készítése

A típus Az anyag, a forma és a funkció, valamint a díszítmény összhangjának megteremtése a tárgyokban

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Metszeti, kivitelezési rajz készítése

4. szint Műhely-, kivitelezési rajz készítése

4. szint Látványrajz olvasása, értelmezése

4. szint Műhely-, és kivitelezési rajz olvasása, értelmezése

3. szint Látványrajz készítése

4. szint Szabadkézi rajzolás

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Tervezési készség

Kreativitás, ötletgazdagság

Emlékezőképesség (ismeretmegőrzés)

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Látás

Térlátás

Kézügyesség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Empatikus készség

Irányíthatóság

Tanulói tevékenységformák:

Fajátékokról készült műszaki rajz értelmezése 20%

Fajáték műszaki rajz készítése leírásból 20%

Axonometrikus és látványrajz készítése tárgyról 20%

Fajáték-rajz kiegészítése térbeli ábrázolásról 20%

Szerelési, összeállítási rajz elemzése, hibakeresés 20%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Tanműhely

Megfelelő gyűjtőkörű múzeum

Képzési idő:

32 óra elmélet csoportbontásban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

Alapozó ismeretek: szakmai rajz készítése, eszközhasználat, szabvány, szerkesztések, arányok, vetületek, axonometriák, metszetek, anyagjelölések megismerése

Az tárgy gyakorlati funkciójához illeszkedő minta kiválasztása, megrajzolása, a tárgykészítés törvényszerűségeinek megfelelően

A műszaki szabványoknak megfelelő dokumentáció készítése. A gyakorlatban előforduló technológiai rajzok helyes használatának kialakítása

A hagyományos mintakincs és technika alapján látványrajz, műhelyrajz készítésének elsajátítása. A tervezés alapelemei, a tárgy lerajzolása látszati rajz szabályai szerint. Az elkészítendő termék esetleges díszítőményének megtervezése, rajz készítése

Fakötések ábrázolása, alkatrészrajzok, stilizált formai rajzok, összetett tárgyak játszótéri elemek, tornaszerek rajzolása

Az anyag az egyszerűbbtől a bonyolultabb felé haladva, lépésről lépésre vezessen be a játékkészítés folyamatába

## **2. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/1.2/1006-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Tervdokumentáció készítése, archiválás**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Komplett látványrajzokat készít

Részletrajzokat készít

Műhelyrajzot készít

Megtervezi, hogy milyen logikai játékokat készít

Megtervezi milyen játszótéri játékokat, játszótéri elemeket készít

Az általa készített játéktípusokat kivétel nélkül szakmai bírálóknak teszi ki

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus Tervdokumentációk rajzanyagainak elkészítése, összeállítása

B típus Formakeresés, formatervezés, gyűjtőmunka, tanulmányrajzok készítése hagyományos és számítógépes módszerekkel

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Díszítőmények szimbolikájának, jelképeinek értelmezése

4. szint Látványrajz olvasása, értelmezése

3. szint Látványrajz készítése

4. szint Szabadkézi rajzolás

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Ismeretek helyén való alkalmazása

Tervezési készség

Kreativitás, ötletgazdagság

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Kézügyesség

Látás

Térlátás

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Irányíthatóság

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 10%

Írásos elemzések készítése 10%

Műhelyrajz értelmezése 25%

Műhely- és látványrajz készítése tárgyról 25%

Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 20%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Üzemlátogatás népi kézművesmestereknél

Megfelelő gyűjtőkörű múzeum

Képzési idő:

36 óra elmélet csoportbontásban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

Különböző játékok - tornaszerek, játszótéri játékok stb.- szerelési összeállítási rajzainak ismerete. Kiválasztani a különböző fakötéseket és azokat rajzban alkalmazni.

Díszítmények tervezése, rajzolása. Összeállítási, szerelési rajzok készítés

A díszítmény harmonikusan megtervezése, stilizált formák - növény, állat, ember, mesefigura, szerszámok, eszközök, járművek, stb. - alakjának megformálása Egyszerű és összetett tárgyak alkatrészejének, látványtervének elkészítése

A tervdokumentáció készítésének alapszabályai. A tanulmányi idő alatt elkészült munkák tervdokumentációja, gyűjtemény formájában elrendezve. A rajzkészítés műszaki szabályainak és a szabványokban előírt paramétereknek megfelelő módon

A játékok tervezésénél az elméleti sorrend egyben a gyakorlati munkavégzés lehetséges útját is kijelöli a hallgató számára. A tervekhez készített anyag, eszköz és szabásjegyzékek segítenek a későbbiekben a helyes munkavégzés kialakításában

Díszítések tervezése, rajzolása, többrészes tárgyak szerelési rajzainak készítése

### **3. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/1.3/1006-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Fajátékkészítő néprajz, népművészet**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Az általa készített játéktípusokat kivétel nélkül szakmai bírálóknak teszi ki

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus A fajátékok története, fejlődése

B típus A különböző korok és kultúrák játéakai

B típus Az európai fajátékot története és fejlődése

B típus Az európai faipar technológiai fejlődése az ókortól napjainkig

B típus A magyar népi gyermekjátékok

A típus Napjaink fajátéakai

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése

4. szint Szakmai nyelvi íráskészség, fogalmazás írásban

4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése

5. szint Szakmai nyelvű beszédkészség

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Ismeretek helyén való alkalmazása

Lényegfelismerés (lényeglátás)

Áttekintő képesség

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Szorgalom, igyekezet

Önállóság

Kitartás

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Kapcsolatteremtő készség

Tanulói tevékenységformák:

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 20%

Információk önálló rendszerezése 20%

Leírás készítése 20%

Írásos elemzések készítése 20%

Hagyományos tárgyakról készült rajz értelmezése 20%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Természetes környezet, terepen történő gyűjtés

Megfelelő gyűjtőkörű múzeum

Képzési idő:

32 óra elmélet csoportbontásban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A magyar népművészet tárgyi emlékeinek, a gyermekjátékoknak a feldolgozásán keresztül, a népi kultúra, tájegységekre jellemző vonásainak megismertetése, a motívumkincs lehetséges feldolgozási módjainak céljából

A tananyag magába foglalja a Kárpát-medence hagyományos játékkultúrájának a megismerését, valamint azok beépíthetőségét napjaink játékanyagába

A tananyag feldolgozása során ismerkedjenek meg a téma alapvető szakirodalmával s ezzel keresztül a készíthető játékok körével

A Szórakaténusz játszóház anyagának és legalább egy kiemelkedő mester játékanyagának megismerése

14. TANANYAGEGYSÉG			Tananyagegységhez tartozó összes tananyagelem				
azonosítója	megnevezése	jellege	azonosítója	óraszám			összes
				elméleti	elméletigényes gyakorlati	gyakorlati	
061/2.0/1006-06	Fajátékkészítő szakelmélet és technológia	sza	061/2.1/1006-06	36	0	0	260
		sza	061/2.2/1006-06	32	0	0	
		sza	061/2.3/1006-06	36	0	0	
		sza	061/2.4/1006-06	16	0	0	
		sza	061/2.5/1006-06	36	0	0	
		sza	061/2.6/1006-06	16	0	0	
		sza	061/2.7/1006-06	36	0	0	
		sza	061/2.8/1006-06	32	0	0	
		sza	061/2.9/1006-06	20	0	0	

Megjegyzés: "sza" = szakmai alapképzés; "szk" = szakmai képzés

## 1. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/2.1/1006-06**

A tananyagelem megnevezése:

**A fajátékkészítés alapanyagai**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Az anyagot a technológiai előírásoknak megfelelően feldolgozza

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus Általános faipari anyagismeret megszerzése

B típus A faanyag előkészítésének módja

B típus A fajáték-készítés nyersanyagai, felosztásuk, főbb tulajdonságai

B típus A faanyag használat megválasztásának szempontjai

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése

4. szint Szakmai nyelvi íráskészség, fogalmazás írásban

4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése

5. szint Szakmai nyelvű beszédkészség

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Ismeretek helyén való alkalmazása

Következtetési képesség

Körültekintés, elővigyázatosság

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Felelősségtudat

Megbízhatóság

Pontosság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Határozottság

Irányíthatóság

Tolerancia



Tanulói tevékenységformák:

- Anyagminták azonosítása 20%
- Technológiai próbák végzése 20%
- Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 20%
- Információk önálló rendszerezése 20%
- Leírás készítése 10%
- Írásos elemzések készítése 10%

A képzési helyszín jellege:

- Tanterem
- Tanműhely

Képzési idő:

36 óra elmélet csoportbontásban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A fa anyagismerete. A fának mint ipari alapanyagának a megismerése. Felépítése, szerkezete, fizikai, műszaki, és kémiai tulajdonságai. A különböző anyagok felhasználási lehetőségei  
A fajták készítése során alkalmazott alapanyagok, azok előkészítésének, megmunkálásának, tulajdonságainak felhasználási lehetőségeinek ismerete. Hazai és más fafajok ismerete. Előnyök, hátrányok, hibák, kártevők ismerete  
Az alapanyag kiszerelése, tárolása, védelme. Anyagelőkészítés

## **2. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/2.2/1006-06**

A tananyagelem megnevezése:

**A fajtákkészítés egyéb anyagai**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Az anyagot a technológiai előírásoknak megfelelően feldolgozza  
Csak és kizárólag környezetbarát anyagokat alkalmaz

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- B típus A faanyag- és technológiai ismeretek környezetbarát alkalmazásának lehetőségei
- B típus A faanyag- és technológiai megoldások összhangja
- B típus A fajták-készítés alapanyagai, felosztásuk, főbb tulajdonságaik
- B típus A fajták-készítés egyéb anyagai (szaru, a csont, agancs stb.)
- A típus A felületkezeléssel kapcsolatos EU-s és hazai egészségvédelmi normák helyes alkalmazása
- B típus A tárgyspecifikus anyagválasztás tradicionális szabályrendszere
- B típus Segédanyagok, szerelvények, kötő és felületkezelő illetve segédanyagok, célszerű előkészítés

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése
- 4. szint Szakmai nyelvi íráskészség, fogalmazás írásban
- 4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése
- 5. szint Szakmai nyelvű beszéd-készség

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Módszeres munkavégzés  
Gyakorlatias feladatértelmezés  
Ismeretek helyén való alkalmazása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Felelősségtudat
- Megbízhatóság
- Pontosság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Irányíthatóság
- Konfliktusmegoldó készség

Tanulói tevékenységformák:

- Anyagminták azonosítása 20%
- Technológiai próbák végzése 20%
- Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 20%
- Információk önálló rendszerezése 20%
- Leírás készítése 10%
- Írásos elemzések készítése 10%

A képzési helyszín jellege:

- Tanterem
- Tanműhely

Képzési idő:

32 óra elmélet csoportbontásban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

- Az alapanyagok, szükséges segédanyagok tulajdonságai, használata. A játékkészítésre alkalmas faanyagok és egyéb anyagok ismerete
- A hagyományos alap- és segédanyagok mellett egészségre ártalmatlan környezetbarát anyagok megismerése
- Oldható és oldhatatlan kötőanyagok és a velük szemben támasztott követelmények. A játékkészítés során alkalmazott szerelvények és azok anyagai, különös tekintettel az egészségvédelmi normák betartására
- A fajtékkészítés során alkalmazott kémiai anyagok - ragasztók, pácok, lakkok, oldó és hígítószerke stb. - megismerése
- A szakmában jelentkező egyéb anyagok - pl. élező-, csiszoló-, szerszámanyagok stb. - alapismeretének elsajátítása

### **3. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/2.3/1006-06**

A tananyagelem megnevezése:

**A fajtékkészítés kézi folyamata I.**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Megtervezi a munkafolyamatot
- Egyszerű, megfogható és figurális játékokat készít
- Kidolgozza, hogy milyen mozgatható, mozgó játékokat készít
- Kialakítja, hogy milyen összetett játékokat készít
- Komplett látványrajzokat készít
- Részletrajzokat készít
- Műhelyrajzot készít

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- B típus A játékkészítési feladatokhoz kapcsolódó elmélet
- B típus Az ismeretszerzés menete, formái
- B típus A fajték-készítés területén használatos szakmai alapfogalmak birtoklása

A típus A népi kézműves fajták egyedi gyártástechnológiája

A típus A játék-készítés, gyártás alapszerveletei, gyakorlati fogásai

A típus Különböző rendeltetésű egyszerű és összetett tárgyak készítési módjai

A típus A gyakorlati munka végzéséhez szükséges kézi és gépi szerszámok, berendezések, a technológiai előírások

B típus A technológiai folyamatok és sorrendek megtervezése

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése

4. szint Szakmai nyelvi íráskészség, fogalmazás írásban

4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése

5. szint Szakmai nyelvű beszéd-készség

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Módszeres munkavégzés

Gyakorlatias feladatértelmezés

Ismeretek helyén való alkalmazása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Felelősségtudat

Megbízhatóság

Pontosság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Irányíthatóság

Tanulói tevékenységformák:

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 20%

Információk önálló rendszerezése 20%

Leírás készítése 20%

Írásos elemzések készítése 20%

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 20%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Tanműhely

Képzési idő:

36 óra elmélet csoportbontásban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A fa megmunkálása, a forgácsolás elmélete, műszaki dokumentáció készítése, alkatrészek szabása, egalizálása kézi eszközökkel történő feldolgozás (fűrészek, gyaluk, vésők, kések stb.)

Megismertet a műhelyekben alkalmazott műveletek elméleti hátterével. Felkelti az érdeklődést a szakma eszközei, berendezései iránt

Olyan ismeretek, melyek lehetővé teszik az önálló munkavégzést. Megtanít értelmezni a műszaki dokumentációt, alkalmazni az alapvető technológiákat és a fajtátékkészítés kéziszerszámain, alapgépeit, berendezéseit

#### 4. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

061/2.4/1006-06

A tananyagelem megnevezése:

#### A fajtátekészítés kézi folyamata II.

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Megtervezi a munkafolyamatot
- Egyszerű, megfogható és figurális játékokat készít
- Kidolgozza, hogy milyen mozgatható, mozgó játékokat készít
- Kialakítja, hogy milyen összetett játékokat készít
- Kialakítja, hogy milyen tornaszereket készít
- Komplett látványrajzokat készít
- Részletrajzokat készít
- Műhelyrajzot készít

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- B típus A játékkészítési feladatokhoz kapcsolódó elmélet
- B típus Az ismeretszerzés menete, formái
- B típus A fajtátekészítés területén használatos szakmai alapfogalmak birtoklása
- A típus A népi kézműves fajtátek egyedi gyártástechnológiája
- A típus A játék-készítés, gyártás alapműveletei, gyakorlati fogásai
- A típus Különböző rendeltetésű egyszerű és összetett tárgyak készítési módjai
- A típus A gyakorlati munka végzéséhez szükséges kézi és gépi szerszámok, berendezések, a technológiai előírások ismerete
- B típus A technológiai folyamatok és sorrendek megtervezése

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése
- 4. szint Szakmai nyelvi íráskészség, fogalmazás írásban
- 4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése
- 5. szint Szakmai nyelvű beszéd-készség

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Módszeres munkavégzés
- Gyakorlatias feladatértelmezés
- Ismeretek helyén való alkalmazása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Felelősségtudat
- Megbízhatóság
- Pontosság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Irányíthatóság

Tanulói tevékenységformák:

- Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 20%
- Információk önálló rendszerezése 20%
- Leírás készítése 20%
- Írásos elemzések készítése 20%
- Olvasott szöveg önálló feldolgozása 20%

A képzési helyszín jellege:

- Tanterem
- Tanműhely

Képzési idő:

16 óra elmélet csoportbontásban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

Megtanít a környezet, az anyagok és eszközök megbecsülésére, megóvására, karbantartására. Megtanítja a famegmunkálás alapfogásainak elméletét, a forgácsolás lényeges elemeit és formáit. A kéziszerszámok fajtáit és azok használatának elméletét Alkatrészek méretre munkálása kézi szerszámokkal. A tömbösítés elmélete, lapszerkezetek kialakítása. A felületek kézi és gépi egyengetése, gyalulás, csiszolás, annak elmélete. Alapvető faipari gépek szerkezete, működési elve  
A feladatokban meghatározott tárgyak készítésének elméleti megismerésén sajátítsa el a megfelelő szakmai ismereteket, a technológiai fegyelem és pontosság fontosságát

## 5. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/2.5/1006-06**

A tananyagelem megnevezése:

### **A fajtátékkészítés kisgépes folyamata I.**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Szükség szerint, fűrészeli, egyengeti, vastagolja, tömbösíti, esztergálja, fúrja, faragja, marja, csiszolja, felületkezeli, csomagolja, stb. az adott terméket  
Egyszerű, megfogható és figurális játékokat készít  
Kidolgozza, hogy milyen mozgatható, mozgó játékokat készít  
Kialakítja, hogy milyen összetett játékokat készít  
Kialakítja, hogy milyen tornaszereket készít  
Komplett látványrajzokat készít  
Részletrajzokat készít  
Műhelyrajzot készít

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus A fa célszerű felhasználása, méretre munkálása

C típus A kisszerű anyag-előkészítés sajátosságai

B típus A játékok összeállítási, összeszerelési módjai

B típus Anyag, idő és költség számítások

A típus Az anyag, a forma és a funkció, valamint a díszítmény összhangjának megteremtése a tárgyokban

B típus A felületi minőséggel szembeni elvárások

A típus A tárgyak formai megoldásai és a technológia közötti összefüggések

B típus Helyhez kötött ipari gépek és használatuk

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése

4. szint Szakmai nyelvi íráskészség, fogalmazás írásban

4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése

5. szint Szakmai nyelvű beszéd-készség

4. szint Műhely-, és kivitelezési rajz olvasása, értelmezése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Módszeres munkavégzés

Gyakorlatias feladatértelmezés

Ismeretek helyén való alkalmazása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Szorgalom, igyekezet

Önállóság

Felelősségtudat

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Irányíthatóság

Tanulói tevékenységformák:

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 20%

Információk önálló rendszerezése 20%

Leírás készítése 20%

Írásos elemzések készítése 20%

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 20%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Tanműhely

Képzési idő:

36 óra elmélet csoportbontásban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

Kéziszerszámok, kézigépek, alapgépek anyagai, felépítésük működési elvük és használatuk. A tárgy az egyszerű kötőgépelemektől, a bonyolult és összetett gépszerkezetekig terjedően mutassa be a famegmunkáló eszközöket

Megismertet a gépi forgácsolás elméletével, a klf. forgácsleválasztási módokkal, a meghajtási módokkal, az alapgépek szerkezetével valamint működési elvükkel

Megtanít a hosszanti és keresztirányú forgácsolás elméletére. Az egyenes vonalú és kanyarító darabolások végzésének elméletére. Díszítése, feliratozások marással, matricázással

## **6. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/2.6/1006-06**

A tananyagelem megnevezése:

### **A fajátékkészítés kisgépes folyamata II.**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Szükség szerint, fűrészeli, egyengeti, vastagolja, tömbösíti, esztergálja, fúrja, faragja, marja, csiszolja, felületkezel, csomagolja, stb. az adott terméket

Egyszerű, megfogható és figurális játékokat készít

Kidolgozza, hogy milyen mozgatható, mozgó játékokat készít

Kidolgozza, hogy milyen építő játékokat készít

Meghatározza az általa felújítandó játékok körét

Komplett látványrajzokat készít

Részletrajzokat készít

Műhelyrajzot készít

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus A fa célszerű felhasználása, méretre munkálása

C típus A kisszerű anyag-előkészítés sajátosságai

B típus A játékok összeállítási, összeszerelési módjai

B típus Anyag, idő és költség számítások

A típus Az anyag, a forma és a funkció, valamint a díszítmény összhangjának megteremtése a tárgyokban

B típus A felületi minőséggel szembeni elvárások

A típus A tárgyak formai megoldásai és a technológia közötti összefüggések

B típus Helyhez kötött ipari gépek és használatuk

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése

4. szint Szakmai nyelvi íráskészség, fogalmazás írásban

4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése

5. szint Szakmai nyelvű beszéd-készség

4. szint Műhely-, és kivitelezési rajz olvasása, értelmezése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Módszeres munkavégzés

Gyakorlatias feladatértelmezés

Ismeretek helyén való alkalmazása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Szorgalom, igyekezet

Önállóság

Felelősségtudat

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Irányíthatóság

Tanulói tevékenységformák:

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 20%

Információk önálló rendszerezése 20%

Leírás készítése 20%

Írásos elemzések készítése 20%

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 20%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Tanműhely

Képzési idő:

16 óra elmélet csoportbontásban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A szakmai rajz tantárgy ismereteit továbbfejlesztve megismertet a műhelyben alkalmazott rajzok készítésével, alkalmazásával

A fajtátékkészítés technológiai folyamatának helyes értelmezésével megismertet a és a technológiai sorrendek fontosságának megértésével

Faipari alapszerkezetek és azok kialakítása, felületek előkészítése felületkezeléshez, felületek pácolása, a felületkezelés módjai

A feladatokban meghatározott tárgyak készítésének elméleti megismerésén sajátítsa el a megfelelő szakmai ismereteket, a technológiai fegyelem és pontosság fontosságát

## **7. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/2.7/1006-06**

A tananyagelem megnevezése:

**A fajtátékkészítés ipari folyamata**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Szükség szerint, fűrészezi, egyengeti, vastagolja, tömbösíti, esztergálja, fúrja, faragja, marja, csiszolja, felületkezel, csomagolja, stb. az adott terméket

Egyszerű, megfogható és figurális játékokat készít

Kidolgozza, hogy milyen mozgatható, mozgó játékokat készít  
Kialakítja, hogy milyen összetett játékokat készít  
Kialakítja, hogy milyen tornaszereket készít  
Komplett látványrajzokat készít  
Részletrajzokat készít  
Műhelyrajzot készít

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus A gyakorlati munka végzéséhez szükséges kézi és gépi szerszámok, berendezések, a technológiai előírások

B típus Helyhez kötött ipari gépek és használatuk

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése
- 4. szint Szakmai nyelvi íráskészség, fogalmazás írásban
- 4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése
- 5. szint Szakmai nyelvű beszédkészség
- 4. szint Műhely-, és kivitelezési rajz olvasása, értelmezése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Módszeres munkavégzés  
Gyakorlatias feladatértelmezés  
Ismeretek helyén való alkalmazása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Szorgalom, igyekezet  
Önállóság  
Felelősségtudat

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Irányíthatóság

Tanulói tevékenységformák:

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 20%  
Információk önálló rendszerezése 20%  
Leírás készítése 20%  
Írásos elemzések készítése 20%  
Olvasott szöveg önálló feldolgozása 20%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem  
Tanműhely

Képzési idő:

36 óra elmélet csoportbontásban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

Helyhezkötött alapgépek anyagai, felépítésük működési elvük és használatuk. A tárgy az egyszerű kötőgépelemektől, a bonyolult és összetett gépszerkezetekig terjedően mutassa be az ipari fafeldolgozás műszaki technikai lehetőségeit  
Megtanítja a különböző szerszámok, kézi és helyhezkötött gépek szerkezetét, felépítését, beállításukat, használatukat és karbantartásukat. Megismertet az egyes szerszámok, gépek anyagaival, működésével  
Szerelési munkák és azok sorrendje. Felületvédelem, felületvédő anyagok és azok felhordásának eszközei, technológiája.



Az elméleti felkészülés lehetővé teszi a technológiai folyamatok helyes értelmezését, a kézi és gépi megmunkálás összhangjának és a gazdaságosságnak a megteremtését, valamint a munkafolyamatok közötti összefüggések megértését

A szakmai ismeret elmélete segítsen elsajátítani a játékok gyakorlati tervezését, a megmunkálási módok megválasztását, a technológiai sorrendek helyes kialakítását, a biztonságos munkavégzést

## **8. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/2.8/1006-06**

A tananyagelem megnevezése:

### **A fajátékkészítés speciális folyamata**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Szükség szerint, fűrészeli, egyengeti, vastagolja, tömbösíti, esztergálja, fúrja, faragja, marja, csiszolja, felületkezel, csomagolja, stb. az adott terméket

Egyszerű, megfogható és figurális játékokat készít

Komplett látványrajzokat készít

Részletrajzokat készít

Műhelyrajzot készít

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus A gyakorlati munka végzéséhez szükséges kézi és gépi szerszámok, berendezések, a technológiai előírások

B típus Helyhez kötött ipari gépek és használatuk

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése

5. szint Szakmai nyelvű beszédképesség

4. szint Műhely-, és kivitelezési rajz olvasása, értelmezése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Módszeres munkavégzés

Gyakorlatias feladatértelmezés

Ismeretek helyén való alkalmazása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Szorgalom, igyekezet

Önállóság

Felelősségtudat

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Irányíthatóság

Tanulói tevékenységformák:

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 20%

Információk önálló rendszerezése 20%

Leírás készítése 20%

Írásos elemzések készítése 20%

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 20%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Tanműhely

Képzési idő:

32 óra elmélet csoportbontásban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

Speciális, a fajtátékkészítésnél alkalmazott technológiai folyamatok és eljárások. A fajtátékkészítés során alkalmazott kézi és gépi eszközök ismerete. Feladata a gyakorlatban is alkalmazott berendezések biztonságos használatának gyakorlatát megalapozni

A fajtátékkészítésben alkalmazott speciális eszközök, marók, esztergák, szűrő- és reciprokfűrészek, tárcsás marók stb. és ezek alkalmazása

Folyamattervezés, anyag jegyzék, szabásjegyzék, terítékrajz készítése. Az egyes tárgyak készítésének gazdaságossági mutatói. Anyagfelhasználás, időfelhasználás, energiafelhasználás, költségtényezők és azok csökkentésének lehetőségei

A munkaszervezéssel kapcsolatos ismeretek elsajátítása a hatékonyabb olcsóbb munkavégzés érdekében

Esztergák, típusok, munkamódszerek együttes alkalmazása

## **9. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/2.9/1006-06**

A tananyagelem megnevezése:

**A fajtátékkészítés munka és tűzvédelme**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

-

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

C típus A tűzrendészeti szabályok, előírások, vonatkozó jogszabályok

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése

5. szint Szakmai nyelvű beszédképesség

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Módszeres munkavégzés

Gyakorlatias feladatértelmezés

Ismeretek helyén való alkalmazása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Szorgalom, igyekezet

Önállóság

Felelősségtudat

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Irányíthatóság

Tanulói tevékenységformák:

Utólagos szóbeli beszámoló 10%

Leírás készítése 10%

Információk önálló rendszerezése 20%

Esetleírás készítése 20%

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 20%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 20%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Tanműhely

Képzési idő:

20 óra elmélet csoportbontásban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

Szakmaspecifikus munka-, baleset-, tűz-, egészség- és környezetvédelmi felkészítés. Az általános ismeretek mellett készítsen fel a szakmában előforduló, szűrő-, vágó-, roncsolóanyagok, eszközök használatára

Mutassa meg azokat a szakmailag veszélyes pontokat, melyek a gyártás során alkalmazott nagy mennyiségű kémiai anyag használatából adódnak

Készítsen fel a szakmában előforduló nagyszámú elektromos berendezés üzemeltetéséből adódó veszélyekre.

Készítsen fel a különböző veszélyforrások felismerésére, azok elhárítására. Az esetekkel kapcsolatos teendők ellátására, azok megfelelő dokumentálására

Nyújtson megfelelő elsősegélynyújtási ismereteket, melyek segítenek az esetleges balesetek következményeinek enyhítésében

Magas szintű tűzbiztonsági ismeretek nyújtása. A munkavégzés alap és segédanyagainak fokozott tűz- és robbanásveszélyes anyagai, berendezései miatt speciális ismeretek nyújtása

15. TANANYAGEGYSÉG			Tananyagegységhez tartozó összes tananyagelem				
azonosítója	megnevezése	jellege	azonosítója	óraszám			összes
				elméleti	elméletigényes gyakorlati	gyakorlati	
061/3.0/1006-06	Fajátékkészítés technológiai folyamata	sza	061/3.1/1006-06	0	0	96	972
		sza	061/3.2/1006-06	0	0	96	
		sza	061/3.3/1006-06	0	0	96	
		sza	061/3.4/1006-06	0	0	96	
		sza	061/3.5/1006-06	0	0	96	
		sza	061/3.6/1006-06	0	0	96	
		sza	061/3.7/1006-06	0	0	96	
		sza	061/3.8/1006-06	0	0	96	
		sza	061/3.9/1006-06	0	0	84	
		sza	061/3.10/1006-06	0	0	60	
		sza	061/3.11/1006-06	0	0	42	
		sza	061/3.12/1006-06	0	0	18	

Megjegyzés: "sza" = szakmai alapképzés; "szk" = szakmai képzés

## 1. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/3.1/1006-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Kézi alapanyag feldolgozás**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Szükség szerint, fűrészeli, egyengeti, vastagolja, tömbösíti, esztergálja, fúrja, faragja, marja, csiszolja, felületkezel, csomagolja, stb. az adott terméket

Komplett látványrajzokat készít

Részletrajzokat készít

Műhelyrajzot készít

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

C típus Az elsődleges funkcióknak megfelelő anyag és méretezés alkalmazása

B típus A faanyag- és technológiai megoldások összhangja

C típus A tűzrendészeti szabályok, előírások, vonatkozó jogszabályok

B típus A fa célszerű felhasználása, méretre munkálása

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Elemi számolási készség

5. szint Kézműves munkák szakmánkénti eszközszükséglete

5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése

4. szint Szabadkézi rajzolás

5. szint Szakmai nyelvű beszéd-készség

4. szint Műhely-, és kivitelezési rajz olvasása, értelmezése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Módszeres munkavégzés
- Intenzív munkavégzés
- Ismeretek helyén való alkalmazása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Állóképesség
- Szorgalom, igyekezet
- Tapintás

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Határozottság
- Irányíthatóság

Tanulói tevékenységformák:

- Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%
- Műszaki rajz értelmezése 20%
- Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 10%
- Műveletek gyakorlása 60%

A képzési helyszín jellege:

- Tanműhely

Képzési idő:

- 96 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

- A fajtátékkészítéssel kapcsolatos alapanyag-eldolgozás munkafolyamatainak megismerése
- A fa megnyitása. Forgácsolásmentes és forgácsoló anyagmegmunkálás
- Kézi daraboló, egyengető stb. eszközök és a velük előállítható anyagok ismerete, anyagelőkészítés gyakorlása
- Tömör fából, lapokból, lemezekből készített egyszerű termékek gyártása, szerelése, javítása. Faanyagok tömbből történő kialakítása, fűrészeléssel, gyalulással
- A munkavégzéssel, a műhely rendjével kapcsolatos munka- és balesetvédelmi ismeretek munkafolyamathoz és eszközökhöz, szerszámokhoz, gépekhez kötött alkalmazása

## **2. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/3.2/1006-06**

A tananyagelem megnevezése:

### **Gépi alapanyag feldolgozás**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Szükség szerint, fűrészeli, egyengeti, vastagolja, tömbösíti, esztergálja, fúrja, faragja, marja, csiszolja, felületkezeli, csomagolja, stb. az adott terméket
- Komplett látványrajzokat készít
- Részletrajzokat készít
- Műhelyrajzot készít

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- A típus A technológiai folyamatok egymásutánosságának megfelelő kivitelezése
- C típus A tűzrendészeti szabályok, előírások, vonatkozó jogszabályok
- B típus A fa célszerű felhasználása, méretre munkálása

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 5. szint Kézműves munkák szakmánkénti eszközszükséglete
- 5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése

- 4. szint Szabadkézi rajzolás
- 5. szint Szakmai nyelvű beszédképesség
- 4. szint Műhely-, és kivitelezési rajz olvasása, értelmezése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Módszeres munkavégzés
- Intenzív munkavégzés
- Ismeretek helyén való alkalmazása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Megbízhatóság
- Stabil kéztartás
- Pontosság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Irányíthatóság
- Határozottság

Tanulói tevékenységformák:

- Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%
- Műszaki rajz értelmezése 20%
- Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 10%
- Műveletek gyakorlása 60%

A képzési helyszín jellege:

- Tanműhely

Képzési idő:

- 96 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

- Lapszerkezetek kialakítása tömbösítéssel, ragasztással. Az előkészített anyagok készremunkálása, felületegalizálás, csiszolás
- Gépi anyagelőkészítés, szeletelés, darabolás, fúrás, köldökcsapozás. Tömbösítés
- Szélesbítő- és hosszoldások készítése, kézzel és géppel. Egyszerűbb tárgyak készítése. A különböző gépek alkalmazásának gyakorlása
- Lapszerkezetű síkjátékok gépi kialakítása. Egyszerű síkjátékok készítése. A sorozatgyártás gépi módszereinek alkalmazása
- A gépi megmunkálás eszközparkjának géptani ismereteinek gyakorlatban történő alkalmazása. Az egyes célgépek gyakorlati üzemeltetése, üzemszerű termelés közben
- A munkavégzéssel, a műhely rendjével kapcsolatos munka- és balesetvédelmi ismeretek munkafolyamathoz és eszközökhöz, szerszámokhoz, gépekhez kötött alkalmazása

### **3. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/3.3/1006-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Kézi összetett szerkezetek**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Szükség szerint, fűrészeli, egyengeti, vastagolja, tömbösíti, esztergálja, fúrja, faragja, marja, csiszolja, felületkezeli, csomagolja, stb. az adott terméket
- Egyszerű, megfogható és figurális játékokat készít
- Komplett látványrajzokat készít
- Részletrajzokat készít
- Műhelyrajzot készít

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus A technológiai folyamatok egymásutánosságának megfelelő kivitelezése

C típus A tűzrendészeti szabályok, előírások, vonatkozó jogszabályok

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Kézműves munkák szakmánkénti eszközsükséglete

5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése

4. szint Szabadkézi rajzolás

5. szint Szakmai nyelvű beszédképesség

4. szint Műhely-, és kivitelezési rajz olvasása, értelmezése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Módszeres munkavégzés

Figyelem-összpontosítás

Intenzív munkavégzés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Megbízhatóság

Kitartás

Pontosság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Irányíthatóság

Határozottság

Tanulói tevékenységformák:

Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Műszaki rajz értelmezése 20%

Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 10%

Műveletek gyakorlása 60%

A képzési helyszín jellege:

Tanműhely

Képzési idő:

96 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

Összetett testek kialakítása. Véssett keretkötések, kávaszerkezeti kötések, síkban tartó eljárások, állványszerkezeti kötések készítése kézzel.

Több elemből álló fix és mozgatható, mozgó játékok készítése. Az egyes elemek forgó, mozgó részeinek kialakítása.

A szakmai ismeretek gyakorlati alkalmazása. Az egyes kötésfajták játékokon történő alkalmazása. Korpuszos szerkezetek kézi kialakítása.

A munkavégzéssel, a műhely rendjével kapcsolatos munka és balesetvédelmi ismeretek munkafolyamathoz és eszközökhöz, szerszámokhoz, gépekhez kötött alkalmazása.

#### **4. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/3.4/1006-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Gépi összetett szerkezetek**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Szükség szerint, fűrészeli, egyengeti, vastagolja, tömbösíti, esztergálja, fúrja, faragja, marja, csiszolja, felületkezel, csomagolja, stb. az adott terméket

Egyszerű, megfogható és figurális játékokat készít

Komplett látványrajzokat készít

Részletrajzokat készít

Műhelyrajzot készít

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus A technológiai folyamatok egymásutánosságának megfelelő kivitelezése

C típus A tűzrendészeti szabályok, előírások, vonatkozó jogszabályok

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Kézműves munkák szakmánkénti eszközszükséglete

5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése

4. szint Szabadkézi rajzolás

5. szint Szakmai nyelvű beszédképesség

4. szint Műhely-, és kivitelezési rajz olvasása, értelmezése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Módszeres munkavégzés

Intenzív munkavégzés

Ismeretek helyén való alkalmazása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Megbízhatóság

Önállóság

Pontosság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Irányíthatóság

Határozottság

Tanulói tevékenységformák:

Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Műszaki rajz értelmezése 20%

Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 10%

Műveletek gyakorlása 60%

A képzési helyszín jellege:

Tanműhely

Képzési idő:

96 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

Gépi fűrészelés, gyalulás, marás alkalmazása. Összetett testek kialakítása. Véssett keretkötések, kávaszerkezeti kötések, síkbantartó eljárások, állványszerkezeti kötések készítése géppel

Több elemből álló fix és mozgatható, mozgó játékok készítése. Az egyes elemek forgó, mozgó részeinek gépekkel történő kialakítása

A szakmai ismeretek gépekkel történő gyakorlati alkalmazása. Az egyes kötésfajták gépi megmunkálással előállított játékokon történő gyakorlása. Korpuszos szerkezetek sorozatban történő előállítása

A munkavégzéssel, a műhely rendjével kapcsolatos munka- és balesetvédelmi ismeretek munkafolyamathoz és eszközökhöz, szerszámokhoz, gépekhez kötött alkalmazása



## 5. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/3.5/1006-06**

A tananyagelem megnevezése:

### **Hagyományos játékok készítési gyakorlata**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Egyszerű, megfogható és figurális játékokat készít
- Szükség szerint, fűrészeli, egyengeti, vastagolja, tömbösíti, esztergálja, fúrja, faragja, marja, csiszolja, felületkezeli, csomagolja, stb. az adott terméket
- Használati útmutatót készít
- Cégjelzéssel látja el a terméket
- A terméken elhelyezi a használattal kapcsolatos legfontosabb információkat
- Komplett látványrajzokat készít
- Részletrajzokat készít
- Műhelyrajzot készít

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- C típus A tűzrendészeti szabályok, előírások, vonatkozó jogszabályok
- A típus Az anyag, a forma és a funkció, valamint a díszítmény összhangjának megteremtése a tárgyokban
- A típus A tárgyformáláshoz szükséges vázlattervek, variációk, formatanulmányok elkészítési gyakorlata

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 5. szint Kézműves munkák szakmánkénti eszközszükséglete
- 5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése
- 4. szint Szabadkézi rajzolás

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Módszeres munkavégzés
- Intenzív munkavégzés
- Ismeretek helyén való alkalmazása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Megbízhatóság
- Stabil kéztartás
- Pontosság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Irányíthatóság
- Határozottság

Tanulói tevékenységformák:

- Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%
- Műszaki rajz értelmezése 20%
- Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 10%
- Műveletek gyakorlása 60%

A képzési helyszín jellege:

- Tanműhely

Képzési idő:

- 96 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

Hagyományos, viszonylag kis szerszámozottságot igénylő - a néprajz tárgyi világából ismert - egyszerű elemi játékok készítése, kisszériás termelési formában  
Az előkészített alapanyag további feldolgozása során az alapanyagból használható játékokat készít. A hagyományos játékok esztétikája alkalmazkodik napjaink világához.  
Az elemi tárgyak méretezése mindig adott korosztályhoz kötött  
A játékcsaládba az egy (esetleg két) darabból kialakított elemi játékok tartoznak (libucütő, bűgattyú, pörgettyű, csiga stb.)  
Az egyszerű szerkezetű játékok kivitelezésének minősége mindig magas szakmai színvonalú legyen. A tárgy felülete feleljen meg napjaink követelményeinek  
A munkavégzéssel, a műhely rendjével kapcsolatos munka- és balesetvédelmi ismeretek munkafolyamathoz és eszközökhöz, szerszámokhoz, gépekhez kötött  
Egyszerű síkjátékok készítése. A sorozatgyártás kézi módszereinek alkalmazása

## **6. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/3.6/1006-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Esztergálás**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Egyszerű, megfogható és figurális játékokat készít  
Szükség szerint, fűrészezi, egyengeti, vastagolja, tömbösíti, esztergálja, fűrja, faragja, marja, csiszolja, felületkezezi, csomagolja, stb. az adott terméket  
Kialakítja, hogy milyen tornaszereket készít  
Kidolgozza, hogy milyen mozgatható, mozgó játékokat készít  
Kialakítja, hogy milyen összetett játékokat készít  
Komplett látványrajzokat készít  
Részletrajzokat készít  
Műhelyrajzot készít

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

C típus A tűzrendészeti szabályok, előírások, vonatkozó jogszabályok

A típus Az anyag, a forma és a funkció, valamint a díszítmény összhangjának megteremtése a tárgyakban

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Kézműves munkák szakmánkénti eszközszükséglete

5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése

4. szint Szabadkézi rajzolás

5. szint Szakmai nyelvű beszédképesség

4. szint Műhely-, és kivitelezési rajz olvasása, értelmezése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Módszeres munkavégzés

Intenzív munkavégzés

Ismeretek helyén való alkalmazása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Megbízhatóság

Önállóság

Pontosság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Irányíthatóság

Határozottság

Tanulói tevékenységformák:

Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Műszaki rajz értelmezése 20%

Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 10%

Műveletek gyakorlása 60%

A képzési helyszín jellege:

Tanműhely

Képzési idő:

96 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A játékkészítő-elmélet gyakorlati megvalósulásának helye. A múlt és napjaink játékkészítése folyamatosan alkalmaz különböző forgástesteket. Az eszterga lehetőségeit kihasználva készítsenek egyszerű és összetett játékokat

Esztergálási alapismeretek. Az elemi esztergálási ismeretek gyakorlására készüljenek sorozatban készíthető játékok. Pl. Ütőfa, hosszúfa esztergálásának gyakorlata

Keresztszalú anyag esztergálásával készüljenek korong, tányér, ülőlap formájú játékok

A hosszúfa-esztergálás felhasználásával készíthetők összetett játékok, bababútorok. Kézi tornaszerek esztergálása. Gurítható, guruló játékok készítése

A különböző különleges esztergálási eljárások nyomán szériamunkák készítésének gyakorlása. Pl. profilesztergált gyűrűk darabolásával és faragásával előállított játékok

Alapanyagként használt forgástestek előállítása. Esztergált alapformák, melyek sokszorozásával érdekes összetett játékok alakíthatók ki

A munkavégzéssel, a műhely rendjével kapcsolatos munka- és balesetvédelmi ismeretek munkafolyamathoz és eszközökhöz, szerszámokhoz, gépekhez kötött alkalmazása

## **7. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/3.7/1006-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Játszótéri játékok**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Egyszerű, megfogható és figurális játékokat készít

Szükség szerint, fűrészeli, egyengeti, vastagolja, tömbösíti, esztergálja, fúrja, faragja, marja, csiszolja, felületkezel, csomagolja, stb. az adott terméket

Használati útmutatót készít

Cégjelzéssel látja el a terméket

Szállításra, lapraszerelt szállításra alkalmassá teszi a terméket

A terméken elhelyezi a használattal kapcsolatos legfontosabb információkat

Komplett látványrajzokat készít

Műhelyrajzot készít

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

C típus A tűzrendészeti szabályok, előírások, vonatkozó jogszabályok

A típus Az anyag, a forma és a funkció, valamint a díszítmény összhangjának megteremtése a tárgyokban

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 5. szint Kézműves munkák szakmánkénti eszközszükséglete
- 5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése
- 4. szint Szabadkézi rajzolás
- 5. szint Szakmai nyelvű beszédkészség
- 4. szint Műhely-, és kivitelezési rajz olvasása, értelmezése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Módszeres munkavégzés
- Intenzív munkavégzés
- Ismeretek helyén való alkalmazása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Megbízhatóság
- Stabil kéztartás
- Pontosság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Irányíthatóság
- Határozottság

Tanulói tevékenységformák:

- Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%
- Műszaki rajz értelmezése 20%
- Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 10%
- Műveletek gyakorlása 60%

A képzési helyszín jellege:

- Tanműhely

Képzési idő:

- 96 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

- A hatályos jogszabályok és MSZ, valamint EU-s szabványok figyelembevétele mellett a hagyományos magyaros játszótérépítés elemeinek felhasználásával készült nagyméretű játékok, térplasztikák, fix és mobil tárgyak készítése
- A térformálás, a használható, esztétikus megjelenés mellett különös figyelmet kell fordítani a biztonsági előírásokra. A játékok létrehozásakor törekedni kell a természetes anyagok használatára és a fölöslegesen alkalmazott műanyagok kerülésére
- A felületvédelemnél, felületek kialakításánál bőrbarát anyagokat, valamint megfelelő finomsággal kialakított felületeket kell létrehozni
- A nagyméretű tárgyak miatt különösen fontos a műhely rendjével kapcsolatos munka- és balesetvédelmi ismeretek munkafolyamathoz és eszközökhöz, szerszámokhoz, gépekhez kötött alkalmazása

## **8. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/3.8/1006-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Összetett játékok**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Egyszerű, megfogható és figurális játékokat készít
- Szükség szerint, fűrészeli, egyengeti, vastagolja, tömbösíti, esztergálja, fúrja, faragja, marja, csiszolja, felületkezel, csomagolja, stb. az adott terméket
- Kidolgozza, hogy milyen építő játékokat készít

Kidolgozza, hogy milyen mozgatható, mozgó játékokat készít  
Kialakítja, hogy milyen összetett játékokat készít  
A terméken elhelyezi a használattal kapcsolatos legfontosabb információkat  
Komplett látványrajzokat készít  
Műhelyrajzot készít

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

C típus A tűzrendészeti szabályok, előírások, vonatkozó jogszabályok

A típus Az anyag, a forma és a funkció, valamint a díszítmény összhangjának megteremtése a tárgyokban

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Kézműves munkák szakmánkénti eszközszükséglete

5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése

4. szint Szabadkézi rajzolás

5. szint Szakmai nyelvű beszédképesség

4. szint Műhely-, és kivitelezési rajz olvasása, értelmezése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Módszeres munkavégzés

Intenzív munkavégzés

Ismeretek helyén való alkalmazása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Megbízhatóság

Önállóság

Pontosság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Irányíthatóság

Határozottság

Tanulói tevékenységformák:

Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Műszaki rajz értelmezése 20%

Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 10%

Műveletek gyakorlása 60%

A képzési helyszín jellege:

Tanműhely

Képzési idő:

96 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

Az egyszerűbb építő, lapalapú kirakójátékoktól a bonyolult többrészes építő-, felépítő-játékokig haladva gyakorlatban is készítsék el az alapjátékokat

A kurzus végére váljanak alkalmassá játéksalád, bababútor együttes elkészítésre.

Tudjanak készíteni egyszerűbb figurális játékokat, valamint a klasszikus gyermekjátékok - talicska, kocsi, kerti szerszámok stb. - alapdarabjait

Az utóbbi évtizedek új játéksaládok kialakulását hozták, melyek figyelembe veszik a természetes anyagokból készült gyermekjátékok felépítését. Ezek megismerése, alapgondolataik felhasználása fontos feladat

## 9. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

061/3.9/1006-06

A tananyagelem megnevezése:

**Díszítés**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Egyszerű, megfogható és figurális játékokat készít  
Szükség szerint, fűrészeli, egyengeti, vastagolja, tömbösíti, esztergálja, fúrja, faragja, marja, csiszolja, felületkezeli, csomagolja, stb. az adott terméket  
Komplett látványrajzokat készít  
Műhelyrajzot készít  
Részletrajzokat készít

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

C típus A tűzrendészeti szabályok, előírások, vonatkozó jogszabályok

A típus Az anyag, a forma és a funkció, valamint a díszítmény összhangjának megteremtése a tárgyokban

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Kézműves munkák szakmáenkénti eszközszükséglete

5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése

4. szint Szabadkézi rajzolás

5. szint Szakmai nyelvű beszédképesség

4. szint Műhely-, és kivitelezési rajz olvasása, értelmezése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Módszeres munkavégzés

Intenzív munkavégzés

Ismeretek helyén való alkalmazása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Megbízhatóság

Stabil kéztartás

Pontosság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Irányíthatóság

Határozottság

Tanulói tevékenységformák:

Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Műszaki rajz értelmezése 20%

Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 10%

Műveletek gyakorlása 60%

A képzési helyszín jellege:

Tanműhely

Képzési idő:

84 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A fajátékkészítő díszítés több dolgot foglal magában: a.) az anyag megmunkálása során jelentkező esztétikum, b.) a felületkezelés, c.) díszítőfestés, d.) kézi alakformázás, e.) a felület díszítő faragása

A modul során a kézi alakformázásra és a díszítő faragásra tesszük a hangsúlyt (a 11-es modul)

A díszítés elsősorban felületen alkalmazott, a kézi faragásból ismert elemi technika pl.:  
ékrovás, vésés, domborítás, áttört faragás, illetve egyszerű alakformázás  
A tárgykészítésnél egyaránt alkalmazunk kézi és gépi szerszámokat, (késeket, vésőket,  
marókat, fűrőket, darabolókorongokat) melyek használata komoly baleseti forrás. A  
kurzus adjon lehetőséget az eszközök megismerésére és biztonságos használatára

## 10. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/3.10/1006-06**

A tananyagelem megnevezése:

### **Felületkezelés, szerelvényezés**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Egyszerű, megfogható és figurális játékokat készít  
Szükség szerint, fűrészeli, egyengeti, vastagolja, tömbösíti, esztergálja, fúrja, faragja,  
marja, csiszolja, felületkezeli, csomagolja, stb. az adott terméket  
Használati útmutatót készít  
Cégjelzéssel látja el a terméket  
Szállításra, lapraszerelt szállításra alkalmassá teszi a terméket  
A terméken elhelyezi a használattal kapcsolatos legfontosabb információkat  
Komplett látványrajzokat készít  
Műhelyrajzot készít

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- A típus Az anyag, a forma és a funkció, valamint a díszítmény összhangjának megteremtése a tárgyakban
- C típus A tűzrendészeti szabályok, előírások, vonatkozó jogszabályok
- B típus A tárgy javításának lehetőségei

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 5. szint Kézműves munkák szakmánkénti eszközszükséglete
- 5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése
- 4. szint Szabadkézi rajzolás
- 5. szint Szakmai nyelvű beszédképesség
- 4. szint Műhely-, és kivitelezési rajz olvasása, értelmezése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Módszeres munkavégzés  
Intenzív munkavégzés  
Ismeretek helyén való alkalmazása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Megbízhatóság  
Önállóság  
Pontosság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Irányíthatóság  
Határozottság

Tanulói tevékenységformák:

Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%  
Műszaki rajz értelmezése 20%  
Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 10%  
Műveletek gyakorlása 60%

A képzési helyszín jellege:

Tanműhely

Képzési idő:

60 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A fajtátékkészítés során az egyes elemek felületkezelésének megoldási módjai, az igénybevétel és az igénybevevő érdekeinek figyelembevételével

Ismertessen meg a fa megfelelő és esztétikus védelmével, a különböző vegyi anyagok fára és élő szervezetre gyakorolt hatásaival

Készítsen fel a napi gyakorlatban végrehajtandó felületkezelési, felületvédelmi feladatokra

Ismertessen meg a hagyományos felületkezelési eljárásokkal és eszközökkel és a gyakorlatban használható legújabb környezetbarát anyagokkal és eljárásokkal is

A kor viszonyainak megfelelő modern kötőelemek, szerelvények áttekintő ismerete és alkalmazása

Tanítsa meg a felület pácolásának, színezésének, felülfestésének, lakkozásának kézi és gépi munkafolyamatait. Tanítsa meg az ezekkel az anyagokkal és eszközökkel történő biztonságos munkavégzést

## **11. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/3.11/1006-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Játékok javítása**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Meghatározza az általa felújítandó játékok körét

Szükség szerint, fűrészeli, egyengeti, vastagolja, tömbösíti, esztergálja, fúrja, faragja, marja, csiszolja, felületkezeli, csomagolja, stb. az adott terméket

Meghatározza az általa felújítandó játékok körét

Komplett látványrajzokat készít

Műhelyrajzot készít

Használati útmutatót készít

A terméken elhelyezi a használattal kapcsolatos legfontosabb információkat

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus Az anyag, a forma és a funkció, valamint a díszítmény összhangjának megteremtése a tárgyokban

C típus A tűzrendészeti szabályok, előírások, vonatkozó jogszabályok

B típus A tárgy javításának lehetőségei

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Kézműves munkák szakmánkénti eszközszükséglete

5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése

4. szint Szabadkézi rajzolás

5. szint Szakmai nyelvű beszédkészség

4. szint Műhely-, és kivitelezési rajz olvasása, értelmezése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Módszeres munkavégzés

Intenzív munkavégzés

Ismeretek helyén való alkalmazása



Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Megbízhatóság  
Önállóság  
Pontosság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Irányíthatóság  
Határozottság

Tanulói tevékenységformák:

Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%  
Műszaki rajz értelmezése 20%  
Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 10%  
Műveletek gyakorlása 60%

A képzési helyszín jellege:

Tanműhely

Képzési idő:

42 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A gyártás folyamán előforduló alapanyag problémák, valamint technológiai hiányosságok megállapítása, a javítás lehetséges folyamatának meghatározása és a javítás elvégzése  
Egyéb hibák esetén - pl. garanciális - a javíthatóság megállapítása, a javítandó tárgy hibájának, hibáinak meghatározása, a javításhoz szükséges alapanyagok, kellék- és segédanyagok, eszközök kiválasztása, a javítás kivitelezése  
A garanciális hibák esetén, a használatból vagy a nem rendeltetésszerű használatból adódó hibák elkülönítése  
Korabeli - muzeális - tárgyak esetén a helyreállíthatóság szintjének megállapítása, (használati, kiállítási, védett) és a javítás elvégzése  
A javítás anyagai között több veszélyes mérgező anyag szerepelhet, ezek szakszerű kezelése, tárolása, alkalmazása megfelelő szakmai felkészítést igényel

## **12. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/3.12/1006-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Csomagolás, szállítás**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Használati útmutatót készít  
Cégjelzéssel látja el a terméket  
Szállításra, lapraszerelt szállításra alkalmassá teszi a terméket  
A terméken elhelyezi a használattal kapcsolatos legfontosabb információkat  
Komplett látványrajzokat készít

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- A típus Az anyag, a forma és a funkció, valamint a díszítmény összhangjának megteremtése a tárgyokban
- C típus A tűzrendészeti szabályok, előírások, vonatkozó jogszabályok
- B típus A tárgy javításának lehetőségei

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 5. szint Kézműves munkák szakmánkénti eszközszükséglete
- 5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése
- 4. szint Szabadkézi rajzolás

5. szint Szakmai nyelvű beszédképesség

4. szint Műhely-, és kivitelezési rajz olvasása, értelmezése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Módszeres munkavégzés

Intenzív munkavégzés

Ismeretek helyén való alkalmazása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Megbízhatóság

Önállóság

Pontosság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Irányíthatóság

Határozottság

Tanulói tevékenységformák:

Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Műszaki rajz értelmezése 20%

Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 10%

Műveletek gyakorlása 60%

A képzési helyszín jellege:

Tanműhely

Képzési idő:

18 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A késztermék, csomagolása, állagmegóvása, biztonságos eljuttatása a termelőtől a fogyasztóig

A termék eladhatóságát a megbízható minőség mellett annak kiszemelése is befolyásolja. A jól megjelenített termékkel csomagolása és a védőcsomagolások készítésének gyakorlása

A terméken elhelyezett és a termékhez csatolt leírások szakmai megjelenítésének szabályai, azok gyakorlása

Az elkészített munkadarabok igényes eldolgozásának, adjusztálásának, árusításra való előkészítésnek ismeretei. A termékek kresz-teszttel, egyéb szükséges információval való ellátása, csomagolása

A munka- és balesetvédelem terén különösen fontos a tárolással, az áru mozgatásával, szállításával kapcsolatos ismeretek elsajátíttatása

**A 31 215 02 0010 31 03 azonosító számú, Faműves megnevezésű elágazás szakmai követelménymoduljaihoz rendelt tananyagegységek**

16. TANANYAGEGYSÉG			Tananyagegységhez tartozó összes tananyagelem				
			azonosítója	megnevezése	jellege	azonosítója	óraszám
elméleti	elméleti igényes gyakorlati	gyakorlati					összes
061/1.0/1004-06	Általános vizuális művészeti alapismeretek	sza	061/1.1/1004-06	18	0	0	102
		sza	061/1.2/1004-06	18	0	0	
		sza	061/1.3/1004-06	24	0	0	
		sza	061/1.4/1004-06	24	0	0	
		sza	061/1.5/1004-06	0	0	18	

*Megjegyzés: "sza" = szakmai alapképzés; "szk" = szakmai képzés*

**1. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/1.1/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Egyetemes művészettörténet, műalkotás-elemzés**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Folyamatosan bővíti szakmai művészeti ismereteit
- Szellemi tevékenységet végez
- Anyagot, információt gyűjt a munkájához
- Szakirodalmat tanulmányoz

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- C típus A művészettörténet stíluskorszakainak szellemi, tárgyi sajátosságai
- B típus A színek törvényszerűségei és kifejező ereje
- C típus Természeti formák: növények, állatok megjelenítése
- B típus A díszített felülethez a természeti formák megfelelő arányú alkalmazása
- B típus A múzeumi és egyéb állandó, időszakos kiállítások anyaga, alkotói
- C típus Jelentős alkotók, kiemelkedő alkotások
- C típus A kultúrák és a társadalmi rétegek stílusainak kapcsolata

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Olvasott köznyelvi szöveg megértése
- 4. szint Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése
- 5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése
- 4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Áttekintő képesség
- Információgyűjtés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Fejlődőképesség, önfejlesztés

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Prezentációs készség

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg önálló feldolgozása 10%
- Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 20%
- Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 20%
- Információk önálló rendszerezése 10%
- Válaszadás írásban mondatszintű kérdésekre 30%
- Utólagos szóbeli beszámoló 10%

A képzési helyszín jellege:

- Tanterem
- Könyvtár
- Néprajzi gyűjteménnyel rendelkező múzeum

Képzési idő:

18 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

Az egyetemes művészettörténet stíluskorszakainak és stíuselemeinek megismertetése

## **2. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/1.2/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Magyar művészettörténet, műalkotás-elemzés**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Folyamatosan bővíti szakmai művészeti ismereteit
- Hagyományörző rendezvényeket látogat
- Gyűjtő és kutatómunkát végez, megfelelő forrásanyagot, néprajzi szakirodalmat tanulmányoz

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- B típus A néprajz és a népművészet alapfogalmai
- C típus Az egyén, a közösség és a kultúra viszonya
- B típus Különböző társadalmi rétegek hagyományos környezetének és tárgykultúrájának
- C típus A tárgyak és a szokások korba és környezetbe illesztése, azok egymásra hatása
- B típus A múzeumi és egyéb állandó, időszakos kiállítások anyaga, alkotói
- C típus A kultúrák és a társadalmi rétegek stílusainak kapcsolata
- C típus Jelentős alkotók, kiemelkedő alkotások

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése
- 4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése
- 4. szint Olvasott köznyelvi szöveg megértése
- 4. szint Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Áttekintő képesség
- Információgyűjtés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Fejlődőképesség, önfejlesztés

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Prezentációs készség

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg önálló feldolgozása 20%
- Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%
- Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%
- Információk önálló rendszerezése 10%
- Válaszadás írásban mondatszintű kérdésekre 20%
- Utólagos szóbeli beszámoló 10%

A képzési helyszín jellege:

- Tanterem
- Könyvtár
- Néprajzi gyűjteménnyel rendelkező múzeum

Képzési idő:

18 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A magyar művészettörténet stíluskorszakainak és stíluselemeinek megismertetése

### **3. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/1.3/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Néprajzi alapismeretek**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Folyamatosan bővíti szakmai művészeti ismereteit
- Hagyományőrző rendezvényeket látogat
- Gyűjtő és kutatómunkát végez, megfelelő forrásanyagot, néprajzi szakirodalmat tanulmányoz

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- B típus A néprajz és a népművészet alapfogalmai
- C típus Az egyén, a közösség és a kultúra viszonya
- B típus Különböző társadalmi rétegek hagyományos környezetének és tárgykultúrájának
- C típus A tárgyak és a szokások korba és környezetbe illesztése, azok egymásra hatása
- B típus A múzeumi és egyéb állandó, időszakos kiállítások anyaga, alkotói
- C típus A kultúrák és a társadalmi rétegek stílusainak kapcsolata
- C típus Jelentős alkotók, kiemelkedő alkotások

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése
- 4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése
- 4. szint Olvasott köznyelvi szöveg megértése
- 4. szint Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Áttekintő képesség
- Információgyűjtés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Fejlődőképesség, önfejlesztés

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Prezentációs készség

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg önálló feldolgozása 20%
- Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%
- Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%
- Információk önálló rendszerezése 10%
- Válaszadás írásban mondatszintű kérdésekre 20%
- Utólagos szóbeli beszámoló 10%

A képzési helyszín jellege:

- Tanterem
- Könyvtár
- Néprajzi gyűjteménnyel rendelkező múzeum

Képzési idő:

24 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

- A néprajzi alapismeretek, valamint a népi kézműves szakmák hiteles műveléséhez szükséges szakmai néprajzi ismeretek, motívumkincs ismerete, funkció-díszítmény-forma összhangjának elsajátítása
- Rajzok, motívumgyűjtemények készítése. Jelentős alkotók, kiemelkedő alkotásainak ismerete

#### **4. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/1.4/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Szakmai néprajz**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Folyamatosan bővíti szakmai művészeti ismereteit
- Anyagot, információt gyűjt a munkájához
- Mintagyűjteményt készít
- Szakirodalmat tanulmányoz
- A hagyományos formakincs ismerete alapján az anyag, a forma a funkció és a díszítmény harmonikus egységét alkalmazza

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- B típus A színek törvényszerűségei és kifejező ereje
- A típus A magyar és a nemzetiségek hagyományainak, valamint legjellemzőbb tájegységeinek motívum- és formakincse
- B típus A díszített felülethez a természeti formák megfelelő arányú alkalmazása
- C típus Természeti formák: növények, állatok megjelenítése
- B típus A múzeumi és egyéb állandó, időszakos kiállítások anyaga, alkotói
- C típus A tárgyak és a szokások korba és környezetbe illesztése, azok egymásra hatása
- 5 típus A megismert motívum- és formakincs a funkcióknak megfelelő kiválasztása, kreatív alkalmazása

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése
- 4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése
- 4. szint Olvasott köznyelvi szöveg megértése
- 4. szint Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Áttekintő képesség

Információgyűjtés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Fejlődőképesség, önfejlesztés

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Prezentációs készség

Tanulói tevékenységformák:

Információk önálló rendszerezése 10%

Mintarajz készítése tárgyról 30%

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 20%

Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 20%

Utólagos szóbeli beszámoló 10%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Könyvtár

Néprajzi gyűjteménnyel rendelkező múzeum

Képzési idő:

24 óra elmélet gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A népi kézműves szakmák hiteles műveléséhez szükséges szakmai néprajzi ismeretek, motívumkincs ismerete, funkció-, díszítmény- forma összhangjának elsajátítása. Jelentős alkotók kiemelkedő alkotásainak ismerete. Elágazásonként speciális ismeretekkel.

## 5. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/1.5/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Rajz, szakmai rajz, kivitelezési és műhelyrajz**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Folyamatosan bővíti szakmai művészeti ismereteit

Reprodukáló rajzokat készít

A reprodukciós rajzokat átdolgozza és alkalmazza az igényeknek megfelelően

Mintagyűjteményt készít

Vázlatot készít

A hagyományos formakincs ismerete alapján az anyag, a forma a funkció és a díszítmény harmonikus egységét alkalmazza

Archiválja a műhelyrajzokat

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus A színek törvényszerűségei és kifejező ereje

B típus A díszített felülethez a természeti formák megfelelő arányú alkalmazása

C típus Természeti formák: növények, állatok megjelenítése

B típus Egyszerű geometrikus formák és térelemek megjelenítése

C típus A különféle térformák és a környezet kapcsolata, szerves beillesztése

A típus A kivitelezési- és műhelyrajz készítés alapjai, egyezményes jeleinek és pontos használatuk

B típus Az elkészítendő tárgyak pontos méretezésű műhelyrajzainak elkészítése

Hozzárendelt szakmai készségek:

3. szint Kézírás

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Kreativitás, ötletgazdagság
- Új ötletek, megoldások kipróbálása
- Tervezési készség

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Kézügyesség
- Stabil kéztartás

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Prezentációs készség

Tanulói tevékenységformák:

- Információk önálló rendszerezése 10%
- Műhelyrajz értelmezése 30%
- Műhely- és látványrajz készítése tárgyról 30%
- Mintarajz készítése tárgyról 30%

A képzési helyszín jellege:

- Tanterem
- Könyvtár
- Néprajzi gyűjteménnyel rendelkező múzeum

Képzési idő:

- 18 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

- A látvány-, kivitelezési és műhelyrajz készítésének alapjai. Rajzok, motívumgyűjtemények, tervdokumentációk készítése



17. TANANYAGEGYSÉG			Tananyagegységhez tartozó összes tananyagelem				
azonosítója	megnevezése	jellege	azonosítója	óraszám			összes
				elméleti	elméletigényes gyakorlati	gyakorlati	
061/2.0/1004-06	Népi kézműves vállalkozási alapismeretek	sza	061/2.1/1004-06	18	0	0	70
		sza	061/2.2/1004-06	4	0	0	
		sza	061/2.3/1004-06	24	0	0	
		sza	061/2.4/1004-06	24	0	0	

Megjegyzés: "sza" = szakmai alapképzés; "szk" = szakmai képzés

### 1. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/2.1/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Kézműves marketing**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Kiállításon terméket bemutat, véleményeztet
- Piackutatást végez
- Reklámtevékenységet folytat
- Mesterség-bemutatókat tart
- Meghatározza a célközönséget
- Felveszi a kapcsolatot a kereskedőkkel, kiválasztja az árban és minőségben legmegfelelőbb alapanyagot, árajánlatot kér rá
- Reklám anyagokat készít, készített

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- B típus Az elkészült munkák kiállításra, zsűrizésre való előkészítése
- C típus A piackutatás és marketing alapjai
- C típus Az üzleti élet protokoll szabályai
- C típus Megrendelői igények, társ mesterségek

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése
- 5. szint Köznyelvi beszédkésztség
- 5. szint Szakmai nyelvű beszédkésztség
- 4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése
- 5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Információgyűjtés
- Eredményorientáltság

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Elhivatottság, elkötelezettség
- Fejlődőképesség, önfejlesztés
- Megbízhatóság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Kapcsolatteremtő készség
- Kezdeményezőkézség
- Prezentációs készség

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg önálló feldolgozása 20%
- Olvasott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%
- Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%
- Információk önálló rendszerezése 10%
- Szöveges előadás egyéni felkészüléssel 10%

A képzési helyszín jellege:

- Tanterem
- Üzemlátogatás népi kismesternél

Képzési idő:

- 18 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

- A kézműves vállalkozás működéséhez kapcsolódó bemutatkozási formák, lehetőségek ismerete, marketing alapismeretek

## **2. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/2.2/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

**A zsűriztetés szabályai és lehetőségei**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Zsűrizteti az alkotásokat, terméket

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- B típus Az elkészült munkák kiállításra, zsűrizésre való előkészítése
- B típus A zsűriztetéshez és a szerzői joghoz kapcsolódó szabályok

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése
- 5. szint Köznyelvi beszédkézség
- 5. szint Szakmai nyelvű beszédkézség
- 4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése
- 5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Információgyűjtés
- Eredményorientáltság

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Elhivatottság, elkötelezettség
- Fejlődőképesség, önfejlesztés
- Megbízhatóság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Kapcsolatteremtő készség
- Kezdeményezőkézség
- Prezentációs készség

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg önálló feldolgozása 20%
- Olvasott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%
- Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%
- Információk önálló rendszerezése 20%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Képzési idő:

4 óra elmélet gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A népi iparművészeti termékek zsűriztetésére vonatkozó jogszabályok ismerete, a zsűriztetés folyamata. A zsűrizés szempontrendszerének ismerete szakmák szerint

### **3. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/2.3/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Vállalkozási alapismeretek, vállalkozási formák**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Költségkalkulációt készít, árkalkulációt készít
- Szerződéseket köt, szállító leveleket ír
- A teljes körű könyvelésről gondoskodik
- Házipénztár kezelést végez
- Szükség szerint egyeztet a megbízóval, társtervezővel

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- B típus A vállalkozás létrehozásának gyakorlati feladatai
- C típus A finanszírozás lehetőségei
- C típus A különböző vállalkozási formák jellemzői
- C típus A szerződésekhez kapcsolódó szabályok, előírások
- C típus Pénzügyi és munkajogi szabályok
- B típus A költségvetés alapelemei

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Olvasott köznyelvi szöveg megértése
- 3. szint Köznyelvi szöveg fogalmazása írásban
- 3. szint Kézírás
- 5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Áttekintő képesség
- Logikus gondolkodás
- Rendszerező képesség

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Önállóság
- Döntésképesség
- Szervezőképesség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Határozottság
- Visszacsatolási készség

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg önálló feldolgozása 20%
- Olvasott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%
- Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%
- Információk önálló rendszerezése 10%
- Szöveges előadás egyéni felkészüléssel 10%

A képzési helyszín jellege:

- Tanterem
- Elágazásnak megfelelő tanműhely
- Természeti környezet

Képzési idő:

24 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A vállalkozások formáinak, létrehozásának, működtetésükhöz szükséges jogszabályi ismereteknek elsajátítása

#### **4. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/2.4/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

**A munka szervezésének gazdasági és jogi háttere**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Költségekalkulációt készít, ár kalkulációt készít
- Véleményezteteti és elfogadtatja a megrendelővel az elképzelését
- Egyezteteti az árat és a határidőt a megrendelővel
- Munkáltatói jogkört gyakorol, alvállalkozói, beszállítói kapcsolatokat hoz létre
- Ellenőrzi a fizetés teljesítését
- A teljes körű könyvelésről gondoskodik
- Házipénztár kezelést végez
- Visszaigazolja az írásbeli megrendelést

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- C típus A finanszírozás lehetőségei
- C típus Az üzleti terv tartalma, felépítése
- B típus A munkaszerződések megkötése, felbontására vonatkozó előírások, szabályok
- C típus Pénzügyi és munkajogi szabályok
- C típus A munka ütemezésének és költségtervezésének módja

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Olvasott köznyelvi szöveg megértése
- 3. szint Köznyelvi szöveg fogalmazása írásban
- 3. szint Kézírás
- 5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Áttekintő képesség
- Logikus gondolkodás
- Rendszerező képesség

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Önállóság
- Döntésképeség
- Szervezőképesség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Határozottság

Visszacsatolási készség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 20%

Olvasott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Információk önálló rendszerezése 10%

Szöveges előadás egyéni felkészüléssel 10%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Képzési idő:

24 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

Állampolgári ismeretek, a vállalkozási környezethez kapcsolódó jogi ismeretek, munkajog, szerzői jog, szerződések, alapvető államigazgatási szabályok. A törvényi szabályozás szerinti nyilvántartási és adatszolgáltatási feladatok

18. TANANYAGEGYSÉG			Tananyagegységhez tartozó összes tananyagelem				
azonosítója	megnevezése	jellege	azonosítója	óraszám			összes
				elméleti	elméletigényes gyakorlati	gyakorlati	
061/3.0/1004-06	Népi kézműves szakmai elmélet	sza	061/3.1/1004-06	10	0	0	70
		sza	061/3.2/1004-06	0	30	0	
		sza	061/3.3/1004-06	0	30	0	

Megjegyzés: "sza" = szakmai alapképzés; "szk" = szakmai képzés

### 1. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/3.1/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Műhely kialakítása**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Megteremti a munkafeltételeket
- Beszerzi a jó minőségű gépeket, eszközöket
- Gondoskodik a műhely és az eszközök tisztántartásáról, karbantartásáról
- Biztosítja a műhely ideális megvilágítását, fűtését és szellőztetését
- Gondoskodik a műhely és az eszközök tisztántartásáról
- Alapanyagok, eszközök, gépek folyamatos rendszerezése, karbantartása
- Napi általános takarítást végez
- Szükség esetén megfelelő felújítási munkát végez és végeztet

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus A műhely (esetenként a műterem, bemutatóterem) és a műhelyfelszerelések kialakításának szempontjai

A típus A tevékenységhez szükséges tárgyi feltételek kialakításának szempontjai

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Módszeres munkavégzés
- Gyakorlatias feladatértelmezés
- Rendszerező képesség

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Önállóság
- Szervezőképesség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Határozottság

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg önálló feldolgozása 20%
- Olvasott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%
- Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%
- Információk önálló rendszerezése 10%
- Szöveges előadás egyéni felkészüléssel 10%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem  
Elágazásnak megfelelő tanműhely

Képzési idő:

10 óra elmélet gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A kézműves műhelyek kialakítása feltételeinek, gépek, eszközök elhelyezésének, beszerzési lehetőségeinek, karbantartási igényének ismerete. Elágazásonként különböző

## **2. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/3.2/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

**A kézműves tárgykészítés szemléleti, problémamegoldó folyamata**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Egyedi darabokat készít a hagyományokon alapuló technikák és motívumkincs felhasználásával  
Szakirányú továbbképzéseken vesz részt  
Megfogalmazza, meghatározza a feladatot  
Alkotómunkát végez  
Kivitelezői műhelyrajzot készít  
Kivitelezési instrukciókkal látja el a tervdokumentációt

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- C típus Különböző sajátos tartalmak és reprodukciós munkák elvégzéséhez elvont ábrázolási módok használata
- B típus Vizuális jelek, szimbólumok egyértelmű, következetes használata
- A típus A sajátos formák és minták alkalmazásának szabályai (hagyományőrzés, ápolás), a különböző képi elemek újszerű, modern felhasználási lehetőségei
- A típus A rajz és műhelyrajzok különböző technikái, pontos szerkesztési és szabadkézi rajzok és használatuk
- B típus A téri szerkezetek sajátosságai, statikai-dinamikai viszonyai
- B típus Konkrét feladat önálló elkészítése (reprodukáló, hagyományos mintakincs és forma mai feladatnak megfelelő alkalmazása, javítás elvégzése)
- A típus A forma és funkció összhangjának megjelenítése az elkészítendő tárgyakban

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése
- 4. szint Szakmai nyelvi íráskészség, fogalmazás írásban
- 4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Ismeretek helyénvaló alkalmazása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Mozgáskoordináció (testi ügyesség)  
Szorgalom, igyekezet  
Terhelhetőség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

-

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg önálló feldolgozása 20%
- Olvasott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%
- Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%
- Információk önálló rendszerezése 10%
- Szöveges előadás egyéni felkészüléssel 10%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Képzési idő:

30 óra elméletigényes gyakorlat osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A kézműves termék vagy termékek készítését vagy sorozatgyártását megelőző műveletek, munkafolyamatok a tervezéstől, műhelyrajz elkészítésétől, tervdokumentáció készítésétől, esetlegesen a megrendelés visszaigazololásán keresztül a mintadarab készítéséig, a szakmai specialitások figyelembevételével

### **3. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/3.3/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

**A kézműves tárgykészítés, a munkafolyamat előkészítésének fázisai**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Alkalmom szerint gondoskodik a megfelelő alapanyag és eszközök előállításáról
- Alkalmazza vállalkozási ismereteit
- Alapanyag szükségletet számít
- Mintadarabot készít

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- A típus Technikai, technológiai alapismeretek
- B típus A feladat elvégzésének technológiája által meghatározott határidők tervezése
- C típus Dokumentációs és adminisztrációs alapismeretek
- B típus A vállalkozás szervezésének gyakorlati teendői
- B típus Alapanyag kiválasztásának és felhasználásának szempontjai
- C típus A technológiai folyamatok előkészítése

Hozzárendelt szakmai készségek:

-

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Emlékezőképesség (ismeretmegőrzés)
- Problémamegoldás, hibaelhárítás
- Tervezési készség

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Felelősségtudat
- Kitartás
- Pontosság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Kommunikációs rugalmasság
- Kompromisszumkészség
- Konfliktusmegoldó készség



Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 20%

Olvasott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Információk önálló megszerzése 10%

Szöveges előadás egyéni felkészüléssel 10%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Képzési idő:

30 óra elméletigényes gyakorlat osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A népi kézműves tevékenységhez kapcsolódó anyagok biztosítása, a technológiai folyamat, munkaszervezés ismerete, szakmáenkénti sajátosságok figyelembevételével

19. TANANYAGEGYSÉG			Tananyagegységhez tartozó összes tananyagelem				
			azonosítója	megnevezése	jellege	azonosítója	óraszám
elméleti	elméletigényes gyakorlati	gyakorlati					összes
061/4.0/1004-06	Népi kézműves szakmai gyakorlat	sza	061/4.1/1004-06	0	0	30	108
		sza	061/4.2/1004-06	0	30	0	
		sza	061/4.3/1004-06	0	30	0	
		szk	061/4.4/1004-06	0	18	0	

Megjegyzés: "sza" = szakmai alapképzés; "szk" = szakmai képzés

### 1. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/4.1/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

#### Alapanyag beszerzésének lehetőségei

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Beszerzi, megvásárolja, begyűjti, vagy termeszt az alapanyagokat
- Alkalmom szerint gondoskodik a megfelelő alapanyag és eszközök előállításáról
- Alapanyag szükségletet számít
- Tájékozódik az alapanyagok beszerzési lehetőségekről
- Szükség esetén szakmánként változó igénnyel megfesti, pácolja, fehéríti az alapanyagokat

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- A típus Technikai, technológiai alapismeretek
- A típus Alapanyagok, beszerzési források
- B típus Alapanyag kiválasztásának és felhasználásának szempontjai
- C típus Az alapanyagok előkészítése során alkalmazott fizikai és kémiai folyamatok, előkészítése, alkalmazása

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Szakmai nyelvi íráskészség, fogalmazás írásban

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Logikus gondolkodás

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

-

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Konfliktusmegoldó készség

Tanulói tevékenységformák:

- Információk önálló rendszerezése 10%
- Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 40%
- Anyagminták azonosítása 40%
- Utólagos szóbeli beszámoló 10%

A képzési helyszín jellege:

- Tanterem
- Természeti környezet

Képzési idő:

30 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A kézműves termék vagy termékek készítését vagy sorozatgyártását megelőző műveletek, munkafolyamatok a tervezéstől, műhelyrajz elkészítésétől, tervdokumentáció készítésétől, esetlegesen a megrendelés visszaigazolásán keresztül a mintadarab készítéséig, a szakmánkénti sajátosságok figyelembevételével

## 2. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/4.2/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

### **Technológiai folyamat meghatározása**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Alkotómunkát végez

Kivitelezői koncepciót alakít ki

Kivitelezői műhelyrajzot készít

Kivitelezési instrukciókkal látja el a tervdokumentációt

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus Technikai, technológiai alapismeretek

B típus Alapanyag kiválasztásának és felhasználásának szempontjai

C típus A technológiai folyamatok előkészítése

C típus A feladat elvégzésének technológiája által meghatározott határidők tervezése

C típus A munka ütemezésének és költségtervezésének módja

A típus A rajz és műhelyrajzok különböző technikái, pontos szerkesztési és szabadkézi rajzok és használatuk

B típus Konkrét feladat önálló elkészítése (reprodukáló, hagyományos mintakincs és forma mai feladatnak megfelelő alkalmazása, javítás elvégzése)

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Szakmai nyelvi íráskészség, fogalmazás írásban

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Logikus gondolkodás

Ismeretek helyénvaló alkalmazása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

-

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Visszacsatolási készség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 20%

Olvasott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Információk önálló rendszerezése 10%

Szöveges előadás egyéni felkészüléssel 10%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Elágazásnak megfelelő tanműhely

Képzési idő:

30 óra elméletigényes gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A népi kézműves tevékenységhez kapcsolódó anyagok biztosítása, a technológiai folyamat, munkaszervezés ismerete, a szakmáenkénti sajátosságok figyelembevételével

### 3. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/4.3/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

**A termék készítése, forgalmazása során felmerülő gazdasági- és jogi ismeretek**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Leszállítja, vagy leszállíttatja, átadja a készárut  
Garanciát vállal a munkájára, reklamáció esetén vállalja a hibák javítását  
Címkézi a terméket  
Előkészíti szállításra  
Számlát készít  
A termékre ráhelyezi a kötelező információkat  
Gondoskodik a késztermék csomagolásáról  
Elvégzi az esetleges módosításokat

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

C típus A feladat elvégzésének technológiája által meghatározott határidők tervezése

B típus A vállalkozás szervezésének gyakorlati teendői

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Köznyelvi beszédképesség

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Értékelés  
Kontroll (ellenőrző képesség)

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Elhivatottság, elkötelezettség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Kommunikációs rugalmasság

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 50%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 50%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem  
Elágazásnak megfelelő tanműhely

Képzési idő:

30 óra elméletigényes gyakorlat osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

Az elkészült népi kézműves termékek csomagolásával, információkkal való ellátásával, leszállításával, garanciális kötelezettség vállalásával kapcsolatos tevékenységek, feladatok ismerete

#### 4. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/4.4/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

#### **A raktári rend kialakításának szempontjai**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Kialakítja a raktári rendet
- Tárolja a gyártott és félkész termékeket
- Gondoskodik a raktár rendszeres szellőztetéséről, kártevők elleni védelméről
- Raktári nyilvántartást vezet
- Nyomon követhető módon adminisztrálja az alapanyag és a készáru mozgását
- Évente leltárt készít
- Állagvédelem, gomba és rágcsáló elleni védelem
- Rendszeres molyirtásról gondoskodik

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- A típus A balesetmentes munkavégzés biztosítása
- A típus A munkavédelmi és tűzvédelmi szabályok
- C típus Az alapanyagok előkészítése során alkalmazott fizikai és kémiai folyamatok, előkészítése, alkalmazása

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Áttekintő képesség
- Rendszerező képesség

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Szervezőképesség
- Szorgalom, igyekezet

Hozzárendelt társas kompetenciák:

-

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 50%
- Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 50%

A képzési helyszín jellege:

- Tanterem
- Elágazásnak megfelelő tanműhely

Képzési idő:

- 18 óra elméletigényes gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

- A raktári rend kialakítása, figyelembe véve a munka-, egészség-, tűz- és környezetvédelmi szabályokat, szakmánként eltérő specifikációkkal

20. TANANYAGEGYSÉG			Tananyagegységhez tartozó összes tananyagelem				
			azonosítója	megnevezése	jellege	óraszám	
elméleti	elméletigényes gyakorlati	gyakorlati				összes	
061/5.0/1004-06	Népi kézműves szakmai munka- és környezetvédelmi ismeretei	szk	061/5.1/1004-06	0	18	0	18

Megjegyzés: "sza" = szakmai alapképzés; "szk" = szakmai képzés

### 1. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/5.1/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Munka-, egészség-, tűz- és környezetvédelem**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Munka, tűz és egészségvédelmi előírásokat betart  
Gondoskodik az alapanyag, a készáru, a hulladék, a veszélyes hulladék, a kiegészítő eszközök és anyagok szakszerű elhelyezéséről

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus Munkavédelmi előírások  
A típus Egészség- és balesetvédelmi előírások  
B típus Környezetvédelmi előírások  
A típus A munkavédelmi és tűzvédelmi szabályok  
A típus A balesetmentes munkavégzés biztosítása

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Körütekintés, elővigyázatosság  
Figyelem-összpontosítás  
Figyelemmegosztás

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Önfegyelem

Hozzárendelt társas kompetenciák:

-

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 50%  
Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 50%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem  
Elágazásnak megfelelő tanműhely

Képzési idő:

18 óra elméletigényes gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A munka-, egészség-, tűz- és környezetvédelmi szabályok általános ismerete, annak alkalmazása, valamint szakmánkénti specifikációja

21. TANANYAGEGYSÉG			Tananyagegységhez tartozó összes tananyagelem				
			azonosítója	megnevezése	jellege	azonosítója	óraszám
elméleti	elméletigényes gyakorlati	gyakorlati					összes
061/1.0/1007-06	Faműves vizuális és művészeti ismeretek	sza	061/1.1/1007-06	36	0	0	108
		sza	061/1.2/1007-06	36	0	0	
		sza	061/1.3/1007-06	36	0	0	

Megjegyzés: "sza" = szakmai alapképzés; "szk" = szakmai képzés

### 1. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/1.1/1007-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Faműves szakmai rajz**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Terítékrajzot készít
- Anyagjegyzéket készít
- Szabásjegyzéket készít
- Díszítményt készít a tárgyra (amennyiben szükséges)

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- B típus A tárgyak metszeti, pontos méretezésű műhelyrajzainak elkészítése
- B típus Tervdokumentációk rajzanyagainak elkészítése, összeállítása
- A típus A tárgyformáláshoz szükséges vázlattervek, variációk, formatanulmányok elkészítési gyakorlata
- B típus Az elkészítendő tárgyak látszati (perspektivikus) képének megrajzolása szabadkézi vagy számítógépes megoldással
- A típus Az anyag, a forma és a funkció, valamint a díszítmény összhangjának megteremtése a tárgyakban
- B típus Terítékrajz készítése
- A típus Az anyag, a forma, a funkció és az esetleges díszítmény összhangjának megteremtése

B típus Az információgyűjtés menete, formái

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Műhely-, kivitelezési rajz készítése
- 4. szint Látványrajz olvasása értelmezése
- 4. szint Műhely-, és kivitelezési rajz olvasása, értelmezése
- 5. szint Metszeti, kivitelezési rajz készítése
- 4. szint Díszítmények szimbolikájának, jelképeinek értelmezése
- 4. szint Szabadkézi rajzolás

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Kreativitás, ötletgazdagság
- Ismeretek helyénvaló alkalmazása
- Tervezési készség



Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Kézügyesség  
Önállóság  
Elhivatottság, elkötelezettség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Irányíthatóság  
Közérthetőség  
Határozottság

Tanulói tevékenységformák:

Műszaki rajz értelmezése fatárgyokról 20%  
Műszaki rajz készítése fatárgy leírásából 20%  
Axonometrikus és látványrajz készítés tárgyról 20%  
Rajz kiegészítése fatárgy térbeli ábrázolásról 20%  
Szerelési, összeállítási rajz elemzése, hibakeresés 20%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem  
Tanműhely  
Néprajzi Múzeum, Megyei múzeum

Képzési idő:

36 óra elmélet gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

Alapozó ismeretek a szakmai rajz készítéséről, eszközhasználat, szabvány, szerkesztések, arányok, vetületek, axonometriák, metszetek, anyagjelölések megismerése  
A műszaki szabványoknak megfelelő dokumentáció készítése. A gyakorlatban előforduló technológiai rajzok helyes használatának kialakítása  
Fakötések ábrázolása, alkatrészarajzok, stilizált formai rajzok, összetett tárgyak bútorok, faépítmények rajzolása  
A hagyományos mintakincs és technika alapján látványrajz, műhelyrajz készítésének elsajátítása. A tervezés alapelemei, a tárgy lerajzolása látszati rajz szabályai szerint. Az elkészítendő termék esetleges díszítményének megtervezése, rajz készítése  
Metszetek, áthátások, szerelési rajzok készítése. Egyszerű és összetett faműves termékek szerkezeti és metszeti rajzainak készítése  
Az alapanyag felépítése, szerkezete, fizikai, műszaki és kémiai tulajdonságai. A különböző anyagok felhasználási lehetőségei

## 2. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/1.2/1007-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Faműves tervdokumentáció készítése, archiválás**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Terítékrajzot készít  
Díszítményt készít a tárgyra (amennyiben szükséges)

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- B típus Motívumkeresés, gyűjtőmunka, tanulmányrajzok készítése hagyományos és számítógépes módszerekkel
- B típus Tanulmányrajzok alapján vizuális memóriájára, belső látására támaszkodva kreatív tervek készítése
- B típus A faművesség kialakulásának története, fejlődése

- B típus Tervdokumentációk rajzanyagainak elkészítése, összeállítása
- B típus A különböző korok és kultúrák faipari művészete
- B típus Az európai faművesség története és fejlődése
- B típus Az európai faipar technológiai fejlődése az ókortól napjainkig
- B típus Az információgyűjtés menete, formái

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 5. szint Komplex jelzésrendszerek
- 3. szint Látványrajz készítése
- 4. szint Díszítmények szimbolikájának, jelképeinek értelmezése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Általános tanulóképesség
- Emlézőképesség (ismeretmegőrzés)
- Áttekintő képesség

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Kézügyesség
- Önállóság
- Elhivatottság, elkötelezettség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Irányíthatóság
- Közérthetőség
- Határozottság

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%
- Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 10%
- Írásos elemzések készítése 10%
- Műhelyrajz értelmezése 25%
- Műhely és látványrajz készítése tárgyról 25%
- Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 20%

A képzési helyszín jellege:

- Tanterem
- Üzemlátogatás népi kézművesmestereknél
- Néprajzi Múzeum, megyei múzeum

Képzési idő:

36 óra elmélet gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

- A faművesség körébe tartozó különböző eszközök, tárgyak, építmények, ügyeskedések rajzainak ismerete. Megfelelő fakötéseket kiválasztása és azok helyes alkalmazása.
- Díszítmények tervezése, rajzolása. Összeállítási, szerelési rajzok készítése
- A díszítmény harmonikus megtervezése, stilizált formák (növény, állat, ember, stb.) alakjának megformálása. Egyszerű és összetett tárgyak alkatrészejainak, látványtervénel elkészítése
- A tervdokumentáció készítésének alapszabályai. A tanulmányi idő alatt elkészült munkák tervdokumentációja, gyűjtemény formájában elrendezve, a műszakirajz-készítés szabályainak és a szabványokban előírt paramétereknek megfelelő módon
- A faművesség tárgyainak tervezésénél az elméleti sorrend egyben a gyakorlati munkavégzés lehetséges útját is kijelöli a hallgató számára
- A tervekhez készített anyag- és szabásjegyzékek, az eszközválasztás segít a későbbiekben a helyes munkavégzés kialakításában

A tárgynak és az adott tájegységnek megfelelő díszítések tervezése, rajzolása, több elemből álló tárgy, építmény szerelési rajzainak készítése

A hagyományos tárgyi világ anyagának ismerete, fejfák típus szerinti díszítményei, egyszerűbb bútorok és díszítményeik a stílusok fontosabb központok anyagának ismerete

A faművesség körében készülő hangszerkészítés alapjainak ismerete, díszítmények rajzai

### 3. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/1.3/1007-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Faműves néprajz, népművészet**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Díszítményt készít a tárgyra (amennyiben szükséges)

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus A magyar népi faművesség nagy tájegységeire jellemző stílus és forma

B típus A magyar faművesség korszakai a honfoglalástól napjainkig

B típus A faművesség kialakulásának története, fejlődése

A típus A XX-XXI. század népi iparművészete

A típus Paraszti faművesség

A típus Pásztorművészet

B típus Tárgyformálási feladatokhoz kapcsolódó elmélet

B típus Az információgyűjtés menete, formái

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése

4. szint Szakmai nyelvi íráskészség, fogalmazás írásban

4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése

5. szint Szakmai nyelvű beszédképesség

4. szint Díszítmények szimbolikájának, jelképeinek értelmezése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Ismeretek helyénvaló alkalmazása

Általános tanulóképesség

Emlékezőképesség (ismeretmegőrzés)

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Szorgalom, igyekezet

Önállóság

Kitartás

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Kapcsolatteremtő készség

Udvariasság

Határozottság

Tanulói tevékenységformák:

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 20%

Információk önálló rendszerezése 20%

Leírás készítése 20%

Írásos elemzések készítése 20%

Hagyományos tárgyról készült rajz értelmezése 20%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Természetes környezet, terepen történő gyűjtés

Néprajzi Múzeum, Szabadtéri Néprajzi Múzeum

Képzési idő:

36 óra elmélet gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A magyar népművészet tárgyi emlékeinek, a paraszti, a pásztor és más rétegek faművességének feldolgozásán keresztül, a népi kultúra, tájegységekre jellemző vonásainak megismertetése a motívumkincs lehetséges feldolgozási módjainak céljából

A tananyag magába foglalja a Kárpát-medence hagyományos faművességének megismerését, valamint azok beépíthetőségét napjaink tárgyi világába

A tananyag feldolgozása során ismerkedjenek meg a téma alapvető szakirodalmával s ezzel keresztül a készíthető tárgyak körével

A Néprajzi Múzeum anyagának és legalább egy kiemelkedő mester hagyatékának megismerése

A népművészetben és a faművességben alkalmazott díszítési módok, hagyományainak jellemzői és alkalmazásuk. Paraszti és pásztor faművesség. Specialisták, kontárok, mesterek

Ismerjék meg a legfontosabb mai tendenciákat, a mai magyar népi iparművészet különböző területeinek egy-egy kiemelkedő alkotóját, különös tekintettel a faművességre

22. TANANYAGEGYSÉG			Tananyagegységhez tartozó összes tananyagelem				
azonosítója	megnevezése	jellege	azonosítója	óraszám			összes
				elméleti	elméletigényes gyakorlati	gyakorlati	
061/2.0/1007-06	Faműves szakelmélet és technológia	sza	061/2.1/1007-06	36	0	0	268
		sza	061/2.2/1007-06	36	0	0	
		sza	061/2.3/1007-06	36	0	0	
		sza	061/2.4/1007-06	18	0	0	
		sza	061/2.5/1007-06	36	0	0	
		sza	061/2.6/1007-06	16	0	0	
		szk	061/2.7/1007-06	36	0	0	
		szk	061/2.8/1007-06	36	0	0	
		sza	061/2.9/1007-06	18	0	0	

Megjegyzés: "sza" = szakmai alapképzés; "szk" = szakmai képzés

### 1. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/2.1/1007-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Faműves alapanyagok**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Az anyagot a technológiai előírásoknak megfelelően feldolgozza
- Anyagjegyzéket készít
- Alapanyagszükségletet számít

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- B típus Általános faipari anyagismeret
- B típus A faművesség nyersanyagai, felosztásuk, főbb tulajdonságaik
- B típus A faipari választékok, és előkészítésük módja
- B típus A faművesség alapanyagai, felosztásuk, főbb tulajdonságaik
- B típus A faanyaghasználat megválasztásának szempontjai
- B típus A faanyag- és technológiai megoldások összhangja

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése
- 4. szint Szakmai nyelvi íráskészség, fogalmazás írásban
- 4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése
- 5. szint Szakmai nyelvű beszéd-készség

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Logikus gondolkodás
- Ismeretek helyénvaló alkalmazása
- Körültekintés, elővigyázatosság

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Szorgalom, igyekezet
- Önfegyelem
- Pontosság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Irányíthatóság  
Határozottság  
Tolerancia

Tanulói tevékenységformák:

Anyagminták azonosítása 20%  
Technológiai próbák végzése 20%  
Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 20%  
Információk önálló rendszerezése 20%  
Leírás készítése 10%  
Írásos elemzések készítése 10%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem  
Tanműhely

Képzési idő:

36 óra elmélet gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

Erdőgazdálkodás, fakitermelés. Ismerni az alapvető hazai és külföldi; tűlevelű, lombos, és trópusi fajokat. A faművesség körében alkalmazott egyéb fafajok. A fa anyagismerete. A fának mint ipari alapanyagának a megismerése

A faművesség tárgyainak készítése során alkalmazott alapanyagok, azok előkészítésének, megmunkálásának, tulajdonságainak felhasználási lehetőségeinek ismerete. Előnyök, hátrányok, hibák, kártevők ismerete

Az alapanyag kiszerezése, tárolása, védelme. A fa nedvességtartalma, hibái, betegségei. A fa tulajdonságait befolyásoló technológiák ismerete és alkalmazásuk lehetőségei

Anyagelőkészítés, tárolás

Felépítése, szerkezeti felépítése, fizikai, műszaki és kémiai (vegyszeri) tulajdonságai. A különböző anyagok felhasználási lehetőségei

Különböző ragasztók, pórustömítők, felületkezelő, felületalapozó, előkészítő anyagok és használatuk lehetőségei. A vegyszerek használatának, tárolásának munka- és tűzvédelmi előírásai

A tradicionális anyagok (olajok, enyvek, viaszok stb.) alapvető ismeretanyagának elsajátítása

A műszaki dokumentáció alapján tudja kiválasztani az egyes tárgyak, termékek elkészítéséhez szükséges anyagokat, technológiákat

## **2. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/2.2/1007-06**

A tananyagelem megnevezése:

**A faművesség egyéb anyagai**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Az anyagot a technológiai előírásoknak megfelelően feldolgozza  
Anyagjegyzéket készít  
Alapanyagszükségletet számít

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus Segédanyagok, szerelvények, kötő- és felületkezelő-, illetve segédanyagok ismerete, célszerű előkészítésük

B típus A faanyag előkészítésének módja

B típus A fa célszerű tömbösítése, méretre munkálása

B típus A faanyag- és technológiai ismeretek kreatív felhasználási lehetőségei a tárgyformálás területén

B típus A fa, a szaru, a csont szerepe, mint alapanyag. Fajtáik, tulajdonságaik

B típus A faanyag- és technológiai megoldások összhangja

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése

4. szint Szakmai nyelvi íráskészség, fogalmazás írásban

4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése

5. szint Szakmai nyelvű beszédkészség

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Ismeretek helyénvaló alkalmazása

Általános tanulóképesség

Gyakorlatias feladatértelmezés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Felelősségtudat

Megbízhatóság

Pontosság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Irányíthatóság

Konfliktusmegoldó készség

Kompromisszumkészség

Tanulói tevékenységformák:

Anyagminták azonosítása 20%

Technológiai próbák végzése 20%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 20%

Információk önálló rendszerezése 20%

Leírás készítése 10%

Írásos elemzések készítése 10%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Tanműhely

Képzési idő:

36 óra elmélet gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

Az alapanyagok, szükséges segédanyagok tulajdonságai, használata. A játékkészítésre alkalmas faanyagok és egyéb anyagok ismerete

Oldható és oldhatatlan kötőanyagok és a velük szemben támasztott követelmények. A faműves tárgykészítés során alkalmazott szerelvények és azok anyagai, különös tekintettel az egészségvédelmi normák betartására

A hagyományos alap- és segédanyagok mellett egészségre ártalmatlan környezetbarát anyagok megismerése

A tárgykészítés során alkalmazott kémiai anyagok (ragasztók, pácok, lakkok, oldó és hígítószerke stb.) alapvető ismerete

A faművesség során alkalmazott szerszámok, eszközök anyagai, összetételük, felhasználásuk. Acélok és más a faművességben használatos fémek anyagai, felhasználásuk. Szerszámacélok és a forgácsolásban használatos keményfémek

A faművesség egyéb anyagainak szaru, csont, gyöngyház, féldrágakövek stb. alapvető ismerete

A hagyományos alap és segédanyagok mellett egészségre ártalmatlan környezetbarát anyagok megismerése

A faműves szakmában jelentkező egyéb anyagok pl. élező, csiszoló, szerszámacélok stb. alapvető ismereteinek elsajátítása

### 3. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/2.3/1007-06**

A tananyagelem megnevezése:

#### **Faműves tárgykészítés kézi folyamata I.**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Az anyagot a technológiai előírásoknak megfelelően feldolgozza

Szükség szerint fűrészeli, egyengeti, vastagolja, tömbösíti, esztergálja, fúrja, faragja, marja, csiszolja, felületkezeli, csomagolja stb. az adott terméket

Díszítményt készít a tárgyra (amennyiben szükséges)

Vésett dísz készit

Spanyolozott dísz készit

Hátterezett dísz készit

Domborított faragást készit

Karcolt dísz készit

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus A népi kézműves faművesség egyedi gyártástechnológiája

B típus A faművesség területén használatos szakmai alapfogalmak

B típus A tárgyspecifikus anyagválasztás tradicionális szabályrendszere

B típus A faműves tárgyak összeállítási módjai

B típus Anyag, idő és költség számítások

A típus A tárgyak formai megoldásai és a technológia közötti összefüggések

A típus A faműves tárgyformálás alapműveletei, gyakorlati fogásai

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése

4. szint Műhely-, kivitelezési rajz készítése

4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése

4. szint Díszítmények szimbolikájának, jelképeinek értelmezése

4. szint Műhely-, és kivitelezési rajz olvasása, értelmezése

5. szint Metszeti, kivitelezési rajz készítése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Ismeretek helyénvaló alkalmazása

Lényegfelismerés (lényeglátás)

Kreativitás, ötletgazdagság

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Szorgalom, igyekezet

Pontosság

Elhivatottság, elkötelezettség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Irányíthatóság

Határozottság

Tanulói tevékenységformák:

Műszaki rajz értelmezése 20%

Információk önálló rendszerezése 20%



Mintarajz készítése leírásból 20%  
Műszaki rajz készítése tárgyról 20%  
Olvasott szöveg önálló feldolgozása 20%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem  
Tanműhely

Képzési idő:

36 óra elmélet gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A fa megmunkálása, a forgácsolás elmélete, műszaki dokumentáció készítése, alkatrészek szabása, egalizálása kézi eszközökkel történő feldolgozás. Fűrészek, gyaluk, vésők, kések stb. helyes használata

Megismeri a kézi forgácsolás feltételeit, eszközeit, elméletét az ideális szerszám és forgácsolási mód jellemzőit, a műszaki dokumentáció szerepét, tartalmát, alkalmazását

A ragasztás mechanizmusát, a ragasztási feladatokat, anyagait, eszközeit. A kézi megmunkálások helyes technológiai sorrendjét. Tudja kiválasztani a megfelelő eszközöket, anyagokat, ismerje a technológiai előírásokat

Megismerteti a faipari alapszerkezeteket és azok elkészítési módját, továbbá a faipari kéziszerszámokat, felépítésüket, működésük elvét, használatát, karbantartásukat, felújításukat, élezésüket

Kézi faragási technikák - egytömbből történő faragás, fémöntés, inkrusztráció, plasztikus faragás, féंबरakás - elméleti alapismeretei. Eszközeik, kivitelezési, műveleti sorrendjük  
Olyan ismeretek, melyek lehetővé teszik az önálló munkavégzést. Megtanít értelmezni a műszaki dokumentációt, alkalmazni az alapvető technológiákat és a fajtátékkészítés kéziszerszámait, alapeszközeit, berendezéseit

Kézi faragási technikák - vésés, spanyolozás, hátterezés, domborított faragás, karcolás - elméleti alapismeretei. Eszközeik, kivitelezési, műveleti sorrendjük

A faművesség körébe tartozó - a tárgyi népművészetnél már megismert tárgyak - pl.: borotvatok, mángorló, csanak, tükrös, ivótülök stb. kialakításának lehetőségei, díszítésük lehetőségei, eszközei, kivitelezésük módja

#### **4. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/2.4/1007-06**

A tananyagelem megnevezése:

#### **Faműves tárgykészítés kézi folyamata I I.**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Az anyagot a technológiai előírásoknak megfelelően feldolgozza

Szükség szerint fűrészeli, egyengeti, vastagolja, tömbösíti, esztergálja, fúrja, faragja, marja, csiszolja, felületkezel, csomagolja stb. az adott terméket

Díszítményt készít a tárgyra (amennyiben szükséges)

Fémöntéssel díszít

Egy tömbből kialakított tárgyat készít

Egyéb inkrusztrációs díszít készit

Plasztikus faragást készit

Féंबरakást készit

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus A népi kézműves faművesség egyedi gyártástechnológiája

A típus Különböző rendeltetésű egyszerű és összetett tárgyak készitési módjai

A típus A tárgyak formai megoldásai és a technológia közötti összefüggések

A típus A faműves tárgyformálás alpműveletei, gyakorlati fogásai

B típus A technológiai folyamatok és sorrendek megtervezése

B típus Az elsődleges funkcióknak megfelelő anyag és méretezés alkalmazása

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése

4. szint Műhely-, és kivitelezési rajz olvasása, értelmezése

4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése

4. szint Díszítmények szimbolikájának, jelképeinek értelmezése

3. szint Kézírás

4. szint Műhely-, kivitelezési rajz készítése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Ismeretek helyénvaló alkalmazása

Lényegfelismerés (lényeglátás)

Kreativitás, ötletgazdagság

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Szorgalom, igyekezet

Pontosság

Elhivatottság, elkötelezettség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Irányíthatóság

Határozottság

Tanulói tevékenységformák:

Műszaki rajz értelmezése 20%

Mintarajz készítése leírásból 20%

Műszaki rajz készítése tárgyról 20%

Információk önálló rendszerezése 20%

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 20%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Tanműhely

Képzési idő:

18 óra elmélet gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A feladatokban meghatározott tárgyak készítésének elméleti megismerésén sajátítsa el a megfelelő szakmai ismereteket, a technológiai fegyelem és pontosság fontosságát

Alkatrészek méretre munkálása kézi szerszámokkal. A tömbösítés elmélete, lapszerkezetek kialakítása. A felületek kézi és gépi egyengetése -gyalulás, csiszolás, annak elmélete. Alapvető faipari gépek szerkezete, működési elve

Megismerteti a forgácsolás, a ragasztás, az állagmegóvás, a felületkezelés elméletét, alkalmazásainak lehetőségeit.

Megtanít a környezet, az anyagok és eszközök megóvására, karbantartására.

Megismerteti a famegmunkálás alapfogásainak elméletét, a forgácsolás lényeges elemeit é formáit. A kéziszerszámok fajtáit, működésük elvét és azok használatának elméletét

Kézi faragási technikák - áttört, fűrészelt faragott díszítmény, intarzia, faberakás, ácsolt szerkezetek, körplasztika, köztéri alkotás, komplett építmények - elméleti alapismeretei, eszközeik, kivitelezési és műveleti sorrendjük

A faművesség körébe tartozó - a tárgyi népművészetnél már megismert tárgyak pl. .fejfatípusok, egyszerű hangszerek, dísz tárgyak szerkezete, felépítése, díszítménye

Legyen képes elkészíteni a faműves termékek szakmai dokumentációját, kiszámítani a szükséges anyagmennyiséget, kiválasztani a megfelelő szerszámokat, gépeket  
Tudja jellemezni és elkészíteni az alapszerkezeteket, a faművesipar termékeit és elkészítésük módját, elkészíteni az egyszerűbb bútor, hangszer, használati és háziipari, háztáji tárgy, épületrész, kerítés, kapu, egyéb eszköz műszaki dokumentációját

## 5. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/2.5/1007-06**

A tananyagelem megnevezése:

### **Faműves tárgykészítés kézi és kisépés folyamata I.**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Az anyagot a technológiai előírásoknak megfelelően feldolgozza  
Szükség szerint fűrészeli, egyengeti, vastagolja, tömbösíti, esztergálja, fúrja, faragja, marja, csiszolja, felületkezel, csomagolja stb. az adott terméket  
Díszítményt készít a tárgyra (amennyiben szükséges)  
Áttört, fűrészelt, faragott díszítményt készít  
Intarziát, faberakást készít  
Ácsolt szerkezeteket készít  
Körplasztikát, köztéri alkotásokat készít  
Alkalmanként, komplett építményeket, berendezéseket készít

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- A típus A gyakorlati munka végzéséhez szükséges kézi és gépi szerszámok, berendezések, a technológiai előírások
- A típus A tárgyformálás tapasztalatokon alapuló szakmai szabályai
- A típus A technológiai folyamatok egymásutánosságának megfelelő kivitelezése

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése
- 4. szint Műhely-, és kivitelezési rajz olvasása, értelmezése
- 4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése
- 4. szint Díszítmények szimbolikájának, jelképeinek értelmezése
- 4. szint Elemi számolási készség
- 5. szint Kézműves munkák szakmánkénti eszközszükséglete

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Ismeretek helyénvaló alkalmazása  
Lényegfelismerés (lényeglátás)  
Problémamegoldás, hibaelhárítás

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Szorgalom, igyekezet  
Pontosság  
Elhivatottság, elkötelezettség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Irányíthatóság  
Határozottság

Tanulói tevékenységformák:

Műszaki rajz értelmezése 20%  
Információk önálló rendszerezése 20%

- Mintarajz készítése leírásból 20%
- Műszaki rajz készítése tárgyról 20%
- Olvasott szöveg önálló feldolgozása 20%

A képzési helyszín jellege:

- Tanterem
- Tanműhely

Képzési idő:

36 óra elmélet gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

Megismertet a gépi forgácsolás elméletével, a különböző forgácsleválasztási módokkal, a meghajtási módokkal, az alapgépek szerkezetével, valamint működési elvükkel  
 Kéziszerszámok, kézigépek, alapgépek anyagai, felépítésük működési elvük és használatuk. A tárgy az egyszerű kötőgépelemektől, a bonyolult és összetett gépszerkezetekig terjedően mutassa be a famegmunkáló eszközöket  
 A gépi forgácsolás elmélete. A darabolás irányai, módja. A speciális gépi forgácsoló eszközök működési elve, meghajtási módok  
 A fűrészáru kézi gépekkel történő szabása, lapok lemezek, tömbösített anyagok megmunkálása, alakformázása, belső egyenes és íves vágások, furatok, profilok készítése  
 A faművesség körébe tartozó, a tárgyi népművészetnél már megismert tárgyak pl.: egyszerű épületek, gazdálkodási eszközök, egyszerű bútorok szerkezete, felépítése  
 Ismerje az alapgépek felépítését, működését, a forgácsolás és más gépi folyamatok , szerszámozottság jellemzőit, felhasználhatóságát, a működési rendellenességeket és azok megszüntetésének lehetőségeit

## 6. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/2.6/1007-06**

A tananyagelem megnevezése:

### **Faműves tárgykészítés kézi és kisépés folyamata II.**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Az anyagot a technológiai előírásoknak megfelelően feldolgozza
- Anyagjegyzéket készít
- Szabásjegyzéket készít
- Alapanyagszükségletet számít
- Terítékrajzot készít
- Szükség szerint fűrészeli, egyengeti, vastagolja, tömbösíti, esztergálja, fúrja, faragja, marja, csiszolja, felületkezel, csomagolja stb. az adott terméket

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- A típus A gyakorlati munka végzéséhez szükséges kézi és gépi szerszámok, berendezések, a technológiai előírások
- B típus A felületi minőséggel szembeni elvárások
- B típus A késztermék felületkezelése az anyagnak megfelelően

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése
- 4. szint Műhely-, és kivitelezési rajz olvasása, értelmezése
- 4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése
- 4. szint Díszítmények szimbolikájának, jelképeinek értelmezése
- 4. szint Elemi számolási készség
- 5. szint Kézműves munkák szakmánkénti eszközszükséglete

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Ismeretek helyénvaló alkalmazása
- Logikus gondolkodás
- Problémamegoldás, hibaelhárítás

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Szorgalom, igyekezet
- Pontosság
- Elhivatottság, elkötelezettség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Irányíthatóság
- Határozottság

Tanulói tevékenységformák:

- Műszaki rajz értelmezése 20%
- Információk önálló rendszerezése 20%
- Minta rajz készítése leírásból 20%
- Műszaki rajz készítése tárgyról 20%
- Olvasott szöveg önálló feldolgozása 20%

A képzési helyszín jellege:

- Tanterem
- Tanműhely

Képzési idő:

16 óra elmélet gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

Faműves alapszerkezetek és azok kialakítása, felületek előkészítése felületkezeléshez, felületek pácolása, a felületkezelés módjai kézi gépek segítségével

A feladatokban meghatározott tárgyak készítésének elméleti megismerésén keresztül sajátítsa el a megfelelő szakmai ismereteket, a technológiai fegyelem és a pontos munkavégzés fontosságát

A szakmai rajz tantárgy ismereteit továbbfejlesztve megismertet a műhelyben alkalmazott rajzok készítésével, azok helyénvaló alkalmazásával. A faműves tárgyak tervein keresztül a feladat megközelítés gyakorlati jellegű lesz

Megtanítja a faműves tárgykészítés technológiai folyamatának helyes értelmezését, a technológiai sorrend és fegyelem alapvető fontosságát

Megtanítja a különböző eszközök, szerszámok, kézi kisgépek szerkezetét, felépítését, beállításukat, használatukat és karbantartásukat. Megismertet az egyes szerszámok gépek anyagaival, működésével, azok karbantartásával

Folyamattervezés, anyagjegyzék, szabásjegyzék, terítékrajz készítése. Az egyes tárgyak készítésének gazdaságossági mutatói. Anyagfelhasználás, időfelhasználás, energiafelhasználás, költségtényezők és azok csökkentésének lehetőségei

Tudja a gépek használatának szabályait, ismerje és szakszerűen alkalmazza az egyes gépek védőberendezéseit, a biztonságos munkavégzést elősegítő segédeszközöket

## 7. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

061/2.7/1007-06

A tananyagelem megnevezése:

### A faműves tárgykészítés ipari folyamata

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Az anyagot a technológiai előírásoknak megfelelően feldolgozza

Anyagjegyzéket készít

Szabásjegyzéket készít

Alapanyagszükségletet számít

Terítékrajzot készít

Szükség szerint fűrészeli, egyengeti, vastagolja, tömbösíti, esztergálja, fúrja, faragja, marja, csiszolja, felületkezel, csomagolja stb. az adott terméket

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus A gyakorlati munka végzéséhez szükséges kézi és gépi szerszámok, berendezések, a technológiai előírások

B típus Helyhez kötött ipari gépek és használatuk

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése

4. szint Műhely-, és kivitelezési rajz olvasása, értelmezése

4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése

4. szint Díszítmények szimbolikájának, jelképeinek értelmezése

4. szint Elemi számolási készség

5. szint Kézműves munkák szakmáenkénti eszközszükséglete

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Ismeretek helyénvaló alkalmazása

Logikus gondolkodás

Problémamegoldás, hibaelhárítás

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Szorgalom, igyekezet

Pontosság

Elhivatottság, elkötelezettség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Irányíthatóság

Határozottság

Tanulói tevékenységformák:

Műszaki rajz értelmezése 20%

Információk önálló rendszerezése 20%

Míntarajz készítése leírásból 20%

Műszaki rajz készítése tárgyról 20%

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 20%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Tanműhely

Képzési idő:

36 óra elmélet gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

Helyhez kötött alapgépek anyagai, felépítésük, működési elvük és használatuk. A tantárgy az egyszerű kötőgépelemektől, a bonyolult és összetett gépszerkezetekig terjedően mutassa be az ipari ffeldolgozás műszaki technikai lehetőségeit

Az elméleti felkészülés lehetővé teszi a technológiai folyamatok helyes értelmezését, a kézi és gépi megmunkálás összhangjának és a gazdaságosságnak a megteremtését. A munkafolyamatok közötti összefüggések megértését

A szakmai ismeret elmélete segítsen elsajátítani a játékok gyakorlati tervezését, a megmunkálási módok megválasztását, a technológiai sorrendek helyes kialakítását, a biztonságos munkavégzést

Megtanítja a különböző szerszámok, helyhez kötött gépek szerkezetét, felépítését, beállításukat, használatukat és karbantartásukat. Megismertet az egyes szerszámok, gépek anyagaival, működésével, azok karbantartásával.

Szerelési munkák és azok sorrendje. Felületvédelem, felületvédő anyagok és azok felhordásának eszközei, technológiája

Folyamattervezés, anyagjegyzék, szabásjegyzék, terítékrajz készítése. Az egyes tárgyak készítésének gazdaságossági mutatói. Ismerje a szerszám- és gépkarbantartás előírásait, a szerszámélezés szabályait

Anyagfelhasználás, időfelhasználás, energiafelhasználás, költségtényezők és azok csökkentésének és a gazdaságosság növelésének lehetőségei

Ismerje a gépek használatának szabályait, szakszerűen alkalmazza az egyes gépek védőberendezéseit, a biztonságos munkavégzést elősegítő segédeszközöket

## **8. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/2.8/1007-06**

A tananyagelem megnevezése:

### **A faműves tárgykészítés egyéb műveletei**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Az anyagot a technológiai előírásoknak megfelelően feldolgozza

Cégjelzéssel látja el a terméket

Szállításra, lapraszerelt szállításra alkalmassá teszi a terméket

A terméken elhelyezi a használattal kapcsolatos legfontosabb információkat

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus A gyakorlati munka végzéséhez szükséges kézi és gépi szerszámok, berendezések, a technológiai előírások

B típus A felületi minőséggel szembeni elvárások

B típus A késztermék felületkezelése az anyagnak megfelelően

B típus A tárgy javításának lehetőségei

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése

4. szint Műhely-, és kivitelezési rajz olvasása, értelmezése

4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése

5. szint Szakmai nyelvű beszédkészség

4. szint Elemi számolási készség

5. szint Kézműves munkák szakmánkénti eszközszükséglete

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Ismeretek helyénvaló alkalmazása
- Logikus gondolkodás
- Problémamegoldás, hibaelhárítás

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Szorgalom, igyekezet
- Önállóság
- Felelősségtudat

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Irányíthatóság
- Határozottság

Tanulói tevékenységformák:

- Műszaki rajz értelmezése 20%
- Információk önálló rendszerezése 20%
- Mintarajz készítése leírásból 20%
- Műszaki rajz készítése tárgyról 20%
- Olvasott szöveg önálló feldolgozása 20%

A képzési helyszín jellege:

- Tanterem
- Tanműhely

Képzési idő:

36 óra elmélet gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A faművességnél alkalmazott speciális eszközök, marók, esztergák, szűrő- és reciprokfűrészek, tárcsás marók stb. és ezek alkalmazása  
Speciális, csak a faművességre jellemző technológiai folyamatok és eljárások. A faművesség során alkalmazott kézi és gépi eszközök ismerete. Feladata a gyakorlatban is alkalmazott berendezések biztonságos használatának gyakorlatát megalapozni  
A faműves tárgyak készítésének befejező műveleteit bemutató ismeretek elsajátítása a hatékonyabb, jobb munkavégzés érdekében, különös tekintettel az állagvédelemre és a felületvédelemre, a tárgy esztétikai értékeinek fokozása érdekében  
Az egyes korabeli faműves tárgyak állagmegóvásának, felújításának, javításának lehetőségei, elemi restaurálási, rekonstruálási ismeretek  
Tudja az egyes termékek kézi és gépi technológia alapján történő elkészítését, tudja elkészíteni a nem szokványos tárgyakat, ismertetni azok elkészítési módját, pl.: festett paraszti bútorok, kéregedények stb.

## 9. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/2.9/1007-06**

A tananyagelem megnevezése:

**A faművesség munka- és tűzvédelme**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Az anyagot a technológiai előírásoknak megfelelően feldolgozza

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- C típus Faműves tűzrendészeti szabályok, előírások
- A típus A gyakorlati munka végzéséhez szükséges kézi és gépi szerszámok, berendezések, a technológiai előírások
- B típus Helyhez kötött ipari gépek és használatuk



Hozzárendelt szakmai készségek:

- 5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése
- 4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése
- 4. szint Szakmai nyelvi íráskészség, fogalmazás írásban
- 5. szint Szakmai nyelvű beszéd-készség

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Ismeretek helyénvaló alkalmazása
- Kontroll (ellenőrző képesség)
- Helyzetfelismerés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Szorgalom, igyekezet
- Önállóság
- Felelősségtudat

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Irányíthatóság
- Határozottság

Tanulói tevékenységformák:

- Utólagos szóbeli beszámoló 10%
- Leírás készítése 10%
- Információk önálló rendszerezése 20%
- Esetleírás készítése 20%
- Olvasott szöveg önálló feldolgozása 20%
- Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 20%

A képzési helyszín jellege:

- Tanterem
- Tanműhely

Képzési idő:

18 óra elmélet gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A faműves szakma szakmaspecifikus munka-, baleset-, tűz-, egészség és környezetvédelemmel kapcsolatos felkészítés. Az általános ismeretek mellett készítsen fel a szakmában előforduló, szűrő-, vágó-, roncsolóanyagok, eszközök használatára. Készítsen fel a faműves szakmában előforduló nagyszámú kézi és helyhez kötött elektromos berendezés üzemeltetéséből adódó veszélyekre, azok szabályos üzemeltetésére. Mutassa meg azokat a szakmailag veszélyes pontokat, melyek a gyártás során alkalmazott nagy mennyiségű kémiai anyag használatából adódnak. Magas szintű tűzbiztonsági ismeretek nyújtása. A munkavégzés alap- és segédanyagainak fokozott tűz- és robbanásveszélyes anyagai, berendezései miatt speciális ismeretek nyújtása. Nyújtson megfelelő elsősegélynyújtási ismereteket, melyek segítenek az esetleges balesetek következményeinek enyhítésében. Készítsen fel a különböző veszélyforrások felismerésére, azok elhárítására. Az esetekkel kapcsolatos teendők ellátására, azok megfelelő dokumentálására.

23. TANANYAGEGYSÉG			Tananyagegységhez tartozó összes tananyagelem				
azonosítója	megnevezése	jellege	azonosítója	óraszám			összes
				elméleti	elméletigényes gyakorlati	gyakorlati	
061/3.0/1007-06	A faművesség technológiai gyakorlata	sza	061/3.1/1007-06	0	0	78	956
		sza	061/3.2/1007-06	0	0	78	
		sza	061/3.3/1007-06	0	72	0	
		sza	061/3.4/1007-06	0	0	72	
		sza	061/3.5/1007-06	0	72	0	
		sza	061/3.6/1007-06	0	0	72	
		sza	061/3.7/1007-06	0	78	0	
		sza	061/3.8/1007-06	0	78	0	
		sza	061/3.9/1007-06	0	72	0	
		sza	061/3.10/1007-06	0	72	0	
		sza	061/3.11/1007-06	0	90	0	
		sza	061/3.12/1007-06	0	0	60	
		sza	061/3.13/1007-06	0	0	44	
		sza	061/3.14/1007-06	0	0	18	

Megjegyzés: "sza" = szakmai alapképzés; "szk" = szakmai képzés

### 1. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/3.1/1007-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Kézi alapanyag-feldolgozás gyakorlata**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Szükség szerint fűrészeli, egyengeti, vastagolja, tömbösíti, esztergálja, fúrja, faragja, marja, csiszolja, felületkezel, csomagolja stb. az adott terméket  
Az anyagot a technológiai előírásoknak megfelelően feldolgozza  
Terítékrajzot készít

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus Általános faipari anyagismeret

B típus A faművesség nyersanyagai, felosztásuk, főbb tulajdonságaik

B típus A faipari választékok, és előkészítésük módja

C típus Faműves tűzrendészeti szabályok, előírások

B típus A faanyag- és technológiai ismeretek kreatív felhasználási lehetőségei a tárgyformálás területén

B típus A faanyaghasználat megválasztásának szempontjai

B típus A faanyag- és technológiai megoldások összhangja

A típus A gyakorlati munka végzéséhez szükséges kézi és gépi szerszámok, berendezések, a technológiai előírások

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Műhely-, kivitelezési rajz készítése

4. szint Látványrajz olvasása értelmezése

4. szint Műhely-, és kivitelezési rajz olvasása, értelmezése

5. szint Metszeti, kivitelezési rajz készítése

4. szint Szabadkézi rajzolás

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Módszeres munkavégzés

Gyakorlatias feladatértelmezés

Intenzív munkavégzés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Állóképesség

Felelősségtudat

Pontosság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Irányíthatóság

Határozottság

Tanulói tevékenységformák:

Műszaki rajz értelmezése 20%

Információk önálló rendszerezése 10%

Mintarajz készítése leírásból 10%

Műszaki rajz készítése tárgyról 20%

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 10%

Önálló szakmai munkavégzés felügyelet mellett 30%

A képzési helyszín jellege:

Tanműhely

Képzési idő:

78 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A faműves tárgykészítéssel kapcsolatos alapanyag-feldolgozás munkafolyamatainak megismerése. A fa megnyitása. Forgácsolásmentes és forgácsoló anyagmegmunkálás

Kézi daraboló, egyengető stb. eszközök és a velük előállítható anyagok ismerete, anyagelőkészítés gyakorlása

Tömör fából, lapokból készített egyszerű termékek gyártása, szerelése, javítása.

Faanyagok tömbből történő kialakítása fűrészeléssel, késsel. A kéziszerszámok helyes használata, kézműipari alapfogások, módszerek megismerése, gyakorlása

A munkavégzéshez szükséges egyéb eszközök (mérő, rajzoló, befogó stb.) megismerése, használata

A munkavégzéssel, a műhely rendjével kapcsolatos munka és balesetvédelmi ismeretek munkafolyamathoz és eszközökhöz, szerszámokhoz, gépekhez kötött alkalmazása

A fa kézzel történő megnyitása. Darabolás, szabás, méretre alakítás, profilok kialakítása, szerkezeti megmunkálás, csiszolás, tisztítás, felületkezelés kézzel

## **2. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/3.2/1007-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Gépi alapanyag-feldolgozás gyakorlata**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Szükség szerint fűrészeli, egyengeti, vastagolja, tömbösíti, esztergálja, fúrja, faragja, marja, csiszolja, felületkezeli, csomagolja stb. az adott terméket

Az anyagot a technológiai előírásoknak megfelelően feldolgozza

Terítékrajzot készít

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus Általános faipari anyagismeret

B típus A faművesség nyersanyagai, felosztásuk, főbb tulajdonságaik

B típus A faipari választékok, és előkészítésük módja

C típus Faműves tűzrendészeti szabályok, előírások

B típus A faanyag- és technológiai ismeretek kreatív felhasználási lehetőségei a tárgyformálás területén

B típus A faanyaghasználat megválasztásának szempontjai

A típus A gyakorlati munka végzéséhez szükséges kézi és gépi szerszámok, berendezések, a technológiai előírások

B típus Helyhez kötött ipari gépek és használatuk

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Szabadkézi rajzolás

4. szint Látványrajz olvasása értelmezése

4. szint Műhely-, és kivitelezési rajz olvasása, értelmezése

5. szint Metszeti, kivitelezési rajz készítése

4. szint Műhely-, kivitelezési rajz készítése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Módszeres munkavégzés

Gyakorlatias feladatértelmezés

Intenzív munkavégzés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Pontosság

Állóképesség

Felelősségtudat

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Irányíthatóság

Határozottság

Tanulói tevékenységformák:

Műszaki rajz értelmezése 20%

Információk önálló rendszerezése 10%

Mintarajz készítése leírásból 10%

Műszaki rajz készítése tárgyról 20%

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 10%

Önálló szakmai munkavégzés felügyelet mellett 30%

A képzési helyszín jellege:

Tanműhely

Képzési idő:

78 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

Lapszerkezetek kialakítása tömbösítéssel, ragasztással. Gépi fűrészelés, egyengetés, méretre szabás. Az előkészített anyagok készremunkálása, felületegalizálás, csiszolás. Gépi anyagelőkészítés, szeletelés, darabolás, fűrés, köldökcsapozás. Tömbösítés. Szélesítő és hosszoldások készítése, kézzel és géppel. Egyszerűbb tárgyak készítése. A különböző gépek alkalmazásának gyakorlása

Lapszerkezetű síkjátékok gépi kialakítása. Egyszerű síkjátékok készítése. A sorozatgyártás gépi módszereinek alkalmazása

A gépi megmunkálás eszközparkjának géptani ismereteinek gyakorlatban történő alkalmazása. Az egyes célgépek gyakorlati üzemeltetése, üzemszerű termelés közben  
A munkavégzéssel, a műhely rendjével kapcsolatos munka- és balesetvédelmi ismeretek, a munkafolyamathoz és eszközökhöz, szerszámokhoz, gépekhez kötött alkalmazása  
A fa géppel történő megnyitása, darabolás, szabás, méretre alakítás, profilok kialakítása, szerkezeti megmunkálás, csiszolás, tisztítás, felületkezelés gépi lehetőségei

### 3. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/3.3/1007-06**

A tananyagelem megnevezése:

#### **Faműves szerkezetek készítésének kézműves gyakorlata**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Szükség szerint fűrészeli, egyengeti, vastagolja, tömbösíti, esztergálja, fúrja, faragja, marja, csiszolja, felületkezeli, csomagolja stb. az adott terméket

Az anyagot a technológiai előírásoknak megfelelően feldolgozza

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus A gyakorlati munka végzéséhez szükséges kézi és gépi szerszámok, berendezések, a technológiai előírások

B típus Általános faipari anyagismeret

B típus A faművesség nyersanyagai, felosztásuk, főbb tulajdonságai

B típus A faipari választékok, és előkészítésük módja

C típus Faműves tűzrendészeti szabályok, előírások

B típus A faanyag- és technológiai ismeretek kreatív felhasználási lehetőségei a tárgyformálás területén

B típus A faanyaghasználat megválasztásának szempontjai

B típus A tárgyak metszeti, pontos méretezésű műhelyrajzainak elkészítése

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Szabadkézi rajzolás

4. szint Látványrajz olvasása értelmezése

4. szint Műhely-, és kivitelezési rajz olvasása, értelmezése

5. szint Metszeti, kivitelezési rajz készítése

4. szint Műhely-, kivitelezési rajz készítése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Módszeres munkavégzés

Gyakorlatias feladatértelmezés

Intenzív munkavégzés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Állóképesség

Felelősségtudat

Pontosság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Irányíthatóság

Határozottság

Tanulói tevékenységformák:

Műszaki rajz értelmezése 20%

Információk önálló rendszerezése 10%

Mintarajz készítése leírásból 10%

Műszaki rajz készítése tárgyról 20%

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 10%

Önálló szakmai munkavégzés felügyelet mellett 30%

A képzési helyszín jellege:

Tanműhely

Képzési idő:

72 óra elméletigényes gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

Az alapanyag tömbösítése, toldása, egyszerű és összetett faműves szerkezetek kialakítása.

Összetett testek kialakítása. Vésott keretkötések, kávaszerkezeti kötések, síkban tartó eljárások, állványszerkezeti kötések készítése kézzel

Több elemből álló fix és mozgatható, mozgó játékok készítése. Az egyes elemek forgó, mozgó részeinek kialakítása

A szakmai ismeretek gyakorlati alkalmazása. Az egyes kötésfajták játékokon történő alkalmazása. Korpuszos szerkezetek kézi kialakítása

A szakmai alapgyakorlatok ismerete, alapvető kéziszerszámok használata, a munkafolyamatok elsajátítása: mérő- és rajzeszközök használata, rajzkészítés az alapanyagra, mérés, fűrészelés, gyalulás, lapszerkezetek kialakítása

Ragasztás, csiszolás, vésés, keretkötések készítése, kávakötések, állványszerkezetek, síkban tartó eljárások, fúrások, csapozások, köldökcsapozás, termékek összeépítése

A munkavégzéssel, a műhely rendjével kapcsolatos munka és balesetvédelmi ismeretek, a munkafolyamathoz és eszközökhöz, szerszámokhoz, gépekhez kötött alkalmazása

#### 4. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/3.4/1007-06**

A tananyagelem megnevezése:

#### **Faműves szerkezetek készítésének gépi gyakorlata**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Szükség szerint fűrészeli, egyengeti, vastagolja, tömbösíti, esztergálja, fúrja, faragja, marja, csiszolja, felületkezel, csomagolja stb. az adott terméket

Az anyagot a technológiai előírásoknak megfelelően feldolgozza

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus A gyakorlati munka végzéséhez szükséges kézi és gépi szerszámok, berendezések, a technológiai előírások

B típus Helyhez kötött ipari gépek és használatuk

B típus Általános faipari anyagismeret

B típus A faművesség nyersanyagai, felosztásuk, főbb tulajdonságaik

B típus A faipari választékok, és előkészítésük módja

C típus Faműves tűzrendészeti szabályok, előírások

B típus A faanyag- és technológiai ismeretek kreatív felhasználási lehetőségei a tárgyformálás területén

B típus A faanyaghasználat megválasztásának szempontjai

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Szabadkézi rajzolás

4. szint Látványrajz olvasása értelmezése

4. szint Műhely-, és kivitelezési rajz olvasása, értelmezése

5. szint Metszeti, kivitelezési rajz készítése

4. szint Műhely-, kivitelezési rajz készítése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Módszeres munkavégzés
- Gyakorlatias feladatértelmezés
- Intenzív munkavégzés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Pontosság
- Állóképesség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Irányíthatóság
- Határozottság

Tanulói tevékenységformák:

- Műszaki rajz értelmezése 20%
- Információk önálló rendszerezése 10%
- Mintarajz készítése leírásból 10%
- Műszaki rajz készítése tárgyról 20%
- Olvasott szöveg önálló feldolgozása 10%
- Önálló szakmai munkavégzés felügyelet mellett 30%

A képzési helyszín jellege:

- Tanműhely

Képzési idő:

- 72 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

- Gépi fűrészelés, gyalulás, marás alkalmazása. Összetett testek kialakítása. Vésett keretkötések, kávaszerkezeti kötések, síkban tartó eljárások, állványszerkezeti kötések készítése géppel
- Több elemből álló fix és mozgatható, mozgó játékok készítése. Az egyes elemek forgó, mozgó részeinek gépekkel történő kialakítása
- A szakmai ismeretek gépekkel történő gyakorlati alkalmazása. Az egyes kötésfajták gépi megmunkálással előállított játékokon történő gyakorlása. Korpuszos szerkezetek sorozatban történő előállítása
- A fa géppel történő feldolgozása során az egyes kötések gépi forgácsolással történő kialakítása, a gépmunka gyakorlása, az ismeretek gyakorlati elmélyítése
- Gépi berendezések, forgácsoló szerszámok, elektromos erőforrások karbantartása, élezések
- A munkavégzéssel, a műhely rendjével kapcsolatos munka- és balesetvédelmi ismeretek, a munkafolyamathoz és eszközökhöz, szerszámokhoz, gépekhez kötött alkalmazása

## **5. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/3.5/1007-06**

A tananyagelem megnevezése:

**A hagyományos faműves tárgykészítés gyakorlata**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Szükség szerint fűrészeli, egyengeti, vastagolja, tömbösíti, esztergálja, fúrja, faragja, marja, csiszolja, felületkezeli, csomagolja stb. az adott terméket
- Az anyagot a technológiai előírásoknak megfelelően feldolgozza

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- A típus A tárgyformáláshoz szükséges vázlattervek, variációk, formatanulmányok elkészítési gyakorlata
- B típus Az elkészítendő tárgyak látszati (perspektivikus) képének megrajzolása szabadkézi vagy számítógépes megoldással
- A típus Az anyag, a forma, a funkció és az esetleges díszítmény összhangjának megteremtése
  
- A típus A faműves tárgyformálás alapműveletei, gyakorlati fogásai
- A típus Különböző rendeltetésű egyszerű és összetett tárgyak készítési módjai
- B típus A technológiai folyamatok és sorrendek megtervezése
- B típus Az elsődleges funkciónak megfelelő anyag és méretezés alkalmazása
- B típus A tárgyak metszeti, pontos méretezésű műhelyrajzainak elkészítése

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Látványrajz olvasása értelmezése
- 4. szint Műhely-, és kivitelezési rajz olvasása, értelmezése
- 5. szint Metszeti, kivitelezési rajz készítése
- 4. szint Műhely-, kivitelezési rajz készítése
- 4. szint Szabadkézi rajzolás

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Módszeres munkavégzés
- Következtetési képesség
- Gyakorlatias feladatértelmezés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Tapintás
- Térlátás
- Kézügyesség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Irányíthatóság
- Határozottság

Tanulói tevékenységformák:

- Műszaki rajz értelmezése 20%
- Információk önálló rendszerezése 20%
- Mintarajz készítése leírásból 10%
- Műszaki rajz készítése tárgyról 20%
- Olvasott szöveg önálló feldolgozása 10%
- Önálló szakmai munkavégzés felügyelet mellett 20%

A képzési helyszín jellege:

- Tanműhely

Képzési idő:

72 óra elméletigényes gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

Hagyományos, viszonylag kis szerszámozottságot igénylő - a néprajz tárgyi világából ismert - egyszerű faműves tárgyak készítése, formai díszítése. A kisszériás termelés Az előkészített alapanyagból használati tárgyakat készít. A tárgyak, küllemükben, megjelenésükben alkalmazkodjanak napjaink tárgyi világához. Az egyes használati tárgyak, bútorok, építmények, eszközök méretezése feleljen meg a magyar A tárgykészítés során alakítsanak ki egymáshoz stílusban és megjelenésben is illeszkedő tárgyegyütteseket pl.: konyhai kiegészítők, kisbútorok, stb.



Az egyszerű szerkezetű használati tárgyak kivitelezése, esztétikai megjelenése, mindig magas szakmai színvonalú legyen. A tárgy felületkezelése feleljen meg napjaink követelményeinek

A munkavégzéssel, a műhely rendjével kapcsolatos munka- és balesetvédelmi ismeretek, a munkafolyamathoz és eszközökhöz, szerszámokhoz, gépekhez kötött alkalmazása

Szerszámok karbantartása, élezése, tárolása, szállítása

## 6. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/3.6/1007-06**

A tananyagelem megnevezése:

### **Egyszerű szerkezetek, alkatrészek esztergálása**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Szükség szerint fűrészeli, egyengeti, vastagolja, tömbösíti, esztergálja, fúrja, faragja, marja, csiszolja, felületkezeli, csomagolja stb. az adott terméket

Az anyagot a technológiai előírásoknak megfelelően feldolgozza

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus A tárgyformáláshoz szükséges vázlattervek, variációk, formatanulmányok elkészítési gyakorlata

B típus Az elkészítendő tárgyak látszati (perspektivikus) képének megrajzolása szabadkézi vagy számítógépes megoldással

A típus Az anyag, a forma, a funkció és az esetleges díszítmény összhangjának megteremtése

A típus A faműves tárgyformálás alapműveletei, gyakorlati fogásai

A típus Különböző rendeltetésű egyszerű és összetett tárgyak készítési módjai

B típus A technológiai folyamatok és sorrendek megtervezése

B típus Az elsődleges funkciónak megfelelő anyag és méretezés alkalmazása

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Látványrajz olvasása értelmezése

4. szint Műhely-, és kivitelezési rajz olvasása, értelmezése

5. szint Metszeti, kivitelezési rajz készítése

4. szint Műhely-, kivitelezési rajz készítése

4. szint Szabadkézi rajzolás

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Módszeres munkavégzés

Figyelem-összpontosítás

Gyakorlatias feladatértelmezés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Pontosság

Állóképesség

Térlátás

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Irányíthatóság

Határozottság

Tanulói tevékenységformák:

Műszaki rajz értelmezése 20%

Információk önálló rendszerezése 10%

Mintarajz készítése leírásból 10%

Műszaki rajz készítése tárgyról 20%  
Olvasott szöveg önálló feldolgozása 10%  
Önálló szakmai munkavégzés felügyelet mellett 30%

A képzési helyszín jellege:

Tanműhely

Képzési idő:

72 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A faműves elmélet gyakorlati megvalósulásának helye. A múlt és napjaink tárgykészítése folyamatosan alkalmaz különböző forgástesteket. Az eszterga lehetőségeit kihasználva készítsenek egyszerű és összetett tárgyakat

Esztergálási alapismeretek. Az elemi esztergálási ismeretek gyakorlására készüljenek sorozatban készíthető játékok. Pl.: Gyertyatartó, törölközőtartó, hosszúfa esztergálásának gyakorlata, üregelés: kupák, poharak, szelencék stb.

Keresztszalú anyag esztergálásával készüljenek tálak, tányérok, alátétek stb.

A különböző különleges esztergálási eljárások nyomán szériamunkák készítésének gyakorlása. Pl.: profilesztergált gyűrűk darabolásával és faragásával előállított szalvétagyűrűk, karkötők vagy egyszerű függönykarikák

A munkavégzéssel, a műhely rendjével kapcsolatos munka- és balesetvédelmi ismeretek a munkafolyamathoz és eszközökhöz, szerszámokhoz, gépekhez kötött alkalmazásai  
Gépi berendezések, forgácsoló szerszámok, elektromos erőforrások karbantartása, élezések

## 7. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/3.7/1007-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Faragás I.**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Szükség szerint fűrészeli, egyengeti, vastagolja, tömbösíti, esztergálja, fúrja, faragja, marja, csiszolja, felületkezel, csomagolja stb. az adott terméket

Az anyagot a technológiai előírásoknak megfelelően feldolgozza

Díszítményt készít a tárgyra (amennyiben szükséges)

Egy tömbből kialakított tárgyat készít

Karcolt díszet készít

Véssett díszet készít

Áttört, fűrészelt, faragott díszítményt készít

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus Az anyag, a forma és a funkció, valamint a díszítmény összhangjának megteremtése a tárgyokban

A típus A tárgyformáláshoz szükséges vázlat-tervek, variációk, formatanulmányok elkészítési gyakorlata

A típus A tárgyak formai megoldásai és a technológia közötti összefüggések

A típus Paraszti faművesség

A típus Pásztorművészet

A típus A XX-XXI. század népi iparművészete

B típus Az elkészítendő tárgyak látszati (perspektivikus) képének megrajzolása szabadkézi vagy számítógépes megoldással

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 5. szint Komplex jelzésrendszerek
- 4. szint Műhely-, és kivitelezési rajz olvasása, értelmezése
- 5. szint Metszeti, kivitelezési rajz készítése
- 4. szint Műhely-, kivitelezési rajz készítése
- 4. szint Szabadkézi rajzolás
- 4. szint Látványrajz olvasása értelmezése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Módszeres munkavégzés
- Figyelem-összpontosítás
- Gyakorlatias feladatértelmezés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Látás
- Stabil kéztartás
- Kézügyesség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Irányíthatóság
- Határozottság
- Kompromisszumkészség

Tanulói tevékenységformák:

- Műszaki rajz értelmezése 20%
- Információk önálló rendszerezése 10%
- Mintarajz készítése leírásból 10%
- Műszaki rajz készítése tárgyról 10%
- Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 20%
- Önálló szakmai munkavégzés felügyelet mellett 30%

A képzési helyszín jellege:

- Tanműhely

Képzési idő:

78 óra elméletigényes gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A tananyagelem feladataiban meghatározott feladatok elvégzésére készít fel. Egy tömbből vájással vagy faragással kialakított tárgyakat készít. A feladatok, tárgykészítés során tanítsák meg a vájás technikai kivitelezését hagyományos, és mai eszközökkel

A munkavégzés készítse fel a kéziszerszámok - különféle kések, vésők, stb. - önálló használatára. Alapszinten tudja, önállóan, a meghatározott faragási módokat megtervezni és alkalmazni. A kivitelezés minősége feleljen meg a kereslet követelményinek.

A díszítés elsősorban felületen alkalmazott, a kézi faragásból ismert elemi technika pl.: ékrovás, vésés, fűrészelés, áttört faragás, illetve egyszerű alakformázás. A karclozás technikájának elsajátítása, begyakorlása, fán és más anyagokon egyaránt

A faműves díszítés több dolgot foglal magában: az anyag megmunkálása során jelentkező esztétikumot, a felületkezelést, a kézi alakformázást és a felület díszítő faragását

Az egy tömbből formált tárgyak készítésének alapismerete. A vájás, alakformázás gyakorlata. A kialakított tárgyak (pl.: tál, csanak, bodon stb.) felületének megmunkálása, esetleges díszítése a fafaragó tájegységre jellemző módon

A vésett díszek készüljenek vésővel és késsel egyaránt. A technika begyakorlása készítsen fel az előállított tárgyak díszítésére. A vésés, ékvésés, ékrovás egyben más díszítések megalapozása

Tudjon alkalmazni áttört, fűrészelt, faragott díszeket épületelemek, bútorok, használati vagy dísz tárgyak esetében. A fán kívül más anyagokat is tudjon alkalmazni, azokkal is tudjon dolgozni. Pl. csont, szaru, tőkfélék stb.

A nagymennyiségű kéziszerszám baleseti forrás. A munkavégzéssel, a műhely rendjével kapcsolatos munka és balesetvédelmi ismeretek a munkafolyamathoz és eszközökhöz, szerszámokhoz, gépekhez kötött alkalmazása

## **8. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/3.8/1007-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Faragás II.**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Az anyagot a technológiai előírásoknak megfelelően feldolgozza  
Szükség szerint fűrészeli, egyengeti, vastagolja, tömbösíti, esztergálja, fúrja, faragja, marja, csiszolja, felületkezeli, csomagolja stb. az adott terméket  
Díszítményt készít a tárgyra (amennyiben szükséges)  
Domborított faragást készít  
Spanyolozott díszet készít  
Hátterezett díszet készít

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- A típus Az anyag, a forma és a funkció, valamint a díszítmény összhangjának megteremtése a tárgyokban
- A típus A tárgyformáláshoz szükséges vázlattervek, variációk, formatanulmányok elkészítési gyakorlata
- A típus A tárgyak formai megoldásai és a technológia közötti összefüggések
- A típus Paraszti faművesség
- A típus Pásztorművészet
- A típus A XX-XXI. század népi iparművészete

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Szabadkézi rajzolás
- 4. szint Műhely-, és kivitelezési rajz olvasása, értelmezése
- 5. szint Metszeti, kivitelezési rajz készítése
- 4. szint Műhely-, kivitelezési rajz készítése
- 4. szint Látványrajz olvasása értelmezése
- 5. szint Komplex jelzésrendszerek

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Módszeres munkavégzés  
Figyelem-összpontosítás  
Gyakorlatias feladatértelmezés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Kézügyesség  
Stabil kéztartás  
Állóképesség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Irányíthatóság  
Határozottság  
Kompromisszumkészség

Tanulói tevékenységformák:

- Műszaki rajz értelmezése 20%
- Információk önálló rendszerezése 10%
- Mintarajz készítése leírásból 10%
- Műszaki rajz készítése tárgyról 10%
- Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 20%
- Önálló szakmai munkavégzés felügyelet mellett 30%

A képzési helyszín jellege:

Tanműhely

Képzési idő:

78 óra elméletigényes gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A tananyagelemben a faműves díszítés több dolgot foglal magába: az anyag megmunkálása során jelentkező esztétikumot, színharmóniát, a felületkezelést, a kézi alakformázást, és a felületet díszítő faragás plaszticitását

A díszítés elsősorban a megmunkálásnál alkalmazott plasztikus megformálás. A kézi faragásból ismert domborítás mely összetett eszközhasználatra készít fel. Megtalálható a háttér kiemelése, a vésés az alak-fűrészelés, a háttér különleges megmunkálása

Tudjon alapszinten, önállóan tervezni és dolgozni a megjelölt tárgykörökben. A fenti technikákat tudja az egyes tárgyakon a hagyományokban fellelhető módon alkalmazni. Hátterezett díszítést készít, melynek során mély és domború faragást alkalmaz. A készített tárgyak minden esetben kapcsolódjanak egy-egy tájegység jellegzetes díszítésmódjához és tárgyi világához

A spanyolozás technikájának megismerése, tervezése, kivitelezésének gyakorlása, eszközismerete, eszközhasználata. Tárgyi anyagai, viaszok készítése, színezése.

A különleges technikákkal, a viasszal, a munkavégzéssel, a műhely rendjével kapcsolatos munka- és balesetvédelmi ismeretek a munkafolyamathoz és eszközökhöz, szerszámokhoz, gépekhez kötött alkalmazása

## 9. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/3.9/1007-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Faragás III.**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Az anyagot a technológiai előírásoknak megfelelően feldolgozza
- Szükség szerint fűrészeli, egyengeti, vastagolja, tömbösíti, esztergálja, fúrja, faragja, marja, csiszolja, felületkezeli, csomagolja stb. az adott terméket
- Díszítményt készít a tárgyra (amennyiben szükséges)
- Fémöntéssel díszít
- Fémberakást készít
- Intarziát, faberakást készít
- Egyéb inkrusztrációs díszítést készít

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus Az anyag, a forma, a funkció és az esetleges díszítmény összhangjának megteremtése

A típus A népi kézműves faművesség egyedi gyártástechnológiája

A típus A technológiai folyamatok egymásutánosságának megfelelő kivitelezése

A típus A tárgyak formai megoldásai és a technológia közötti összefüggések

A típus Paraszti faművesség

A típus Pásztorművészet

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 5. szint Metszeti, kivitelezési rajz készítése
- 4. szint Műhely-, és kivitelezési rajz olvasása, értelmezése
- 4. szint Látványrajz olvasása értelmezése
- 4. szint Műhely-, kivitelezési rajz készítése
- 4. szint Szabadkézi rajzolás
- 5. szint Komplex jelzésrendszerek

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Módszeres munkavégzés
- Figyelem-összpontosítás
- Gyakorlatias feladatértelmezés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Kézügyesség
- Stabil kéztartás
- Állóképesség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Irányíthatóság
- Határozottság
- Kompromisszumkészség

Tanulói tevékenységformák:

- Műszaki rajz értelmezése 20%
- Információk önálló rendszerezése 10%
- Mintarajz készítése leírásból 10%
- Műszaki rajz készítése tárgyról 10%
- Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 20%
- Önálló szakmai munkavégzés felügyelet mellett 30%

A képzési helyszín jellege:

Tanműhely

Képzési idő:

72 óra elméletigényes gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A tananyagelemben a faműves díszítés több dolgot foglal magában: az anyag megmunkálása során jelentkező esztétikumot, színharmóniát, a felületkezelést, a kézi alakformázást és a felület díszítését a fém nyújtotta lehetőségek felhasználásával Fémöntéssel díszít. Alapvetően az önöntés tervezése, kivitelezése. Szerszámok rögzítése, dísz tárgyak (sík és forgástestek) felületének díszítése Fémberakást készít. A hagyományban fellelhető tárgyak -pl.: ostor, borotvatok stb. - előképeiből merítve tárgyak készítése és díszítése. A technika elsajátítása, alapismereteinek önálló alkalmazása Intarziát, faberakást készít. A technikák megismerése, elsajátítása, tárgyakon keresztül történő gyakorlása. Egyszerű tervek készítése, kivitelezése (Pl.: lapanyagok intarziás v. faberakásos díszítése) Egyéb inkrusztrációs díszít készít. A felületdíszítésnél a megszokottól eltérő anyagokkal - pl.: csont, gyöngyház, réz, kő stb. - díszíti a felületet. A technika megismerése, elsajátítása, gyakorlása, alapjainak önálló tervezése, kivitelezése

A készített tárgyak minden esetben kapcsolódjanak egy-egy tájegység jellegzetes díszítésmódjához és tárgyi világához. Egyaránt készüljön az eredetihez hasonló rekonstruált tárgy és önálló tervezésű tárgy is.

A munkavégzéssel, a műhely rendjével kapcsolatos munka- és balesetvédelmi ismeretek a munkafolyamathoz és eszközökhöz, szerszámokhoz, gépekhez kötött alkalmazása

## 10. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/3.10/1007-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Faragás IV.**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Szükség szerint fűrészeli, egyengeti, vastagolja, tömbösíti, esztergálja, fúrja, faragja, marja, csiszolja, felületkezeli, csomagolja stb. az adott terméket  
Az anyagot a technológiai előírásoknak megfelelően feldolgozza  
Díszítményt készít a tárgyra (amennyiben szükséges)  
Plasztikus faragást készít  
Körplasztikát, köztéri alkotásokat készít

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus Az anyag, a forma, a funkció és az esetleges díszítmény összhangjának megteremtése  
A típus A népi kézműves faművesség egyedi gyártástechnológiája  
A típus A XX-XXI. század népi iparművészete  
A típus A tárgyak formai megoldásai és a technológia közötti összefüggések  
A típus Paraszti faművesség  
A típus Pásztorművészet

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Műhely-, és kivitelezési rajz olvasása, értelmezése  
4. szint Látványrajz olvasása értelmezése  
5. szint Metszeti, kivitelezési rajz készítése  
4. szint Műhely-, kivitelezési rajz készítése  
4. szint Szabadkézi rajzolás  
5. szint Komplex jelzésrendszerek

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Módszeres munkavégzés  
Figyelem-összpontosítás  
Gyakorlatias feladatértelmezés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Kézügyesség  
Stabil kéztartás  
Állóképesség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Irányíthatóság  
Határozottság  
Kompromisszumkészség

Tanulói tevékenységformák:

Műszaki rajz értelmezése 20%  
Információk önálló rendszerezése 10%  
Mintarajz készítése leírásból 10%

Műszaki rajz készítése tárgyról 10%

Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 20%

Önálló szakmai munkavégzés felügyelet mellett 30%

A képzési helyszín jellege:

Tanműhely

Képzési idő:

72 óra elméletigényes gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A faművesség ezen ágában a díszítés elsősorban a felület megmunkálásánál alkalmazott plasztikus megformálás. A kézi faragásból ismert domború faragás, a háttér kiemelése, a vésés, az idom-fűrészelés, a háttér különleges megmunkálása lehet

A plasztikus faragás síkban és térben való alkalmazása. A paraszti és pásztor faművesség tárgyain keresztül. Az alkalmazott technika több elemet tartalmaz. A készített tárgy vegyes technikájú is lehet, melyen plasztikus dísz is alkalmazunk

A körplasztikák - szobor igényű tárgyak - készítésének alapjait kell elsajátítani. Legyen lehetőség egyszerű alakábrázolásra, az emberi és az állatvilágból egyaránt. Teremtsen alapot a továbbfejlődéshez

A köztéri alkotások térszervezési, térkitöltési munkák alapja. Összetett, több elemből álló tárgyegyüttes terveinek, makettjének elkészítése. (Pl.: emlékparkok, játszóterek, játszótéri részletek, belső terek stb.)

A munkavégzéssel, a műhely rendjével kapcsolatos munka- és balesetvédelmi ismeretek a munkafolyamathoz és eszközökhöz, szerszámokhoz, gépekhez kötött alkalmazása

A különleges munkavégzés, az összetett, esetleg nagyméretű alkotások, elemek baleseti forrásai, megelőzésük. A különleges szerszámozottság, gépek baleseti forrásai, megelőzésük

## 11. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/3.11/1007-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Faragás V.**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Szükség szerint fűrészeli, egyengeti, vastagolja, tömbösíti, esztergálja, fúrja, faragja, marja, csiszolja, felületkezel, csomagolja stb. az adott terméket

Az anyagot a technológiai előírásoknak megfelelően feldolgozza

Díszítményt készít a tárgyra (amennyiben szükséges)

Ácsolt szerkezeteket készít

Alkalmanként, komplett építményeket, berendezéseket készít

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus Az anyag, a forma, a funkció és az esetleges díszítmény összhangjának megteremtése

A típus A népi kézműves faművesség egyedi gyártástechnológiája

A típus A tárgyformáláshoz szükséges vázlattervek, variációk, formatanulmányok elkészítési gyakorlata

A típus A XX-XXI. század népi iparművészete

A típus A tárgyak formai megoldásai és a technológia közötti összefüggések

A típus Paraszti faművesség

A típus Pásztorművészet



Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Látványrajz olvasása értelmezése
- 4. szint Műhely-, és kivitelezési rajz olvasása, értelmezése
- 5. szint Metszeti, kivitelezési rajz készítése
- 4. szint Műhely-, kivitelezési rajz készítése
- 4. szint Szabadkézi rajzolás
- 5. szint Komplex jelzésrendszerek

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Módszeres munkavégzés
- Figyelem-összpontosítás
- Gyakorlatias feladatértelmezés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Kézügyesség
- Stabil kéztartás
- Állóképesség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Irányíthatóság
- Határozottság
- Kompromisszumkészség

Tanulói tevékenységformák:

- Műszaki rajz értelmezése 20%
- Információk önálló rendszerezése 10%
- Mintarajz készítése leírásból 10%
- Műszaki rajz készítése tárgyról 10%
- Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 20%
- Önálló szakmai munkavégzés felügyelet mellett 30%

A képzési helyszín jellege:

- Tanműhely

Képzési idő:

- 90 óra elméletigényes gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

Ácsolt szerkezetek hagyományos és mai eszközökkel történő elkészítése, a kötőmódok gyakorlása. Az alapvető ismeretanyag önálló alkalmazása. Egyszerűbb szerkezetek önálló tervezése, kivitelezése

Összetett bonyolult építmények, berendezések készítése. A tárgyak tervezése, dokumentáció, részlet és kivitelezési rajzok. A munkavégzés során a berendezések építmények egy-egy elemének önálló elkészítése

Tudjon konyhai tárgyakat, bútorokat, fakéreg tárgyakat, népi építészeti tárgyakat, népi bútorokat, háztáji faműves tárgyakat, fejfákat faragni. Fából készült játékokat tervezni és készíteni kis és nagy méretben egyaránt

A hagyományos tárgyi kultúra a gazdálkodás, a mindennapi élet, a lakáskultúra egyszerű tárgyait, kiegészítőit elemi esztergált tárgyakkal ellátni. Tömőfa, bútoreszemek, kupák, tálak, tányérok készítése

Legyen képes régi bútorokat restaurálni, a hagyományos módon elkészíteni. Tudjon alapszinten festett paraszti bútorokat az adott tájegység motívumkincsének megfelelően elkészíteni

A tárgykészítésnél egyaránt alkalmazunk kézi és gépi szerszámokat, (késeket, vésőket, marókat, fűrőket, daraboló korongokat) melyek használata komoly baleseti forrás. A kurzus adjon lehetőséget az eszközök megismerésére és biztonságos használatára  
A munkavégzéssel, a műhely rendjével kapcsolatos munka. és balesetvédelmi ismeretek a munkafolyamathoz és eszközökhöz, szerszámokhoz, gépekhez kötött alkalmazása

## 12. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/3.12/1007-06**

A tananyagelem megnevezése:

### **Felületkezelés, szerelvényezés gyakorlata**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Szükség szerint fűrészeli, egyengeti, vastagolja, tömbösíti, esztergálja, fúrja, faragja, marja, csiszolja, felületkezeli, csomagolja stb. az adott terméket

Az anyagot a technológiai előírásoknak megfelelően feldolgozza

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus Az anyag, a forma, a funkció és az esetleges díszítmény összhangjának megteremtése

A típus A népi kézműves faművesség egyedi gyártástechnológiája

A típus A késztermék felületkezelése az anyagnak megfelelően

B típus Segédanyagok, szerelvények, kötő- és felületkezelő-, illetve segédanyagok ismerete, célszerű előkészítésük

B típus A felületi minőséggel szembeni elvárások

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Műhely-, és kivitelezési rajz olvasása, értelmezése

4. szint Műhely-, kivitelezési rajz készítése

4. szint Szabadkézi rajzolás

5. szint Metszeti, kivitelezési rajz készítése

4. szint Műhely-, kivitelezési rajz készítése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Módszeres munkavégzés

Figyelem-összpontosítás

Gyakorlatias feladatértelmezés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Kézügyesség

Stabil kéztartás

Állóképesség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Irányíthatóság

Határozottság

Kompromisszumkészség

Tanulói tevékenységformák:

Műszaki rajz értelmezése 20%

Információk önálló rendszerezése 10%

Mintarajz készítése leírásból 10%

Műszaki rajz készítése tárgyról 10%

Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 20%

Önálló szakmai munkavégzés felügyelet mellett 30%

A képzési helyszín jellege:

Tanműhely

Képzési idő:

60 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A faműves tárgykészítés során az egyes elemek felületkezelésének megoldási módjai, az igénybevétel és az igénybevevő érdekeinek figyelembevételével

Ismertessen meg a fa megfelelő és esztétikus védelmével, a különböző vegyi anyagok fára és élő szervezetre gyakorolt hatásaival

Készítsen fel a napi gyakorlatban végrehajtandó felületkezelési, felületvédelmi feladatokra

Ismertessen meg a hagyományos felületkezelési eljárásokkal és eszközökkel. Tanítsa meg a gyakorlatban használható legújabb környezetbarát anyagokat és eljárásokat

A kor viszonyainak megfelelő modern kötőelemek, szerelvények áttekintő ismerete és alkalmazása. Speciális vasalások készítése, felszerelése fa alkatrészeken

Tanítsa meg a felület pácolásának, színezésének, felülfestésének, lakkozásának kézi és gépi munkafolyamatait. Ismertesse meg a felületkezelő anyagokkal és eszközökkel történő biztonságos munkavégzést

A munkavégzéssel, a műhely rendjével kapcsolatos munka- és balesetvédelmi ismeretek a munkafolyamathoz és eszközökhöz, szerszámokhoz, gépekhez kötött alkalmazása

### **13. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/3.13/1007-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Tárgyak javítása, felújítása**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Szükség szerint fűrészeli, egyengeti, vastagolja, tömbösíti, esztergálja, fúrja, faragja, marja, csiszolja, felületkezel, csomagolja stb. az adott terméket

Az anyagot a technológiai előírásoknak megfelelően feldolgozza

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus Az anyag, a forma és a funkció, valamint a díszítmény összhangjának megteremtése a tárgyakban

A típus A népi kézműves faművesség egyedi gyártástechnológiája

B típus A tárgy javításának lehetőségei

B típus Segédanyagok, szerelvények, kötő- és felületkezelő-, illetve segédanyagok ismerete, célszerű előkészítésük

B típus A felületi minőséggel szembeni elvárások

A típus A késztermék felületkezelése az anyagnak megfelelően

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Szabadkézi rajzolás

4. szint Műhely-, és kivitelezési rajz olvasása, értelmezése

5. szint Metszeti, kivitelezési rajz készítése

4. szint Műhely-, kivitelezési rajz készítése

4. szint Látványrajz olvasása értelmezése

5. szint Komplex jelzésrendszerek

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Módszeres munkavégzés

Figyelem-összpontosítás

Gyakorlatias feladatértelmezés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Kézügyesség  
Stabil kéztartás  
Állóképesség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Határozottság  
Empatikus készség  
Segítőkézség

Tanulói tevékenységformák:

Műszaki rajz értelmezése 20%  
Információk önálló rendszerezése 10%  
Mintarajz készítése leírásból 10%  
Műszaki rajz készítése tárgyról 10%  
Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 20%  
Önálló szakmai munkavégzés felügyelet mellett 30%

A képzési helyszín jellege:

Tanműhely

Képzési idő:

44 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A gyártás folyamán előforduló alapanyag problémák, valamint technológiai hiányosságok megállapítása, a javítás lehetséges folyamatának meghatározása és a javítás elvégzése  
Egyéb hibák esetén - pl. garanciális - a javíthatóság megállapítása, a javítandó tárgy hibájának, hibáinak meghatározása, a javításhoz szükséges alapanyagok, kellék-, és segédanyagok, eszközök kiválasztása, a javítás végrehajtása

A garanciális hibák esetén, a használatból vagy a nem rendeltetésszerű használatból adódó hibák elkülönítése

Nyújtson megfelelő alapismereteket korabeli épületek, bútorok, muzeális tárgyak esetén a helyreállíthatóság szintjének megállapítására, (használati, kiállítási, védett) és a javítás elvégzésére

A javítás anyagai között több veszélyes, mérgező anyag szerepelhet, ezek szakszerű kezelése, tárolása, alkalmazása

A munkavégzéssel, a műhely rendjével kapcsolatos munka- és balesetvédelmi ismeretek a munkafolyamathoz és eszközökhöz, szerszámokhoz, gépekhez kötött alkalmazása

#### **14. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/3.14/1007-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Csomagolás, szállítás**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Szükség szerint fűrészeli, egyengeti, vastagolja, tömbösíti, esztergálja, fúrja, faragja, marja, csiszolja, felületkezel, csomagolja stb. az adott terméket

Az anyagot a technológiai előírásoknak megfelelően feldolgozza

Cégjelzéssel látja el a terméket

Szállításra, lapraszerelt szállításra alkalmassá teszi a terméket

A terméken elhelyezi a használattal kapcsolatos legfontosabb információkat

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus A faművesség nyersanyagai, felosztásuk, főbb tulajdonságaik

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése
- 4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése
- 4. szint Szakmai nyelvi íráskészség, fogalmazás írásban
- 5. szint Szakmai nyelvű beszéd-készség

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Módszeres munkavégzés
- Figyelem-összpontosítás
- Gyakorlatias feladatértelmezés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Pontosság
- Állóképesség
- Felelősségtudat

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Empatikus készség
- Segítőkészség

Tanulói tevékenységformák:

- Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%
- Műszaki rajz értelmezése 20%
- Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 10%
- Műveletek gyakorlása 60%

A képzési helyszín jellege:

- Tanműhely

Képzési idő:

- 18 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A késztermék, csomagolása, állagmegóvása, biztonságos eljuttatása a termelőtől a fogyasztóig

A termék eladhatóságát a megbízható minőség mellett annak kiszerezése is befolyásolja. A jól megjelenített termékek csomagolása és védőcsomagolások készítésének gyakorlása

Az egyes tárgyakon, terméken elhelyezett, a termékhez csatolt leírások szakmai megjelenítésének szabályai, azok gyakorlása

Az elkészített munkadarabok igényes eldolgozásának, adjusztálásának, árusításra való előkészítésnek ismeretei. A termékek kresz-tesztel, egyéb szükséges információval való ellátása, csomagolása

A munkavégzéssel, a műhely rendjével kapcsolatos munka- és balesetvédelmi ismeretek a munkafolyamathoz és eszközökhöz, szerszámokhoz, gépekhez kötött alkalmazása

A munka és balesetvédelem terén különösen fontos a tárolással, az áru mozgatásával, szállításával kapcsolatos ismeretek elsajátíttatása

**A 31 215 02 0010 31 04 azonosító számú, Fazekas megnevezésű elágazás szakmai követelménymoduljaihoz rendelt tananyagegységek**

24. TANANYAGEGYSÉG			Tananyagegységhez tartozó összes tananyagelem				
			azonosítója	megnevezése	jellege	azonosítója	óraszám
elméleti	elméletigényes gyakorlati	gyakorlati					összes
061/1.0/1004-06	Általános vizuális művészeti alapismeretek	sza	061/1.1/1004-06	18	0	0	102
			061/1.2/1004-06	18	0	0	
			061/1.3/1004-06	24	0	0	
			061/1.4/1004-06	24	0	0	
			061/1.5/1004-06	0	0	18	

*Megjegyzés: "sza" = szakmai alapképzés; "szk" = szakmai képzés*

**1. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/1.1/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Egyetemes művészettörténet, műalkotás-elemzés**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Folyamatosan bővíti szakmai művészeti ismereteit
- Szellemi tevékenységet végez
- Anyagot, információt gyűjt a munkájához
- Szakirodalmat tanulmányoz

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- C típus A művészettörténet stíluskorszakainak szellemi, tárgyi sajátosságai
- B típus A színek törvényszerűségei és kifejező ereje
- C típus Természeti formák: növények, állatok megjelenítése
- B típus A díszített felülethez a természeti formák megfelelő arányú alkalmazása
- B típus A múzeumi és egyéb állandó, időszakos kiállítások anyaga, alkotói
- C típus Jelentős alkotók, kiemelkedő alkotások
- C típus A kultúrák és a társadalmi rétegek stílusainak kapcsolata

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Olvasott köznyelvi szöveg megértése
- 4. szint Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése
- 5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése
- 4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Áttekintő képesség
- Információgyűjtés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Fejlődőképesség, önfejlesztés

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Prezentációs készség

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg önálló feldolgozása 10%
- Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 20%
- Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 20%
- Információk önálló rendszerezése 10%
- Válaszadás írásban mondatszintű kérdésekre 30%
- Utólagos szóbeli beszámoló 10%

A képzési helyszín jellege:

- Tanterem
- Könyvtár
- Néprajzi gyűjteménnyel rendelkező múzeum

Képzési idő:

18 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

Az egyetemes művészettörténet stíluskorszakainak és stíluselemeinek megismertetése

## **2. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/1.2/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Magyar művészettörténet, műalkotás-elemzés**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Folyamatosan bővíti szakmai művészeti ismereteit
- Hagyományörző rendezvényeket látogat
- Gyűjtő és kutatómunkát végez, megfelelő forrásanyagot, néprajzi szakirodalmat tanulmányoz

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- B típus A néprajz és a népművészet alapfogalmai
- C típus Az egyén, a közösség és a kultúra viszonya
- B típus Különböző társadalmi rétegek hagyományos környezetének és tárgykultúrájának változásai
- C típus A tárgyak és a szokások korba és környezetbe illesztése, azok egymásra hatása
- B típus A múzeumi és egyéb állandó, időszakos kiállítások anyaga, alkotói
- C típus A kultúrák és a társadalmi rétegek stílusainak kapcsolata
- C típus Jelentős alkotók, kiemelkedő alkotások

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése
- 4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése
- 4. szint Olvasott köznyelvi szöveg megértése
- 4. szint Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Áttekintő képesség
- Információgyűjtés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Fejlődőképesség, önfejlesztés

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Prezentációs készség

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg önálló feldolgozása 20%
- Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%  
Információk önálló rendszerezése 10%  
Válaszadás írásban mondat szintű kérdésekre 20%  
Utólagos szóbeli beszámoló 10%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem  
Könyvtár  
Néprajzi gyűjteménnyel rendelkező múzeum

Képzési idő:

18 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A magyar művészettörténet stíluskorszakainak és stíluselemeinek megismertetése

### **3. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/1.3/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Néprajzi alapismeretek**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Folyamatosan bővíti szakmai művészeti ismereteit  
Hagyományörző rendezvényeket látogat  
Gyűjtő és kutatómunkát végez, megfelelő forrásanyagot, néprajzi szakirodalmat tanulmányoz

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- B típus A néprajz és a népművészet alapfogalmai
- C típus Az egyén, a közösség és a kultúra viszonya
- B típus Különböző társadalmi rétegek hagyományos környezetének és tárgykultúrájának változásai
- C típus A tárgyak és a szokások korba és környezetbe illesztése, azok egymásra hatása
- B típus A múzeumi és egyéb állandó, időszakos kiállítások anyaga, alkotói
- C típus A kultúrák és a társadalmi rétegek stílusainak kapcsolata
- C típus Jelentős alkotók, kiemelkedő alkotások

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése
- 4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése
- 4. szint Olvasott köznyelvi szöveg megértése
- 4. szint Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Áttekintő képesség  
Információgyűjtés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Fejlődőképesség, önfejlesztés

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Prezentációs készség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 20%  
Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%  
Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%  
Információk önálló rendszerezése 10%  
Válaszadás írásban mondat szintű kérdésekre 20%



Utólagos szóbeli beszámoló 10%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Könyvtár

Néprajzi gyűjteménnyel rendelkező múzeum

Képzési idő:

24 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A néprajzi alapismeretek, valamint a népi kézműves szakmák hiteles műveléséhez szükséges szakmai néprajzi ismeretek, motívumkincs ismerete, funkció-díszítmény-forma összhangjának elsajátítása

Rajzok, motívumgyűjtemények készítése. Jelentős alkotók, kiemelkedő alkotásainak ismerete

#### **4. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/1.4/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Szakmai néprajz**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Folyamatosan bővíti szakmai művészeti ismereteit

Anyagot, információt gyűjt a munkájához

Mintagyűjteményt készít

Szakirodalmat tanulmányoz

A hagyományos formakincs ismerete alapján az anyag, a forma a funkció és a díszítmény harmonikus egységét alkalmazza

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus A színek törvényszerűségei és kifejező ereje

A típus A magyar és a nemzetiségek hagyományainak, valamint legjellemzőbb tájegységeinek motívum- és formakincse

B típus A díszített felülethez a természeti formák megfelelő arányú alkalmazása

C típus Természeti formák: növények, állatok megjelenítése

B típus A múzeumi és egyéb állandó, időszakos kiállítások anyaga, alkotói

C típus A tárgyak és a szokások korba és környezetbe illesztése, azok egymásra hatása

5 típus A megismert motívum- és formakincs a funkcióknak megfelelő kiválasztása, kreatív alkalmazása

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése

4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése

4. szint Olvasott köznyelvi szöveg megértése

4. szint Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Áttekintő képesség

Információgyűjtés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Fejlődőképesség, önfejlesztés

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Prezentációs készség

Tanulói tevékenységformák:

- Információk önálló rendszerezése 10%
- Mintarajz készítése tárgyról 30%
- Olvasott szöveg önálló feldolgozása 20%
- Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%
- Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 20%
- Utólagos szóbeli beszámoló 10%

A képzési helyszín jellege:

- Tanterem
- Könyvtár
- Néprajzi gyűjteménnyel rendelkező múzeum

Képzési idő:

24 óra elmélet gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A népi kézműves szakmák hiteles műveléséhez szükséges szakmai néprajzi ismeretek, motívumkincs ismerete, funkció-, díszítmény- forma összhangjának elsajátítása. Jelentős alkotók kiemelkedő alkotásainak ismerete. Elágazásonként speciális ismeretekkel.

## 5. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/1.5/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Rajz, szakmai rajz, kivitelezési és műhelyrajz**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Folyamatosan bővíti szakmai művészeti ismereteit
- Reprodukáló rajzokat készít
- A reprodukciós rajzokat átdolgozza és alkalmazza az igényeknek megfelelően
- Mintagyűjteményt készít
- Vázlatot készít
- A hagyományos formakincs ismerete alapján az anyag, a forma a funkció és a díszítmény harmonikus egységét alkalmazza
- Archiválja a műhelyrajzokat

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- B típus A színek törvényszerűségei és kifejező ereje
- B típus A díszített felülethez a természeti formák megfelelő arányú alkalmazása
- C típus Természeti formák: növények, állatok megjelenítése
- B típus Egyszerű geometrikus formák és térelemek megjelenítése
- C típus A különféle térformák és a környezet kapcsolata, szerves beillesztése
- A típus A kivitelezési- és műhelyrajz készítés alapjai, egyezményes jeleinek és pontos használatuk
- B típus Az elkészítendő tárgyak pontos méretezésű műhelyrajzainak elkészítése

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 3. szint Kézírás

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Kreativitás, ötletgazdagság
- Új ötletek, megoldások kipróbálása
- Tervezési készség

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Kézügyesség
- Stabil kéztartás

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Prezentációs készség

Tanulói tevékenységformák:

Információk önálló megszerzése 10%

Műhelyrajz értelmezése 30%

Műhely- és látványrajz készítése tárgyról 30%

Mintarajz készítése tárgyról 30%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Könyvtár

Néprajzi gyűjteménnyel rendelkező múzeum

Képzési idő:

18 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A látvány-, kivitelezési és műhelyrajz készítésének alapjai. Rajzok, motívumgyűjtemények, tervdokumentációk készítése

25. TANANYAGEGYSÉG			Tananyagegységhez tartozó összes tananyagelem				
azonosítója	megnevezése	jellege	azonosítója	óraszám			összes
				elméleti	elméletigényes gyakorlati	gyakorlati	
061/2.0/1004-06	Népi kézműves vállalkozási alapismeretek	sza	061/2.1/1004-06	18	0	0	70
		sza	061/2.2/1004-06	4	0	0	
		sza	061/2.3/1004-06	24	0	0	
		sza	061/2.4/1004-06	24	0	0	

Megjegyzés: "sza" = szakmai alapképzés; "szk" = szakmai képzés

### 1. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/2.1/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Kézműves marketing**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Kiállításon terméket bemutat, véleményeztet
- Piackutatást végez
- Reklámtevékenységet folytat
- Mesterség-bemutatókat tart
- Meghatározza a célközönséget
- Felveszi a kapcsolatot a kereskedőkkel, kiválasztja az árban és minőségben legmegfelelőbb alapanyagot, árajánlatot kér rá
- Reklám anyagokat készít, készített

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- B típus Az elkészült munkák kiállításra, zsűrizésre való előkészítése
- C típus A piackutatás és marketing alapjai
- C típus Az üzleti élet protokoll szabályai
- C típus Megrendelői igények, társ mesterségek

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése
- 5. szint Köznyelvi beszédképesség
- 5. szint Szakmai nyelvű beszédképesség
- 4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése
- 5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Információgyűjtés
- Eredményorientáltság

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Elhivatottság, elkötelezettség
- Fejlődőképesség, önfejlesztés
- Megbízhatóság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Kapcsolatteremtő készség
- Kezdeményezőkézség
- Prezentációs készség

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg önálló feldolgozása 20%
- Olvasott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%
- Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%
- Információk önálló rendszerezése 10%
- Szöveges előadás egyéni felkészüléssel 10%

A képzési helyszín jellege:

- Tanterem
- Üzemlátogatás népi kismesternél

Képzési idő:

- 18 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

- A kézműves vállalkozás működéséhez kapcsolódó bemutatkozási formák, lehetőségek ismerete, marketing alapismeretek

## **2. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/2.2/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

**A zsúriztetés szabályai és lehetőségei**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Zsúrizteti az alkotásokat, terméket

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- B típus Az elkészült munkák kiállításra, zsúrizésre való előkészítése
- B típus A zsúriztetéshez és a szerzői joghoz kapcsolódó szabályok

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése
- 5. szint Köznyelvi beszédkézség
- 5. szint Szakmai nyelvű beszédkézség
- 4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése
- 5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Információgyűjtés
- Eredményorientáltság

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Elhivatottság, elkötelezettség
- Fejlődőképesség, önfejlesztés
- Megbízhatóság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Kapcsolatteremtő készség
- Kezdeményezőkézség
- Prezentációs készség

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg önálló feldolgozása 20%
- Olvasott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Információk önálló rendszerezése 20%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Képzési idő:

4 óra elmélet gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A népi iparművészeti termékek zsűriztetésére vonatkozó jogszabályok ismerete, a zsűriztetés folyamata. A zsűrizés szempontrendszerének ismerete szakmák szerint

### **3. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/2.3/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Vállalkozási alapismeretek, vállalkozási formák**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Költségekalkulációt készít, ár kalkulációt készít

Szerződéseket köt, szállító leveleket ír

A teljes körű könyvelésről gondoskodik

Házipénztár kezelést végez

Szükség szerint egyeztet a megbízóval, társtervezővel

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus A vállalkozás létrehozásának gyakorlati feladatai

C típus A finanszírozás lehetőségei

C típus A különböző vállalkozási formák jellemzői

C típus A szerződésekhez kapcsolódó szabályok, előírások

C típus Pénzügyi és munkajogi szabályok

B típus A költségvetés alapelemei

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Olvasott köznyelvi szöveg megértése

3. szint Köznyelvi szöveg fogalmazása írásban

3. szint Kézírás

5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Áttekintő képesség

Logikus gondolkodás

Rendszerező képesség

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Önállóság

Döntésképeség

Szervezőképesség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Határozottság

Visszacsatolási készség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 20%

Olvasott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Információk önálló megszerezése 10%  
Szöveges előadás egyéni felkészüléssel 10%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem  
Elágazásnak megfelelő tanműhely  
Természeti környezet

Képzési idő:

24 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A vállalkozások formáinak, létrehozásának, működtetésükhöz szükséges jogszabályi ismereteknek elsajátítása

#### **4. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/2.4/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

**A munka szervezésének gazdasági és jogi háttere**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Költségek kalkulációt készít, ár kalkulációt készít  
Véleményezteteti és elfogadtatja a megrendelővel az elképzelését  
Egyezteteti az árat és a határidőt a megrendelővel  
Munkáltatói jogkört gyakorol, alvállalkozói, beszállítói kapcsolatokat hoz létre  
Ellenőrzi a fizetés teljesítését  
A teljes körű könyvelésről gondoskodik  
Házipénztár kezelést végez  
Visszaigazolja az írásbeli megrendelést

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

C típus A finanszírozás lehetőségei  
C típus Az üzleti terv tartalma, felépítése  
B típus A munkaszerződések megkötése, felbontására vonatkozó előírások, szabályok  
C típus Pénzügyi és munkajogi szabályok  
C típus A munka ütemezésének és költségtervezésének módja

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Olvasott köznyelvi szöveg megértése  
3. szint Köznyelvi szöveg fogalmazása írásban  
3. szint Kézírás  
5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Áttekintő képesség  
Logikus gondolkodás  
Rendszerező képesség

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Önállóság  
Döntésképeség  
Szervezőképesség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Határozottság  
Visszacsatolási készség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 20%

Olvasott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Információk önálló rendszerezése 10%

Szöveges előadás egyéni felkészüléssel 10%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Képzési idő:

24 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

Állampolgári ismeretek, a vállalkozási környezethez kapcsolódó jogi ismeretek, munkajog, szerzői jog, szerződések, alapvető államigazgatási szabályok. A törvényi szabályozás szerinti nyilvántartási és adatszolgáltatási feladatok



26. TANANYAGEGYSÉG			Tananyagegységhez tartozó összes tananyagelem				
azonosítója	megnevezése	jellege	azonosítója	óraszám			összes
				elméleti	elméletigényes gyakorlati	gyakorlati	
061/3.0/1004-06	Népi kézműves szakmai elmélet	sza	061/3.1/1004-06	10	0	0	70
		sza	061/3.2/1004-06	0	30	0	
		sza	061/3.3/1004-06	0	30	0	

Megjegyzés: "sza" = szakmai alapképzés; "szk" = szakmai képzés

### 1. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/3.1/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Műhely kialakítása**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Megteremti a munkafeltételeket
- Beszerzi a jó minőségű gépeket, eszközöket
- Gondoskodik a műhely és az eszközök tisztántartásáról, karbantartásáról
- Biztosítja a műhely ideális megvilágítását, fűtését és szellőztetését
- Gondoskodik a műhely és az eszközök tisztántartásáról
- Alapanyagok, eszközök, gépek folyamatos rendszerezése, karbantartása
- Napi általános takarítást végez
- Szükség esetén megfelelő felújítási munkát végez és végeztet

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus A műhely (esetenként a műterem, bemutatóterem) és a műhelyfelszerelések kialakításának szempontjai

A típus A tevékenységhez szükséges tárgyi feltételek kialakításának szempontjai

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Módszeres munkavégzés
- Gyakorlatias feladatértelmezés
- Rendszerező képesség

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Önállóság
- Szervezőképesség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Határozottság

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg önálló feldolgozása 20%
- Olvasott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%
- Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%
- Információk önálló rendszerezése 10%
- Szöveges előadás egyéni felkészüléssel 10%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Elágazásnak megfelelő tanműhely

Képzési idő:

10 óra elmélet gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A kézműves műhelyek kialakítása feltételeinek, gépek, eszközök elhelyezésének, beszerzési lehetőségeinek, karbantartási igényének ismerete. Elágazásonként különböző

## 2. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/3.2/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

**A kézműves tárgykészítés szemléleti, problémamegoldó folyamata**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Egyedi darabokat készít a hagyományokon alapuló technikák és motívumkincs felhasználásával

Szakirányú továbbképzéseken vesz részt

Megfogalmazza, meghatározza a feladatot

Alkotómunkát végez

Kivitelezői műhelyrajzot készít

Kivitelezési instrukciókkal látja el a tervdokumentációt

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

C típus Különböző sajátos tartalmak és reprodukciós munkák elvégzéséhez elvont ábrázolási módok használata

B típus Vizuális jelek, szimbólumok egyértelmű, következetes használata

A típus A sajátos formák és minták alkalmazásának szabályai (hagyományőrzés, ápolás), a különböző képi elemek újszerű, modern felhasználási lehetőségei

A típus A rajz és műhelyrajzok különböző technikái, pontos szerkesztési és szabadkézi rajzok és használatuk

B típus A téri szerkezetek sajátosságai, statikai-dinamikai viszonyai

B típus Konkrét feladat önálló elkészítése (reprodukáló, hagyományos mintakincs és forma mai feladatnak megfelelő alkalmazása, javítás elvégzése)

A típus A forma és funkció összhangjának megjelenítése az elkészítendő tárgyakban

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése

4. szint Szakmai nyelvi íráskészség, fogalmazás írásban

4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Ismeretek helyénvaló alkalmazása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Mozgáskoordináció (testi ügyesség)

Szorgalom, igyekezet

Terhelhetőség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

-

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 20%

Olvasott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Információk önálló rendszerezése 10%

Szöveges előadás egyéni felkészüléssel 10%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Képzési idő:

30 óra elméletigényes gyakorlat osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A kézműves termék vagy termékek készítését vagy sorozatgyártását megelőző műveletek, munkafolyamatok a tervezéstől, műhelyrajz elkészítésétől, tervdokumentáció készítésétől, esetlegesen a megrendelés visszaigazolásán keresztül a mintadarab készítéséig, a szakmai specialitások figyelembevételével

### **3. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/3.3/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

**A kézműves tárgykészítés, a munkafolyamat előkészítésének fázisai**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Alkalom szerint gondoskodik a megfelelő alapanyag és eszközök előállításáról

Alkalmazza vállalkozási ismereteit

Alapanyag szükségletet számít

Mintadarabot készít

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus Technikai, technológiai alapismeretek

B típus A feladat elvégzésének technológiája által meghatározott határidők tervezése

C típus Dokumentációs és adminisztrációs alapismeretek

B típus A vállalkozás szervezésének gyakorlati teendői

B típus Alapanyag kiválasztásának és felhasználásának szempontjai

C típus A technológiai folyamatok előkészítése

Hozzárendelt szakmai készségek:

-

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Emlékezőképesség (ismeretmegőrzés)

Problémamegoldás, hibaelhárítás

Tervezési készség

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Felelősségtudat

Kitartás

Pontosság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Kommunikációs rugalmasság

Kompromisszumkészség

Konfliktusmegoldó készség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 20%

Olvasott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Információk önálló rendszerezése 10%

Szöveges előadás egyéni felkészüléssel 10%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Képzési idő:

30 óra elméletigényes gyakorlat osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A népi kézműves tevékenységhez kapcsolódó anyagok biztosítása, a technológiai folyamat, munkaszervezés ismerete, szakmánkenti sajátosságok figyelembevételével

27. TANANYAGEGYSÉG			Tananyagegységhez tartozó összes tananyagelem				
azonosítója	megnevezése	jellege	azonosítója	óraszám			összes
				elméleti	elméletigényes gyakorlati	gyakorlati	
061/4.0/1004-06	Népi kézműves szakmai gyakorlat	sza	061/4.1/1004-06	0	0	30	108
		sza	061/4.2/1004-06	0	30	0	
		sza	061/4.3/1004-06	0	30	0	
		szk	061/4.4/1004-06	0	18	0	

Megjegyzés: "sza" = szakmai alapképzés; "szk" = szakmai képzés

### 1. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/4.1/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Alapanyag beszerzésének lehetőségei**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Beszzerzi, megvásárolja, begyűjti, vagy termeszt az alapanyagokat
- Alkalmom szerint gondoskodik a megfelelő alapanyag és eszközök előállításáról
- Alapanyag szükségletet számít
- Tájékozódik az alapanyagok beszerzési lehetőségekről
- Szükség esetén szakmánként változó igényekkel megfesti, pácolja, fehéríti az alapanyagokat

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- A típus Technikai, technológiai alapismeretek
- A típus Alapanyagok, beszerzési források
- B típus Alapanyag kiválasztásának és felhasználásának szempontjai
- C típus Az alapanyagok előkészítése során alkalmazott fizikai és kémiai folyamatok, előkészítése, alkalmazása

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Szakmai nyelvi íráskészség, fogalmazás írásban

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Logikus gondolkodás

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

-

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Konfliktusmegoldó készség

Tanulói tevékenységformák:

- Információk önálló rendszerezése 10%
- Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 40%
- Anyagminták azonosítása 40%
- Utólagos szóbeli beszámoló 10%

A képzési helyszín jellege:

- Tanterem
- Természeti környezet

Képzési idő:

30 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A kézműves termék vagy termékek készítését vagy sorozatgyártását megelőző műveletek, munkafolyamatok a tervezéstől, műhelyrajz elkészítésétől, tervdokumentáció készítésétől, esetlegesen a megrendelés visszaigazolásán keresztül a mintadarab készítéséig, a szakmáenkénti sajátosságok figyelembevételével

## 2. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/4.2/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

### **Technológiai folyamat meghatározása**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Alkotómunkát végez  
Kivitelezői koncepciót alakít ki  
Kivitelezői műhelyrajzot készít  
Kivitelezési instrukciókkal látja el a tervdokumentációt

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- A típus Technikai, technológiai alapismeretek
- B típus Alapanyag kiválasztásának és felhasználásának szempontjai
- C típus A technológiai folyamatok előkészítése
- C típus A feladat elvégzésének technológiája által meghatározott határidők tervezése
- C típus A munka ütemezésének és költségtervezésének módja
- A típus A rajz és műhelyrajzok különböző technikái, pontos szerkesztési és szabadkézi rajzok és használatuk
- B típus Konkrét feladat önálló elkészítése (reprodukáló, hagyományos mintakincs és forma mai feladatnak megfelelő alkalmazása, javítás elvégzése)

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Szakmai nyelvi íráskészség, fogalmazás írásban

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Logikus gondolkodás  
Ismeretek helyénvaló alkalmazása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

-

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Visszacsatolási készség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 20%  
Olvasott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%  
Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%  
Információk önálló rendszerezése 10%  
Szöveges előadás egyéni felkészüléssel 10%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem  
Elágazásnak megfelelő tanműhely

Képzési idő:

30 óra elméletigényes gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A népi kézműves tevékenységhez kapcsolódó anyagok biztosítása, a technológiai folyamat, munkaszervezés ismerete, a szakmánkénti sajátosságok figyelembevételével

### 3. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/4.3/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

**A termék készítése, forgalmazása során felmerülő gazdasági- és jogi ismeretek**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Leszállítja, vagy leszállíttatja, átadja a készárut  
Garanciát vállal a munkájára, reklamáció esetén vállalja a hibák javítását  
Címkézi a terméket  
Előkészíti szállításra  
Számlát készít  
A termékre ráhelyezi a kötelező információkat  
Gondoskodik a késztermék csomagolásáról  
Elvégzi az esetleges módosításokat

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

C típus A feladat elvégzésének technológiája által meghatározott határidők tervezése

B típus A vállalkozás szervezésének gyakorlati teendői

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Köznyelvi beszédképesség

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Értékelés

Kontroll (ellenőrző képesség)

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Elhivatottság, elkötelezettség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Kommunikációs rugalmasság

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 50%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 50%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Elágazásnak megfelelő tanműhely

Képzési idő:

30 óra elméletigényes gyakorlat osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

Az elkészült népi kézműves termékek csomagolásával, információkkal való ellátásával, leszállításával, garanciális kötelezettség vállalásával kapcsolatos tevékenységek, feladatok ismerete

#### 4. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/4.4/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

#### **A raktári rend kialakításának szempontjai**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Kialakítja a raktári rendet
- Tárolja a gyártott és félkész termékeket
- Gondoskodik a raktár rendszeres szellőztetéséről, kártevők elleni védelméről
- Raktári nyilvántartást vezet
- Nyomon követhető módon adminisztrálja az alapanyag és a készáru mozgását
- Évente leltárt készít
- Állagvédelem, gomba és rágcsáló elleni védelem
- Rendszeres molyirtásról gondoskodik

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- A típus A balesetmentes munkavégzés biztosítása
- A típus A munkavédelmi és tűzvédelmi szabályok
- C típus Az alapanyagok előkészítése során alkalmazott fizikai és kémiai folyamatok, előkészítése, alkalmazása

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Áttekintő képesség
- Rendszerező képesség

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Szervezőképesség
- Szorgalom, igyekezet

Hozzárendelt társas kompetenciák:

-

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 50%
- Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 50%

A képzési helyszín jellege:

- Tanterem
- Elágazásnak megfelelő tanműhely

Képzési idő:

- 18 óra elméletigényes gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

- A raktári rend kialakítása, figyelembe véve a munka-, egészség-, tűz- és környezetvédelmi szabályokat, szakmánként eltérő specifikációkkal



28. TANANYAGEGYSÉG			Tananyagegységhez tartozó összes tananyagelem				
azonosítója	megnevezése	jellege	azonosítója	óraszám			
				elméleti	elméletigényes gyakorlati	gyakorlati	összes
061/5.0/1004-06	Népi kézműves szakmai munka- és környezetvédelmi ismeretei	szk	061/5.1/1004-06	0	18	0	18

Megjegyzés: "sza" = szakmai alapképzés; "szk" = szakmai képzés

### 1. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/5.1/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Munka-, egészség-, tűz- és környezetvédelem**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Munka, tűz és egészségvédelmi előírásokat betart  
Gondoskodik az alapanyag, a készáru, a hulladék, a veszélyes hulladék, a kiegészítő eszközök és anyagok szakszerű elhelyezéséről

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- A típus Munkavédelmi előírások
- A típus Egészség- és balesetvédelmi előírások
- B típus Környezetvédelmi előírások
- A típus A munkavédelmi és tűzvédelmi szabályok
- A típus A balesetmentes munkavégzés biztosítása

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Körültekintés, elővigyázatosság  
Figyelem-összpontosítás  
Figyelemmegosztás

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Önfegyelem

Hozzárendelt társas kompetenciák:

-

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 50%  
Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 50%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem  
Elágazásnak megfelelő tanműhely

Képzési idő:

18 óra elméletigényes gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A munka-, egészség-, tűz- és környezetvédelmi szabályok általános ismerete, annak alkalmazása, valamint szakmáenkénti specifikációja

29. TANANYAGEGYSÉG			Tananyagegységhez tartozó összes tananyagelem				
azonosítója	megnevezése	jellege	azonosítója	óraszám			összes
				elméleti	elméletigényes gyakorlati	gyakorlati	
061/1.0/1008-06	A fazekasság szakmai elmélete	sza	061/1.1/1008-06	30	0	0	360
		sza	061/1.2/1008-06	40	0	0	
		szk	061/1.3/1008-06	16	0	0	
		sza	061/1.4/1008-06	40	0	0	
		sza	061/1.5/1008-06	38	0	0	
		sza	061/1.6/1008-06	40	0	0	
		sza	061/1.7/1008-06	40	0	0	
		sza	061/1.8/1008-06	24	0	0	
		sza	061/1.9/1008-06	38	0	0	
		szk	061/1.10/1008-06	40	0	0	
		szk	061/1.11/1008-06	14	0	0	

Megjegyzés: "sza" = szakmai alapképzés; "szk" = szakmai képzés

### 1. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/1.1/1008-06**

A tananyagelem megnevezése:

**A fazekasság története és technológiájának elméleti alapjai**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Az alapanyagokat és az eszközöket kiválasztja és előkészíti

Cserépedényt készít

Nyers retusálást végez

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

C típus A fazekasság kialakulásának története, fejlődése

C típus Az európai és hazai fazekas technikák alkalmazása és fejlődése a különböző történelmi korszakokban napjainkig

A típus A Kárpát-medence nagy tájegységeire és főbb fazekas központjaira jellemző fazekas technikák alapvető stílus- és formajegyeinek kialakulása, fejlődése a történelem során napjainkig

A típus A forma és funkció összhangjának megjelenítése az elkészítendő tárgyakban

B típus A népi kézműves fazekas munkák javíthatósága, szükség esetén a javítás elvégzése

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Olvasott köznyelvi szöveg megértése

4. szint Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése

5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése

4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Áttekintő képesség

Felfogóképesség

Rendszerező képesség

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Látás  
Hallás  
Szorgalom, igyekezet

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Kommunikációs rugalmasság  
Kapcsolatteremtő készség  
Motiválhatóság

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%  
Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 20%  
Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 20%  
Információk feladattal vezetett rendszerezése 10%  
Tapasztalatok utólagos ismertetése szóban 10%  
Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 30%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem  
Fazekas szaktanterem  
Néprajzi Múzeum stb.

Képzési idő:

30 óra elmélet gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A fazekasság kialakulása okainak, történetének, technikai változásainak megismerése.  
Az európai és Kárpát-medencei fazekasság technológiai és stílusbeli változásainak áttekintése, megismerése és módosulásainak története az idők folyamán.  
A Kárpát-medence nagy tájegységeinek technológiai áttekintése, a főbb fazekasközpontok stílusjegyeinek és formakincsének megismerése.

## **2. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/1.2/1008-06**

A tananyagelem megnevezése:

**A fazekasság anyagismeretének elmélete**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Az alapanyagokat és az eszközöket kiválasztja és előkészíti  
Tanulmányozza az elkészített, vagy megkapott tervdokumentációt  
A fazekaskorongra helyezi az agyagot, középre fogja

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- B típus A fazekas munkák készítése során használatos nyersanyagok, azok csoportosítása és főbb tulajdonságai
- B típus A népi kézműves fazekassághoz felhasználható természetes alapú nyersanyagok tulajdonságai és felhasználása
- A típus A fazekas munkák elkészítéséhez leggyakrabban használt alapanyagok kiválasztásának és felhasználásának szempontjai
- B típus A fazekassághoz felhasznált nyersanyagok tulajdonságainak módosítása, javítása, esetleges színezése

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése  
4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése

4. szint Szakmai nyelvi íráskészség, fogalmazás írásban

4. szint Olvasott köznyelvi szöveg megértése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Áttekintő képesség

Ismeretek helyénvaló alkalmazása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Látás

Fejlődőképesség, önfejlesztés

Szorgalom, igyekezet

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Kezdeményezőkézség

Motiválhatóság

Prezentációs készség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 20%

Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 30%

Információk feladattal vezetett rendszerezése 10%

Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 30%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Fazekas szaktanterem

Képzési idő:

40 óra elmélet gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A népi fazekassághoz használt legfontosabb alapanyagok megismerése, azok szükségszerű módosításainak lehetősége és módja.

### **3. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/1.3/1008-06**

A tananyagelem megnevezése:

**A népi fazekasság az anyagművesség más ágainak rendszerében**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Az alapanyagokat és az eszközöket kiválasztja és előkészíti

Cserépedényt készít

Nyers retusálást végez

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus A népi kézműves fazekasság helye és kapcsolatai a teljes körű agyagművességben

B típus A népi kézműves fazekasság eszközei, története és használata

A típus A munkahely, eszközök, gépek előkészítése, karbantartása, pontos beállításuk, az üzembiztonság betartása

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése

4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése

5. szint Szakmai nyelvű beszédképesség

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Áttekintő képesség

Rendszerező képesség

Ismeretek helyénvaló alkalmazása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Térlátás  
Kézügyesség  
Kitartás

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Kezdeményezőkézség  
Tolerancia  
Prezentációs készség

Tanulói tevékenységformák:

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%  
Információk feladattal vezetett rendszerezése 20%  
Feladattal vezetett kiscsoportos szövegfeldolgozás 50%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem  
Fazekas szaktanterem  
Néprajzi Múzeum stb.

Képzési idő:

16 óra elmélet gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A népi fazekasság elhelyezése az agyagművesség egészében, eszközei a történeti fejlődés tükrében, egy hagyományos és egy modern műhely felszerelésének megismerése.

#### **4. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/1.4/1008-06**

A tananyagelem megnevezése:

**A fazekasság előkészítő folyamata, műhelyrajz készítésének elmélete**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Az alapanyagokat és az eszközöket kiválasztja és előkészíti  
Tanulmányozza az elkészített, vagy megkapott tervdokumentációt  
Cserépedényt készít  
Nyers retusálást végez

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus A kivitelezési- és műhelyrajz készítés alapjai, egyezményes jeleinek és pontos használatuk  
B típus Az elkészítendő tárgyak pontos méretezésű műhelyrajzainak elkészítése  
C típus Az alkalmazott motívumok megrajzolása, műhelyrajzának megszerkesztése

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése  
5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése  
3. szint Kézírás

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Áttekintő képesség  
Rendszerező képesség  
Ismeretek helyénvaló alkalmazása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Térlátás  
Kézügyesség  
Pontosság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Kezdeményezőkézség

Prezentációs készség

Tanulói tevékenységformák:

Műhelyrajz értelmezése 20%

Nézeti rajz készítése leírásból 10%

Nézeti és műhelyrajz készítés tárgyról 50%

Műhelyrajz elemzése, hibakeresés 20%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Fazekas szaktanterem

Könyvtár

Képzési idő:

40 óra elmélet gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A kivitelezési és műhelyrajz készítésének elsajátítása, annak értelmezése és használata.

## **5. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/1.5/1008-06**

A tananyagelem megnevezése:

**A fazekaskorong használatának, valamint a kiegészítő technológiák elméleti alapjai**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Az alapanyagokat és az eszközöket kiválasztja és előkészíti

A fazekaskorongra helyezi az agyagot, középre fogja

Felhúzza az edényfalat, agyagedényt készít

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus A forma és funkció összhangjának megjelenítése az elkészítendő tárgyakban

A típus A fazekas munkák elkészítéséhez leggyakrabban használt alapanyagok kiválasztásának és felhasználásának szempontjai

A típus A népi kézműves fazekasság eszközeinek, technikájának szabályszerű alkalmazása

A típus A fazekaskorong használata

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése

5. szint Szakmai nyelvű beszédképesség

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Rendszerező képesség

Ismeretek helyénvaló alkalmazása

Kontroll (ellenőrző képesség)

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Állóképesség

Egyensúlyérzékelés

Önfegyelem

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Határozottság

Motiválhatóság

Tanulói tevékenységformák:

Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 30%

Csoportos helyzetgyakorlat 30%



Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 10%  
Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 30%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Fazekas szaktanterem

Képzési idő:

38 óra elmélet gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A forma és funkció összehangolása a készítendő tárgyak esetében, a megfelelő anyagok kiválasztása és használata.

A népi fazekasság eszközeinek és technikájának szabályszerű használata, a szakszerűség alapelveinek ismerete.

A fazekaskorong szabályszerű használatának alapjai.

## **6. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/1.6/1008-06**

A tananyagelem megnevezése:

**A korongolás fogásainak elméleti alapjai**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Az alapanyagokat és az eszközöket kiválasztja és előkészíti

A fazekaskorongra helyezi az agyagot, középre fogja

Felhúzza az edényfalat, agyagedényt készít

Az elkészült agyagedényt leveszi a fazekaskorongról

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus A fazekas munkák készítése során használatos nyersanyagok, azok csoportosítása és főbb tulajdonságai

B típus A népi kézműves fazekasság eszközei, története és használata

A típus A fazekaskorong használata

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése

5. szint Szakmai nyelvű beszédképesség

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Rendszerező képesség

Ismeretek helyénvaló alkalmazása

Kontroll (ellenőrző képesség)

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Állóképesség

Egyensúlyérzékelés

Önfegyelem

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Határozottság

Motiválhatóság

Tanulói tevékenységformák:

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 10%

Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 20%

Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 60%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Fazekas szaktanterem

Képzési idő:

40 óra elmélet gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A nép fazekasság alapvető nyersanyagai, azok tulajdonságai, az eszközök története és használatának módjai.

A fazekaskorong szabályszerű használatának alapjai.

## **7. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/1.7/1008-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Fazekastermékek díszítőtechnikáinak elméleti alapjai**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Az alapanyagokat és az eszközöket kiválasztja és előkészíti

Cserépedényt készít

A kész agyagedényt szükség szerint fülezi, illetve földfestéssel, kézi eszközök segítségével festi vagy díszíti

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus A népi kézműves fazekasság elméleti alapjainak teljes körű ismerete, alkalmazása, különös tekintettel a tájegységekre jellemző motívumokra és technikákra

B típus A népi kézműves fazekassághoz felhasználható természetes alapú nyersanyagok tulajdonságai és felhasználása

B típus A népi kézműves fazekasság díszítő technikáinak alkalmazása fazekas munkákon

B típus Az elvégzendő munkafolyamat műveletekre bontása és azok sorrendjének meghatározása

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése

4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése

5. szint Szakmai nyelvű beszédképesség

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Áttekintő képesség

Kreativitás, ötletgazdagság

Ismeretek helyénvaló alkalmazása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Látás

Térlátás

Kézügyesség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Motiválhatóság

Határozottság

Meggyőzőképesség

Tanulói tevékenységformák:

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 10%

Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 20%

Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Válaszadás írásban mondat szintű kérdésekre 10%

Feladattal vezetett kis csoportos szövegfeldolgozás 20%

Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 30%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Fazekas szaktanterem

Könyvtár

Képzési idő:

40 óra elmélet gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A népi fazekasság elméleti alapjainak ismerete, a technológiai fogások alkalmazásának megismerése és alapszintű elsajátítása.

Az alapvető díszítő technikák ismerete és alkalmazásának módja.

A munkafolyamat műveletekre bontásának képessége.

## **8. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/1.8/1008-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Fazekastermékek szárítása, retusálása, első égetésének elméleti alapjai**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Az alapanyagokat és az eszközöket kiválasztja és előkészíti

Nyers retusálást végez

A kész agyagedényt szükség szerint fülezi, illetve földfestéssel, kézi eszközök segítségével festi vagy díszíti

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus A fazekas munkák elkészítéséhez leggyakrabban használt alapanyagok kiválasztásának és felhasználásának szempontjai

B típus Az elvégzendő munkafolyamat műveletekre bontása és azok sorrendjének meghatározása

B típus Az alkalmazandó technikák megállapítása, kiviteli mód meghatározása

A típus A népi kézműves fazekas munkák szárítása, az első égetés előtti díszítése és nyers égetése (zsengélése), tisztítása (retusálás)

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése

4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése

5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Ismeretek helyénvaló alkalmazása

Lényegfelismerés (lényeglátás)

Rendszerező képesség

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Kézügyesség

Önfegyelem

Pontosság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Határozottság

Motiválhatóság

Konfliktusmegoldó készség

Tanulói tevékenységformák:

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 10%

Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 30%

Válaszadás írásban mondatszintű kérdésekre 10%

Feladattal vezetett kis csoportos szövegfeldolgozás 20%

Anyagminták azonosítása 30%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Fazekas szaktanterem

Üzemlátogatás egy fazekasműhelyben

Képzési idő:

24 óra elmélet gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A népi fazekasság elméleti alapjainak ismerete, a technológiai fogások alkalmazásának megismerése és alapszintű elsajátítása.

A munkafolyamat műveletekre bontásának képessége.

Az egyes munkafázisok sorrendjének meghatározása.

Az első égetés előtti munkafolyamatok (szárítás, díszítés, retusálás) ismerete és az első égetés (zsengélés) elemeinek megismerése.

## **9. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/1.9/1008-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Fazekastermékek mázzal történő díszítése, a mázazás technológiájának elmélete**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Az alapanyagokat és az eszközöket kiválasztja és előkészíti

Az egyszer égetett agyagedényt szükség esetén mázzal díszíti, mázazza, majd másodszor is kiégeti

Végső retusálást, tisztítást végez

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus Az alkalmazandó technikák megállapítása, kiviteli mód meghatározása

A típus A népi kézműves fazekasság eszközeinek, technikájának szabályszerű alkalmazása

A típus A népi kézműves fazekas munkák mázazása, második (mázás) égetés előtti díszítése

A típus A népi kézműves fazekas munkák második (mázás) égetése

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése

5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése

4. szint Szakmai nyelvi íráskészség, fogalmazás írásban

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Áttekintő képesség

Ismeretek helyénvaló alkalmazása

Tervezési készség

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Térlátás

Kézügyesség

Kitartás

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Kezdeményezőkézség

Motiválhatóság

Prezentációs készség

Tanulói tevékenységformák:

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 20%

Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 30%

Feladattal vezetett kis csoportos szövegfeldolgozás 20%

Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Anyagminták azonosítása 20%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem  
Fazekas szaktanterem

Képzési idő:

38 óra elmélet gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A második (mázás) égetés előtti díszítések áttekintése, azok alkalmazásának lehetőségei. A mázázás technológiájának elsajátítása.

A második (mázás) égetés technológiai fontosságának megértése.

## 10. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/1.10/1008-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Fazekastermékek mázázás utáni, második égetésének elmélete**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Az alapanyagokat és az eszközöket kiválasztja és előkészíti

Az egyszer égetett agyagedényt szükség esetén mázzal díszíti, mázazza, majd másodszor is kiégeti

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus Az alapanyagok előkészítése során alkalmazott fizikai és kémiai folyamatok ismerete

A típus A népi kézműves fazekas munkák második (mázás) égetése

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése

5. szint Szakmai nyelvű beszédkésztség

4. szint Szakmai nyelvi íráskésztség, fogalmazás írásban

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Ismeretek helyénvaló alkalmazása

Kreativitás, ötletgazdagság

Új ötletek, megoldások kipróbálása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Felelősségtudat

Önfegyelem

Pontosság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Interperszonális rugalmasság

Határozottság

Motiválhatóság

Tanulói tevékenységformák:

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 20%

Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 30%

Feladattal vezetett kis csoportos szövegfeldolgozás 20%

Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Anyagminták azonosítása 20%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Fazekas szaktanterem

Képzési idő:

40 óra elmélet gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A második (mázás) égetés előtti díszítések áttekintése, azok alkalmazásának lehetőségei. A mázázás technológiájának elsajátítása.

A második (mázás) égetés gyakorlati és elméleti alapjainak elsajátítása.

## **11. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/1.11/1008-06**

A tananyagelem megnevezése:

### **A fazekasáru-készítés befejező munkálatainak elmélete**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Az egyszer égetett agyagedényt szükség esetén mázzal díszíti, mázazza, majd másodszor is kiégeti

Végső retusálást, tisztítást végez

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus A népi kézműves fazekas munkák második (mázás) égetése

A típus A befejező munkálatok elvégzése

B típus A népi kézműves fazekas munkák javíthatósága, szükség esetén a javítás elvégzése

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése

4. szint Szakmai nyelvi íráskészség, fogalmazás írásban

5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Ismeretek helyénvaló alkalmazása

Kontroll (ellenőrző képesség)

Gyakorlatias feladatértelmezés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Kézügyesség

Fejlődőképesség, önfejlesztés

Pontosság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Tolerancia

Prezentációs készség

Konfliktusmegoldó készség

Tanulói tevékenységformák:

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 10%

Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 20%

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 10%

Anyagminták azonosítása 50%

Írásos elemzések készítése 10%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Fazekas szaktanterem

Képzési idő:

14 óra elmélet gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A második (mázás) égetés gyakorlati és elméleti alapjainak elsajátítása.

Az égetés hibái javítási lehetőségeinek áttekintése, az alapvető ismeretek elsajátítása.



30. TANANYAGEGYSÉG			Tananyagegységhez tartozó összes tananyagelem				
azonosítója	megnevezése	jellege	azonosítója	óraszám			összes
				elméleti	elméletigényes gyakorlati	gyakorlati	
061/2.0/1008-06	A fazekasság szakmai gyakorlata	sza	061/2.1/1008-06	0	0	42	972
		sza	061/2.2/1008-06	0	0	90	
		szk	061/2.3/1008-06	0	0	48	
		sza	061/2.4/1008-06	0	0	48	
		sza	061/2.5/1008-06	0	0	54	
		sza	061/2.6/1008-06	0	0	100	
		sza	061/2.7/1008-06	0	0	100	
		sza	061/2.8/1008-06	0	0	100	
		sza	061/2.9/1008-06	0	0	100	
		szk	061/2.10/1008-06	0	0	100	
		sza	061/2.11/1008-06	0	0	70	
		sza	061/2.12/1008-06	0	0	50	
		sza	061/2.13/1008-06	0	0	50	
		szk	061/2.14/1008-06	0	0	20	

Megjegyzés: "sza" = szakmai alapképzés; "szk" = szakmai képzés

### 1. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/2.1/1008-06**

A tananyagelem megnevezése:

#### **A fazekasság történeti fejlődése és technológiájának gyakorlati összefüggései**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Az alapanyagokat és az eszközöket kiválasztja és előkészíti

Cserépedényt készít

Nyers retusálást végez

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

C típus A fazekasság kialakulásának története, fejlődése

C típus Az európai és hazai fazekas technikák alkalmazása és fejlődése a különböző történelmi korszakokban napjainkig

A típus A Kárpát-medence nagy tájegységeire és főbb fazekas központjaira jellemző fazekas technikák alapvető stílus- és formajegyeinek kialakulása, fejlődése a történelem során napjainkig

A típus A forma és funkció összhangjának megjelenítése az elkészítendő tárgyokban

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése

5. szint Szakmai nyelvű beszédkésztség

5. szint Köznyelvi beszédkésztség

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Áttekintő képesség

Ismeretek helyénvaló alkalmazása

Rendszerekben való gondolkodás

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Kézügyesség

Szorgalom, igyekezet

Kitartás

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Motiválhatóság

Kommunikációs rugalmasság

Prezentációs készség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 20%

Feladattal vezetett kis csoportos szövegfeldolgozás 10%

Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 10%

Csoportos helyzetgyakorlat 20%

Műveletek gyakorlása 30%

A képzési helyszín jellege:

Fazekas tanműhely

Képzési idő:

42 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A fazekasság kialakulása okainak, történetének, technikai változásainak megismerése.

Az európai és Kárpát-medencei fazekasság technológiai és stílusbeli változásainak áttekintése, megismerése és módosulásainak története az idők folyamán.

A Kárpát-medence nagy tájegységeinek technológiai áttekintése, a főbb fazekasközpontok stílusjegyeinek és formakincsének megismerése.

A forma és nyersanyag, a forma és funkció összefüggéseinek felismerése.

## 2. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/2.2/1008-06**

A tananyagelem megnevezése:

### **A fazekasság anyagismeretének gyakorlata**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Az alapanyagokat és az eszközöket kiválasztja és előkészíti

Cserépedényt készít

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus A fazekas munkák készítése során használatos nyersanyagok, azok csoportosítása és főbb tulajdonságai

B típus A népi kézműves fazekassághoz felhasználható természetes alapú nyersanyagok tulajdonságai és felhasználása

A típus A fazekas munkák elkészítéséhez leggyakrabban használt alapanyagok kiválasztásának és felhasználásának szempontjai

A típus Az alapanyagok előkészítése során alkalmazott fizikai és kémiai folyamatok ismerete

B típus A fazekassághoz felhasznált nyersanyagok tulajdonságainak módosítása, javítása, esetleges színezése

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése

- 5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése
- 3. szint Köznyelvi szöveg fogalmazása írásban

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Rendszerező képesség
- Nyitott hozzáállás
- Gyakorlatias feladatértelmezés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Tapintás
- Szaglás
- Szorgalom, igyekezet

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Tömör fogalmazás készsége
- Kezdeményezőkézség
- Kapcsolatteremtő készség

Tanulói tevékenységformák:

- Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 20%
- Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 20%
- Csoportos helyzetgyakorlat 20%
- Technológiai próbák végzése 20%
- Technológiai minták elemzése 10%
- Anyagminták azonosítása 10%

A képzési helyszín jellege:

- Fazekas tanműhely

Képzési idő:

- 90 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

- A népi fazekassághoz használt legfontosabb alapanyagok megismerése, azok szükségszerű módosításainak lehetősége és módja.

### 3. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/2.3/1008-06**

A tananyagelem megnevezése:

**A népi fazekasság és a művészi kerámia készítésének gyakorlati eltérései**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Az alapanyagokat és az eszközöket kiválasztja és előkészíti
- Cserépedényt készít
- Nyers retusálást végez
- A kész agyagedényt szükség szerint fülezi, illetve földfestéssel, kézi eszközök segítségével festi vagy díszíti

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- B típus A népi kézműves fazekasság helye és kapcsolatai a teljes körű agyagművességben
- A típus A népi kézműves fazekasság elméleti alapjainak teljes körű ismerete, alkalmazása, különös tekintettel a tájegységekre jellemző motívumokra és technikákra
- B típus A népi kézműves fazekasság eszközei, története és használata
- A típus A munkahely, eszközök, gépek előkészítése, karbantartása, pontos beállításuk, az üzembiztonság betartása
- A típus A népi kézműves fazekasság eszközeinek, technikájának szabályszerű alkalmazása

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 5. szint Köznyelvi beszédképesség
- 4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Rendszerekben való gondolkodás
- Lényegfelismerés (lényeglátás)
- Ismeretek helyénvaló alkalmazása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Elhivatottság, elkötelezettség
- Önállóság
- Térlátás

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Kommunikációs rugalmasság
- Tömör fogalmazás készsége
- Interperszonális rugalmasság

Tanulói tevékenységformák:

- Anyagminták azonosítása 10%
- Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 20%
- Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 30%
- Csoportos helyzetgyakorlat 20%
- Műveletek gyakorlása 20%

A képzési helyszín jellege:

- Fazekas tanműhely

Képzési idő:

- 48 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

- A népi fazekasság elhelyezése az agyagművesség egészében, eszközei a történeti fejlődés tükrében, egy hagyományos és egy modern műhely felszerelésének megismerése.
- A népi fazekasság eszközei szabályszerű használatának elsajátítása.

#### **4. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/2.4/1008-06**

A tananyagelem megnevezése:

**A fazekasság előkészítő folyamata, műhelyrajz készítésének gyakorlata**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Az alapanyagokat és az eszközöket kiválasztja és előkészíti
- Tanulmányozza az elkészített, vagy megkapott tervdokumentációt

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- A típus A kivitelezési- és műhelyrajz készítés alapjai, egyezményes jeleinek és pontos használatuk
- A típus A népi kézműves fazekasság elméleti alapjainak teljes körű ismerete, alkalmazása, különös tekintettel a tájegységekre jellemző motívumokra és technikákra
- B típus Az elkészítendő tárgyak pontos méretezésű műhelyrajzainak elkészítése
- C típus Az alkalmazott motívumok megrajzolása, műhelyrajzának megszerkesztése

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Szakmai nyelvi íráskészség, fogalmazás írásban
- 5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése
- 3. szint Kézírás

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Tervezési készség
- Lényegfelismerés (lényeglátás)
- Rendszerező képesség

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Kézügyesség
- Pontosság
- Fejlődőképesség, önfejlesztés

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Határozottság
- Motiválhatóság
- Prezentációs készség

Tanulói tevékenységformák:

- Műszaki rajz értelmezése 20%
- Nézeti és műszaki rajz készítése tárgyról 30%
- Nézeti és műszaki rajz elemzése, hibakeresés 20%
- Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 10%
- Műveletek gyakorlása 20%

A képzési helyszín jellege:

- Fazekas tanműhely

Képzési idő:

- 48 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

- A kivitelezési és műhelyrajz készítésének elsajátítása, annak értelmezése és használata.

## **5. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/2.5/1008-06**

A tananyagelem megnevezése:

**A fazekaskorong használata, valamint a kiegészítő technológiák (illesztések) gyakorlata**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Az alapanyagokat és az eszközöket kiválasztja és előkészíti
- Tanulmányozza az elkészített, vagy megkapott tervdokumentációt
- A fazekaskorongra helyezi az agyagot, középre fogja
- Cserépedényt készít

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- B típus A népi kézműves fazekasság eszközei, története és használata
- B típus Az elkészítendő tárgyak pontos méretezésű műhelyrajzainak elkészítése
- C típus Az alkalmazott motívumok megrajzolása, műhelyrajzának megszerkesztése
- B típus A népi kézműves fazekassághoz felhasználható természetes alapú nyersanyagok tulajdonságai és felhasználása
- A típus Az alapanyagok előkészítése során alkalmazott fizikai és kémiai folyamatok ismerete
- A típus A termék készítéséhez szükséges agyagmennyiség kiszámítása

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 5. szint Szakmai nyelvű beszédképesség
- 4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Kreativitás, ötletgazdagság
- Gyakorlatias feladatértelmezés
- Figyelem-összpontosítás

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Állóképesség

Erős fizikum

Térlátás

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Motiválhatóság

Konfliktusmegoldó készség

Prezentációs készség

Tanulói tevékenységformák:

Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 20%

Műveletek gyakorlása 50%

Munkamegfigyelés adott szempontok alapján 10%

Csoportos helyzetgyakorlat 20%

A képzési helyszín jellege:

Fazekas tanműhely

Képzési idő:

54 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A népi kézműves fazekasság alapanyagának és technológiájának, a fizikai és kémiai folyamatok alapvető megismerése, az eszközök szabályszerű használata.

A kivitelezési és műhelyrajz készítésének elsajátítása, annak értelmezése és használata.

## 6. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/2.6/1008-06**

A tananyagelem megnevezése:

**A korongolás fogásainak gyakorlati alapjai 1./ Terítők munkák**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Az alapanyagokat és az eszközöket kiválasztja és előkészíti

Tanulmányozza az elkészített, vagy megkapott tervdokumentációt

A fazekaskorongra helyezi az agyagot, középre fogja

Felhúzza az edényfalat, agyagedényt készít

Az elkészült agyagedényt leveszi a fazekaskorongról

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus A fazekas munkák elkészítéséhez leggyakrabban használt alapanyagok kiválasztásának és felhasználásának szempontjai

A típus A termékkészítéshez szükséges agyagmennyiség kiszámítása

B típus A fazekassághoz felhasznált nyersanyagok tulajdonságainak módosítása, javítása, esetleges színezése

A típus A fazekaskorong használata

A típus A népi kézműves fazekasság szabályszerű gyakorlati folyamata

A típus A népi kézműves fazekasság eszközeinek, technikájának szabályszerű alkalmazása

A típus A forma és funkció összhangjának megjelenítése az elkészítendő tárgyokban

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése

5. szint Szakmai nyelvű beszédképesség

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Gyakorlatias feladatértelmezés

Kontroll (ellenőrző képesség)

Problémamegoldás, hibaelhárítás

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Erős fizikum  
Állóképesség  
Terhelhetőség



Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Kapcsolatteremtő készség
- Konszenzuskészség
- Konfliktusmegoldó készség

Tanulói tevékenységformák:

- Műszaki rajz értelmezése 10%
- Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 20%
- Munkamegfigyelés adott szempontok alapján 10%
- Műveletek gyakorlása 50%
- Csoportos helyzetgyakorlat 10%

A képzési helyszín jellege:

- Fazekas tanműhely

Képzési idő:

- 100 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

- A népi kézműves fazekasság alapanyagának és technológiájának, a fizikai és kémiai folyamatok alapvető megismerése, az eszközök szabályszerű használata.
- A termékkészítéshez szükséges alapanyagok mennyiségének kiszámítása, ennek elsajátítása.
- A fazekaskorong és a népi fazekasság eszközeinek szabályszerű használata, ennek elsajátítása.

## 7. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/2.7/1008-06**

A tananyagelem megnevezése:

### **A korongolás fogásainak gyakorlati alapjai 2./ Felhúzó munkák**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Az alapanyagokat és az eszközöket kiválasztja és előkészíti
- Tanulmányozza az elkészített, vagy megkapott tervdokumentációt
- A fazekaskorongra helyezi az agyagot, középre fogja
- Felhúzza az edényfalat, agyagedényt készít
- Az elkészült agyagedényt leveszi a fazekaskorongról

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- A típus A fazekas munkák elkészítéséhez leggyakrabban használt alapanyagok kiválasztásának és felhasználásának szempontjai
- A típus A termékkészítéshez szükséges agyagmennyiség kiszámítása
- B típus Az elvégzendő munkafolyamat műveletekre bontása és azok sorrendjének meghatározása
- A típus A fazekaskorong használata
- A típus A népi kézműves fazekasság eszközeinek, technikájának szabályszerű alkalmazása
- A típus A forma és funkció összhangjának megjelenítése az elkészítendő tárgyokban

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése
- 5. szint Szakmai nyelvű beszédképesség

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Gyakorlatias feladatértelmezés
- Kontroll (ellenőrző képesség)
- Problémamegoldás, hibaelhárítás

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Erős fizikum
- Állóképesség
- Terhelhetőség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Kapcsolatteremtő készség
- Konszenzuskészség
- Konfliktusmegoldó készség

Tanulói tevékenységformák:

- Műszaki rajz értelmezése 10%
- Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 20%
- Munkamegfigyelés adott szempontok alapján 10%
- Műveletek gyakorlása 50%
- Csoportos helyzetgyakorlat 10%

A képzési helyszín jellege:

- Fazekas tanműhely

Képzési idő:

- 100 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A népi kézműves fazekasság alapanyagának és technológiájának, a fizikai és kémiai folyamatok alapvető megismerése, az eszközök szabályszerű használata.

A termékkészítéshez szükséges alapanyagok mennyiségének kiszámítása, ennek elsajátítása.

A fazekaskorong és a népi fazekasság eszközeinek szabályszerű használata, ennek elsajátítása.

A forma és funkció alapvető elveinek figyelembe vétele.

## **8. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/2.8/1008-06**

A tananyagelem megnevezése:

**A korongolás fogásainak gyakorlati alapjai 3./ Mesterfogások**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Az alapanyagokat és az eszközöket kiválasztja és előkészíti

Tanulmányozza az elkészített, vagy megkapott tervdokumentációt

Cserépedényt készít

A kész agyagedényt szükség szerint fülezi, illetve földfestéssel, kézi eszközök segítségével festi vagy díszíti

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus A technológiai folyamatok előkészítése

B típus Az elvégzendő munkafolyamat műveletekre bontása és azok sorrendjének meghatározása

B típus Az alkalmazandó technikák megállapítása, kiviteli mód meghatározása

A típus A népi kézműves fazekasság eszközeinek, technikájának szabályszerű alkalmazása

A típus A tervek, műhelyrajzok megértése és értelmezése

A típus A forma és funkció összhangjának megjelenítése az elkészítendő tárgyakban

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése

5. szint Szakmai nyelvű beszédkészség

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Gyakorlatias feladatértelmezés
- Kontroll (ellenőrző képesség)
- Problémamegoldás, hibaelhárítás

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Erős fizikum
- Állóképesség
- Terhelhetőség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Kapcsolatteremtő készség
- Konszenzuskészség
- Konfliktusmegoldó készség

Tanulói tevékenységformák:

- Műszaki rajz értelmezése 10%
- Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 20%
- Munkamegfigyelés adott szempontok alapján 10%
- Műveletek gyakorlása 50%
- Csoportos helyzetgyakorlat 10%

A képzési helyszín jellege:

- Fazekas tanműhely

Képzési idő:

- 100 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

- A népi kézműves fazekasság alapanyagának és technológiájának, a fizikai és kémiai folyamatok alapvető megismerése, az eszközök szabályszerű használata.
- A termékkészítéshez szükséges alapanyagok mennyiségének kiszámítása, ennek elsajátítása.
- A forma és funkció alapvető elveinek figyelembe vétele.
- A kivitelezési és műhelyrajzok értelmezése és használata.

## 9. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/2.9/1008-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Fazekastermékek díszítőtechnikáinak gyakorlati alapjai 1./**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Az alapanyagokat és az eszközöket kiválasztja és előkészíti
- Nyers retusálást végez
- A kész agyagedényt szükség szerint fűlezi, illetve földfestéssel, kézi eszközök segítségével festi vagy díszíti

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- A típus A technológiai folyamatok előkészítése
- B típus Az elvégzendő munkafolyamat műveletekre bontása és azok sorrendjének meghatározása
- A típus A népi kézműves fazekas munkák szárítása, az első égetés előtti díszítése és nyers égetése (zsengélése), tisztítása (retusálás)
- B típus A népi kézműves fazekasság díszítő technikáinak alkalmazása fazekas munkákon
- A típus A forma és funkció összhangjának megjelenítése az elkészítendő tárgyokban

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése

5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Tervezési készség
- Rendszerező képesség
- Kreativitás, ötletgazdagság

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Látás
- Kézügyesség
- Pontosság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Határozottság
- Prezentációs készség
- Motiválhatóság

Tanulói tevékenységformák:

- Műszaki rajz értelmezése 10%
- Munkamegfigyelés adott szempontok alapján 20%
- Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 10%
- Műveletek gyakorlása 40%
- Csoportos helyzetgyakorlat 10%
- Technológiai minták elemzése 10%

A képzési helyszín jellege:

- Fazekas tanműhely

Képzési idő:

- 100 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

- Az első égetés előtti munkafolyamatok (szárítás, díszítés, retusálás) ismerete és az első égetés (zsengélés) elemeinek megismerése.
- A népi fazekasság díszítőelemeinek számbavétele, alkalmazási lehetőségeik megismerése, elsajátítása.

## **10. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/2.10/1008-06**

A tananyagelem megnevezése:

### **Fazekastermékek díszítőtechnikáinak gyakorlati alapjai 2./**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Az alapanyagokat és az eszközöket kiválasztja és előkészíti
- Nyers retusálást végez
- A kész agyagedényt szükség szerint fülezi, illetve földfestéssel, kézi eszközök segítségével festi vagy díszíti

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- A típus A technológiai folyamatok előkészítése
- B típus Az elvégzendő munkafolyamat műveletekre bontása és azok sorrendjének meghatározása
- A típus A népi kézműves fazekas munkák szárítása, az első égetés előtti díszítése és nyers égetése (zsengélése), tisztítása (retusálás)
- B típus A népi kézműves fazekasság díszítő technikáinak alkalmazása fazekas munkákon
- A típus A forma és funkció összhangjának megjelenítése az elkészítendő tárgyokban

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése
- 5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Tervezési készség
- Rendszerező képesség
- Kreativitás, ötletgazdagság

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Látás
- Kézügyesség
- Pontosság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Határozottság
- Prezentációs készség
- Motiválhatóság

Tanulói tevékenységformák:

- Műszaki rajz értelmezése 10%
- Munkamegfigyelés adott szempontok alapján 20%
- Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 10%
- Műveletek gyakorlása 40%
- Csoportos helyzetgyakorlat 10%
- Technológiai minták elemzése 10%

A képzési helyszín jellege:

- Fazekas tanműhely

Képzési idő:

- 100 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

- Az első égetés előtti munkafolyamatok (szárítás, díszítés, retusálás) ismerete és az első égetés (zsengélés) elemeinek megismerése.
- A népi fazekasság díszítőelemeinek számbavétele, alkalmazási lehetőségeik megismerése, elsajátítása.
- A forma és funkció alapvető elveinek figyelembe vétele.

## **11. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/2.11/1008-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Fazekastermékek szárítása, retusálása, első égetésének gyakorlata**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Az alapanyagokat és az eszközöket kiválasztja és előkészíti
- Nyers retusálást végez
- A kész agyagedényt szükség szerint fűlezi, illetve földfestéssel, kézi eszközök segítségével festi vagy díszíti
- A kész agyagedényt megszáritja, majd kiégeti

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- A típus A munkavédelmi és tűzvédelmi szabályok
- A típus A népi kézműves fazekas munkák szárítása, az első égetés előtti díszítése és nyers égetése (zsengélése), tisztítása (retusálás)
- A típus A népi kézműves fazekasság eszközeinek, technikájának szabályszerű alkalmazása
- A típus Az alapanyagok előkészítése során alkalmazott fizikai és kémiai folyamatok ismerete
- A típus A balesetmentes munkavégzés biztosítása

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése

5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Áttekintő képesség

Tervezési készség

Lényegfelismerés (lényeglátás)

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Kitartás

Önfegyelem

Rugalmasság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Határozottság

Kommunikációs rugalmasság

Motiválhatóság

Tanulói tevékenységformák:

Munkamegfigyelés adott szempontok alapján 20%

Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 30%

Műveletek gyakorlása 20%

Csoportos helyzetgyakorlat 10%

Technológiai minták elemzése 10%

Anyagminták azonosítása 10%

A képzési helyszín jellege:

Fazekas tanműhely

Képzési idő:

70 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

Az első égetés előtti munkafolyamatok (szárítás, díszítés, retusálás) ismerete és az első égetés (zsengélés) elemeinek megismerése.

A népi fazekasság díszítőelemeinek számbavétele, alkalmazási lehetőségeik megismerése, elsajátítása.

Az alapanyagok előkészítése során alkalmazott fizikai és kémiai folyamatok megismerése.

A munka- és tűzvédelmi szabályok megismerése és betartása.

## 12. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/2.12/1008-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Fazekastermékek mázzal történő díszítése, a mázazás technológiájának gyakorlata**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Az alapanyagokat és az eszközöket kiválasztja és előkészíti

Az egyszer égetett agyagedényt szükség esetén mázzal díszíti, mázazza, majd másodszor is kiégeti

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus A népi kézműves fazekasság díszítő technikáinak alkalmazása fazekas munkákon

A típus A népi kézműves fazekas munkák mázazása, második (mázás) égetés előtti díszítése

A típus A népi kézműves fazekasság eszközeinek, technikájának szabályszerű alkalmazása

A típus A forma és funkció összhangjának megjelenítése az elkészítendő tárgyakban

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 5. szint Szakmai nyelvű beszédkésztség
- 4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése



Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Ismeretek helyénvaló alkalmazása
- Új ötletek, megoldások kipróbálása
- Kreativitás, ötletgazdagság

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Látás
- Önállóság
- Felelősségtudat

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Prezentációs készség
- Kezdeményezőkézség
- Határozottság

Tanulói tevékenységformák:

- Munkamegfigyelés adott szempontok alapján 20%
- Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 30%
- Műveletek gyakorlása 20%
- Technológiai próbák végzése 20%
- Anyagminták azonosítása 10%

A képzési helyszín jellege:

- Fazekas tanműhely

Képzési idő:

- 50 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

- A népi fazekasság díszítőelemeinek számbavétele, alkalmazási lehetőségeik megismerése, elsajátítása.
- A második (mázás) égetés előtti díszítések áttekintése, azok alkalmazásának lehetőségei. A mázazás technológiájának elsajátítása.
- A második (mázás) égetés gyakorlati és elméleti alapjainak elsajátítása.
- A forma és funkció alapvető elveinek figyelembe vétele.

### **13. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/2.13/1008-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Fazekastermékek mázazás utáni, második (mázás) égetésének gyakorlata**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Az alapanyagokat és az eszközöket kiválasztja és előkészíti
- Az egyszer égetett agyagedényt szükség esetén mázzal díszíti, mázazza, majd másodszor is kiégeti

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- A típus A munkavédelmi és tűzvédelmi szabályok
- A típus A munkahely, eszközök, gépek előkészítése, karbantartása, pontos beállításuk, az üzembiztonság betartása
- A típus A balesetmentes munkavégzés biztosítása
- A típus A népi kézműves fazekas munkák második (mázás) égetése

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 5. szint Köznyelvi beszédképesség
- 4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése
- 5. szint Szakmai nyelvű beszédképesség

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Gyakorlatias feladatértelmezés
- Kontroll (ellenőrző képesség)
- Ismeretek helyénvaló alkalmazása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Felelősségtudat
- Önfegyelem
- Pontosság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Kapcsolatteremtő készség
- Konfliktusmegoldó készség
- Tolerancia

Tanulói tevékenységformák:

- Munkamegfigyelés adott szempontok alapján 20%
- Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 20%
- Műveletek gyakorlása 20%
- Anyagminták azonosítása 10%
- Technológiai próbák végzése 20%
- Önálló szakmai munkavégzés felügyelet mellett 10%

A képzési helyszín jellege:

- Fazekas tanműhely

Képzési idő:

- 50 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

- A második (mázás) égetés előtti díszítések áttekintése, azok alkalmazásának lehetőségei. A mázázás technológiájának elsajátítása.
- A második (mázás) égetés gyakorlati és elméleti alapjainak elsajátítása.
- A munka- és tűzvédelmi szabályok megismerése és betartása.

#### **14. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/2.14/1008-06**

A tananyagelem megnevezése:

**A fazekasáru-készítés befejező munkálatainak gyakorlata**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Tanulmányozza az elkészített, vagy megkapott tervdokumentációt
- Végső retusálást, tisztítást végez

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- A típus A balesetmentes munkavégzés biztosítása
- A típus A befejező munkálatok elvégzése
- B típus A népi kézműves fazekas munkák javíthatósága, szükség esetén a javítás elvégzése

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 5. szint Köznyelvi beszédképesség
- 4. szint Olvasott köznyelvi szöveg megértése
- 4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Áttekintő képesség
- Új ötletek, megoldások kipróbálása
- Kontroll (ellenőrző képesség)

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Fejlődőképesség, önefejlesztés

Rugalmasság

Felelősségtudat

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Határozottság

Meggyőzőkészség

Udvariasság

Tanulói tevékenységformák:

Önálló szakmai munkavégzés közvetlen irányítással 20%

Műveletek gyakorlása 30%

Technológiai próbák végzése 10%

Technológiai minták elemzése 30%

Anyagminták azonosítása 10%

A képzési helyszín jellege:

Fazekas tanműhely

Képzési idő:

20 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A munka- és tűzvédelmi szabályok megismerése és betartása.

A befejező munkálatok elvégzésének elsajátítása, a hibák javításának lehetőségei és azok módszertani megismerése, elsajátítása.

**A 31 215 02 0010 31 05 azonosító számú, Gyékény-, szalma- és csuhéjtárgykészítő megnevezésű  
elágazás szakmai követelménymoduljaihoz rendelt tananyagegységek**

31. TANANYAGEGYSÉG			Tananyagegységhez tartozó összes tananyagelem				
azonosítója	megnevezése	jellege	azonosítója	óraszám			összes
				elméleti	elméleti igényes gyakorlati	gyakorlati	
061/1.0/1004-06	Általános vizuális művészeti alapismeretek	sza	061/1.1/1004-06	18	0	0	102
		sza	061/1.2/1004-06	18	0	0	
		sza	061/1.3/1004-06	24	0	0	
		sza	061/1.4/1004-06	24	0	0	
		sza	061/1.5/1004-06	0	0	18	

*Megjegyzés: "sza" = szakmai alapképzés; "szk" = szakmai képzés*

**1. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/1.1/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Egyetemes művészettörténet, műalkotás-elemzés**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Folyamatosan bővíti szakmai művészeti ismereteit
- Szellemi tevékenységet végez
- Anyagot, információt gyűjt a munkájához
- Szakirodalmat tanulmányoz

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- C típus A művészettörténet stíluskorszakainak szellemi, tárgyi sajátosságai
- B típus A színek törvényszerűségei és kifejező ereje
- C típus Természeti formák: növények, állatok megjelenítése
- B típus A díszített felülethez a természeti formák megfelelő arányú alkalmazása
- B típus A múzeumi és egyéb állandó, időszakos kiállítások anyaga, alkotói
- C típus Jelentős alkotók, kiemelkedő alkotások
- C típus A kultúrák és a társadalmi rétegek stílusainak kapcsolata

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Olvasott köznyelvi szöveg megértése
- 4. szint Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése
- 5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése
- 4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Áttekintő képesség
- Információgyűjtés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Fejlődőképesség, önfejlesztés

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Prezentációs készség

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg önálló feldolgozása 10%
- Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 20%
- Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 20%
- Információk önálló rendszerezése 10%
- Válaszadás írásban mondatszintű kérdésekre 30%
- Utólagos szóbeli beszámoló 10%

A képzési helyszín jellege:

- Tanterem
- Könyvtár
- Néprajzi gyűjteménnyel rendelkező múzeum

Képzési idő:

18 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

Az egyetemes művészettörténet stíluskorszakainak és stíluselemeinek megismertetése

## 2. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/1.2/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Magyar művészettörténet, műalkotás-elemzés**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Folyamatosan bővíti szakmai művészeti ismereteit
- Hagyományörző rendezvényeket látogat
- Gyűjtő és kutatómunkát végez, megfelelő forrásanyagot, néprajzi szakirodalmat tanulmányoz

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- B típus A néprajz és a népművészet alapfogalmai
- C típus Az egyén, a közösség és a kultúra viszonya
- B típus Különböző társadalmi rétegek hagyományos környezetének és tárgykultúrájának
- C típus A tárgyak és a szokások korba és környezetbe illesztése, azok egymásra hatása
- B típus A múzeumi és egyéb állandó, időszakos kiállítások anyaga, alkotói
- C típus A kultúrák és a társadalmi rétegek stílusainak kapcsolata
- C típus Jelentős alkotók, kiemelkedő alkotások

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése
- 4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése
- 4. szint Olvasott köznyelvi szöveg megértése
- 4. szint Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Áttekintő képesség
- Információgyűjtés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Fejlődőképesség, önfejlesztés

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Prezentációs készség

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg önálló feldolgozása 20%
- Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%  
Információk önálló rendszerezése 10%  
Válaszadás írásban mondatszintű kérdésekre 20%  
Utólagos szóbeli beszámoló 10%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem  
Könyvtár  
Néprajzi gyűjteménnyel rendelkező múzeum

Képzési idő:

18 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A magyar művészettörténet stíluskorszakainak és stíluselemeinek megismertetése

### **3. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/1.3/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Néprajzi alapismeretek**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Folyamatosan bővíti szakmai művészeti ismereteit  
Hagyományörző rendezvényeket látogat  
Gyűjtő és kutatómunkát végez, megfelelő forrásanyagot, néprajzi szakirodalmat tanulmányoz

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- B típus A néprajz és a népművészet alapfogalmai
- C típus Az egyén, a közösség és a kultúra viszonya
- B típus Különböző társadalmi rétegek hagyományos környezetének és tárgykultúrájának
- C típus A tárgyak és a szokások korba és környezetbe illesztése, azok egymásra hatása
- B típus A múzeumi és egyéb állandó, időszakos kiállítások anyaga, alkotói
- C típus A kultúrák és a társadalmi rétegek stílusainak kapcsolata
- C típus Jelentős alkotók, kiemelkedő alkotások

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése
- 4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése
- 4. szint Olvasott köznyelvi szöveg megértése
- 4. szint Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Áttekintő képesség  
Információgyűjtés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Fejlődőképesség, önfejlesztés

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Prezentációs készség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 20%  
Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%  
Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Információk önálló megszerezése 10%  
Válaszadás írásban mondat szintű kérdésekre 20%  
Utólagos szóbeli beszámoló 10%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem  
Könyvtár  
Néprajzi gyűjteménnyel rendelkező múzeum

Képzési idő:

24 óra elmélet osztálykeretben

A tananyag elem tartalmának tömör meghatározása:

A néprajzi alapismeretek, valamint a népi kézműves szakmák hiteles műveléséhez szükséges szakmai néprajzi ismeretek, motívumkincs ismerete, funkció-díszítmény-forma összhangjának elsajátítása  
Rajzok, motívumgyűjtemények készítése. Jelentős alkotók, kiemelkedő alkotásainak ismerete

#### **4. tananyag elem**

A tananyag elem azonosítója:

**061/1.4/1004-06**

A tananyag elem megnevezése:

**Szakmai néprajz**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Folyamatosan bővíti szakmai művészeti ismereteit  
Anyagot, információt gyűjt a munkájához  
Mintagyűjteményt készít  
Szakirodalmat tanulmányoz  
A hagyományos formakincs ismerete alapján az anyag, a forma a funkció és a díszítmény harmonikus egységét alkalmazza

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- B típus A színek törvényszerűségei és kifejező ereje
- A típus A magyar és a nemzetiségek hagyományainak, valamint legjellemzőbb tájegységeinek motívum- és formakincse
- B típus A díszített felülethez a természeti formák megfelelő arányú alkalmazása
- C típus Természeti formák: növények, állatok megjelenítése
- B típus A múzeumi és egyéb állandó, időszakos kiállítások anyaga, alkotói
- C típus A tárgyak és a szokások korba és környezetbe illesztése, azok egymásra hatása
- 5 típus A megismert motívum- és formakincs a funkcióknak megfelelő kiválasztása, kreatív alkalmazása

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése
- 4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése
- 4. szint Olvasott köznyelvi szöveg megértése
- 4. szint Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Áttekintő képesség  
Információgyűjtés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Fejlődőképesség, önfejlesztés

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Prezentációs készség

Tanulói tevékenységformák:

Információk önálló rendszerezése 10%

Mintarajz készítése tárgyról 30%

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 20%

Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 20%

Utólagos szóbeli beszámoló 10%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Könyvtár

Néprajzi gyűjteménnyel rendelkező múzeum

Képzési idő:

24 óra elmélet gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A népi kézműves szakmák hiteles műveléséhez szükséges szakmai néprajzi ismeretek, motívumkincs ismerete, funkció-, díszítmény- forma összhangjának elsajátítása. Jelentős alkotók kiemelkedő alkotásainak ismerete. Elágazásonként speciális ismeretekkel.

## 5. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/1.5/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Rajz, szakmai rajz, kivitelezési és műhelyrajz**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Folyamatosan bővíti szakmai művészeti ismereteit

Reprodukáló rajzokat készít

A reprodukciós rajzokat átdolgozza és alkalmazza az igényeknek megfelelően

Mintagyűjteményt készít

Vázlatot készít

A hagyományos formakincs ismerete alapján az anyag, a forma a funkció és a díszítmény harmonikus egységét alkalmazza

Archiválja a műhelyrajzokat

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus A színek törvényszerűségei és kifejező ereje

B típus A díszített felülethez a természeti formák megfelelő arányú alkalmazása

C típus Természeti formák: növények, állatok megjelenítése

B típus Egyszerű geometrikus formák és térelemek megjelenítése

C típus A különféle térformák és a környezet kapcsolata, szerves beillesztése

A típus A kivitelezési- és műhelyrajz készítés alapjai, egyezményes jeleinek és pontos használatuk

B típus Az elkészítendő tárgyak pontos méretezésű műhelyrajzainak elkészítése

Hozzárendelt szakmai készségek:

3. szint Kézírás

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Kreativitás, ötletgazdagság

Új ötletek, megoldások kipróbálása

Tervezési készség



Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Kézügyesség

Stabil kéztartás

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Prezentációs készség

Tanulói tevékenységformák:

Információk önálló rendszerezése 10%

Műhelyrajz értelmezése 30%

Műhely- és látványrajz készítése tárgyról 30%

Mintarajz készítése tárgyról 30%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Könyvtár

Néprajzi gyűjteménnyel rendelkező múzeum

Képzési idő:

18 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A látvány-, kivitelezési és műhelyrajz készítésének alapjai. Rajzok, motívumgyűjtemények tervdokumentációk készítése

32. TANANYAGEGYSÉG			Tananyagegységhez tartozó összes tananyagelem				
azonosítója	megnevezése	jellege	azonosítója	óraszám			összes
				elméleti	elméletigényes gyakorlati	gyakorlati	
061/2.0/1004-06	Népi kézműves vállalkozási alapismeretek	sza	061/2.1/1004-06	18	0	0	70
		sza	061/2.2/1004-06	4	0	0	
		sza	061/2.3/1004-06	24	0	0	
		sza	061/2.4/1004-06	24	0	0	

Megjegyzés: "sza" = szakmai alapképzés; "szk" = szakmai képzés

### 1. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/2.1/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Kézműves marketing**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Kiállításon terméket bemutat, véleményeztet
- Piackutatást végez
- Reklámtevékenységet folytat
- Mesterség-bemutatókat tart
- Meghatározza a célközönséget
- Felveszi a kapcsolatot a kereskedőkkel, kiválasztja az árban és minőségben legmegfelelőbb alapanyagot, árajánlatot kér rá
- Reklám anyagokat készít, készített

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- B típus Az elkészült munkák kiállításra, zsűrizésre való előkészítése
- C típus A piackutatás és marketing alapjai
- C típus Az üzleti élet protokoll szabályai
- C típus Megrendelői igények, társ mesterségek

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése
- 5. szint Köznyelvi beszédkésztség
- 5. szint Szakmai nyelvű beszédkésztség
- 4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése
- 5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Információgyűjtés
- Eredményorientáltság

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Elhivatottság, elkötelezettség
- Fejlődőképesség, önfejlesztés
- Megbízhatóság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Kapcsolatteremtő készség
- Kezdeményezőkézség
- Prezentációs készség

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg önálló feldolgozása 20%
- Olvasott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%
- Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%
- Információk önálló rendszerezése 10%
- Szöveges előadás egyéni felkészüléssel 10%

A képzési helyszín jellege:

- Tanterem
- Üzemlátogatás népi kismesternél

Képzési idő:

- 18 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

- A kézműves vállalkozás működéséhez kapcsolódó bemutatkozási formák, lehetőségek ismerete, marketing alapismeretek

## **2. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/2.2/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

**A zsűriztetés szabályai és lehetőségei**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Zsűriztetési az alkotásokat, terméket

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- B típus Az elkészült munkák kiállításra, zsűrizésre való előkészítése
- B típus A zsűriztetéshez és a szerzői joghoz kapcsolódó szabályok

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése
- 5. szint Köznyelvi beszédkézség
- 5. szint Szakmai nyelvű beszédkézség
- 4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése
- 5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Információgyűjtés
- Eredményorientáltság

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Elhivatottság, elkötelezettség
- Fejlődőképesség, önfejlesztés
- Megbízhatóság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Kapcsolatteremtő készség
- Kezdeményezőkézség
- Prezentációs készség

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg önálló feldolgozása 20%
- Olvasott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Információk önálló rendszerezése 20%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Képzési idő:

4 óra elmélet gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A népi iparművészeti termékek zsúriztatására vonatkozó jogszabályok ismerete, a zsúriztatás folyamata. A zsúrizás szempontrendszerének ismerete szakmák szerint

### **3. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/2.3/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

#### **Vállalkozási alapismeretek, vállalkozási formák**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Költségkalkulációt készít, árkalkulációt készít

Szerződéseket köt, szállító leveleket ír

A teljes körű könyvelésről gondoskodik

Házipénztár kezelést végez

Szükség szerint egyeztet a megbízóval, társtervezővel

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus A vállalkozás létrehozásának gyakorlati feladatai

C típus A finanszírozás lehetőségei

C típus A különböző vállalkozási formák jellemzői

C típus A szerződésekhez kapcsolódó szabályok, előírások

C típus Pénzügyi és munkajogi szabályok

B típus A költségvetés alapelemei

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Olvasott köznyelvi szöveg megértése

3. szint Köznyelvi szöveg fogalmazása írásban

3. szint Kézírás

5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Áttekintő képesség

Logikus gondolkodás

Rendszerező képesség

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Önállóság

Döntésképeség

Szervezőképesség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Határozottság

Visszacsatolási készség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 20%

Olvasott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Információk önálló rendszerezése 10%

Szöveges előadás egyéni felkészüléssel 10%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Elágazásnak megfelelő tanműhely

Természeti környezet

Képzési idő:

24 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A vállalkozások formáinak, létrehozásának, működtetésükhöz szükséges jogszabályi ismereteknek elsajátítása

#### **4. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/2.4/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

**A munka szervezésének gazdasági és jogi háttere**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Költségekalkulációt készít, ár kalkulációt készít

Véleményezteteti és elfogadhatja a megrendelővel az elképzelését

Egyezteteti az árat és a határidőt a megrendelővel

Munkáltatói jogkört gyakorol, alvállalkozói, beszállítói kapcsolatokat hoz létre

Ellenőrzi a fizetés teljesítését

A teljes körű könyvelésről gondoskodik

Házipénztár kezelést végez

Visszaigazolja az írásbeli megrendelést

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

C típus A finanszírozás lehetőségei

C típus Az üzleti terv tartalma, felépítése

B típus A munkaszerződések megkötése, felbontására vonatkozó előírások, szabályok

C típus Pénzügyi és munkajogi szabályok

C típus A munka ütemezésének és költségtervezésének módja

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Olvasott köznyelvi szöveg megértése

3. szint Köznyelvi szöveg fogalmazása írásban

3. szint Kézírás

5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Áttekintő képesség

Logikus gondolkodás

Rendszerező képesség

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Önállóság

Döntésképesség

Szervezőképesség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Határozottság

Visszacsatolási készség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 20%

Olvasott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Információk önálló rendszerezése 10%

Szöveges előadás egyéni felkészüléssel 10%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Képzési idő:

24 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

Állampolgári ismeretek, a vállalászási környezethez kapcsolódó jogi ismeretek, munkajog, szerzői jog, szerződések, alapvető államigazgatási szabályok. A törvényi szabályozás szerinti nyilvántartási és adatszolgáltatási feladatok

33. TANANYAGEGYSÉG			Tananyagegységhez tartozó összes tananyagelem				
azonosítója	megnevezése	jellege	azonosítója	óraszám			összes
				elméleti	elméletigényes gyakorlati	gyakorlati	
061/3.0/1004-06	Népi kézműves szakmai elmélet	sza	061/3.1/1004-06	10	0	0	70
		sza	061/3.2/1004-06	0	30	0	
		sza	061/3.3/1004-06	0	30	0	

Megjegyzés: "sza" = szakmai alapképzés; "szk" = szakmai képzés

### 1. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/3.1/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Műhely kialakítása**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Megteremti a munkafeltételeket
- Beszerzi a jó minőségű gépeket, eszközöket
- Gondoskodik a műhely és az eszközök tisztántartásáról, karbantartásáról
- Biztosítja a műhely ideális megvilágítását, fűtését és szellőztetését
- Gondoskodik a műhely és az eszközök tisztántartásáról
- Alapanyagok, eszközök, gépek folyamatos rendszerezése, karbantartása
- Napi általános takarítást végez
- Szükség esetén megfelelő felújítási munkát végez és végeztet

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus A műhely (esetenként a műterem, bemutatóterem) és a műhelyfelszerelések kialakításának szempontjai

A típus A tevékenységhez szükséges tárgyi feltételek kialakításának szempontjai

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Módszeres munkavégzés
- Gyakorlatias feladatértelmezés
- Rendszerező képesség

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Önállóság
- Szervezőkészség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Határozottság

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg önálló feldolgozása 20%
- Olvasott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%
- Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%
- Információk önálló rendszerezése 10%
- Szöveges előadás egyéni felkészüléssel 10%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Elágazásnak megfelelő tanműhely

Képzési idő:

10 óra elmélet gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A kézműves műhelyek kialakítása feltételeinek, gépek, eszközök elhelyezésének, beszerzési lehetőségeinek, karbantartási igényének ismerete. Elágazásonként különböző

## 2. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/3.2/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

**A kézműves tárgykészítés szemléleti, problémamegoldó folyamata**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Egyedi darabokat készít a hagyományokon alapuló technikák és motívumkincs felhasználásával

Szakirányú továbbképzéseken vesz részt

Megfogalmazza, meghatározza a feladatot

Alkotómunkát végez

Kivitelezői műhelyrajzot készít

Kivitelezési instrukciókkal látja el a tervdokumentációt

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

C típus Különböző sajátos tartalmak és reprodukciós munkák elvégzéséhez elvont ábrázolási módok használata

B típus Vizuális jelek, szimbólumok egyértelmű, következetes használata

A típus A sajátos formák és minták alkalmazásának szabályai (hagyományörzés, ápolás), a különböző képi elemek újszerű, modern felhasználási lehetőségei

A típus A rajz és műhelyrajzok különböző technikái, pontos szerkesztési és szabadkézi rajzok és használatuk

B típus A téri szerkezetek sajátosságai, statikai-dinamikai viszonyai

B típus Konkrét feladat önálló elkészítése (reprodukáló, hagyományos mintakincs és forma mai feladatnak megfelelő alkalmazása, javítás elvégzése)

A típus A forma és funkció összhangjának megjelenítése az elkészítendő tárgyakban

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése

4. szint Szakmai nyelvi íráskészség, fogalmazás írásban

4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Ismeretek helyénvaló alkalmazása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Mozgáskoordináció (testi ügyesség)

Szorgalom, igyekezet

Terhelhetőség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

-



Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg önálló feldolgozása 20%
- Olvasott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%
- Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%
- Információk önálló rendszerezése 10%
- Szöveges előadás egyéni felkészüléssel 10%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Képzési idő:

30 óra elméletigényes gyakorlat osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A kézműves termék vagy termékek készítését vagy sorozatgyártását megelőző műveletek, munkafolyamatok a tervezéstől, műhelyrajz elkészítésétől, tervdokumentáció készítésétől, esetlegesen a megrendelés visszaigazolásán keresztül a mintadarab készítéséig, a szakmai specialitások figyelembevételével

### **3. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/3.3/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

**A kézműves tárgykészítés, a munkafolyamat előkészítésének fázisai**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Alkalom szerint gondoskodik a megfelelő alapanyag és eszközök előállításáról
- Alkalmazza vállalkozási ismereteit
- Alapanyag szükségletet számít
- Mintadarabot készít

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- A típus Technikai, technológiai alapismeretek
- B típus A feladat elvégzésének technológiája által meghatározott határidők tervezése
- C típus Dokumentációs és adminisztrációs alapismeretek
- B típus A vállalkozás szervezésének gyakorlati teendői
- B típus Alapanyag kiválasztásának és felhasználásának szempontjai
- C típus A technológiai folyamatok előkészítése

Hozzárendelt szakmai készségek:

-

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Emlékezőképesség (ismeretmegőrzés)
- Problémamegoldás, hibaelhárítás
- Tervezési készség

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Felelősségtudat
- Kitartás
- Pontosság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Kommunikációs rugalmasság
- Kompromisszumkészség
- Konfliktusmegoldó készség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 20%

Olvasott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Információk önálló rendszerezése 10%

Szöveges előadás egyéni felkészüléssel 10%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Képzési idő:

30 óra elméletigényes gyakorlat osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A népi kézműves tevékenységhez kapcsolódó anyagok biztosítása, a technológiai folyamat, munkaszervezés ismerete, szakmánkenti sajátosságok figyelembevételével

34. TANANYAGEGYSÉG			Tananyagegységhez tartozó összes tananyagelem				
			azonosítója	megnevezése	jellege	azonosítója	óraszám
elméleti	elméletigényes gyakorlati	gyakorlati					összes
061/4.0/1004-06	Népi kézműves szakmai gyakorlat	sza	061/4.1/1004-06	0	0	30	108
		sza	061/4.2/1004-06	0	30	0	
		sza	061/4.3/1004-06	0	30	0	
		szk	061/4.4/1004-06	0	18	0	

Megjegyzés: "sza" = szakmai alapképzés; "szk" = szakmai képzés

### 1. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/4.1/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

#### **Alapanyag beszerzésének lehetőségei**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Beszerzi, megvásárolja, begyűjti, vagy termeszt az alapanyagokat
- Alkalmom szerint gondoskodik a megfelelő alapanyag és eszközök előállításáról
- Alapanyag szükségletet számít
- Tájékozódik az alapanyagok beszerzési lehetőségekről
- Szükség esetén szakmánként változó igénnyel megfesti, pácolja, fehéríti az alapanyagokat

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- A típus Technikai, technológiai alapismeretek
- A típus Alapanyagok, beszerzési források
- B típus Alapanyag kiválasztásának és felhasználásának szempontjai
- C típus Az alapanyagok előkészítése során alkalmazott fizikai és kémiai folyamatok, előkészítése, alkalmazása

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Szakmai nyelvi íráskészség, fogalmazás írásban

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Logikus gondolkodás

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

-

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Konfliktusmegoldó készség

Tanulói tevékenységformák:

- Információk önálló rendszerezése 10%
- Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 40%
- Anyagminták azonosítása 40%
- Utólagos szóbeli beszámoló 10%

A képzési helyszín jellege:

- Tanterem
- Természeti környezet

Képzési idő:

30 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A kézműves termék vagy termékek készítését vagy sorozatgyártását megelőző műveletek, munkafolyamatok a tervezéstől, műhelyrajz elkészítésétől, tervdokumentáció készítésétől, esetlegesen a megrendelés visszaigazolásán keresztül a mintadarab készítéséig, a szakmánkénti sajátosságok figyelembevételével

## 2. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/4.2/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

### **Technológiai folyamat meghatározása**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Alkotómunkát végez

Kivitelezői koncepciót alakít ki

Kivitelezői műhelyrajzot készít

Kivitelezési instrukciókkal látja el a tervdokumentációt

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus Technikai, technológiai alapismeretek

B típus Alapanyag kiválasztásának és felhasználásának szempontjai

C típus A technológiai folyamatok előkészítése

C típus A feladat elvégzésének technológiája által meghatározott határidők tervezése

C típus A munka ütemezésének és költségtervezésének módja

A típus A rajz és műhelyrajzok különböző technikái, pontos szerkesztési és szabadkézi rajzok és használatuk

B típus Konkrét feladat önálló elkészítése (reprodukáló, hagyományos mintakincs és forma mai feladatnak megfelelő alkalmazása, javítás elvégzése)

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Szakmai nyelvi íráskészség, fogalmazás írásban

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Logikus gondolkodás

Ismeretek helyénvaló alkalmazása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

-

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Visszacsatolási készség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 20%

Olvasott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Információk önálló rendszerezése 10%

Szöveges előadás egyéni felkészüléssel 10%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Elágazásnak megfelelő tanműhely

Képzési idő:

30 óra elméletigényes gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A népi kézműves tevékenységhez kapcsolódó anyagok biztosítása, a technológiai folyamat, munkaszervezés ismerete, a szakmánkenti sajátosságok figyelembevételével

### **3. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/4.3/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

**A termék készítése, forgalmazása során felmerülő gazdasági- és jogi ismeretek**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Leszállítja, vagy leszállíttatja, átadja a készárut
- Garanciát vállal a munkájára, reklamáció esetén vállalja a hibák javítását
- Címkézi a terméket
- Előkészíti szállításra
- Számlát készít
- A termékre ráhelyezi a kötelező információkat
- Gondoskodik a késztermék csomagolásáról
- Elvégzi az esetleges módosításokat

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

C típus A feladat elvégzésének technológiája által meghatározott határidők tervezése

B típus A vállalkozás szervezésének gyakorlati teendői

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Köznyelvi beszédkészség

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Értékelés
- Kontroll (ellenőrző képesség)

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Elhivatottság, elkötelezettség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Kommunikációs rugalmasság

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 50%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 50%

A képzési helyszín jellege:

- Tanterem
- Elágazásnak megfelelő tanműhely

Képzési idő:

30 óra elméletigényes gyakorlat osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

Az elkészült népi kézműves termékek csomagolásával, információkkal való ellátásával, leszállításával, garanciális kötelezettség vállalásával kapcsolatos tevékenységek, feladatok ismerete

### **4. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/4.4/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

**A raktári rend kialakításának szempontjai**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Kialakítja a raktári rendet  
Tárolja a gyártott és félkész termékeket  
Gondoskodik a raktár rendszeres szellőztetéséről, kártevők elleni védelméről  
Raktári nyilvántartást vezet  
Nyomon követhető módon adminisztrálja az alapanyag és a készáru mozgását  
Évente leltárt készít  
Állagvédelem, gomba és rágcsáló elleni védelem  
Rendszeres molyirtásról gondoskodik

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus A balesetmentes munkavégzés biztosítása

A típus A munkavédelmi és tűzvédelmi szabályok

C típus Az alapanyagok előkészítése során alkalmazott fizikai és kémiai folyamatok, előkészítése, alkalmazása

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Áttekintő képesség

Rendszerező képesség

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Szervezőképesség

Szorgalom, igyekezet

Hozzárendelt társas kompetenciák:

-

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 50%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 50%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Elágazásnak megfelelő tanműhely

Képzési idő:

18 óra elméletigényes gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A raktári rend kialakítása, figyelembe véve a munka-, egészség-, tűz- és környezetvédelmi szabályokat, szakmánként eltérő specifikációkkal

35. TANANYAGEGYSÉG			Tananyagegységhez tartozó összes tananyagelem				
			azonosítója	megnevezése	jellege	azonosítója	óraszám
elméleti	elméletigényes gyakorlati	gyakorlati					összes
061/5.0/1004-06	Népi kézműves szakmai munka- és környezetvédelmi ismeretei	szk	061/5.1/1004-06	0	18	0	18

Megjegyzés: "sza" = szakmai alapképzés; "szk" = szakmai képzés

### 1. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/5.1/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Munka-, egészség-, tűz- és környezetvédelem**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Munka, tűz és egészségvédelmi előírásokat betart
- Gondoskodik az alapanyag, a készáru, a hulladék, a veszélyes hulladék, a kiegészítő eszközök és anyagok szakszerű elhelyezéséről

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- A típus Munkavédelmi előírások
- A típus Egészség- és balesetvédelmi előírások
- B típus Környezetvédelmi előírások
- A típus A munkavédelmi és tűzvédelmi szabályok
- A típus A balesetmentes munkavégzés biztosítása

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Körültekintés, elővigyázatosság
- Figyelem-összpontosítás
- Figyelemmegosztás

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Önfegyelem

Hozzárendelt társas kompetenciák:

-

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 50%
- Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 50%

A képzési helyszín jellege:

- Tanterem
- Elágazásnak megfelelő tanműhely

Képzési idő:

- 18 óra elméletigényes gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A munka-, egészség-, tűz- és környezetvédelmi szabályok általános ismerete, annak alkalmazása, valamint szakmánkénti specifikációja



36. TANANYAGEGYSÉG			Tananyagegységhez tartozó összes tananyagelem				
			azonosítója	megnevezése	jellege	azonosítója	óraszám
elméleti	elméletigényes gyakorlati	gyakorlati					összes
061/1.0/1009-06	Vizuális alapismeretek	sza	061/1.1/1009-06	36	0	0	72
		szk	061/1.2/1009-06	36	0	0	

Megjegyzés: "sza" = szakmai alapképzés; "szk" = szakmai képzés

### 1. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/1.1/1009-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Szakmai rajz 1.**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Tanulmányozza az általa készített vagy megkapott tervdokumentációt

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus A kivitelezési és műhelyrajz-készítés alapjai

A típus Az elkészítendő tárgy funkciójának ismeretében a pontos méretezésű műhelyrajz elkészítése

Hozzárendelt szakmai készségek:

3. szint Látványrajz készítése

4. szint Műhely-, kivitelezési rajz készítése

4. szint Látványrajz olvasása, értelmezése

3. szint Kézírás

4. szint Szabadkézi rajzolás

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Kreativitás, ötletgazdagság

Információgyűjtés

Tervezési készség

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Kézügyesség

Precizitás

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Prezentációs készség

Tanulói tevékenységformák:

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 15%

Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 15%

Szerkezeti rajz készítése tárgyról 30%

Szerkezeti, vetületi rajz elemzése, hibakeresés 20%

Feladattal vezetett kis csoportos szövegfeldolgozás 20%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Néprajzi gyűjteménnyel rendelkező múzeum

Képzési idő:

36 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A tárgyak méretarányának érzékelését, a pontos munkavégzést, a tárgyalakotásnál útmutatást jelentő kiviteli és műhelyrajzok olvasását segíti

## **2. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/1.2/1009-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Szakmai rajz 2.**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Tanulmányozza az általa készített vagy megkapott tervdokumentációt

Igény esetén díszítést alkalmaz

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus Az elkészítendő tárgy funkciójának ismeretében a pontos méretezésű műhelyrajz elkészítése

B típus Műhelyrajz, szerkezeti rajz készítése

A típus A forma és funkció összhangjának megjelenítése az elkészítendő tárgyakban

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Műhely-, kivitelezési rajz készítése

4. szint Látványrajz olvasása, értelmezése

4. szint Szabadkézi rajzolás

5. szint Metszeti, kivitelezési rajz készítése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Kreativitás, ötletgazdagság

Információgyűjtés

Tervezési készség

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Kézügyesség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Prezentációs készség

Tanulói tevékenységformák:

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 15%

Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 15%

Szerkezeti rajz készítése tárgyról 30%

Szerkezeti, vetületi rajz elemzése, hibakeresés 20%

Feladattal vezetett kis csoportos szövegfeldolgozás 20%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Néprajzi gyűjteménnyel rendelkező múzeum

Képzési idő:

36 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A tárgyak méretarányának érzékelését, a pontos munkavégzést, a tárgyalakotásnál útmutatást jelentő kiviteli és műhelyrajzok olvasását segíti. A már megszerzett tudás elmélyítése

A díszítések és az új formák kiviteli tervének elkészítésére készít fel

37. TANANYAGEGYSÉG			Tananyagegységhez tartozó összes tananyagelem				
azonosítója	megnevezése	jellege	azonosítója	óraszám			összes
				elméleti	elméletigényes gyakorlati	gyakorlati	
061/2.0/1009-06	Gyékény, szalma, csuhéj szakmai elmélet	sza	061/2.1/1009-06	40	0	0	188
		sza	061/2.2/1009-06	36	0	0	
		sza	061/2.3/1009-06	36	0	0	
		sza	061/2.4/1009-06	36	0	0	
		sza	061/2.5/1009-06	40	0	0	

Megjegyzés: "sza" = szakmai alapképzés; "szk" = szakmai képzés

### 1. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/2.1/1009-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Szálásanyag-szakma története**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

-

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus A szálásanyagok feldolgozásának kultúrtörténete

B típus Az európai és hazai szálásanyag-megmunkálási technikák

A típus A Kárpát-medence táji és etnikai tagozódása szerint kialakult feldolgozási technikák, a jellemző formai jegyek alkalmazása

A típus A parasztspecialisták szakmai sajátosságai

B típus A különböző korok, vidékek, kézi fonású tárgykészítő kultúrája

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése

4. szint Díszítmények szimbolikájának, jelképeinek értelmezése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Áttekintő képesség

Rendszerező képesség

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Fejlődőképesség, önfejlesztés

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Közérthetőség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 10%

Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 20%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 20%

Információk önálló rendszerezése 10%

Válaszadás írásban mondatszintű kérdésekre 30%

Utólagos szóbeli beszámoló 10%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem  
Könyvtár  
Néprajzi gyűjteménnyel rendelkező múzeum

Képzési idő:

40 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A néprajzi alapismeretek, valamint a népi kézműves szakmák hiteles műveléséhez szükséges szakmai, néprajzi ismeretek, motívumkincs ismerete, a funkció-díszítmény-forma összhangjának elsajátítása

Rajzok, motívumgyűjtemények készítése. Jelentős alkotók, kiemelkedő alkotásainak ismerete

A kézműves vállalkozás működéséhez kapcsolódó bemutatkozási formák, lehetőségek ismerete, marketing-alapismeretek. A népi iparművészeti zsűriztetés szabályai, lehetőségei

## **2. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/2.2/1009-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Anyagismeret 1.**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Hazai gyékényből használati-, vagy ajándéktárgyakat készít

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

C típus A szálasanyagok megmunkálása során használható alapanyagok, csoportosítása és főbb tulajdonságai

A típus A funkció figyelembevételével az alapanyag kiválasztása, előkészítése

B típus Az elkészítéshez szükséges segéd-, és nyersanyag beszerzése, alkalmazása

B típus Az adott termék elkészítéséhez szükséges mennyiségű alapanyag kiszámítása

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Szakmai nyelvi íráskészség, fogalmazás írásban

4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése

5. szint Szakmai nyelvű beszédkészség

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Logikus gondolkodás

Ismeretek helyénvaló alkalmazása

Emlékezőképesség (ismeretmegőrzés)

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Tapintás

Pontosság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Közérthetőség

Határozottság

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 20%

Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 20%

Tapasztalatok utólagos ismertetése szóban 30%

Csoportos helyzetgyakorlat 30%

A képzési helyszín jellege:

Tanműhely  
Kisüzemi termelőhely  
Természeti környezet

Képzési idő:

36 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A szálanyagok, konkrétan a szakágban elsajátítandó alapanyag, a gyékény származásának, termesztésének, növényélettanának ismerete, a mezőgazdasági alapismeretek átadása. A természeti károsodások és a kártevők hatása az alapanyagok minőségére

A gyékény anyagminősége és az elkészítésre váró munkadarab funkciója közötti összefüggés megláttatása és az ismeret alkalmazása

### **3. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/2.3/1009-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Anyagismeret 2.**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Hazai – fonásra alkalmas – gabonából szalma alapanyagú használati- és ajándéktárgyakat készít

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

C típus A szálanyagok megmunkálása során használható alapanyagok, csoportosítása és főbb tulajdonságai

A típus A funkció figyelembevételével az alapanyag kiválasztása, előkészítése

B típus Az elkészítéshez szükséges segéd-, és nyersanyag beszerzése, alkalmazása

B típus Az adott termék elkészítéséhez szükséges mennyiségű alapanyag kiszámítása

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Szakmai nyelvi íráskészség, fogalmazás írásban

4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése

5. szint Szakmai nyelvű beszédkészség

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Logikus gondolkodás

Ismeretek helyénvaló alkalmazása

Emlékezőképesség (ismeretmegőrzés)

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Tapintás

Pontosság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Közérthetőség

Határozottság

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 20%

Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 20%

Tapasztalatok utólagos ismertetése szóban 30%

Csoportos helyzetgyakorlat 30%

A képzési helyszín jellege:

Tanműhely  
Kisüzemi termelőhely  
Természeti környezet

Képzési idő:

36 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A szálanyagok, konkrétan a szakágban elsajátítandó alapanyagok, a gabonafélék származásának, termesztésének, növényélettanának ismerete, a mezőgazdasági alapismeretek átadása. A természeti károsodások és a kártevők hatása az alapanyagok minőségére

A szalma, anyagminősége és az elkészítésre váró munkadarab funkciója közötti összefüggés megláttatása és az ismeret alkalmazása

#### **4. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/2.4/1009-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Anyagismeret 3.**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Hazai – fonásra alkalmas – gabonából szalma alapanyagú használati- és ajándéktárgyakat készít

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

C típus A szálanyagok megmunkálása során használható alapanyagok, csoportosítása és főbb tulajdonságai

A típus A funkció figyelembevételével az alapanyag kiválasztása, előkészítése

B típus Az elkészítéshez szükséges segéd-, és nyersanyag beszerzése, alkalmazása

B típus Az adott termék elkészítéséhez szükséges mennyiségű alapanyag kiszámítása

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Szakmai nyelvi íráskészség, fogalmazás írásban

4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése

5. szint Szakmai nyelvű beszédkészség

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Logikus gondolkodás

Ismeretek helyénvaló alkalmazása

Emlékezőképesség (ismeretmegőrzés)

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Tapintás

Pontosság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Közérthetőség

Határozottság

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 20%

Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 20%

Tapasztalatok utólagos ismertetése szóban 30%

Csoportos helyzetgyakorlat 30%

A képzési helyszín jellege:

Tanműhely  
Kisüzemi termelőhely  
Természeti környezet

Képzési idő:

36 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A szálasanyagok, konkrétan a szakágban elsajátítandó alapanyagok, a csuhéj származásának, termesztésének, növényélettanának ismerete, a mezőgazdasági alapismeretek átadása. A természeti károsodások és a kártevők hatása az alapanyagok minőségére

A csuhéj, anyagminősége és az elkészítésre váró munkadarab funkciója közötti összefüggés megláttatása és az ismeret alkalmazása

## 5. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/2.5/1009-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Az alapanyagok kiválasztása és előkészítése**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Alapanyagokat és az eszközöket kiválasztja és előkészíti

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

C típus A szálasanyagok megmunkálása során használható alapanyagok, csoportosítása és főbb tulajdonságai

A típus A funkció figyelembevételével az alapanyag kiválasztása, előkészítése

B típus Az elkészítéshez szükséges segéd-, és nyersanyag beszerzése, alkalmazása

A típus A gyékény-, szalma-, csuhé tárgyak előállításához szükséges alapanyagok tulajdonságai, felhasználhatóságuk

B típus Az adott termék elkészítéséhez szükséges mennyiségű alapanyag kiszámítása

B típus Az elkészítéshez szükséges segédanyagok biztosítása

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Folyamatábrák olvasása, értelmezése

4. szint Folyamatábrák készítése

4. szint Elemi számolási készség

4. szint Mennyiségérzék

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Rendszerező képesség

Kontroll (ellenőrző képesség)

Körültekintés, elővigyázatosság

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Tapintás

Felelősségtudat

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Közérthetőség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Tapasztalatok utólagos ismertetése szóban 20%

Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 30%

Anyagminták azonosítása 30%

A képzési helyszín jellege:

Tanműhely

Természeti környezet

Képzési idő:

40 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

Az alapanyagok megmunkálásra alkalmas begyűjtési idejének, vágásának, aratásának, törésének meghatározása. Az összefüggés megláttatása az elkészítendő tárgy és az anyag kiválasztása, valamint a szerkezeti rajznak megfelelő tárgy előkészítése között

Az alapanyagok fehérítése, színezése, tartósítása. A begyűjtött és az előkészített alapanyag tárolása



38. TANANYAGEGYSÉG			Tananyagegységhez tartozó összes tananyagelem				
azonosítója	megnevezése	jellege	azonosítója	óraszám			összes
				elméleti	elméletigényes gyakorlati	gyakorlati	
061/3.0/1009-06	Gyékény, szalma, csuhéj szakmai gyakorlat	sza	061/3.1/1009-06	36	0	0	1072
		sza	061/3.2/1009-06	0	0	95	
		sza	061/3.3/1009-06	0	0	95	
		szk	061/3.4/1009-06	0	0	105	
		szk	061/3.5/1009-06	0	0	86	
		szk	061/3.6/1009-06	0	0	95	
		szk	061/3.7/1009-06	0	0	90	
		szk	061/3.8/1009-06	0	0	105	
		szk	061/3.9/1009-06	0	0	105	
		szk	061/3.10/1009-06	0	0	95	
		szk	061/3.11/1009-06	0	0	63	
		szk	061/3.12/1009-06	36	0	0	
		szk	061/3.13/1009-06	26	0	0	
		szk	061/3.14/1009-06	0	0	40	

Megjegyzés: "sza" = szakmai alapképzés; "szk" = szakmai képzés

### 1. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/3.1/1009-06**

A tananyagelem megnevezése:

#### **A megmunkálási folyamatok eszközei, szerszámjai**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Előkészíti a szerszámokat, eszközöket

Elkészíti a megrendelt vagy saját alkotói terv alapján megvalósítandó alkotáshoz szükséges formát, farámát, sablont

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus Az elkészítéshez szükséges segédanyagok biztosítása

B típus Az alapanyagok megmunkálásához és feldolgozásához szükséges segédanyagok, kötözők, díszítők és segédeszközök alkalmazása, illetve előkészítése

B típus A tárgykészítéshez szükséges kéziszerszámok és gépi eszközök előkészítése, karbantartása, tárolása

B típus A gyékény-, szalma-, csuhé tárgykészítés eszközeinek, technikai, szabályszerű alkalmazásuk

A típus Munkavédelmi és tűzvédelmi szabályok

B típus A balesetmentes munkavégzés biztosítása

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése

4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése

5. szint Szakmai nyelvű beszédképesség

3. szint Tájékozódás

5. szint Kézműves munkák szakmánkénti eszközszükséglete

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Rendszerező képesség
- Új ötletek, megoldások kipróbálása
- Figyelem-összpontosítás

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Kézügyesség
- Felelősségtudat
- Pontosság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Közérthetőség

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%
- Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%
- Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 30%
- Tapasztalatok helyszíni ismertetése szóban 25%
- Munkamegfigyelés adott szempontok alapján 25%

A képzési helyszín jellege:

- Tanműhely
- Üzemlátogatás kosárfonó üzemben

Képzési idő:

- 36 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

- A kézműves termék, vagy termékek készítését, vagy sorozatgyártását lehetővé tevő műveletek, munkafolyamatok megvalósításának eszközei. Aktív és passzív eszközök, szerkezetek, gépek működési elve, karbantartási ismeretei
- Az alapanyagok sajátosságainak figyelembevételével a megfelelő szerszám, gép alkalmazása

## **2. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/3.2/1009-06**

A tananyagelem megnevezése:

**A gyékény megmunkálásának folyamata fonással, hímeléssel**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Hazai gyékényből használati-, vagy ajándéktárgyakat készít
- Kézzel vagy speciális gépi eszközzel összeállítja a megfelelő formát
- A tervnek megfelelő technikát alkalmazva, a megfelelő formára készíti el a tárgyat
- Előkészíti, gyékénykötésre, gyékényfonásra (zsinórfonás, szövés, spiráltechnika), megmunkálásra alkalmassá teszi a felhasználandó alapanyagot
- A tárgy funkciójától függően, a késztermékhez esztétikai és teherbírás szempontjából megfelelő fület készít

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- A típus A magyar nyelvi területen hagyományos szalma, gyékény, csuhéj tárgyak készítése
- A típus A gyékény gyakorlati megmunkálásának folyamata
- B típus A gyékény-, szalma-, csuhéj alkalmazása más természetes anyagokból készült tárgyak előállításánál, a műveleti technika, illetve technológia
- B típus A technológiai folyamatok megtervezése és kivitelezése

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Látványrajz olvasása, értelmezése
- 4. szint Műhely-, és kivitelezési rajz olvasása, értelmezése
- 5. szint Folyamatábrák olvasása, értelmezése
- 4. szint Elemi számolási készség
- 5. szint Térérzékelés

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Ismeretek helyénvaló alkalmazása
- Módszeres munkavégzés
- Eredményorientáltság

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Kézügyesség
- Mozgáskoordináció (testi ügyesség)
- Monotónia-tűrés

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Határozottság
- Prezentációs készség

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg önálló feldolgozása 10%
- Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 10%
- Műhelyrajz értelmezése 10%
- Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 30%
- Műveletek gyakorlása 40%

A képzési helyszín jellege:

- Tanműhely

Képzési idő:

- 95 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A népi kézműves tevékenységhez kapcsolódó anyagok biztosítása, a technológiai folyamat, munkaszervezés ismerete. A különböző megmunkálási technikával készült tárgyak műveleti sorrendjének megismerése, begyakorlása  
Spiráltechnikával kerek, ovál, öblösödő és szűkülő használati tárgyak készítésének, szövással ponyvák, falvédők, szatyrok előállításának technikai elsajátítása  
Fonással, hímeléssel szatyrok (pl.: győripáros), papucsok, kalapok, továbbá székek, ülőkék, ágy (dikó) befonásának technikai elsajátítása. Lapfelületek befonása, pl.: szék, ágy, az alapanyag sajátosságainak figyelembevételével

### **3. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/3.3/1009-06**

A tananyagelem megnevezése:

**A gyékény megmunkálásának folyamata spiráltechnikával**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Hazai gyékényből használati-, vagy ajándéktárgyakat készít
- Kézzel vagy speciális gépi eszközzel összeállítja a megfelelő formát
- Megrendelés szerint fa-bútorváz befonását végzi
- A tervnek megfelelő technikát alkalmazva, a megfelelő formára készíti el a tárgyat

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus A magyar nyelvi területen hagyományos szalma, gyékény, csuhéj tárgyak készítése

A típus A gyékény gyakorlati megmunkálásának folyamata

B típus A gyékény-, szalma-, csuhéj alkalmazása más természetes anyagokból készült tárgyak előállításánál, a műveleti technika, illetve technológia

B típus A technológiai folyamatok megtervezése és kivitelezése

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Látványrajz olvasása, értelmezése

4. szint Műhely-, és kivitelezési rajz olvasása, értelmezése

5. szint Folyamatábrák olvasása, értelmezése

4. szint Elemi számolási készség

5. szint Térérzékelés

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Ismeretek helyénvaló alkalmazása

Módszeres munkavégzés

Eredményorientáltság

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Kézügyesség

Mozgáskoordináció (testi ügyesség)

Monotónia-tűrés

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Határozottság

Prezentációs készség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 10%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 10%

Műhelyrajz értelmezése 10%

Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 30%

Műveletek gyakorlása 40%

A képzési helyszín jellege:

Tanműhely

Képzési idő:

95 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A népi kézműves tevékenységhez kapcsolódó anyagok biztosítása, a technológiai folyamat, munkaszervezés ismerete. A különböző megmunkálási technikával készült tárgyak műveleti sorrendjének megismerése, begyakorlása

Spiráltechnikával kerek, ovál, öblösödő és szűkülő használati tárgyak készítésének, szövással ponyvák, falvédők, szatyrok előállításának technikai elsajátítása

Fonással, hímeléssel szatyrok (pl.: győri páros), papucsok, kalapok, továbbá székek, ülőkék, ágy (dikó) befonásának technikai elsajátítása. Lapfelületek befonása, pl.: szék, ágy, az alapanyag sajátosságainak figyelembevételével

#### 4. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

061/3.4/1009-06

A tananyagelem megnevezése:

#### A gyékény megmunkálásának folyamata szövéssel

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Hazai gyékényből használati-, vagy ajándéktárgyakat készít

Kézzel vagy speciális gépi eszközzel összeállítja a megfelelő formát

A tárgy funkciójától függően, a késztermékhez esztétikai és teherbírás szempontjából megfelelő fület készít

A tervnek megfelelő technikát alkalmazva, a megfelelő formára készíti el a tárgyat

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus A magyar nyelvi területen hagyományos szalma, gyékény, csuhéj tárgyak készítése

A típus A gyékény gyakorlati megmunkálásának folyamata

B típus A gyékény-, szalma-, csuhéj alkalmazása más természetes anyagokból készült tárgyak előállításánál, a műveleti technika, illetve technológia

B típus A technológiai folyamatok megtervezése és kivitelezése

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Látványrajz olvasása, értelmezése

4. szint Műhely-, és kivitelezési rajz olvasása, értelmezése

5. szint Folyamatábrák olvasása, értelmezése

4. szint Elemi számolási készség

5. szint Térérzékelés

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Ismeretek helyénvaló alkalmazása

Módszeres munkavégzés

Eredményorientáltság

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Kézügyesség

Mozgáskoordináció (testi ügyesség)

Monotónia-tűrés

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Határozottság

Prezentációs készség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 10%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 10%

Műhelyrajz értelmezése 10%

Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 30%

Műveletek gyakorlása 40%

A képzési helyszín jellege:

Tanműhely

Képzési idő:

105 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A népi kézműves tevékenységhez kapcsolódó anyagok biztosítása, a technológiai folyamat, munkaszervezés ismerete. A különböző megmunkálási technikával készült tárgyak műveleti sorrendjének megismerése, begyakorlása

Az alapanyag sajátosságainak figyelembevétele. A különböző készítési technikák elsajátításával szalmafonatok készítése kalapok, szatyrok falvédők összeállításához, a népszokásokhoz, társadalmi, egyházi ünnepekhez fűződő tárgyak előállítása érdekében

A hagyományos technikák alkalmazásával a XXI. század emberének szóló és általa használható, de a hagyományba illő és funkcióval bíró tárgyak előállítása

## 5. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/3.5/1009-06**

A tananyagelem megnevezése:

### **A szalma megmunkálásának folyamata, fonatok készítése**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

A tervnek megfelelő technikát alkalmazva, a megfelelő formára készíti el a tárgyat  
Valamely fonási technika alkalmazásával előkészíti az előállításához szükséges fonatmennyiséget (kalapok, szatyrok, faliszőnyegek esetében)

A fonási technikákat (hármass fonás, sodrás, csomózás, stb.) kifogástalanul ismeri

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus A magyar nyelvi területen hagyományos szalma, gyékény, csuhéj tárgyak készítése

A típus A különféle gyékény, szalma, csuhé megmunkálási technikák meghatározása, alkalmazása

B típus A gyékény-, szalma-, csuhéj alkalmazása más természetes anyagokból készült tárgyak előállításánál, a műveleti technika, illetve technológia

A típus A gabonafélék gyakorlati megmunkálásának folyamata

B típus A technológiai folyamatok megtervezése és kivitelezése

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Látványrajz olvasása, értelmezése

4. szint Műhely-, és kivitelezési rajz olvasása, értelmezése

5. szint Folyamatábrák olvasása, értelmezése

4. szint Elemi számolási készség

5. szint Térérzékelés

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Ismeretek helyénvaló alkalmazása

Módszeres munkavégzés

Eredményorientáltság

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Kézügyesség

Mozgáskoordináció (testi ügyesség)

Monotónia-tűrés

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Határozottság

Prezentációs készség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 10%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 10%

Műhelyrajz értelmezése 10%

Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 30%

Műveletek gyakorlása 40%

A képzési helyszín jellege:

Tanműhely

Képzési idő:

86 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A népi kézműves tevékenységhez kapcsolódó anyagok biztosítása, a technológiai folyamat, munkaszervezés ismerete. A különböző megmunkálási technikával készült tárgyak műveleti sorrendjének megismerése, begyakorlása

Az alapanyag sajátosságainak figyelembevétele. A különböző készítési technikák elsajátításával szalmafonatok készítése kalapok, szatyrok falvédők összeállításához  
A hagyományos technikák alkalmazásával a XXI. század emberének szóló és általa használható, de a hagyományba illő és funkcióval bíró tárgyak előállítására

## 6. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/3.6/1009-06**

A tananyagelem megnevezése:

**A szalma megmunkálásának folyamata, használati tárgyak készítése a fonatok felhasználásával**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

A tervnek megfelelő technikát alkalmazva, a megfelelő formára készíti el a tárgyat  
Valamely fonási technika alkalmazásával előkészíti az előállításához szükséges fonatmennyiséget (kalapok, szatyrok, falvédők esetében)

Kézzel vagy speciális gépi eszközzel összeállítja a megfelelő formát

Igényt esetén díszítést alkalmaz

Géppel, illetve kézzel formára igazítja a tárgyakat

Letisztazza a késztermék külső-, belső felületét

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus A magyar nyelvi területen hagyományos szalma, gyékény, csuhéj tárgyak készítése

A típus A különféle gyékény, szalma, csuhé megmunkálási technikák meghatározása, alkalmazása

B típus A gyékény-, szalma-, csuhéj alkalmazása más természetes anyagokból készült tárgyak előállításánál, a műveleti technika, illetve technológia

A típus A gabonafélék gyakorlati megmunkálásának folyamata

B típus A technológiai folyamatok megtervezése és kivitelezése

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Látványrajz olvasása, értelmezése

4. szint Műhely-, és kivitelezési rajz olvasása, értelmezése

5. szint Folyamatábrák olvasása, értelmezése

4. szint Elemi számolási készség

5. szint Térérzékelés

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Ismeretek helyénvaló alkalmazása

Módszeres munkavégzés

Eredményorientáltság

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Kézügyesség

Mozgáskoordináció (testi ügyesség)

Monotónia-tűrés

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Határozottság

Prezentációs készség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 10%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 10%

Műhelyrajz értelmezése 10%

Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 30%

Műveletek gyakorlása 40%

A képzési helyszín jellege:

Tanműhely

Képzési idő:

95 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A népi kézműves tevékenységhez kapcsolódó anyagok biztosítása, a technológiai folyamat, munkaszervezés ismerete. A különböző megmunkálási technikával készült tárgyak művelési sorrendjének megismerése, begyakorlása

Az alapanyag sajátosságainak figyelembevétele. A különböző készítési technikák elsajátításával szalmafonatok készítése kalapok, szatyrok falvédők összeállításához

## **7. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/3.7/1009-06**

A tananyagelem megnevezése:

**A szalma megmunkálásának folyamata, arató koszorúk és használati tárgyak**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

A tervnek megfelelő technikát alkalmazva, a megfelelő formára készíti el a tárgyat

Hazai – fonásra alkalmas – gabonából szalma alapanyagú használati- és ajándéktárgyakat készít

Igény esetén díszítést alkalmaz

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus A magyar nyelvi területen hagyományos szalma, gyékény, csuhéj tárgyak készítése

A típus A gabonafélék gyakorlati megmunkálásának folyamata

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Látványrajz olvasása, értelmezése

4. szint Műhely-, és kivitelezési rajz olvasása, értelmezése

5. szint Folyamatábrák olvasása, értelmezése

4. szint Elemi számolási készség

5. szint Térérzékelés

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Ismeretek helyénvaló alkalmazása

Módszeres munkavégzés

Eredményorientáltság

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Kézügyesség

Mozgáskoordináció (testi ügyesség)

Monotónia-tűrés



Hozzárendelt társas kompetenciák:

Határozottság  
Prezentációs készség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 10%  
Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 10%  
Műhelyrajz értelmezése 10%  
Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 30%  
Műveletek gyakorlása 40%

A képzési helyszín jellege:

Tanműhely

Képzési idő:

90 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A népi kézműves tevékenységhez kapcsolódó anyagok biztosítása, a technológiai folyamat, munkaszervezés ismerete.

A különböző megmunkálási technikával készült tárgyak műveleti sorrendjének megismerése, begyakorlása a népszokásokhoz, társadalmi, egyházi ünnepekhez fűződő tárgyak előállítására érdekében

A hagyományos technikák alkalmazásával a XXI. század emberének szóló és általa használható, de a hagyományba illő és funkcióval bíró tárgyak előállítására

## 8. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/3.8/1009-06**

A tananyagelem megnevezése:

**A csuhéj megmunkálásának folyamata, sablon, ráma felhasználásával**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

A tervnek megfelelő technikát alkalmazva, a megfelelő formára készíti el a tárgyat  
A megrendelésnek vagy saját alkotói elképzelésének megfelelően díszítést alkalmaz  
Hazai gyékényből használati-, vagy ajándéktárgyakat készít

Megmunkálásra alkalmassá teszi a hazai kukorica termésének felleveleit, a csuhét  
Elkészíti a megrendelt vagy saját alkotói terv alapján megvalósítandó alkotáshoz szükséges formát, farámát, sablont

Ismeri és alkalmazza a sodratok készítésének technikáját, a függőleges, vízszintes fűzések rendszerét

Megrendelés szerint fa-bútorváz befonását végzi

Elkészíti a terv szerinti technikával a méretarányos tárolóedény alját vagy a felvetést, ülőke, vagy támlabefonást

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus A magyar nyelvi területen hagyományos szalma, gyékény, csuhéj tárgyak készítése

A típus A különféle gyékény, szalma, csuhé megmunkálási technikák meghatározása, alkalmazása

B típus A gyékény-, szalma-, csuhéj alkalmazása más természetes anyagokból készült tárgyak előállításánál, a műveleti technika, illetve technológia

A típus A csuhéj gyakorlati megmunkálásának folyamata

B típus A technológiai folyamatok megtervezése és kivitelezése

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Látványrajz olvasása, értelmezése

4. szint Műhely-, és kivitelezési rajz olvasása, értelmezése

5. szint Folyamatábrák olvasása, értelmezése

4. szint Elemi számolási készség

5. szint Térérzékelés

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Ismeretek helyénvaló alkalmazása

Módszeres munkavégzés

Eredményorientáltság

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Kézügyesség

Mozgáskoordináció (testi ügyesség)

Monotónia-tűrés

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Határozottság

Prezentációs készség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 10%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 10%

Műhelyrajz értelmezése 10%

Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 30%

Műveletek gyakorlása 40%

A képzési helyszín jellege:

Tanműhely

Képzési idő:

105 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A népi kézműves tevékenységhez kapcsolódó anyagok biztosítása, a technológiai folyamat, munkaszervezés ismerete. A különböző megmunkálási technikával készült tárgyak műveleti sorrendjének megismerése, begyakorlása

Az alapanyag sajátosságainak figyelembevétele. A pödrés, sodrás technikáját, a sodratok függőleges, vízszintes rendszerét alkalmazva tároló edények készítése

Sablonok, formák, rámak, alkalmazásával táskák, ládák, dobozok, lábtörlők, előállítás

A hagyományos technikák alkalmazásával a XXI. század emberének szóló és általa használható, de a hagyományba illő és funkcióval bíró tárgyak előállítása

## 9. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/3.9/1009-06**

A tananyagelem megnevezése:

**A csuhéj megmunkálásának folyamata szatyor, lábbeli előállításakor**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

A tervnek megfelelő technikát alkalmazva, a megfelelő formára készíti el a tárgyat

Ismeri és alkalmazza a sodratok készítésének technikáját, a függőleges, vízszintes fűzések rendszerét

A tárgy funkciójától függően, a késztermékhez esztétikai és teherbírás szempontjából megfelelő fület készít

Hazai gyékényből használati-, vagy ajándéktárgyakat készít

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus A magyar nyelvi területen hagyományos szalma, gyékény, csuhéj tárgyak készítése

A típus A különféle gyékény, szalma, csuhé megmunkálási technikák meghatározása, alkalmazása

B típus A gyékény-, szalma-, csuhéj alkalmazása más természetes anyagokból készült tárgyak előállításánál, a műveleti technika, illetve technológia

A típus A csuhéj gyakorlati megmunkálásának folyamata

B típus A technológiai folyamatok megtervezése és kivitelezése

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Látványrajz olvasása, értelmezése

4. szint Műhely-, és kivitelezési rajz olvasása, értelmezése

5. szint Folyamatábrák olvasása, értelmezése

4. szint Elemi számolási készség

5. szint Térérzékelés

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Ismeretek helyénvaló alkalmazása

Módszeres munkavégzés

Eredményorientáltság

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Kézügyesség

Mozgáskoordináció (testi ügyesség)

Monotónia-tűrés

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Határozottság

Prezentációs készség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 10%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 10%

Műhelyrajz értelmezése 10%

Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 30%

Műveletek gyakorlása 40%

A képzési helyszín jellege:

Tanműhely

Képzési idő:

105 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A népi kézműves tevékenységhez kapcsolódó anyagok biztosítása, a technológiai folyamat, munkaszervezés ismerete. A különböző megmunkálási technikával készült tárgyak műveleti sorrendjének megismerése, begyakorlása

Az alapanyag sajátosságainak figyelembevétele. A pödrés, sodrás technikáját, a sodratok függőleges, vízszintes rendszerét alkalmazva tároló edények, papucsok, cipők készítése

Sablonok, formák, rámak, kaptafa alkalmazásával táskák, szatyrok, lábtörlők, papucsok, cipők előállítása. Lapfelületek befonása pl.: szék

A hagyományos technikák alkalmazásával a XXI. század emberének szóló és általa használható, de a hagyományba illő és funkcióval bíró tárgyak előállítása

## 10. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

061/3.10/1009-06

A tananyagelem megnevezése:

### A csuhéj megmunkálásának folyamata lapfelületek befonásakor

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

A tervnek megfelelő technikát alkalmazva, a megfelelő formára készíti el a tárgyat  
Ismeri és alkalmazza a sodratok készítésének technikáját, a függőleges, vízszintes fűzések rendszerét

A tárgy funkciójától függően, a késztermékhez esztétikai és teherbírás szempontjából megfelelő fület készít

Hazai alapanyagú csuhéból használati- és ajándék tárgyakat készít

Megrendelés szerint fa-bútorváz befonását végzi

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus A magyar nyelvi területen hagyományos szalma, gyékény, csuhéj tárgyak készítése

A típus A különféle gyékény, szalma, csuhé megmunkálási technikák meghatározása, alkalmazása

B típus A gyékény-, szalma-, csuhéj alkalmazása más természetes anyagokból készült tárgyak előállításánál, a műveleti technika, illetve technológia

A típus A csuhéj gyakorlati megmunkálásának folyamata

B típus A technológiai folyamatok megtervezése és kivitelezése

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Látványrajz olvasása, értelmezése

4. szint Műhely-, és kivitelezési rajz olvasása, értelmezése

5. szint Folyamatábrák olvasása, értelmezése

4. szint Elemi számolási készség

5. szint Térérzékelés

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Ismeretek helyénvaló alkalmazása

Módszeres munkavégzés

Eredményorientáltság

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Kézügyesség

Mozgáskoordináció (testi ügyesség)

Monotónia-tűrés

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Határozottság

Prezentációs készség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 10%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 10%

Műhelyrajz értelmezése 10%

Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 30%

Műveletek gyakorlása 40%

A képzési helyszín jellege:

Tanműhely

Képzési idő:

95 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A népi kézműves tevékenységhez kapcsolódó anyagok biztosítása, a technológiai folyamat, munkaszervezés ismerete. A különböző megmunkálási technikával készült tárgyak műveleti sorrendjének megismerése, begyakorlása

Az alapanyag sajátosságainak figyelembevétele. A pödrés, sodrás technikáját, a sodratok függőleges, vízszintes rendszerét alkalmazva rámak kifonása, széktámlák és ülőkék Lapfelületek befonása pl.: szék, egyéb bútorok, használati eszközök elkészítése

## 11. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/3.11/1009-06**

A tananyagelem megnevezése:

### **A tárgyak funkcionak (alapanyag figyelembevételével) megfelelő eldolgozása**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Technikai és esztétikai szempontokat figyelembe véve a termékre illő díszítéseket

A megrendelésnek vagy saját alkotói elképzelésének megfelelően díszítést alkalmaz

A megrendelésnek megfelelő vagy az alkotói tervhez igazodó szegést készít

A kivitelezett formához – esztétikai és tartóssági szempontok alapján – a legmegfelelőbb szegési, eldolgozási, fülezési módot alkalmazza

A termék – szatyor, kosár – minőségét befolyásoló, esztétikai szempontoknak is megfelelő fület készít

Géppel, illetve kézzel formára igazítja a tárgyakat

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus Befejező munkálatok elvégzése

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Térérzékelés

5. szint Komplex jelzésrendszerek

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Hibakeresés (diagnosztizálás)

Értékelés

Figyelemmegosztás

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Tűrőképesség

Precizitás

Szorgalom, igyekezet

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Kompromisszumkészség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Tapasztalatok utólagos ismertetése szóban 10%

Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 20%

Műveletek gyakorlása 50%

A képzési helyszín jellege:

Tanműhely

Képzési idő:

63 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A különböző alapanyagok tulajdonságai szerint és a funkciónak megfelelő technikával kialakított szegések, fülek, lábazatok, egyéb díszítések elkészítésének elsajátítása, a formához, funkcióhoz illő forma, méret figyelembevételével

## **12. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/3.12/1009-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Befejező műveletek**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Letisztázza a késztermék külső-, belső felületét

Formára igazítja a terméket

Elvégzi a befejező műveleteket, előkészíti a készterméket az eladásra

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus Befejező munkálatok elvégzése

B típus Kész gyékény, szalma, csuhé tárgyak javításának elméleti és gyakorlati ismerete valamint alkalmazása

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Térérzékelés

5. szint Komplex jelzésrendszerek

4. szint Díszítmények szimbolikájának, jelképeinek értelmezése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Problémamegoldás, hibaelhárítás

Kontroll (ellenőrző képesség)

Eredményorientáltság

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Állóképesség

Kitartás

Önfegyelem

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Tolerancia

Kapcsolatteremtő készség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Tapasztalatok utólagos ismertetése szóban 10%

Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 20%

Műveletek gyakorlása 50%

A képzési helyszín jellege:

Tanműhely

Alapanyag-feldolgozásnak megfelelő tanműhely

Képzési idő:

36 óra elmélet gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A munkadarabok precíz letisztítása, formára igazítása. A tárgyak kereskedelmi forgalomra történő előkészítése, technológiai és esztétikai szempontok

### **13. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/3.13/1009-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Értékesítésre előkészíti a terméket 1.**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Indokolt esetben átmossa, tisztítja a készterméket
- Ellenőrzi a termék minőségét forma és anyag szerint
- Elvégzi a felületkezelést

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

-

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Elemi számolási készség
- 3. szint Tájékozódás
- 4. szint Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése
- 5. szint Köznyelvi beszédképesség

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Kontroll (ellenőrző képesség)
- Eredményorientáltság

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Elhivatottság, elkötelezettség
- Felelősségtudat
- Megbízhatóság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Kezdeményezőképesség
- Kapcsolatteremtő készség
- Empatikus készség

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 20%
- Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 20%
- Tapasztalatok helyszíni ismertetése szóban 30%
- Tárgyminták azonosítása 30%

A képzési helyszín jellege:

- Tanterem
- Alapanyag-feldolgozásnak megfelelő tanműhely

Képzési idő:

- 26 óra elmélet gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

- A késztermék értékesítésig történő tárolásának, raktározásának, illetve a későbbi szállításának, csomagolásának ismeretei
- A népi kézműves termékek vásárokon, más üzleti alkalmakon történő méltó megjelenésének előkészítése

## 14. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

061/3.14/1009-06

A tananyagelem megnevezése:

### Javíthatóság megállapítása és a javítás folyamata

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

A tervnek megfelelő technikát alkalmazva, a megfelelő formára készíti el a tárgyat

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus A funkció figyelembevételével az alapanyag kiválasztása, előkészítése

B típus A technológiai folyamatok megtervezése és kivitelezése

B típus A különböző korok, vidékek, kézi fonású tárgykészítő kultúrája

A típus A magyar nyelvi területen hagyományos szalma, gyékény, csuhéj tárgyak készítése

A típus A különféle gyékény, szalma, csuhé megmunkálási technikák meghatározása, alkalmazása

B típus Kész gyékény, szalma, csuhé tárgyak javításának elméleti és gyakorlati ismerete valamint alkalmazása

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése

3. szint Szakmai nyelvű beszédképesség

3. szint Látványrajz készítése

4. szint Műhely-, és kivitelezési rajz olvasása, értelmezése

4. szint Elemi számolási készség

3. szint Tájékozódás

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Ismeretek helyénvaló alkalmazása

Problémamegoldás, hibaelhárítás

Gyakorlatias feladatértelmezés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Kézügyesség

Fejlődőképesség, önfejlesztés

Megbízhatóság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Kapcsolatteremtő készség

Közérthetőség

Kompromisszumképesség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 20%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 50%

Szerkezeti rajz elemzése, hibakeresés 30%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Alapanyag-feldolgozásnak megfelelő tanműhely

Képzési idő:

40 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A gyékény, szalma, csuhéj alapanyagú tárgyak esetében a hiba feltárása és javítása, figyelembe véve a három alapanyag Kárpát-medencére jellemző népi kézműves tárgyalkotó hagyományait, technikáit és funkcionális formavilágát



**A 31 215 02 0010 31 06 azonosító számú, Kézi és gépi hímző megnevezésű elágazás szakmai követelménymoduljaihoz rendelt tananyagegységek**

39. TANANYAGEGYSÉG			Tananyagegységhez tartozó összes tananyagelem				
			azonosítója	megnevezése	jellege	azonosítója	óraszám
elméleti	elméleti igényes gyakorlati	gyakorlati					
061/1.0/1004-06	Általános vizuális művészeti alapismeretek	sza	061/1.1/1004-06	18	0	0	102
		sza	061/1.2/1004-06	18	0	0	
		sza	061/1.3/1004-06	24	0	0	
		sza	061/1.4/1004-06	24	0	0	
		sza	061/1.5/1004-06	0	0	18	

*Megjegyzés: "sza" = szakmai alapképzés; "szk" = szakmai képzés*

**1. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/1.1/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Egyetemes művészettörténet, műalkotás-elemzés**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Folyamatosan bővíti szakmai művészeti ismereteit
- Szellemi tevékenységet végez
- Anyagot, információt gyűjt a munkájához
- Szakirodalmat tanulmányoz

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- C típus A művészettörténet stíluskorszakainak szellemi, tárgyi sajátosságai
- B típus A színek törvényszerűségei és kifejező ereje
- C típus Természeti formák: növények, állatok megjelenítése
- B típus A díszített felülethez a természeti formák megfelelő arányú alkalmazása
- B típus A múzeumi és egyéb állandó, időszakos kiállítások anyaga, alkotói
- C típus Jelentős alkotók, kiemelkedő alkotások
- C típus A kultúrák és a társadalmi rétegek stílusainak kapcsolata

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Olvasott köznyelvi szöveg megértése
- 4. szint Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése
- 5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése
- 4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Áttekintő képesség
- Információgyűjtés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Fejlődőképesség, önfejlesztés

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Prezentációs készség

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg önálló feldolgozása 10%
- Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 20%
- Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 20%
- Információk önálló rendszerezése 10%
- Válaszadás írásban mondatszintű kérdésekre 30%
- Utólagos szóbeli beszámoló 10%

A képzési helyszín jellege:

- Tanterem
- Könyvtár
- Néprajzi gyűjteménnyel rendelkező múzeum

Képzési idő:

18 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

Az egyetemes művészettörténet stíluskorszakainak és stílselemeinek megismertetése

## 2. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/1.2/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Magyar művészettörténet, műalkotás-elemzés**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Folyamatosan bővíti szakmai művészeti ismereteit
- Hagyományörző rendezvényeket látogat
- Gyűjtő és kutatómunkát végez, megfelelő forrásanyagot, néprajzi szakirodalmat tanulmányoz

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- B típus A néprajz és a népművészet alapfogalmai
- C típus Az egyén, a közösség és a kultúra viszonya
- B típus Különböző társadalmi rétegek hagyományos környezetének és tárgykultúrájának
- C típus A tárgyak és a szokások korba és környezetbe illesztése, azok egymásra hatása
- B típus A múzeumi és egyéb állandó, időszaki kiállítások anyaga, alkotói
- C típus A kultúrák és a társadalmi rétegek stílusainak kapcsolata
- C típus Jelentős alkotók, kiemelkedő alkotások

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése
- 4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése
- 4. szint Olvasott köznyelvi szöveg megértése
- 4. szint Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Áttekintő képesség
- Információgyűjtés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Fejlődőképesség, önfejlesztés

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Prezentációs készség

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg önálló feldolgozása 20%
- Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%  
Információk önálló rendszerezése 10%  
Válaszadás írásban mondatszintű kérdésekre 20%  
Utólagos szóbeli beszámoló 10%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem  
Könyvtár  
Néprajzi gyűjteménnyel rendelkező múzeum

Képzési idő:

18 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A magyar művészettörténet stíluskorszakainak és stíluselemeinek megismertetése

### **3. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/1.3/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Néprajzi alapismeretek**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Folyamatosan bővíti szakmai művészeti ismereteit  
Hagyományörző rendezvényeket látogat  
Gyűjtő és kutatómunkát végez, megfelelő forrásanyagot, néprajzi szakirodalmat tanulmányoz

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus A néprajz és a népművészet alapfogalmai  
C típus Az egyén, a közösség és a kultúra viszonya  
B típus Különböző társadalmi rétegek hagyományos környezetének és tárgykultúrájának  
C típus A tárgyak és a szokások korba és környezetbe illesztése, azok egymásra hatása  
B típus A múzeumi és egyéb állandó, időszaki kiállítások anyaga, alkotói  
C típus A kultúrák és a társadalmi rétegek stílusainak kapcsolata  
C típus Jelentős alkotók, kiemelkedő alkotások

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése  
4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése  
4. szint Olvasott köznyelvi szöveg megértése  
4. szint Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Áttekintő képesség  
Információgyűjtés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Fejlődőképesség, önfejlesztés

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Prezentációs készség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 20%  
Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%  
Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%  
Információk önálló rendszerezése 10%  
Válaszadás írásban mondatszintű kérdésekre 20%

Utólagos szóbeli beszámoló 10%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Könyvtár

Néprajzi gyűjteménnyel rendelkező múzeum

Képzési idő:

24 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A néprajzi alapismeretek, valamint a népi kézműves szakmák hiteles műveléséhez szükséges szakmai néprajzi ismeretek, motívumkincs ismerete, funkció-díszítmény-forma összhangjának elsajátítása

Rajzok, motívumgyűjtemények készítése. Jelentős alkotók, kiemelkedő alkotásainak ismerete

#### **4. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/1.4/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Szakmai néprajz**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Folyamatosan bővíti szakmai művészeti ismereteit

Anyagot, információt gyűjt a munkájához

Mintagyűjteményt készít

Szakirodalmat tanulmányoz

A hagyományos formakincs ismerete alapján az anyag, a forma a funkció és a díszítmény harmonikus egységét alkalmazza

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus A színek törvényszerűségei és kifejező ereje

A típus A magyar és a nemzetiségek hagyományainak, valamint legjellemzőbb tájegységeinek motívum- és formakincse

B típus A díszített felülethez a természeti formák megfelelő arányú alkalmazása

C típus Természeti formák: növények, állatok megjelenítése

B típus A múzeumi és egyéb állandó, időszakos kiállítások anyaga, alkotói

C típus A tárgyak és a szokások korba és környezetbe illesztése, azok egymásra hatása

5 típus A megismert motívum- és formakincs a funkcióknak megfelelő kiválasztása, kreatív alkalmazása

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése

4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése

4. szint Olvasott köznyelvi szöveg megértése

4. szint Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Áttekintő képesség

Információgyűjtés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Fejlődőképesség, önfejlesztés

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Prezentációs készség

Tanulói tevékenységformák:

- Információk önálló rendszerezése 10%
- Mintarajz készítése tárgyról 30%
- Olvasott szöveg önálló feldolgozása 20%
- Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%
- Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 20%
- Utólagos szóbeli beszámoló 10%

A képzési helyszín jellege:

- Tanterem
- Könyvtár
- Néprajzi gyűjteménnyel rendelkező múzeum

Képzési idő:

24 óra elmélet gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A népi kézműves szakmák hiteles műveléséhez szükséges szakmai néprajzi ismeretek, motívumkincs ismerete, funkció-, díszítmény- forma összhangjának elsajátítása. Jelentős alkotók kiemelkedő alkotásainak ismerete. Elágazásonként speciális ismeretekkel.

## 5. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/1.5/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Rajz, szakmai rajz, kivitelezési és műhelyrajz**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Folyamatosan bővíti szakmai művészeti ismereteit
- Reprodukáló rajzokat készít
- A reprodukciós rajzokat átdolgozza és alkalmazza az igényeknek megfelelően
- Mintagyűjteményt készít
- Vázlatot készít
- A hagyományos formakincs ismerete alapján az anyag, a forma a funkció és a díszítmény harmonikus egységét alkalmazza
- Archiválja a műhelyrajzokat

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- B típus A színek törvényszerűségei és kifejező ereje
- B típus A díszített felülethez a természeti formák megfelelő arányú alkalmazása
- C típus Természeti formák: növények, állatok megjelenítése
- B típus Egyszerű geometrikus formák és térelemek megjelenítése
- C típus A különféle térformák és a környezet kapcsolata, szerves beillesztése
- A típus A kivitelezési- és műhelyrajz készítés alapjai, egyezményes jeleinek és pontos használatuk
- B típus Az elkészítendő tárgyak pontos méretezésű műhelyrajzainak elkészítése

Hozzárendelt szakmai készségek:

3. szint Kézírás

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Kreativitás, ötletgazdagság
- Új ötletek, megoldások kipróbálása
- Tervezési készség

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Kézügyesség
- Stabil kéztartás

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Prezentációs készség

Tanulói tevékenységformák:

Információk önálló rendszerezése 10%

Műhelyrajz értelmezése 30%

Műhely- és látványrajz készítése tárgyról 30%

Mintarajz készítése tárgyról 30%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Könyvtár

Néprajzi gyűjteménnyel rendelkező múzeum

Képzési idő:

18 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A látvány-, kivitelezési és műhelyrajz készítésének alapjai. Rajzok, motívumgyűjteménnyel tervdokumentációk készítése

40. TANANYAGEGYSÉG			Tananyagegységhez tartozó összes tananyagelem				
			azonosítója	megnevezése	jellege	azonosítója	óraszám
elméleti	elméleti-gyakorlati	gyakorlati					összes
061/2.0/1004-06	Népi kézműves vállalkozási alapismeretek	sza	061/2.1/1004-06	18	0	0	70
		sza	061/2.2/1004-06	4	0	0	
		sza	061/2.3/1004-06	24	0	0	
		sza	061/2.4/1004-06	24	0	0	

Megjegyzés: "sza" = szakmai alapképzés; "szk" = szakmai képzés

### 1. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/2.1/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Kézműves marketing**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Kiállításon terméket bemutat, véleményeztet
- Piackutatást végez
- Reklámtevékenységet folytat
- Mesterség-bemutatókat tart
- Meghatározza a célközönséget
- Felveszi a kapcsolatot a kereskedőkkel, kiválasztja az árban és minőségben legmegfelelőbb alapanyagot, árajánlatot kér rá
- Reklám anyagokat készít, készített

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- B típus Az elkészült munkák kiállításra, zsűrizésre való előkészítése
- C típus A piackutatás és marketing alapjai
- C típus Az üzleti élet protokoll szabályai
- C típus Megrendelői igények, társ mesterségek

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése
- 5. szint Köznyelvi beszéd-készség
- 5. szint Szakmai nyelvű beszéd-készség
- 4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése
- 5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Információgyűjtés
- Eredményorientáltság

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Elhivatottság, elkötelezettség
- Fejlődőképesség, önfejlesztés
- Megbízhatóság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Kapcsolatteremtő készség
- Kezdeményezőkézség
- Prezentációs készség

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg önálló feldolgozása 20%
- Olvasott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%
- Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%
- Információk önálló rendszerezése 10%
- Szöveges előadás egyéni felkészüléssel 10%

A képzési helyszín jellege:

- Tanterem
- Üzemlátogatás népi kismesternél

Képzési idő:

- 18 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

- A kézműves vállalkozás működéséhez kapcsolódó bemutatkozási formák, lehetőségek ismerete, marketing alapismeretek

## **2. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/2.2/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

**A zsűriztetés szabályai és lehetőségei**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Zsűriztetési az alkotásokat, terméket

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- B típus Az elkészült munkák kiállításra, zsűrizésre való előkészítése
- B típus A zsűriztetéshez és a szerzői joghoz kapcsolódó szabályok

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése
- 5. szint Köznyelvi beszédkézség
- 5. szint Szakmai nyelvű beszédkézség
- 4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése
- 5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Információgyűjtés
- Eredményorientáltság

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Elhivatottság, elkötelezettség
- Fejlődőképesség, önfejlesztés
- Megbízhatóság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Kapcsolatteremtő készség
- Kezdeményezőkézség
- Prezentációs készség

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg önálló feldolgozása 20%
- Olvasott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%



Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Információk önálló rendszerezése 20%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Képzési idő:

4 óra elmélet gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A népi iparművészeti termékek zsúriztatására vonatkozó jogszabályok ismerete, a zsúriztatás folyamata. A zsúrizás szempontrendszerének ismerete szakmák szerint

### **3. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/2.3/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

#### **Vállalkozási alapismeretek, vállalkozási formák**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Költségkalkulációt készít, árkalkulációt készít

Szerződéseket köt, szállító leveleket ír

A teljes körű könyvelésről gondoskodik

Házipénztár kezelést végez

Szükség szerint egyeztet a megbízóval, társtervezővel

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus A vállalkozás létrehozásának gyakorlati feladatai

C típus A finanszírozás lehetőségei

C típus A különböző vállalkozási formák jellemzői

C típus A szerződésekhez kapcsolódó szabályok, előírások

C típus Pénzügyi és munkajogi szabályok

B típus A költségvetés alapelemei

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Olvasott köznyelvi szöveg megértése

3. szint Köznyelvi szöveg fogalmazása írásban

3. szint Kézírás

5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Áttekintő képesség

Logikus gondolkodás

Rendszerező képesség

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Önállóság

Döntésképesség

Szervezőképesség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Határozottság

Visszacsatolási készség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 20%

Olvasott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Információk önálló megszerezése 10%  
Szöveges előadás egyéni felkészüléssel 10%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem  
Elágazásnak megfelelő tanműhely  
Természeti környezet

Képzési idő:

24 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A vállalkozások formáinak, létrehozásának, működtetésükhöz szükséges jogszabályi ismereteknek elsajátítása

#### **4. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/2.4/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

#### **A munka szervezésének gazdasági és jogi háttere**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Költségekalkulációt készít, ár kalkulációt készít  
Véleményezteteti és elfogadtatja a megrendelővel az elképzelését  
Egyezteteti az árat és a határidőt a megrendelővel  
Munkáltatói jogkört gyakorol, alvállalkozói, beszállítói kapcsolatokat hoz létre  
Ellenőrzi a fizetés teljesítését  
A teljes körű könyvelésről gondoskodik  
Házipénztár kezelést végez  
Visszaigazolja az írásbeli megrendelést

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

C típus A finanszírozás lehetőségei  
C típus Az üzleti terv tartalma, felépítése  
B típus A munkaszerződések megkötése, felbontására vonatkozó előírások, szabályok  
C típus Pénzügyi és munkajogi szabályok  
C típus A munka ütemezésének és költségtervezésének módja

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Olvasott köznyelvi szöveg megértése  
3. szint Köznyelvi szöveg fogalmazása írásban  
3. szint Kézírás  
5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Áttekintő képesség  
Logikus gondolkodás  
Rendszerező képesség

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Önállóság  
Döntésképeség  
Szervezőképesség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Határozottság  
Visszacsatolási készség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 20%

Olvasott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Információk önálló rendszerezése 10%

Szöveges előadás egyéni felkészüléssel 10%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Képzési idő:

24 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

Állampolgári ismeretek, a vállalkezési környezethez kapcsolódó jogi ismeretek, munkajog szerzői jog, szerződések, alapvető államigazgatási szabályok. A törvényi szabályozás szerinti nyilvántartási és adatszolgáltatási feladatok

41. TANANYAGEGYSÉG			Tananyagegységhez tartozó összes tananyagelem				
			azonosítója	megnevezése	jellege	azonosítója	óraszám
elméleti	elméletigényes gyakorlati	gyakorlati					összes
061/3.0/1004-06	Népi kézműves szakmai elmélet	sza	061/3.1/1004-06	10	0	0	70
		sza	061/3.2/1004-06	0	30	0	
		sza	061/3.3/1004-06	0	30	0	

Megjegyzés: "sza" = szakmai alapképzés; "szk" = szakmai képzés

## 1. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/3.1/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Műhely kialakítása**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Megteremti a munkafeltételeket
- Beszzerzi a jó minőségű gépeket, eszközöket
- Gondoskodik a műhely és az eszközök tisztántartásáról, karbantartásáról
- Biztosítja a műhely ideális megvilágítását, fűtését és szellőztetését
- Gondoskodik a műhely és az eszközök tisztántartásáról
- Alapanyagok, eszközök, gépek folyamatos rendszerezése, karbantartása
- Napi általános takarítást végez
- Szükség esetén megfelelő felújítási munkát végez és végeztet

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus A műhely (esetenként a műterem, bemutatóterem) és a műhelyfelszerelések kialakításának szempontjai

A típus A tevékenységhez szükséges tárgyi feltételek kialakításának szempontjai

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Módszeres munkavégzés
- Gyakorlatias feladatértelmezés
- Rendszerező képesség

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Önállóság
- Szervezőkészség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Határozottság

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg önálló feldolgozása 20%
- Olvasott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%
- Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%
- Információk önálló rendszerezése 10%
- Szöveges előadás egyéni felkészüléssel 10%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Elágazásnak megfelelő tanműhely

Képzési idő:

10 óra elmélet gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A kézműves műhelyek kialakítása feltételeinek, gépek, eszközök elhelyezésének, beszerzési lehetőségeinek, karbantartási igényének ismerete. Elágazásonként különböző

## 2. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/3.2/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

**A kézműves tárgykészítés szemléleti, problémamegoldó folyamata**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Egyedi darabokat készít a hagyományokon alapuló technikák és motívumkincs felhasználásával

Szakirányú továbbképzéseken vesz részt

Megfogalmazza, meghatározza a feladatot

Alkotómunkát végez

Kivitelezői műhelyrajzot készít

Kivitelezési instrukciókkal látja el a tervdokumentációt

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

C típus Különböző sajátos tartalmak és reprodukciós munkák elvégzéséhez elvont ábrázolási módok használata

B típus Vizuális jelek, szimbólumok egyértelmű, következetes használata

A típus A sajátos formák és minták alkalmazásának szabályai (hagyományörzés, ápolás), a különböző képi elemek újszerű, modern felhasználási lehetőségei

A típus A rajz és műhelyrajzok különböző technikái, pontos szerkesztési és szabadkézi rajzok és használatuk

B típus A téri szerkezetek sajátosságai, statikai-dinamikai viszonyai

B típus Konkrét feladat önálló elkészítése (reprodukáló, hagyományos mintakincs és forma mai feladatnak megfelelő alkalmazása, javítás elvégzése)

A típus A forma és funkció összhangjának megjelenítése az elkészítendő tárgyakban

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése

4. szint Szakmai nyelvi íráskészség, fogalmazás írásban

4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Ismeretek helyénvaló alkalmazása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Mozgáskoordináció (testi ügyesség)

Szorgalom, igyekezet

Terhelhetőség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

-

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg önálló feldolgozása 20%
- Olvasott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%
- Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%
- Információk önálló rendszerezése 10%
- Szöveges előadás egyéni felkészüléssel 10%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Képzési idő:

30 óra elméletigényes gyakorlat osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A kézműves termék vagy termékek készítését vagy sorozatgyártását megelőző műveletek, munkafolyamatok a tervezéstől, műhelyrajz elkészítésétől, tervdokumentáció készítéstől, esetlegesen a megrendelés visszaigazolásán keresztül a mintadarab készítéséig, a szakmai specialitások figyelembevételével

### **3. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/3.3/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

**A kézműves tárgykészítés, a munkafolyamat előkészítésének fázisai**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Alkalom szerint gondoskodik a megfelelő alapanyag és eszközök előállításáról
- Alkalmazza vállalkozási ismereteit
- Alapanyag szükségletet számít
- Mintadarabot készít

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- A típus Technikai, technológiai alapismeretek
- B típus A feladat elvégzésének technológiája által meghatározott határidők tervezése
- C típus Dokumentációs és adminisztrációs alapismeretek
- B típus A vállalkozás szervezésének gyakorlati teendői
- B típus Alapanyag kiválasztásának és felhasználásának szempontjai
- C típus A technológiai folyamatok előkészítése

Hozzárendelt szakmai készségek:

-

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Emlézőképesség (ismeretmegőrzés)
- Problémamegoldás, hibaelhárítás
- Tervezési készség

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Felelősségtudat
- Kitartás
- Pontosság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Kommunikációs rugalmasság
- Kompromisszumkészség
- Konfliktusmegoldó készség

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg önálló feldolgozása 20%

Olvasott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Információk önálló rendszerezése 10%

Szöveges előadás egyéni felkészüléssel 10%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Képzési idő:

30 óra elméletigényes gyakorlat osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A népi kézműves tevékenységhez kapcsolódó anyagok biztosítása, a technológiai folyamat, munkaszervezés ismerete, szakmánkénti sajátosságok figyelembevételével

42. TANANYAGEGYSÉG			Tananyagegységhez tartozó összes tananyagelem				
			azonosítója	megnevezése	jellege	azonosítója	óraszám
elméleti	elméletigényes gyakorlati	gyakorlati					összes
061/4.0/1004-06	Népi kézműves szakmai gyakorlat	sza	061/4.1/1004-06	0	0	30	108
		sza	061/4.2/1004-06	0	30	0	
		sza	061/4.3/1004-06	0	30	0	
		szk	061/4.4/1004-06	0	18	0	

Megjegyzés: "sza" = szakmai alapképzés; "szk" = szakmai képzés

### 1. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/4.1/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

#### Alapanyag beszerzésének lehetőségei

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Beszzerzi, megvásárolja, begyűjti, vagy termeszt az alapanyagokat
- Alkalmom szerint gondoskodik a megfelelő alapanyag és eszközök előállításáról
- Alapanyag szükségletet számít
- Tájékozódik az alapanyagok beszerzési lehetőségekről
- Szükség esetén szakmánként változó igénnyel megfesti, pácolja, fehéríti az alapanyagokat

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- A típus Technikai, technológiai alapismeretek
- A típus Alapanyagok, beszerzési források
- B típus Alapanyag kiválasztásának és felhasználásának szempontjai
- C típus Az alapanyagok előkészítése során alkalmazott fizikai és kémiai folyamatok, előkészítése, alkalmazása

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Szakmai nyelvi íráskészség, fogalmazás írásban

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Logikus gondolkodás

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

-

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Konfliktusmegoldó készség

Tanulói tevékenységformák:

- Információk önálló rendszerezése 10%
- Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 40%
- Anyagminták azonosítása 40%
- Utólagos szóbeli beszámoló 10%

A képzési helyszín jellege:

- Tanterem
- Természeti környezet



Képzési idő:

30 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A kézműves termék vagy termékek készítését vagy sorozatgyártását megelőző műveletek, munkafolyamatok a tervezéstől, műhelyrajz elkészítésétől, tervdokumentáció készítésétől, esetlegesen a megrendelés visszaigazolásán keresztül a mintadarab készítéséig, a szakmáenkénti sajátosságok figyelembevételével

## **2. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/4.2/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

### **Technológiai folyamat meghatározása**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Alkotómunkát végez

Kivitelezői koncepciót alakít ki

Kivitelezői műhelyrajzot készít

Kivitelezési instrukciókkal látja el a tervdokumentációt

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus Technikai, technológiai alapismeretek

B típus Alapanyag kiválasztásának és felhasználásának szempontjai

C típus A technológiai folyamatok előkészítése

C típus A feladat elvégzésének technológiája által meghatározott határidők tervezése

C típus A munka ütemezésének és költségtervezésének módja

A típus A rajz és műhelyrajzok különböző technikái, pontos szerkesztési és szabadkézi rajzok és használatuk

B típus Konkrét feladat önálló elkészítése (reprodukáló, hagyományos mintakincs és forma mai feladatnak megfelelő alkalmazása, javítás elvégzése)

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Szakmai nyelvi íráskészség, fogalmazás írásban

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Logikus gondolkodás

Ismeretek helyénvaló alkalmazása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

-

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Visszacsatolási készség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 20%

Olvasott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Információk önálló rendszerezése 10%

Szöveges előadás egyéni felkészüléssel 10%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Elágazásnak megfelelő tanműhely

Képzési idő:

30 óra elméletigényes gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A népi kézműves tevékenységhez kapcsolódó anyagok biztosítása, a technológiai folyamat, munkaszervezés ismerete, a szakmáenkénti sajátosságok figyelembevételével

### 3. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/4.3/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

#### **A termék készítése, forgalmazása során felmerülő gazdasági- és jogi ismeretek**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Leszállítja, vagy leszállíttatja, átadja a készárut  
Garanciát vállal a munkájára, reklamáció esetén vállalja a hibák javítását  
Címkézi a terméket  
Előkészíti szállításra  
Számlát készít  
A termékre ráhelyezi a kötelező információkat  
Gondoskodik a késztermék csomagolásáról  
Elvégzi az esetleges módosításokat

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

C típus A feladat elvégzésének technológiája által meghatározott határidők tervezése

B típus A vállalkozás szervezésének gyakorlati teendői

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Köznyelvi beszédkészség

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Értékelés

Kontroll (ellenőrző képesség)

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Elhivatottság, elkötelezettség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Kommunikációs rugalmasság

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 50%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 50%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Elágazásnak megfelelő tanműhely

Képzési idő:

30 óra elméletigényes gyakorlat osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

Az elkészült népi kézműves termékek csomagolásával, információkkal való ellátásával, leszállításával, garanciális kötelezettség vállalásával kapcsolatos tevékenységek, feladatok ismerete

#### 4. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

061/4.4/1004-06

A tananyagelem megnevezése:

#### A raktári rend kialakításának szempontjai

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Kialakítja a raktári rendet
- Tárolja a gyártott és félkész termékeket
- Gondoskodik a raktár rendszeres szellőztetéséről, kártevők elleni védelméről
- Raktári nyilvántartást vezet
- Nyomon követhető módon adminisztrálja az alapanyag és a készáru mozgását
- Évente leltárt készít
- Állagvédelem, gomba és rágcsáló elleni védelem
- Rendszeres molyirtásról gondoskodik

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- A típus A balesetmentes munkavégzés biztosítása
- A típus A munkavédelmi és tűzvédelmi szabályok
- C típus Az alapanyagok előkészítése során alkalmazott fizikai és kémiai folyamatok, előkészítése, alkalmazása

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Áttekintő képesség
- Rendszerező képesség

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Szervezőképesség
- Szorgalom, igyekezet

Hozzárendelt társas kompetenciák:

-

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 50%
- Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 50%

A képzési helyszín jellege:

- Tanterem
- Elágazásnak megfelelő tanműhely

Képzési idő:

- 18 óra elméletigényes gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

- A raktári rend kialakítása, figyelembe véve a munka-, egészség-, tűz- és környezetvédelmi szabályokat, szakmánként eltérő specifikációkkal

43. TANANYAGEGYSÉG			Tananyagegységhez tartozó összes tananyagelem				
			azonosítója	megnevezése	jellege	azonosítója	óraszám
elméleti	elméletigényes gyakorlati	gyakorlati					összes
061/5.0/1004-06	Népi kézműves szakmai munka- és környezetvédelmi ismeretei	szk	061/5.1/1004-06	0	18	0	18

Megjegyzés: "sza" = szakmai alapképzés; "szk" = szakmai képzés

### 1. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/5.1/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Munka-, egészség-, tűz- és környezetvédelem**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Munka, tűz és egészségvédelmi előírásokat betart  
Gondoskodik az alapanyag, a készáru, a hulladék, a veszélyes hulladék, a kiegészítő eszközök és anyagok szakszerű elhelyezéséről

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus Munkavédelmi előírások  
A típus Egészség- és balesetvédelmi előírások  
B típus Környezetvédelmi előírások  
A típus A munkavédelmi és tűzvédelmi szabályok  
A típus A balesetmentes munkavégzés biztosítása

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Körültekintés, elővigyázatosság  
Figyelem-összpontosítás  
Figyelemmegosztás

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Önfegyelem

Hozzárendelt társas kompetenciák:

-

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 50%  
Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 50%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem  
Elágazásnak megfelelő tanműhely

Képzési idő:

18 óra elméletigényes gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A munka-, egészség-, tűz- és környezetvédelmi szabályok általános ismerete, annak alkalmazása, valamint szakmánkénti specifikációja

44. TANANYAGEGYSÉG			Tananyagegységhez tartozó összes tananyagelem				
			azonosítója	megnevezése	jellege	óraszám	
azonosítója	elméleti	elméletigényes gyakorlati				gyakorlati	összes
061/1.0/1010-06	Kézi hímzés szakmai elmélete 1	sza	061/1.1/1010-06	18	0	0	121
		sza	061/1.2/1010-06	27	0	0	
		sza	061/1.3/1010-06	36	0	0	
		sza	061/1.4/1010-06	22	0	0	
		sza	061/1.5/1010-06	18	0	0	

Megjegyzés: "sza" = szakmai alapképzés; "szk" = szakmai képzés

### 1. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/1.1/1010-06**

A tananyagelem megnevezése:

**A kézi hímzés anyag-, és eszközismeretének elmélete 1**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Alapanyagokat és az eszközöket kiválasztja és előkészíti  
Segédeszközökre helyezi a sablonált alapanyagot és hímez

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- B típus A kézi és gépi hímzéshez használható természetes alapú fonalak tulajdonságai, felhasználása és alkalmazása
- B típus A hímzések elkészítéséhez leggyakrabban használt alapanyagok
- A típus A termékek elkészítéséhez szükséges fonalmennyiség kiszámítása
- C típus A hímzéshez szükséges saját előkészítésű fonalak készítése, festése
- C típus Fonalak fonása
- C típus A kézi és gépi hímzéshez használt eszközök történeti és mai ismerete

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Látványrajz olvasása, értelmezése
- 4. szint Műhely-, és kivitelezési rajz olvasása, értelmezése
- 5. szint Folyamatábrák olvasása, értelmezése
- 3. szint Diagram, nomogram olvasása, értelmezése
- 4. szint Elemi számolási készség
- 5. szint Kézműves munkák szakmánkénti eszközszükséglete

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Áttekintő képesség  
Rendszerező képesség  
Rendszerekben való gondolkodás

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Látás  
Tapintás  
Önállóság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Közérthetőség
- Prezentációs készség
- Hatékony kérdésés készsége

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%
- Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 15%
- Információk feladattal vezetett rendszerezése 10%
- Műhelyrajz értelmezése 20%
- Műhelyrajz és látványrajz készítése motívumokról, tárgyakról 20%
- Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 25%

A képzési helyszín jellege:

- Tanterem
- Szaktanterem
- Néprajzi Múzeum

Képzési idő:

18 óra elmélet gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

Megismertetni a tanulókkal a textilipari alapanyagokat, félkész és késztermékeket, valamint azok szakkifejezéseit. Kiemelten fontos a legismertebb alapanyagok megmunkálásának és gyártásának, valamint fizikai és kémiai tulajdonságainak ismertetése. Tanulják meg a tanulók a lineáris sűrűség számításait, értelmezni a Tt és az Nm fogalmát. A tananyag adjon áttekintést a textíliák, fonalak, cérnák készítésének technológiájáról (fonás, cérnázás stb.)

A tananyag hívja fel a figyelmet a szakmai ismeretanyag komplex jellegére, az anyagismeret és a többi szakmai tantárgy tananyaga közötti összefüggésekre

## 2. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/1.2/1010-06**

A tananyagelem megnevezése:

**A kézi hímzés előkészítő folyamatának elmélete 1**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Alapanyagokat és az eszközöket kiválasztja és előkészíti
- Tanulmányozza a megkapott tervdokumentációt
- Ismeri és alkalmazza a magyar és a nemzetiségi népi hímzőkultúra technikáit,
- Segédeszközökre helyezi a sablonált alapanyagot és hímez

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- B típus A kézi és gépi hímzéshez használható természetes alapú fonalak tulajdonságai, felhasználása és alkalmazása
- B típus A hímzések elkészítéséhez leggyakrabban használt alapanyagok
- A típus A termékek elkészítéséhez szükséges fonalmennyiség kiszámítása
- C típus A hímzéshez szükséges saját előkészítésű fonalak készítése, festése
- C típus Fonalak fonása
- A típus A tervek, műhelyrajzok megértése és értelmezése
- B típus Előnyomó sablonok stílusszabályok szerinti készítése, alkalmazása

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Látványrajz olvasása, értelmezése
- 4. szint Műhely-, és kivitelezési rajz olvasása, értelmezése

5. szint Műhelyrajz olvasása, értelmezése

4. szint Szabadkézi rajzolás

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Áttekintő képesség

Rendszerező képesség

Ismeretek helyénvaló alkalmazása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Térlátás

Önállóság

Pontosság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Empatikus készség

Tolerancia

Konfliktusmegoldó készség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 15%

Információk feladattal vezetett rendszerezése 10%

Műhelyrajz értelmezése 20%

Műhelyrajz és látványrajz készítése motívumokról, tárgyakról 20%

Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 25%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Szaktanterem

Képzési idő:

27 óra elmélet gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A munkaterület biztonságos előkészítési folyamatának elmélete. A hímzés során felhasználásra kerülő alapanyagok, eszközök előkészítésének elméleti rendszere az elvégzendő feladat hibátlan kivitelezésének érdekében

Az alapanyag kiválasztásánál kiemelten kell kezelni a Kárpát-medence hímzéskultúrájának jellegzetes stílusközpontjainak ismerveit

Az előkészítő folyamatban ismerni és alkalmazni kell a díszítendő textil végső alkalmazási tervét: családi és naptári ünnepekhez kapcsolódó, viseletben alkalmazott hímzéseket

### **3. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/1.3/1010-06**

A tananyagelem megnevezése:

**A kézi hímzések stílusrendszereinek elméleti alapjai**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Tanulmányozza a megkapott tervdokumentációt

Ismeri és alkalmazza a magyar és a nemzetiségi népi hímzőkultúra technikáit, motívumkincsét

Segédeszközökre helyezi a sablonált alapanyagot és hímez

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

C típus A hímzéshez szükséges saját előkészítésű fonalak készítése, festése

C típus Fonalak fonása

C típus A kézi és gépi hímzés helye és kapcsolata a teljes körű kézi textildíszítésben



C típus A kézi és gépi hímzés elméleti alapjainak teljes körű ismerete, alkalmazása különös tekintettel a tájegységekre jellemző motívumokra és technikákra

A típus A tervek, műhelyrajzok megértése és értelmezése

B típus Az alkalmazandó technikák megállapítása, kiviteli mód meghatározása

B típus Előnyomó sablonok stílusszabályok szerinti készítése, alkalmazása

B típus A hímzések alkalmazása lakás-, egyházi textileken és viseleteken, valamint azok

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Látványrajz olvasása, értelmezése

4. szint Műhely-, és kivitelezési rajz olvasása, értelmezése

5. szint Folyamatábrák olvasása, értelmezése

4. szint Díszítmények szimbolikájának, jelképeinek értelmezése

5. szint Komplex jelzésrendszerek

3. szint Tájékozódás

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Absztrakt (elméleti) gondolkodás

Ismeretek helyénvaló alkalmazása

Lényegfelismerés (lényeglátás)

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Elhivatottság, elkötelezettség

Pontosság

Precizitás

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Empatikus készség

Tolerancia

Közérthetőség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 15%

Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 15%

Információk feladattal vezetett rendszerezése 15%

Műhelyrajz értelmezése 20%

Információk rendszerezése mozaikfeladattal 15%

Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 20%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Könyvtár

Néprajzi Múzeum

Képzési idő:

36 óra elmélet gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A hazai magyar és nemzetiségi hagyományok hímzés-, stílusrendszerének átfogó elméleti ismerete, motívum, színvilág, öltéstechnika, valamint a díszített funkciós textilek felhasználásának tekintetében

Áttekintést kell a tanulóknak biztosítani a különböző korok, történelmi és társadalmi stílusok hatásáról, megjelenéséről a paraszti díszítő hímzőkultúrában. Kiemelten fontos a hazai hímzőkultúra stílusközpontjainak ismerete

Fontos feladat a különböző hímzésfajták, öltéstechnikák csoportosítása, valamint az ezen alapuló hazai magyar és nemzetiségi hímzések funkcióban történő (viselet, lakás- és egyházi textilek) bemutatása

Főbb hímzésstílus rendszerek: Dunántúl, Rábaköz, Zala megye, Somogy megye, Sárköz, Balatonfelvidék, Baranya, Felföld-palóc, Matyó, Galgamente, Alföld-kunhímzések, Tiszahátság, Dél-Alföld, Kalocsa, Hódmezővásárhely  
Erdély-Mezőség, Székelyudvarhely, Torockó, Kalotaszeg, Szilágyság  
A régi és az új stílusú hímzőkultúrák szerkezeti és motívumkincseinek azonosságai és eltérései

#### **4. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/1.4/1010-06**

A tananyagelem megnevezése:

#### **Kézi hímzések készítésének elmélete 1**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Kézi hímzést készít

Ismeri és alkalmazza a magyar és a nemzetiségi népi hímzőkultúra technikáit, motívumkincsét

Segédeszközökre helyezi a sablonált alapanyagot és hímez

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus A hímzések elkészítéséhez leggyakrabban használt alapanyagok

C típus A kézi és gépi hímzés helye és kapcsolata a teljes körű kézi textildíszítésben

C típus A kézi és gépi hímzés elméleti alapjainak teljes körű ismerete, alkalmazása különös tekintettel a tájegységekre jellemző motívumokra és technikákra

A típus A tervek, műhelyrajzok megértése és értelmezése

B típus Az alkalmazandó technikák megállapítása, kiviteli mód meghatározása

A típus A kézi és gépi hímzés szabályszerű gyakorlati folyamata

A típus A kézi öltések alkalmazása

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Látványrajz olvasása, értelmezése

4. szint Műhely-, és kivitelezési rajz olvasása, értelmezése

5. szint Folyamatábrák olvasása, értelmezése

5. szint Komplex jelzésrendszerek

5. szint Térérzékelés

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Absztrakt (elméleti) gondolkodás

Áttekintő képesség

Ismeretek helyénvaló alkalmazása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Térlátás

Pontosság

Precizitás

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Közérthetőség

Prezentációs készség

Hatékony kérdésés készsége

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 15%

Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 15%

Információk feladattal vezetett rendszerezése 15%

Műhelyrajz értelmezése 20%

Információk rendszerezése mozaikfeladattal 15%  
Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 20%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem  
Könyvtár  
Iparművészeti Múzeum

Képzési idő:

22 óra elmélet gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A hagyományos formakincsek alapján elkészített (sablonált) textilek hímzésének, öltéstechnikáinak elméleti elsajátítása az alkalmazás szintjéig. A hímzések alkalmazása szerkezetük, alapanyaguk, hímzőfonaluk, színviláguk és motívumkincsük alapján. Hímzések csoportosítása az öltéstechnikák alapján: lapos-, hurok-, lánc-, keresztöltések, szálánvarrott hímzések, átcsavarások, vagdalás, szálvarrások elméleti alapjai

## 5. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/1.5/1010-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Kézi hímzések befejező- és javítási munkálatainak elmélete 1**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Kézi hímzést készít  
Nyers adjusztálást végez  
Végső adjusztálást, tisztítást, vasalást végez

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus A hímzések elkészítéséhez leggyakrabban használt alapanyagok  
A típus A termékek elkészítéséhez szükséges fonalmennyiség kiszámítása  
C típus A hímzéshez szükséges saját előkészítésű fonalak készítése, festése  
C típus A kézi és gépi hímzés helye és kapcsolata a teljes körű kézi textildíszítésben  
A típus A kézi és gépi hímzés szabályszerű gyakorlati folyamata  
A típus A befejező munkálatok elvégzése

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Látványrajz olvasása, értelmezése  
4. szint Műhely-, és kivitelezési rajz olvasása, értelmezése  
5. szint Folyamatábrák olvasása, értelmezése  
5. szint Komplex jelzésrendszerek  
5. szint Térérzékelés

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Absztrakt (elméleti) gondolkodás  
Ismeretek helyénvaló alkalmazása  
Rendszerekben való gondolkodás

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Térlátás  
Pontosság  
Precizitás

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Empatikus készség  
Tolerancia  
Konfliktusmegoldó készség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 15%

Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 15%

Információk feladattal vezetett rendszerezése 15%

Műhelyrajz értelmezése 20%

Információk rendszerezése mozaikfeladattal 15%

Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 20%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Szaktanterem

Képzési idő:

18 óra elmélet gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A kész hímzések esztétikus befejező munkálatainak elméleti ismerete. A hímzőfonalak fonákoldali hibátlan eldolgozása, elvezetése mint a befejező munkák legfontosabb elemének ismerete

A hímzett textíliák "piacra" készítésének elméleti megismerése. A textil-kresz ismerete és alkalmazásának elmélete

A javításra szorult hímzések munkálati lehetőségeinek elméleti alapja. A javítási lehetőségek alapanyag igénye, valamint az újrähímzések ismerete

45. TANANYAGEGYSÉG			Tananyagegységhez tartozó összes tananyagelem				
			azonosítója	megnevezése	jellege	azonosítója	óraszám
elméleti	elméletigényes gyakorlati	gyakorlati					összes
061/2.0/1010-06	Kézi hímzés szakmai elmélete 2	sza	061/2.1/1010-06	18	0	0	59
		sza	061/2.2/1010-06	9	0	0	
		sza	061/2.3/1010-06	13	0	0	
		sza	061/2.4/1010-06	19	0	0	

Megjegyzés: "sza" = szakmai alapképzés; "szk" = szakmai képzés

### 1. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/2.1/1010-06**

A tananyagelem megnevezése:

**A kézi hímzés anyag- és eszközismeretének elmélete 2**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Alapanyagokat és az eszközöket kiválasztja és előkészíti

Segédeszközökre helyezi a sablonált alapanyagot és híméz

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus A kézi és gépi hímzéshez használható természetes alapú fonalak tulajdonságai, felhasználása és alkalmazása

B típus A hímzések elkészítéséhez leggyakrabban használt alapanyagok

A típus A termékek elkészítéséhez szükséges fonalmennyiség kiszámítása

C típus A hímzéshez szükséges saját előkészítésű fonalak készítése, festése

C típus Fonalak fonása

C típus A kézi és gépi hímzéshez használt eszközök történeti és mai ismerete

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Látványrajz olvasása, értelmezése

4. szint Műhely-, és kivitelezési rajz olvasása, értelmezése

5. szint Folyamatábrák olvasása, értelmezése

3. szint Diagram, nomogram olvasása, értelmezése

4. szint Elemi számolási készség

5. szint Kézműves munkák szakmánkénti eszközszükséglete

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Áttekintő képesség

Rendszerező képesség

Rendszerekben való gondolkodás

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Látás

Tapintás

Önállóság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Közérthetőség
- Prezentációs készség
- Hatékony kérdezés készsége

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%
- Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 15%
- Információk feladattal vezetett rendszerezése 10%
- Műhelyrajz értelmezése 20%
- Műhelyrajz és látványrajz készítése motívumokról, tárgyakról 20%
- Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 25%

A képzési helyszín jellege:

- Tanterem
- Szaktanterem
- Néprajzi Múzeum

Képzési idő:

18 óra elmélet gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

Megismertetni a tanulókkal a textilipari alapanyagokat, félkész- és késztermékeket, valamint azok szakkifejezéseit. Kiemelten fontos a legismertebb alapanyagok megmunkálásának és gyártásának, valamint fizikai és kémiai tulajdonságainak ismertetése. Tanulják meg a tanulók a lineáris sűrűség számításait, értelmezni a Tt és az Nm fogalmát. A tananyag adjon áttekintést a textíliák, fonalak, cérnák készítésének technológiájáról (fonás, cérnázás stb.)

A tananyag hívja fel a figyelmet a szakmai ismeretanyag komplex jellegére, az anyagismeret és a többi szakmai tantárgy tananyaga közötti összefüggésekre. Ismerjék meg a tanulók a fontosabb nemesítő műveleteket és kikészítési eljárásokat, ezek hatását a textilipari feldolgozhatóságra.

A tantárgy keretén belül tanulják meg a tanultakat összekapcsolni más szakmai elméleti és gyakorlati tananyaggal, valamint a gyakorlati tapasztalataikkal.

## 2. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/2.2/1010-06**

A tananyagelem megnevezése:

**A kézi hímzés előkészítő folyamatának elmélete 2**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Alapanyagokat és az eszközöket kiválasztja és előkészíti
- Tanulmányozza a megkapott tervdokumentációt
- Ismeri és alkalmazza a magyar és a nemzetiségi népi hímzőkultúra technikáit,
- Segédeszközökre helyezi a sablonált alapanyagot és hímez

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- B típus A kézi és gépi hímzéshez használható természetes alapú fonalak tulajdonságai, felhasználása és alkalmazása
- B típus A hímzések elkészítéséhez leggyakrabban használt alapanyagok
- A típus A termékek elkészítéséhez szükséges fonalmennyiség kiszámítása
- C típus A hímzéshez szükséges saját előkészítésű fonalak készítése, festése

C típus Fonalak fonása

A típus A tervek, műhelyrajzok megértése és értelmezése

B típus Előnyomó sablonok stíluszabályok szerinti készítése, alkalmazása

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Látványrajz olvasása, értelmezése

4. szint Műhely-, és kivitelezési rajz olvasása, értelmezése

5. szint Műhelyrajz olvasása, értelmezése

4. szint Szabadkézi rajzolás

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Áttekintő képesség

Rendszerező képesség

Ismeretek helyénvaló alkalmazása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Térlátás

Önállóság

Pontosság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Empatikus készség

Tolerancia

Konfliktusmegoldó készség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 15%

Információk feladattal vezetett rendszerezése 10%

Műhelyrajz értelmezése 20%

Műhelyrajz és látványrajz készítése motívumokról, tárgyakról 20%

Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 25%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Szaktanterem

Képzési idő:

9 óra elmélet gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A munkaterület biztonságos előkészítési folyamatának elmélete. A hímzés során felhasználásra kerülő alapanyagok, eszközök előkészítésének elméleti rendszere az elvégzendő feladat hibátlan kivitelezésének érdekében

Az alapanyag kiválasztásánál kiemelten kell kezelni a Kárpát-medence hímzéskultúrájának jellegzetes stílusközpontjainak ismérveit. A megkapott sablonok szakszerű "olvasása", alkalmazása és a tanult szakkifejezések használata

Az alapanyag és a hímzőfonal kapcsolata, megválasztása, a helyes fonal- és színek kiválasztás, amely kapcsolódik a megfelelő motívumkincs öltéstechnikájához

Az előkészítő folyamatban ismerni és alkalmazni kell a díszítendő textil végső alkalmazási tervét: családi és naptári ünnepekhez kapcsolódó, viseletben alkalmazott hímzések

### 3. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

061/2.3/1010-06

A tananyagelem megnevezése:

#### Kézi hímzések készítésének elmélete 2

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Kézi hímzést készít

Ismeri és alkalmazza a magyar és a nemzetiségi népi hímzőkultúra technikáit,

Segédeszközökre helyezi a sablonált alapanyagot és hímez

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus A hímzések elkészítéséhez leggyakrabban használt alapanyagok

C típus A kézi és gépi hímzés helye és kapcsolata a teljes körű kézi textildíszítésben

C típus A kézi és gépi hímzés elméleti alapjainak teljes körű ismerete, alkalmazása különös tekintettel a tájegységekre jellemző motívumokra és technikákra

A típus A tervek, műhelyrajzok megértése és értelmezése

B típus Az alkalmazandó technikák megállapítása, kiviteli mód meghatározása

A típus A kézi és gépi hímzés szabályszerű gyakorlati folyamata

A típus A kézi öltések alkalmazása

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Látványrajz olvasása, értelmezése

4. szint Műhely-, és kivitelezési rajz olvasása, értelmezése

5. szint Folyamatábrák olvasása, értelmezése

5. szint Komplex jelzésrendszerek

5. szint Térérzékelés

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Absztrakt (elméleti) gondolkodás

Áttekintő képesség

Ismeretek helyénvaló alkalmazása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Térlátás

Pontosság

Precizitás

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Közérthetőség

Prezentációs készség

Hatékony kérdezés készsége

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 15%

Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 15%

Információk feladattal vezetett rendszerezése 15%

Műhelyrajz értelmezése 20%

Információk rendszerezése mozaikfeladattal 15%

Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 20%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Könyvtár

Néprajzi Múzeum

Képzési idő:

13 óra elmélet gyakorlati képzési csoportban



A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A hagyományos formakincsek alapján elkészített (sablonált) textilek hímzésének, öltéstechnikáinak elméleti elsajátítása alkalmazás szintjéig. A hímzések alkalmazása szerkezetük, alapanyaguk, hímzőfonaluk, színviláguk és motívumkincsük alapján  
Hímzések csoportosítása az öltéstechnikák alapján: lapos-, hurok-, lánc-, keresztöltések, szálánvarrott hímzések, átesavarások, vagdalás, szálvarrások elméleti alapjai  
A lakás-, egyházi textilek díszítésére, a viseletben alkalmazható kézi hímzések ismerete. A családi és naptári ünnepekhez kapcsolódó hímzett textilek ismerete

#### 4. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/2.4/1010-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Kézi hímzések befejező és javítási munkálatainak elmélete 2**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Kézi hímzést készít  
Nyers adjusztálást végez  
Végső adjusztálást, tisztítást, vasalást végez

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus A hímzések elkészítéséhez leggyakrabban használt alapanyagok  
A típus A termékek elkészítéséhez szükséges fonalmennyiség kiszámítása  
C típus A hímzéshez szükséges saját előkészítésű fonalak készítése, festése  
C típus A kézi és gépi hímzés helye és kapcsolata a teljes körű kézi textildíszítésben  
A típus A kézi és gépi hímzés szabályszerű gyakorlati folyamata  
A típus A befejező munkálatok elvégzése

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Látványrajz olvasása, értelmezése  
4. szint Műhely-, és kivitelezési rajz olvasása, értelmezése  
5. szint Folyamatábrák olvasása, értelmezése  
5. szint Komplex jelzésrendszerek  
5. szint Térérzékelés

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Absztrakt (elméleti) gondolkodás  
Ismeretek helyénvaló alkalmazása  
Rendszerekben való gondolkodás

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Térlátás  
Pontosság  
Precizitás

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Empatikus készség  
Tolerancia  
Konfliktusmegoldó készség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 15%  
Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 15%  
Információk feladattal vezetett rendszerezése 15%  
Műhelyrajz értelmezése 20%  
Információk rendszerezése mozaikfeladattal 15%

Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 20%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Szaktanterem

Képzési idő:

19 óra elmélet gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A kész hímzések esztétikus befejező munkálatainak elméleti ismerete. A hímzőfonalak fonákoldali hibátlan eldolgozása, elvezetése mint a befejező munkák legfontosabb elemének ismerete

A hímzett textíliák "piacra" készítésének elméleti megismerése. A textil-kresz ismerete és alkalmazásának elmélete

A javításra szorult hímzések munkálati lehetőségeinek elméleti alapja. A javítási lehetőségek alapanyag igénye, valamint az újrähímzések ismerete

A reprodukciós munka elméleti ismerete. A restaurálás alapszintű elméleti megismerése. A régi díszített textilek megfelelő gondozása (mosás, vasalás) és javítása

46. TANANYAGEGYSÉG			Tananyagegységhez tartozó összes tananyagelem				
			azonosítója	megnevezése	jellege	azonosítója	óraszám
elméleti	elméletigényes gyakorlati	gyakorlati					összes
061/3.0/1010-06	Gépi hímzés szakmai elmélete 1	sza	061/3.1/1010-06	9	0	0	54
		sza	061/3.2/1010-06	9	0	0	
		sza	061/3.3/1010-06	18	0	0	
		sza	061/3.4/1010-06	10	0	0	
		sza	061/3.5/1010-06	8	0	0	

Megjegyzés: "sza" = szakmai alapképzés; "szk" = szakmai képzés

### 1. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/3.1/1010-06**

A tananyagelem megnevezése:

**A gépi hímzés anyag- és eszközismeretének elmélete 1**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Alapanyagokat és az eszközöket kiválasztja és előkészíti
- Segédeszközökre helyezi a sablonált alapanyagot és hímez
- Beállítja hímzéshez a varrógépet

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- B típus A kézi és gépi hímzéshez használható természetes alapú fonalak tulajdonságai, felhasználása és alkalmazása
- B típus A hímzések elkészítéséhez leggyakrabban használt alapanyagok
- A típus A termékek elkészítéséhez szükséges fonalmennyiség kiszámítása
- C típus Fonalak fonása
- C típus A kézi és gépi hímzéshez használt eszközök történeti és mai ismerete

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Műhely-, és kivitelezési rajz olvasása, értelmezése
- 5. szint Folyamatábrák olvasása, értelmezése
- 3. szint Diagram, nomogram olvasása, értelmezése
- 4. szint Mennyiségérzék
- 5. szint Kézműves munkák szakmánkénti eszközszükséglete

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Áttekintő képesség
- Rendszerező képesség
- Rendszerekben való gondolkodás

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Látás
- Tapintás
- Önállóság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Közérthetőség
- Prezentációs készség
- Hatékony kérdésés készsége

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%
- Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 15%
- Információk feladattal vezetett rendszerezése 10%
- Műhelyrajz értelmezése 20%
- Műhelyrajz és látványrajz készítése motívumokról, tárgyakról 20%
- Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 25%

A képzési helyszín jellege:

- Szaktanterem
- Gépi hímző tanműhely

Képzési idő:

9 óra elmélet gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A gépi hímzés során használatos alapanyagok tulajdonságainak elméleti ismerete: a hímzőcérna általános jellemzői, a géphímzésre alkalmas textíliák csoportosítása, tulajdonságai. A szín- és a fonákoldal felismerésének szempontjai  
A különböző hímzőgép típusok működésének elméletének ismerete, fajtái és csoportosításuk. A hímzőgépek általános felépítése

## **2. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/3.2/1010-06**

A tananyagelem megnevezése:

### **Gépi hímzés előkészítő folyamatának elmélete 1**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Alapanyagokat és az eszközöket kiválasztja és előkészíti
- Tanulmányozza a megkapott tervdokumentációt
- Beállítja hímzéshez a varrógépet
- Segédeszközre helyezi a sablonált alapanyagot és hímez

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- B típus A kézi és gépi hímzéshez használható természetes alapú fonalak tulajdonságai, felhasználása és alkalmazása
- B típus A hímzések elkészítéséhez leggyakrabban használt alapanyagok
- A típus A termékek elkészítéséhez szükséges fonalmennyiség kiszámítása
- C típus A hímzéshez szükséges saját előkészítésű fonalak készítése, festése
- C típus Fonalak fonása
- A típus A tervek, műhelyrajzok megértése és értelmezése
- B típus Előnyomó sablonok stílus szabályok szerinti készítése, alkalmazása

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Látványrajz olvasása, értelmezése
- 4. szint Műhely-, és kivitelezési rajz olvasása, értelmezése
- 5. szint Műhelyrajz olvasása, értelmezése
- 4. szint Szabadkézi rajzolás

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Áttekintő képesség
- Rendszerező képesség
- Ismeretek helyénvaló alkalmazása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Térlátás
- Önállóság
- Pontosság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Empatikus készség
- Tolerancia
- Konfliktusmegoldó készség

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%
- Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 15%
- Információk feladattal vezetett rendszerezése 10%
- Műhelyrajz értelmezése 20%
- Műhelyrajz és látványrajz készítése motívumokról, tárgyakról 20%
- Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 25%

A képzési helyszín jellege:

- Szaktanterem
- Gépi hímző tanműhely

Képzési idő:

9 óra elmélet gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A munkaterület és a hímzés során felhasználásra kerülő alapanyagok, eszközök előkészítésének elméleti rendszere az elvégzendő feladat hibátlan kivitelezésének érdekében. Kelmebefogás módjai. Segédanyagok kiválasztása

A különböző hímzőgépek munkavégzésre történő előkészítésének elméleti alapjai. Az öltésképzés eszközei, feladatuk és hibái

### **3. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/3.3/1010-06**

A tananyagelem megnevezése:

**A gépi hímzések stílusrendszereinek elméleti alapjai 1**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Tanulmányozza a megkapott tervdokumentációt
- Ismeri és alkalmazza a magyar és a nemzetiségi népi hímzőkultúra technikáit,
- Gépi hímzést végez
- Segédeszközre helyezi a sablonált alapanyagot és hímez

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- C típus A hímzéshez szükséges saját előkészítésű fonalak készítése, festése
- C típus Fonalak fonása
- C típus A kézi és gépi hímzés helye és kapcsolata a teljes körű kézi textildíszítésben
- C típus A kézi és gépi hímzés elméleti alapjainak teljes körű ismerete, alkalmazása különös tekintettel a tájegységekre jellemző motívumokra és technikákra
- A típus A tervek, műhelyrajzok megértése és értelmezése

B típus Az alkalmazandó technikák megállapítása, kiviteli mód meghatározása

B típus Előnyomó sablonok stíluszabályok szerinti készítése, alkalmazása

B típus A hímzések alkalmazása lakás-, egyházi textileken és viseleteken, valamint azok

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Látványrajz olvasása, értelmezése

4. szint Műhely-, és kivitelezési rajz olvasása, értelmezése

5. szint Folyamatábrák olvasása, értelmezése

4. szint Díszítmények szimbolikájának, jelképeinek értelmezése

5. szint Komplex jelzésrendszerek

3. szint Tájékozódás

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Absztrakt (elméleti) gondolkodás

Ismeretek helyénvaló alkalmazása

Lényegfelismerés (lényeglátás)

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Elhivatottság, elkötelezettség

Pontosság

Precizitás

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Empatikus készség

Tolerancia

Közérthetőség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 15%

Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 15%

Információk feladattal vezetett rendszerezése 15%

Műhelyrajz értelmezése 20%

Információk rendszerezése mozaikfeladattal 15%

Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 20%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Könyvtár

Néprajzi Múzeum

Képzési idő:

18 óra elmélet gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A hazai magyar és nemzetiségi hagyományok hímzés-, stílusrendszerének elméleti ismerete, motívum és színvilág, valamint felhasználásuk tekintetében

#### **4. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/3.4/1010-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Gépi hímzések készítésének elmélete 1**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Ismeri és alkalmazza a magyar és a nemzetiségi népi hímzőkultúra technikáit,

Gépi hímzést végez

Ismeri és alkalmazza a gépi hímzés technikáit

Segédeszközre helyezi a sablonált alapanyagot és hímez

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- C típus A kézi és gépi hímzés helye és kapcsolata a teljes körű kézi textildíszítésben
- C típus A kézi és gépi hímzés elméleti alapjainak teljes körű ismerete, alkalmazása különös tekintettel a tájegységekre jellemző motívumokra és technikákra
- A típus A tervek, műhelyrajzok megértése és értelmezése
- B típus Az alkalmazandó technikák megállapítása, kiviteli mód meghatározása
- A típus A kézi és gépi hímzés szabályszerű gyakorlati folyamata
- A típus A gépi öltések alkalmazása
- B típus Az elektronikus vezérlésű és a mechanikus vezérlésű hímzőgépek használata

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Látványrajz olvasása, értelmezése
- 4. szint Műhely-, és kivitelezési rajz olvasása, értelmezése
- 5. szint Folyamatábrák olvasása, értelmezése
- 5. szint Komplex jelzésrendszerek
- 5. szint Térérzékelés

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Absztrakt (elméleti) gondolkodás
- Áttekintő képesség
- Ismeretek helyénvaló alkalmazása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Térlátás
- Pontosság
- Precizitás

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Közérthetőség
- Prezentációs készség
- Hatékony kérdésés készsége

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 15%
- Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 15%
- Információk feladattal vezetett rendszerezése 15%
- Műhelyrajz értelmezése 20%
- Információk rendszerezése mozaikfeladattal 15%
- Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 20%

A képzési helyszín jellege:

- Szaktanterem
- Gépi hímző tanműhely

Képzési idő:

- 10 óra elmélet gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

- A hagyományos formakincsek alapján elkészített (sablonált) textilek hímzésének, öltéstechnikáinak elméleti elsajátítása alkalmazás szinten. Ábrázolni a különböző öltésmozzanatokat. Hímzőgépek vezérlése

## 5. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

061/3.5/1010-06

A tananyagelem megnevezése:

### **Gépi hímzések befejező- és javítási munkálatainak elmélete 1**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Nyers adjusztálást végez

Végső adjusztálást, tisztítást, vasalást végez

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus A hímzések elkészítéséhez leggyakrabban használt alapanyagok

A típus A termékek elkészítéséhez szükséges fonalmennyiség kiszámítása

C típus A hímzéshez szükséges saját előkészítésű fonalak készítése, festése

C típus A kézi és gépi hímzés helye és kapcsolata a teljes körű kézi textildíszítésben

A típus A kézi és gépi hímzés szabályszerű gyakorlati folyamata

A típus A gépi öltések alkalmazása

B típus Az elektronikus vezérlésű és a mechanikus vezérlésű hímzőgépek használata

A típus A befejező munkálatok elvégzése

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Látványrajz olvasása, értelmezése

4. szint Műhely-, és kivitelezési rajz olvasása, értelmezése

5. szint Folyamatábrák olvasása, értelmezése

5. szint Komplex jelzésrendszerek

5. szint Térérzékelés

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Absztrakt (elméleti) gondolkodás

Ismeretek helyénvaló alkalmazása

Rendszerekben való gondolkodás

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Térlátás

Pontosság

Precizitás

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Empatikus készség

Tolerancia

Konfliktusmegoldó készség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 15%

Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 15%

Információk feladattal vezetett rendszerezése 15%

Műhelyrajz értelmezése 20%

Információk rendszerezése mozaikfeladattal 15%

Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 20%

A képzési helyszín jellege:

Szaktanterem

Gépi hímző tanműhely

Képzési idő:

8 óra elmélet gyakorlati képzési csoportban



A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A hímzés utáni kézi szálasítások. Az utóműveleteket végző gépek kezelésének elmélete. A gyártásközi ellenőrzés és a minősítés jelentősége

47. TANANYAGEGYSÉG			Tananyagegységhez tartozó összes tananyagelem				
			azonosítója	megnevezése	jellege	azonosítója	óraszám
elméleti	elméletigényes gyakorlati	gyakorlati					összes
061/4.0/1010-06	Gépi hímzés szakmai elmélete 2	sza	061/4.1/1010-06	27	0	0	126
		sza	061/4.2/1010-06	27	0	0	
		sza	061/4.3/1010-06	18	0	0	
		sza	061/4.4/1010-06	26	0	0	
		sza	061/4.5/1010-06	28	0	0	

Megjegyzés: "sza" = szakmai alapképzés; "szk" = szakmai képzés

### 1. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/4.1/1010-06**

A tananyagelem megnevezése:

**A gépi hímzés anyag- és eszközismeretének elmélete 2**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Alapanyagokat és az eszközöket kiválasztja és előkészíti
- Segédeszközökre helyezi a sablonált alapanyagot és hímez
- Beállítja hímzéshez a varrógépet

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- B típus A kézi és gépi hímzéshez használható természetes alapú fonalak tulajdonságai, felhasználása és alkalmazása
- B típus A hímzések elkészítéséhez leggyakrabban használt alapanyagok
- A típus A termékek elkészítéséhez szükséges fonalmennyiség kiszámítása
- C típus Fonalak fonása
- C típus A kézi és gépi hímzéshez használt eszközök történeti és mai ismerete

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Műhely-, és kivitelezési rajz olvasása, értelmezése
- 5. szint Folyamatábrák olvasása, értelmezése
- 3. szint Diagram, nomogram olvasása, értelmezése
- 4. szint Mennyiségérzék
- 5. szint Kézműves munkák szakmánkénti eszközszükséglete

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Áttekintő képesség
- Rendszerező képesség
- Rendszerekben való gondolkodás

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Látás
- Tapintás
- Önállóság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Közérthetőség
- Prezentációs készség
- Hatékony kérdésés készsége

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%
- Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 15%
- Információk feladattal vezetett rendszerezése 10%
- Műhelyrajz értelmezése 20%
- Műhelyrajz és látványrajz készítése motívumokról, tárgyakról 20%
- Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 25%

A képzési helyszín jellege:

- Szaktanterem
- Gépi hímző tanműhely

Képzési idő:

27 óra elmélet gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A gépi hímzés során használatos alapanyagok tulajdonságainak elméleti ismerete: a hímzőcérna általános jellemzői, a géphímzésre alkalmas textíliák csoportosítása, tulajdonságai. A szín- és a fonákoldal felismerésének szempontjai  
A cérna fogalma, fajtái és jellemzői (sodrat, finomság). A szabványos jelölések, a hímzőcérnákkal szemben támasztott követelmények. A szövetek, kötött kelmék, egyéb textíliák szerkezete és jellemző tulajdonságaik.  
Az alapanyagok viselkedése hímzés előtt, alatt és után. A segédanyagok típusai, csoportosításuk. A segédanyagok és az alapelme kölcsönhatása. A kelmebefogás módjai, a segédanyagok kiválasztásának szempontjai  
A csévélés feladata, célja, korszerű csévélők, szerkezetük, feladatuk. A különböző hímzőgép típusok működésének elméletének ismerete, fajtái és csoportosításuk. A hímzőgépek általános felépítése, vezérlés  
A mechanikus és az elektronikus vezérlésű hímzőgépek fajtái, használatuk. Az információhordozók jelölése, használata, tárolása. A különböző tépő- és nyírógépek felépítése, működési elve

## 2. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/4.2/1010-06**

A tananyagelem megnevezése:

### **Gépi hímzés előkészítő folyamatának elmélete 2**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Alapanyagokat és az eszközöket kiválasztja és előkészíti
- Tanulmányozza a megkapott tervdokumentációt
- Beállítja hímzéshez a varrógépet
- Segédeszközre helyezi a sablonált alapanyagot és hímez

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- B típus A kézi és gépi hímzéshez használható természetes alapú fonalak tulajdonságai, felhasználása és alkalmazása
- B típus A hímzések elkészítéséhez leggyakrabban használt alapanyagok
- A típus A termékek elkészítéséhez szükséges fonalmennyiség kiszámítása
- C típus A hímzéshez szükséges saját előkészítésű fonalak készítése, festése

C típus Fonalak fonása

A típus A tervek, műhelyrajzok megértése és értelmezése

B típus Előnyomó sablonok stílusszabályok szerinti készítése, alkalmazása

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Látványrajz olvasása, értelmezése

4. szint Műhely-, és kivitelezési rajz olvasása, értelmezése

5. szint Műhelyrajz olvasása, értelmezése

4. szint Szabadkézi rajzolás

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Áttekintő képesség

Rendszerező képesség

Ismeretek helyénvaló alkalmazása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Térlátás

Önállóság

Pontosság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Empatikus készség

Tolerancia

Konfliktusmegoldó készség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 15%

Információk feladattal vezetett rendszerezése 10%

Műhelyrajz értelmezése 20%

Műhelyrajz és látványrajz készítése motívumokról, tárgyakról 20%

Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 25%

A képzési helyszín jellege:

Szaktanterem

Gépi hímző tanműhely

Képzési idő:

27 óra elmélet gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A munkaterület és a hímzés során felhasználásra kerülő alapanyagok, eszközök előkészítésének elméleti rendszere az elvégzendő feladat hibátlan kivitelezésének érdekében. Kelmebefogás módjai. Segédanyagok kiválasztása

A különböző hímzőgépek munkavégzésre történő előkészítésének elméleti alapjai. Az öltésképzés eszközei, feladatuk és hibái. A hímzés során előforduló hibalehetőségek és javításuk, megelőzési módjaik

### **3. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/4.3/1010-06**

A tananyagelem megnevezése:

**A gépi hímzések stílusrendszereinek elméleti alapjai 2**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Tanulmányozza a megkapott tervdokumentációt

Ismeri és alkalmazza a magyar és a nemzetiségi népi hímzőkultúra technikáit, motívumkincsét

Gépi hímzést végez

Segédeszközre helyezi a sablonált alapanyagot és hímez

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

C típus A hímzéshez szükséges saját előkészítésű fonalak készítése, festése

C típus Fonalak fonása

C típus A kézi és gépi hímzés helye és kapcsolata a teljes körű kézi textildíszítésben

C típus A kézi és gépi hímzés elméleti alapjainak teljes körű ismerete, alkalmazása különös tekintettel a tájegységekre jellemző motívumokra és technikákra

A típus A tervek, műhelyrajzok megértése és értelmezése

B típus Az alkalmazandó technikák megállapítása, kiviteli mód meghatározása

B típus Előnyomó sablonok stílus szabályok szerinti készítése, alkalmazása

B típus A hímzések alkalmazása lakás-, egyházi textileken és viseleteken, valamint azok kiegészítőin

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Látványrajz olvasása, értelmezése

4. szint Műhely-, és kivitelezési rajz olvasása, értelmezése

5. szint Folyamatábrák olvasása, értelmezése

4. szint Díszítmények szimbolikájának, jelképeinek értelmezése

5. szint Komplex jelzésrendszerek

3. szint Tájékozódás

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Absztrakt (elméleti) gondolkodás

Ismeretek helyénvaló alkalmazása

Lényegfelismerés (lényeglátás)

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Elhivatottság, elkötelezettség

Pontosság

Precizitás

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Empatikus készség

Tolerancia

Közérthetőség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 15%

Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 15%

Információk feladattal vezetett rendszerezése 15%

Műhelyrajz értelmezése 20%

Információk rendszerezése mozaikfeladattal 15%

Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 20%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Könyvtár

Néprajzi Múzeum

Képzési idő:

18 óra elmélet gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A hazai magyar és nemzetiségi hagyományok hímzés-, stílusrendszerének elméleti ismerete, motívum és színvilág, valamint felhasználásuk tekintetében

A kereskedelem által igényelt hímzésminták megválasztása a hazai hagyományoknak figyelembevételével. A paraszti és a polgári gépi hímzőkultúra azonos és eltérő jegyei

#### **4. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/4.4/1010-06**

A tananyagelem megnevezése:

#### **Gépi hímzések készítésének elmélete 2**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Ismeri és alkalmazza a magyar és a nemzetiségi népi hímzőkultúra technikáit, motívumkincsét

Gépi hímzést végez

Ismeri és alkalmazza a gépi hímzés technikáit

Segédeszközre helyezi a sablonált alapanyagot és hímez

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

C típus A kézi és gépi hímzés helye és kapcsolata a teljes körű kézi textildíszítésben

C típus A kézi és gépi hímzés elméleti alapjainak teljes körű ismerete, alkalmazása különös tekintettel a tájegységekre jellemző motívumokra és technikákra

A típus A tervek, műhelyrajzok megértése és értelmezése

B típus Az alkalmazandó technikák megállapítása, kiviteli mód meghatározása

A típus A kézi és gépi hímzés szabályszerű gyakorlati folyamata

A típus A gépi öltések alkalmazása

B típus Az elektronikus vezérlésű és a mechanikus vezérlésű hímzőgépek használata

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Látványrajz olvasása, értelmezése

4. szint Műhely-, és kivitelezési rajz olvasása, értelmezése

5. szint Folyamatábrák olvasása, értelmezése

5. szint Komplex jelzésrendszerek

5. szint Térérzékelés

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Absztrakt (elméleti) gondolkodás

Áttekintő képesség

Ismeretek helyénvaló alkalmazása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Térlátás

Pontosság

Precizitás

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Közérthetőség

Prezentációs készség

Hatékony kérdésés készsége

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 15%

Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 15%

Információk feladattal vezetett rendszerezése 15%

Műhelyrajz értelmezése 20%

Információk rendszerezése mozaikfeladattal 15%

Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 20%

A képzési helyszín jellege:

Szaktanterem

Gépi hímző tanműhely

Képzési idő:

26 óra elmélet gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A hagyományos formakincsek alapján elkészített (sablonált) textilek hímzésének, öltéstechnikáinak elméleti elsajátítása az alkalmazás szintjéig.

Csévélőgépek termelésének számítása. Öltésképző eszközök használata, a különböző öltésmozzanat ábrázolása. Motívumok elhelyezése. Hímzőgépek vezérlése. A hímzés hibáinak megelőzése

A francia, az angol madeira, valamint a riseliő gépi hímzés elméleti alapjai

## 5. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/4.5/1010-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Gépi hímzések befejező- és javítási munkálatainak elmélete 2**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Nyers adjusztálást végez

Végső adjusztálást, tisztítást, vasalást végez

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus A hímzések elkészítéséhez leggyakrabban használt alapanyagok

A típus A termékek elkészítéséhez szükséges fonalmennyiség kiszámítása

C típus A hímzéshez szükséges saját előkészítésű fonalak készítése, festése

C típus A kézi és gépi hímzés helye és kapcsolata a teljes körű kézi textildíszítésben

A típus A kézi és gépi hímzés szabályszerű gyakorlati folyamata

A típus A gépi öltések alkalmazása

B típus Az elektronikus vezérlésű és a mechanikus vezérlésű hímzőgépek használata

A típus A befejező munkálatok elvégzése

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Látványrajz olvasása, értelmezése

4. szint Műhely-, és kivitelezési rajz olvasása, értelmezése

5. szint Folyamatábrák olvasása, értelmezése

5. szint Komplex jelzésrendszerek

5. szint Térérzékelés

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Absztrakt (elméleti) gondolkodás

Ismeretek helyénvaló alkalmazása

Rendszerekben való gondolkodás

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Térlátás

Pontosság

Precizitás

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Empatikus készség
- Tolerancia
- Konfliktusmegoldó készség

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 15%
- Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 15%
- Információk feladattal vezetett rendszerezése 15%
- Műhelyrajz értelmezése 20%
- Információk rendszerezése mozaikfeladattal 15%
- Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 20%

A képzési helyszín jellege:

- Szaktanterem
- Gépi hímző tanműhely

Képzési idő:

28 óra elmélet gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

- A hímzés utáni kézi szárazítások. Az utóműveleteket végző gépek kezelésének elmélete. A gyártásközi ellenőrzés és minősítés jelentősége
- A hímzett textíliák "piacra" készítésének elméleti megismerése. A csomagolóanyagok típusai, csomagolástechnikai fogások, csomagológépek. A textil-kresz (ár, zsűriszám stb.) elhelyezése
- A javításra szorult hímzések munkálati lehetőségeinek elméleti alapja



48. TANANYAGEGYSÉG			Tananyagegységhez tartozó összes tananyagelem				
			azonosítója	megnevezése	jellege	azonosítója	óraszám
elméleti	elméleti-gyakorlati	gyakorlati					összes
061/5.0/1010-06	Kézi hímzés szakmai gyakorlata 1	sza	061/5.1/1010-06	0	0	74	435
		sza	061/5.2/1010-06	0	0	70	
		sza	061/5.3/1010-06	0	0	50	
		sza	061/5.4/1010-06	0	0	94	
		sza	061/5.5/1010-06	0	0	80	
		sza	061/5.6/1010-06	0	0	67	

Megjegyzés: "sza" = szakmai alapképzés; "szk" = szakmai képzés

### 1. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/5.1/1010-06**

A tananyagelem megnevezése:

#### **Kézi hímzés munkafolyamatának biztosítása 1**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Alapanyagokat és az eszközöket kiválasztja és előkészíti

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus A kézi és gépi hímzéshez használható természetes alapú fonalak tulajdonságai, felhasználása és alkalmazása

B típus A hímzések elkészítéséhez leggyakrabban használt alapanyagok

A típus A termékek elkészítéséhez szükséges fonalmennyiség kiszámítása

C típus A hímzéshez szükséges saját előkészítésű fonalak készítése, festése

C típus A kézi és gépi hímzés elméleti alapjainak teljes körű ismerete, alkalmazása különös tekintettel a tájegységekre jellemző motívumokra és technikákra

B típus Az alkalmazott motívumok megrajzolása, műhelyrajzának megszerkesztése

A típus A munkahely, eszközök, gépek előkészítése, karbantartása, pontos beállításuk, üzembiztonság betartása

B típus A hímzések alkalmazása lakás-, egyházi textileken és viseleteken, valamint azok

Hozzárendelt szakmai készségek:

3. szint Látványrajz készítése

4. szint Műhely-, kivitelezési rajz készítése

4. szint Folyamatábrák készítése

4. szint Szabadkézi rajzolás

3. szint Tájékozódás

5. szint Kézműves munkák szakmánkénti eszközszükséglete

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Áttekintő képesség

Lényegfelismerés (lényeglátás)

Rendszerekben való gondolkodás

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Térlátás  
Kitartás  
Önállóság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Közérthetőség  
Prezentációs készség  
Hatékony kérdésés készsége

Tanulói tevékenységformák:

Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%  
Tapasztalatok helyszíni ismertetése szóban 15%  
Műhelyrajz és látványrajz készítése motívumokról, tárgyakról 25%  
Esemény helyszíni értékelése szóban előfelkészülés után 10%  
Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 30%  
Munkamegfigyelés adott szempontok alapján 10%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem  
Szaktanterem

Képzési idő:

74 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A munka- és műhelyrend kialakítása, alkalmassá tétele a folyamatos munkavégzéshez. A hímzés folyamatos végzéséhez szükséges környezet és alapanyag biztosítása, beszerzése. A beszerzési források megkeresése illetve biztosítása hosszabb együttműködésre. Fontos a helyes gazdasági szemlélet kialakítása. A szakmai látókör kiszélesítése, gazdaság várható hatások felismerése, gyakorlati felhasználásuk, mely a kézi hímzés munkafolyamatát eredményesen elősegíti

## **2. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/5.2/1010-06**

A tananyagelem megnevezése:

### **Kézi hímzés alapanyagainak előkészítése 1**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Alapanyagokat és az eszközöket kiválasztja és előkészíti  
Tanulmányozza a megkapott tervdokumentációt  
Ismeri és alkalmazza a magyar és a nemzetiségi népi hímzőkultúra technikáit, motívumkincsét  
Segédeszközökre helyezi a sablonált alapanyagot és hímez

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- B típus A kézi és gépi hímzéshez használható természetes alapú fonalak tulajdonságai, felhasználása és alkalmazása
- B típus A hímzések elkészítéséhez leggyakrabban használt alapanyagok
- A típus A termékek elkészítéséhez szükséges fonalmennyiség kiszámítása
- C típus A hímzéshez szükséges saját előkészítésű fonalak készítése, festése
- C típus Fonalak fonása
- A típus A munkahely, eszközök, gépek előkészítése, karbantartása, pontos beállításuk, üzembiztonság betartása
- B típus Előnyomó sablonok stílus szabályok szerinti készítése, alkalmazása

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Látványrajz olvasása, értelmezése
- 4. szint Műhely-, és kivitelezési rajz olvasása, értelmezése
- 4. szint Diagram, nomogram kitöltése, készítése
- 4. szint Mennyiségérzék
- . szint

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Lényegfelismerés (lényeglátás)
- Gyakorlatias feladatértelmezés
- A környezet tisztántartása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Látás
- Tapintás
- Önállóság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Közérthetőség
- Prezentációs készség
- Hatékony kérdésés készsége

Tanulói tevékenységformák:

- Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%
- Tapasztalatok helyszíni ismertetése szóban 10%
- Műhelyrajz és látványrajz készítése motívumokról, tárgyakról 25%
- Esemény helyszíni értékelése szóban előfelkészülés után 10%
- Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 30%
- Műveletek gyakorlása 15%

A képzési helyszín jellege:

- Tanterem
- Szaktanterem

Képzési idő:

70 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A hímzésterveknek megfelelő alapanyagok meghatározása és a folyamatos munkavégzés érdekében történő előkészítése. Az alapanyagok kiválasztásának szempontjai: hímzéshez szükséges anyag, fonal, szín és az alkalmazandó öltéstechnika  
Alapanyag-szükségletet meghatározó kézi hímzések: geometrikus hímzések, szabadrajzú hímzések, vászon hímzések, fehérhímzések, főkötők

### **3. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/5.3/1010-06**

A tananyagelem megnevezése:

#### **Kézi hímzés előkészületi munkálatai 1**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Alapanyagokat és az eszközöket kiválasztja és előkészíti
- Tanulmányozza a megkapott tervdokumentációt
- Ismeri és alkalmazza a magyar és a nemzetiségi népi hímzőkultúra technikáit, motívumkincsét
- Segédeszközökre helyezi a sablonált alapanyagot és hímez

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus A kézi és gépi hímzéshez használható természetes alapú fonalak tulajdonságai, felhasználása és alkalmazása

B típus A hímzések elkészítéséhez leggyakrabban használt alapanyagok

A típus A termékek elkészítéséhez szükséges fonalmennyiség kiszámítása

C típus A hímzéshez szükséges saját előkészítésű fonalak készítése, festése

C típus Fonalak fonása

A típus A tervek, műhelyrajzok megértése és értelmezése

B típus Az elvégzendő munkafolyamat műveletekre bontása és azok sorrendjének meghatározása

Hozzárendelt szakmai készségek:

3. szint Látványrajz készítése

4. szint Műhely-, kivitelezési rajz készítése

4. szint Folyamatábrák készítése

4. szint Szabadkézi rajzolás

5. szint Komplex jelzésrendszerek

4. szint Mennyiségérzék

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Áttekintő képesség

Gyakorlatias feladatértelmezés

A környezet tisztántartása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Tapintás

Kézügyesség

Elhivatottság, elkötelezettség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Empatikus készség

Tolerancia

Konfliktusmegoldó készség

Tanulói tevékenységformák:

Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Tapasztalatok helyszíni ismertetése szóban 10%

Műhelyrajz és látványrajz készítése motívumokról, tárgyakról 25%

Esemény helyszíni értékelése szóban előfelkészülés után 10%

Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 30%

Műveletek gyakorlása 15%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Szaktanterem

Képzési idő:

50 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A kézi hímzés műveleti előkészületi munkái: alapanyag-kiválasztás, előnyomás, sablonálá fonal kiválasztása, kelme előkészítése, eszközök, segédanyagok kiválasztása a tervdokumentációk szakszerű ismerete alapján

A megfelelő minta kiválasztása. Méretek megválasztása (nyersméret, mintaméret, készméret), kicsinyítés, nagyítás szabályai. Egyszerű motívumok megrajzolása, sablonkiszúrás, előnyomó technika alkalmazása

Eszközигények biztosítása: hímzőkeret, ollók, hímzőtűk, gyűszűk, mérőeszközök, sablonok, sablonáló festékek, sablonkészítő eszközök, papírok (rajz, pausz, különböző kocka beosztású lapok)

#### **4. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/5.4/1010-06**

A tananyagelem megnevezése:

#### **Kézi hímzés munkafolyamata 1**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Kézi hímzést készít

Ismeri és alkalmazza a magyar és a nemzetiségi népi hímzőkultúra technikáit, motívumkincsét

Segédeszközökre helyezi a sablonált alapanyagot és hímez

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus A kézi és gépi hímzéshez használható természetes alapú fonalak tulajdonságai, felhasználása és alkalmazása

B típus A hímzések elkészítéséhez leggyakrabban használt alapanyagok

C típus A hímzéshez szükséges saját előkészítésű fonalak készítése, festése

C típus A kézi és gépi hímzés helye és kapcsolata a teljes körű kézi textildíszítésben

A típus A tervek, műhelyrajzok megértése és értelmezése

A típus A kézi és gépi hímzés szabályszerű gyakorlati folyamata

A típus A kézi öltések alkalmazása

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Kivitelezési rajz készítése

5. szint Folyamatábrák olvasása, értelmezése

5. szint Komplex jelzésrendszerek

5. szint Térérzékelés

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Módszeres munkavégzés

Intenzív munkavégzés

Körültekintés, elővigyázatosság

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Monotónia-tűrés

Precizitás

Szorgalom, igyekezet

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Tolerancia

Közérthetőség

Konfliktusmegoldó készség

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%
- Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%
- Információk feladattal vezetett rendszerezése 10%
- Műhelyrajz és látványrajz készítése motívumokról, tárgyakról 10%
- Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 20%
- Műveletek gyakorlása 40%

A képzési helyszín jellege:

- Tanterem
- Szaktanterem

Képzési idő:

94 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

- A hagyományos formakincsek alapján elkészített (sablonált) textilek hímzése, öltéstechnikáinak tudatos alkalmazása. Kitartó, egyenletes hímzés folyamatos végzése
- A paraszti vászon hímzések: régi és új matyó hímzések, régi és új kalocsai hímzések, fehér és színes palóc hímzések, sióagárdi hímzések
- Geometrikus hímzések táji variánsok alapján: szálánvarrott, keresztzemes, vagdalásos, szálszámolásos lapos öltések, subrika. Főkötő minták: sárközi, drávaszögi, tardi főkötők
- Szabadrajzú hímzések: székelyudvarhelyi, kalotaszegi, mezősegi, torockói, rábaközi, nyugat-dunántúli, hódmezővásárhelyi hímzések
- Fehérhímzések: Galgamente, Zala megye és környéke, Kaposmente, Tolna megye és Szigetvár hímzései
- A megjelölt tájegységenkénti használati textileket kell elkészíteni (viseletet, lakás-, egyház textileket)

## 5. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/5.5/1010-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Kézi hímzés eldolgozása, befejező- és javítómunka folyamata**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Kézi hímzést készít
- Nyers adjusztálást végez

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- B típus A kézi és gépi hímzéshez használható természetes alapú fonalak tulajdonságai, felhasználása és alkalmazása
- B típus A hímzések elkészítéséhez leggyakrabban használt alapanyagok
- A típus A termékek elkészítéséhez szükséges fonalmennyiség kiszámítása
- C típus A hímzéshez szükséges saját előkészítésű fonalak készítése, festése
- C típus Fonalak fonása
- A típus A kézi és gépi hímzés szabályszerű gyakorlati folyamata
- A típus A befejező munkálatok elvégzése
- C típus A hímzések javíthatósága, szükség esetén a javítás elvégzése

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 3. szint Látványrajz készítése
- 4. szint Műhely-, kivitelezési rajz készítése
- 4. szint Folyamatábrák készítése
- 5. szint Komplex jelzésrendszerek

## 5. szint Térérzékelés

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Ismeretek helyénvaló alkalmazása
- Problémamegoldás, hibaelhárítás
- A környezet tisztántartása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Precizitás
- Szorgalom, igyekezet
- Türelmesség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Empatikus készség
- Tolerancia
- Hatékony kérdezés készsége

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%
- Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%
- Információk feladattal vezetett rendszerezése 10%
- Műhelyrajz és látványrajz készítése motívumokról, tárgyakról 10%
- Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 20%
- Műveletek gyakorlása 40%

A képzési helyszín jellege:

- Tanterem
- Szaktanterem

Képzési idő:

80 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

- A kézi hímzés befejező munkálatainak biztos ismerete és alkalmazása, a száleldolgozástól a csomagolás befejezéséig. A meghibásodott hímzett textilek szabályszerű javítási
- Összeállítások: minden ember kötése, bogozott kötés, rost-, rojt kötés
- Befejező műveletek: széleldolgozások, boríték sarok képzése, aszúrok (szegő-, díszítőaszúrok, borsóka), slingelés, hurkos lapos öltés, cakkos hurkolás, egyszerű felhajtás, sodrásos szegés
- Meghibásodott hímzett textil javítási munkájának gyakorlati alkalmazása

## 6. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/5.6/1010-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Kézi hímzések adjusztálása**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Nyers adjusztálást végez
- Végző adjusztálást, tisztítást, vasalást végez

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- B típus A kézi és gépi hímzéshez használható természetes alapú fonalak tulajdonságai, felhasználása és alkalmazása
- A típus A befejező munkálatok elvégzése
- C típus A hímzések javíthatósága, szükség esetén a javítás elvégzése

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 5. szint Folyamatábrák olvasása, értelmezése

- 4. szint Diagram, nomogram kitöltése, készítése
- 5. szint Komplex jelzésrendszerek
- 4. szint Mennyiségérzék
- 5. szint Térérzékelés

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Ismeretek helyénvaló alkalmazása
- Kontroll (ellenőrző képesség)
- Módszeres munkavégzés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Pontosság
- Precizitás
- Türelmesség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Közérthetőség
- Prezentációs készség
- Konfliktusmegoldó készség

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%
- Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%
- Információk feladattal vezetett rendszerezése 10%
- Műhelyrajz és látványrajz elemzése, hibakeresés 10%
- Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 20%
- Műveletek gyakorlása 40%

A képzési helyszín jellege:

- Tanterem
- Szaktanterem

Képzési idő:

67 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A végső befejező munkálatok után történő tisztítás, vasalás elvégzése. A kézimunkák mosása: fehér, színes és gyapjú hímzés esetén. Megfelelő tisztítószer ismerete. A kézimunkák vasalásának gyakorlata, a hőmegmunkálás megfelelő módja  
A különböző csomagolási módok és az eladással kapcsolatos előírások alapján az információk felhelyezése (textil-kresz, ár, zsúri szám stb.)



49. TANANYAGEGYSÉG			Tananyagegységhez tartozó összes tananyagelem				
			azonosítója	megnevezése	jellege	azonosítója	óraszám
elméleti	elméleti-gyakorlati	gyakorlati					összes
061/6.0/1010-06	Kézi hímzés szakmai gyakorlata 2	sza	061/6.1/1010-06	0	0	6	36
		sza	061/6.2/1010-06	0	0	10	
		sza	061/6.3/1010-06	0	0	10	
		sza	061/6.4/1010-06	0	0	10	

Megjegyzés: "sza" = szakmai alapképzés; "szk" = szakmai képzés

### 1. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/6.1/1010-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Kézi hímzés munkafolyamatának biztosítása 2**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Alapanyagokat és az eszközöket kiválasztja és előkészíti

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus A kézi és gépi hímzéshez használható természetes alapú fonalak tulajdonságai, felhasználása és alkalmazása

B típus A hímzések elkészítéséhez leggyakrabban használt alapanyagok

A típus A termékek elkészítéséhez szükséges fonalmennyiség kiszámítása

C típus A hímzéshez szükséges saját előkészítésű fonalak készítése, festése

C típus A kézi és gépi hímzés elméleti alapjainak teljes körű ismerete, alkalmazása különös tekintettel a tájegységekre jellemző motívumokra és technikákra

B típus Az alkalmazott motívumok megrajzolása, műhelyrajzának megszerkesztése

A típus A munkahely, eszközök, gépek előkészítése, karbantartása, pontos beállításuk, üzembiztonság betartása

B típus A hímzések alkalmazása lakás-, egyházi textileken és viseleteken, valamint azok

Hozzárendelt szakmai készségek:

3. szint Látványrajz készítése

4. szint Műhely-, kivitelezési rajz készítése

4. szint Folyamatábrák készítése

4. szint Szabadkézi rajzolás

3. szint Tájékozódás

5. szint Kézműves munkák szakmánkénti eszközszükséglete

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Áttekintő képesség

Lényegfelismerés (lényeglátás)

Rendszerekben való gondolkodás

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Térlátás

Kitartás

Önállóság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Közérthetőség
- Prezentációs készség
- Hatékony kérdésés készsége

Tanulói tevékenységformák:

- Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%
- Tapasztalatok helyszíni ismertetése szóban 15%
- Műhelyrajz és látványrajz készítése motívumokról, tárgyakról 25%
- Esemény helyszíni értékelése szóban előfelkészülés után 10%
- Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 30%
- Munkamegfigyelés adott szempontok alapján 10%

A képzési helyszín jellege:

- Tanterem
- Szaktanterem

Képzési idő:

6 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A munka- és műhelyrend kialakítása, alkalmassá tétele a folyamatos munkavégzéshez. A hímzés folyamatos végzéséhez szükséges környezet és alapanyag biztosítása, beszerzése. A beszerzési források megkeresése illetve biztosítása hosszabb együttműködésre. Fontos a helyes gazdasági szemlélet kialakítása, a szakmai látókör kiszélesítése, gazdasági hatások várható felismerése, gyakorlati felhasználásuk, amely a kézi hímzés munkafolyamatát eredményesen elősegíti

## **2. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/6.2/1010-06**

A tananyagelem megnevezése:

### **Kézi hímzés alapanyagainak előkészítése 2**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Alapanyagokat és az eszközöket kiválasztja és előkészíti
- Tanulmányozza a megkapott tervdokumentációt
- Ismeri és alkalmazza a magyar és a nemzetiségi népi hímzőkultúra technikáit, motívumkincsét
- Segédeszközökre helyezi a sablonált alapanyagot és hímez

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- B típus A kézi és gépi hímzéshez használható természetes alapú fonalak tulajdonságai, felhasználása és alkalmazása
- B típus A hímzések elkészítéséhez leggyakrabban használt alapanyagok
- A típus A termékek elkészítéséhez szükséges fonalmennyiség kiszámítása
- C típus A hímzéshez szükséges saját előkészítésű fonalak készítése, festése
- C típus Fonalak fonása
- A típus A munkahely, eszközök, gépek előkészítése, karbantartása, pontos beállításuk, üzembiztonság betartása
- B típus Előnyomó sablonok stílus szabályok szerinti készítése, alkalmazása

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Látványrajz olvasása, értelmezése
- 4. szint Műhely-, és kivitelezési rajz olvasása, értelmezése
- 4. szint Diagram, nomogram kitöltése, készítése

#### 4. szint Mennyiségérzék

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Lényegfelismerés (lényeglátás)
- Gyakorlatias feladatértelmezés
- A környezet tisztántartása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Látás
- Tapintás
- Önállóság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Közérthetőség
- Prezentációs készség
- Hatékony kérdezés készsége

Tanulói tevékenységformák:

- Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%
- Tapasztalatok helyszíni ismertetése szóban 10%
- Műhelyrajz és látványrajz készítése motívumokról, tárgyakról 25%
- Esemény helyszíni értékelése szóban előfelkészülés után 10%
- Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 30%
- Műveletek gyakorlása 15%

A képzési helyszín jellege:

- Tanterem
- Szaktanterem

Képzési idő:

10 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A hímzésterveknek megfelelő alapanyagok meghatározása és a folyamatos munkavégzés érdekében történő előkészítése. Az alapanyagok kiválasztásának szempontjai: hímzéshez szükséges anyag, fonal, szín és az alkalmazandó öltéstechnika  
Alapanyag-szükségletet meghatározó kézi hímzések: geometrikus hímzések, szabadrajzú hímzések, vásznhímzések, fehér hímzések, főkötők és az úrihímzések

### 3. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/6.3/1010-06**

A tananyagelem megnevezése:

#### **Kézi hímzés előkészületi munkálatai 2**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Alapanyagokat és az eszközöket kiválasztja és előkészíti
- Tanulmányozza a megkapott tervdokumentációt
- Ismeri és alkalmazza a magyar és a nemzetiségi népi hímzőkultúra technikáit, motívumkincsét
- Segédeszközökre helyezi a sablonált alapanyagot és hímez

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- B típus A kézi és gépi hímzéshez használható természetes alapú fonalak tulajdonságai, felhasználása és alkalmazása
- B típus A hímzések elkészítéséhez leggyakrabban használt alapanyagok
- A típus A termékek elkészítéséhez szükséges fonalmennyiség kiszámítása
- C típus A hímzéshez szükséges saját előkészítésű fonalak készítése, festése

C típus Fonalak fonása

A típus A tervek, műhelyrajzok megértése és értelmezése

B típus Az elvégzendő munkafolyamat műveletekre bontása és azok sorrendjének meghatározása

Hozzárendelt szakmai készségek:

3. szint Látványrajz készítése

4. szint Műhely-, kivitelezési rajz készítése

4. szint Folyamatábrák készítése

4. szint Szabadkézi rajzolás

5. szint Komplex jelzésrendszerek

4. szint Mennyiségérzék

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Áttekintő képesség

Gyakorlatias feladatértelmezés

A környezet tisztántartása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Tapintás

Kézügyesség

Elhivatottság, elkötelezettség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Empatikus készség

Tolerancia

Konfliktusmegoldó készség

Tanulói tevékenységformák:

Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Tapasztalatok helyszíni ismertetése szóban 10%

Műhelyrajz és látványrajz készítése motívumokról, tárgyakról 25%

Esemény helyszíni értékelése szóban előfelkészülés után 10%

Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 30%

Műveletek gyakorlása 15%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Szaktanterem

Képzési idő:

10 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A kézi hímzés műveleti előkészületi munkái: alapanyag kiválasztás, előnyomás, sablonlálá fonalkiválasztás, kelme előkészítése, eszközök, segédanyagok kiválasztása a tervdokumentációk szakszerű ismerete alapján

A megfelelő minta kiválasztása. Méretek megválasztása (nyersméret, mintaméret, készméret), kicsinyítés, nagyítás szabályai. Egyszerű motívumok megrajzolása, sablonkiszúrás, előnyomó technika alkalmazása

Eszközigenyek biztosítása: hímzőkeret, ollók, hímzőtűk, gyűszűk, mérőeszközök, sablonok, sablonláló festékek, sablonkészítő eszközök, papírok (rajz, pausz, különböző kocka-beosztású lapok)

#### 4. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

061/6.4/1010-06

A tananyagelem megnevezése:

#### Kézi hímzés munkafolyamata 2

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Kézi hímzést készít

Ismeri és alkalmazza a magyar és a nemzetiségi népi hímzőkultúra technikáit, motívumkincsét

Segédeszközökre helyezi a sablonált alapanyagot és hímez

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus A kézi és gépi hímzéshez használható természetes alapú fonalak tulajdonságai, felhasználása és alkalmazása

B típus A hímzések elkészítéséhez leggyakrabban használt alapanyagok

C típus A hímzéshez szükséges saját előkészítésű fonalak készítése, festése

C típus A kézi és gépi hímzés helye és kapcsolata a teljes körű kézi textildíszítésben

A típus A tervek, műhelyrajzok megértése és értelmezése

A típus A kézi és gépi hímzés szabályszerű gyakorlati folyamata

A típus A kézi öltések alkalmazása

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Kivitelezési rajz készítése

5. szint Folyamatábrák olvasása, értelmezése

5. szint Komplex jelzésrendszerek

5. szint Térérzékelés

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Módszeres munkavégzés

Intenzív munkavégzés

Körültekintés, elővigyázatosság

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Monotónia-tűrés

Precizitás

Szorgalom, igyekezet

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Tolerancia

Közérthetőség

Konfliktusmegoldó készség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Információk feladattal vezetett rendszerezése 10%

Műhelyrajz és látványrajz készítése motívumokról, tárgyokról 10%

Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 20%

Műveletek gyakorlása 40%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Szaktanterem

Képzési idő:

10 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A hagyományos formakincsek alapján elkészített (sablonált) textilek hímzése, öltéstechnikáinak tudatos alkalmazása. Kitartó, egyenletes hímzés folyamatos végzése  
A paraszti vászon hímzések: régi és új matyó hímzések, régi és új kalocsai hímzések, fehér és színes palóc hímzések, sióagárdi hímzések  
Geometrikus hímzések táji variánsok alapján: szálánvarrott, keresztzemes, vagdalásos, szálszámolásos lapos öltések, subrika. Főkötő minták: sárközi, drávaszögi, tardi főkötők  
Szabadrajzú hímzések: székelyudvarhelyi, kalotaszegi, mezősegi, torockói, rábaközi, nyugat-dunántúli, hódmezővásárhelyi hímzések  
Fehérhímzések: Galgamente, Zala megye és környéke, Kaposmente, Tolna megye és Szigetvár hímzései  
A megjelölt tájegységenkénti használati textileket kell elkészíteni (viseletet, lakás-, egyház textileket)

50. TANANYAGEGYSÉG			Tananyagegységhez tartozó összes tananyagelem				
			azonosítója	megnevezése	jellege	azonosítója	óraszám
elméleti	elméletigényes gyakorlati	gyakorlati					összes
061/7.0/1010-06	Gépi hímzés szakmai gyakorlata 1	sza	061/7.1/1010-06	0	0	36	114
		sza	061/7.2/1010-06	0	0	27	
		sza	061/7.3/1010-06	0	0	18	
		sza	061/7.4/1010-06	0	0	20	
		sza	061/7.5/1010-06	0	0	13	

Megjegyzés: "sza" = szakmai alapképzés; "szk" = szakmai képzés

### 1. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/7.1/1010-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Gépi hímzés munkafolyamatának biztosítása 1**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Alapanyagokat és az eszközöket kiválasztja és előkészíti

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus A kézi és gépi hímzéshez használható természetes alapú fonalak tulajdonságai, felhasználása és alkalmazása

B típus A hímzések elkészítéséhez leggyakrabban használt alapanyagok

A típus A termékek elkészítéséhez szükséges fonalmennyiség kiszámítása

C típus A hímzéshez szükséges saját előkészítésű fonalak készítése, festése

C típus A kézi és gépi hímzés elméleti alapjainak teljes körű ismerete, alkalmazása különös tekintettel a tájegységekre jellemző motívumokra és technikákra

A típus A munkahely, eszközök, gépek előkészítése, karbantartása, pontos beállításuk, üzembiztonság betartása

B típus A hímzések alkalmazása lakás-, egyházi textileken és viseleteken, valamint azok

Hozzárendelt szakmai készségek:

3. szint Látványrajz készítése

4. szint Műhely-, kivitelezési rajz készítése

4. szint Folyamatábrák készítése

4. szint Szabadkézi rajzolás

3. szint Tájékozódás

5. szint Kézműves munkák szakmánkénti eszközszükséglete

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Áttekintő képesség

Lényegfelismerés (lényeglátás)

Rendszerekben való gondolkodás

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Térlátás

Kitartás

Önállóság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Közérthetőség
- Prezentációs készség
- Hatékony kérdésés készsége

Tanulói tevékenységformák:

- Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%
- Tapasztalatok helyszíni ismertetése szóban 15%
- Műhelyrajz és látványrajz készítése motívumokról, tárgyakról 25%
- Esemény helyszíni értékelése szóban előfelkészülés után 10%
- Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 30%
- Munkamegfigyelés adott szempontok alapján 10%

A képzési helyszín jellege:

- Szaktanterem
- Gépi hímző tanműhely

Képzési idő:

36 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A hímzés folyamatos végzéséhez szükséges környezet és alapanyag biztosítása, beszerzése. A beszerzési források megkeresése illetve biztosítása hosszabb A különböző hímzőgépek beszerzése, folyamatos karbantartásának és biztonságos működésüknek biztosítása. Balesetmentes munkavégzésre a műhely kialakítása. Az új iránti fogékonyság, befogadó képesség biztosítása

## 2. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/7.2/1010-06**

A tananyagelem megnevezése:

### **Gépi hímzés alapanyagainak és eszközeinek előkészítése 1**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Alapanyagokat és az eszközöket kiválasztja és előkészíti
- Tanulmányozza a megkapott tervdokumentációt
- Ismeri és alkalmazza a magyar és a nemzetiségi népi hímzőkultúra technikáit, motívumkincsét
- Beállítja hímzéshez a varrógépet
- Segédeszközre helyezi a sablonált alapanyagot és hímez

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- B típus A kézi és gépi hímzéshez használható természetes alapú fonalak tulajdonságai, felhasználása és alkalmazása
- B típus A hímzések elkészítéséhez leggyakrabban használt alapanyagok
- A típus A termékek elkészítéséhez szükséges fonalmennyiség kiszámítása
- C típus A hímzéshez szükséges saját előkészítésű fonalak készítése, festése
- C típus Fonalak fonása
- A típus A munkahely, eszközök, gépek előkészítése, karbantartása, pontos beállításuk, üzembiztonság betartása
- B típus Előnyomó sablonok stílus szabályok szerinti készítése, alkalmazása

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Látványrajz olvasása, értelmezése
- 4. szint Műhely-, és kivitelezési rajz olvasása, értelmezése



4. szint Diagram, nomogram kitöltése, készítése

4. szint Mennyiségérzék

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Lényegfelismerés (lényeglátás)

Gyakorlatias feladatértelmezés

A környezet tisztántartása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Látás

Tapintás

Önállóság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Közérthetőség

Prezentációs készség

Hatékony kérdésés készsége

Tanulói tevékenységformák:

Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Tapasztalatok helyszíni ismertetése szóban 10%

Műhelyrajz és látványrajz készítése motívumokról, tárgyakról 25%

Esemény helyszíni értékelése szóban előfelkészülés után 10%

Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 30%

Műveletek gyakorlása 15%

A képzési helyszín jellege:

Szaktanterem

Gépi hímző tanműhely

Képzési idő:

27 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A hímzésterveknek megfelelő alapanyagok meghatározása és a folyamatos munkavégzés érdekében történő előkészítése. Az anyagok viselkedése hímzés közben (vastagság, mérettartóság, ráncosodás stb.). Különböző befogási módok gyakorlása

Művelti sorrend áttekintése dokumentumokból. Segédanyagok, eszközök, szerszámok kiválasztása

Előtét cséve és bobin kialakítása. Öltésképző eszközök átnézése. Szakszerű befűzés és a fonalfeszültség beállítása

### **3. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/7.3/1010-06**

A tananyagelem megnevezése:

#### **Gépi hímzés előkészületi munkálatai 1**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Alapanyagokat és az eszközöket kiválasztja és előkészíti

Tanulmányozza a megkapott tervdokumentációt

Ismeri és alkalmazza a magyar és a nemzetiségi népi hímzőkultúra technikáit, motívumkincsét

Gépi hímzést végez

Beállítja hímzéshez a varrógépet

Segédeszközre helyezi a sablonált alapanyagot és hímez

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus A kézi és gépi hímzéshez használható természetes alapú fonalak tulajdonságai, felhasználása és alkalmazása

B típus A hímzések elkészítéséhez leggyakrabban használt alapanyagok

A típus A termékek elkészítéséhez szükséges fonalmennyiség kiszámítása

C típus A hímzéshez szükséges saját előkészítésű fonalak készítése, festése

C típus Fonalak fonása

A típus A tervek, műhelyrajzok megértése és értelmezése

B típus Az elvégzendő munkafolyamat műveletekre bontása és azok sorrendjének meghatározása

Hozzárendelt szakmai készségek:

3. szint Látványrajz készítése

4. szint Műhely-, kivitelezési rajz készítése

4. szint Folyamatábrák készítése

4. szint Szabadkézi rajzolás

5. szint Komplex jelzésrendszerek

4. szint Mennyiségérzék

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Áttekintő képesség

Gyakorlatias feladatértelmezés

A környezet tisztántartása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Tapintás

Kézügyesség

Elhivatottság, elkötelezettség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Empatikus készség

Tolerancia

Konfliktusmegoldó készség

Tanulói tevékenységformák:

Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Tapasztalatok helyszíni ismertetése szóban 10%

Műhelyrajz és látványrajz készítése motívumokról, tárgyakról 25%

Esemény helyszíni értékelése szóban előfelkészülés után 10%

Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 30%

Műveletek gyakorlása 15%

A képzési helyszín jellege:

Szaktanterem

Gépi hímző tanműhely

Képzési idő:

18 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A hímzésterveknek megfelelő sablonok készítése, valamint a megfelelő alapanyagok előkészítése a folyamatos munkavégzés érdekében. A hímzőgépek munkafolyamatra

#### 4. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

061/7.4/1010-06

A tananyagelem megnevezése:

#### A gépi hímzés munkafolyamata 1

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Ismeri és alkalmazza a magyar és a nemzetiségi népi hímzőkultúra technikáit, motívumkincsét

Gépi hímzést végez

Ismeri és alkalmazza a gépi hímzés technikáit

Segédeszközre helyezi a sablonált alapanyagot és hímez

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus A kézi és gépi hímzéshez használható természetes alapú fonalak tulajdonságai, felhasználása és alkalmazása

B típus A hímzések elkészítéséhez leggyakrabban használt alapanyagok

C típus A hímzéshez szükséges saját előkészítésű fonalak készítése, festése

C típus A kézi és gépi hímzés helye és kapcsolata a teljes körű kézi textildíszítésben

A típus A tervek, műhelyrajzok megértése és értelmezése

A típus A kézi és gépi hímzés szabályszerű gyakorlati folyamata

A típus A gépi öltések alkalmazása

B típus Az elektronikus vezérlésű és a mechanikus vezérlésű hímzőgépek használata

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Kivitelezési rajz készítése

5. szint Folyamatábrák olvasása, értelmezése

5. szint Komplex jelzésrendszerek

5. szint Térérzékelés

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Intenzív munkavégzés

Körültekintés, elővigyázatosság

Figyelem-összpontosítás

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Kézügyesség

Stabil kéztartás

Mozgáskoordináció (testi ügyesség)

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Tolerancia

Közérthetőség

Konfliktusmegoldó készség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Információk feladattal vezetett rendszerezése 10%

Műhelyrajz és látványrajz készítése motívumokról, tárgyakról 10%

Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 20%

Műveletek gyakorlása 40%

A képzési helyszín jellege:

Szaktanterem

Gépi hímző tanműhely

Képzési idő:

20 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A hagyományos formakincsek alapján elkészített (sablonált) textilek hímzése, öltéstechnikáinak tudatos alkalmazása. Kitartó, egyenletes hímzés folyamatos végzése  
A francia madeira: kör vagy lyuk- és könnyecsepp hímzése használati textilen  
Hímzőgépek biztonságos használata. A gép kiszolgálása. A motívum elhelyezése, középponti beállítása. Az alapanyag forgatása. Programozás. Gyártásközi ellenőrzés, hibák kiküszöbölése

## 5. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/7.5/1010-06**

A tananyagelem megnevezése:

### **Gépi hímzés eldolgozása, befejező- és javítómunka folyamata 1**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Nyers adjusztálást végez

Végző adjusztálást, tisztítást, vasalást végez

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus A kézi és gépi hímzéshez használható természetes alapú fonalak tulajdonságai, felhasználása és alkalmazása

B típus A hímzések elkészítéséhez leggyakrabban használt alapanyagok

A típus A termékek elkészítéséhez szükséges fonalmennyiség kiszámítása

C típus A hímzéshez szükséges saját előkészítésű fonalak készítése, festése

C típus Fonalak fonása

A típus A kézi és gépi hímzés szabályszerű gyakorlati folyamata

A típus A befejező munkálatok elvégzése

C típus A hímzések javíthatósága, szükség esetén a javítás elvégzése

Hozzárendelt szakmai készségek:

3. szint Látványrajz készítése

4. szint Műhely-, kivitelezési rajz készítése

4. szint Folyamatábrák készítése

5. szint Komplex jelzésrendszerek

5. szint Térérzékelés

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Ismeretek helyénvaló alkalmazása

Problémamegoldás, hibaelhárítás

A környezet tisztántartása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Stabil kéztartás

Elhivatottság, elkötelezettség

Türelmesség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Empatikus készség

Tolerancia

Hatékony kérdésés készsége

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Információk feladattal vezetett rendszerezése 10%

Műhelyrajz és látványrajz készítése motívumokról, tárgyakról 10%

Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 20%

Műveletek gyakorlása 40%

A képzési helyszín jellege:

Szaktanterem

Gépi hímző tanműhely

Képzési idő:

13 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A gépi hímzés befejező munkálatainak biztos ismerete és alkalmazása, a száeldolgozástól a csomagolás befejezéséig

Az utóműveleteket végző gépek kezelése: nyíró-, tépőgépek

51. TANANYAGEGYSÉG			Tananyagegységhez tartozó összes tananyagelem				
			azonosítója	megnevezése	jellege	óraszám	
azonosítója	elméleti	elméletigényes gyakorlati				gyakorlati	összes
061/8.0/1010-06	Gépi hímzés szakmai gyakorlata 2	sza	061/8.1/1010-06	0	0	60	387
		sza	061/8.2/1010-06	0	0	53	
		sza	061/8.3/1010-06	0	0	46	
		sza	061/8.4/1010-06	0	0	84	
		sza	061/8.5/1010-06	0	0	83	
		sza	061/8.6/1010-06	0	0	61	

Megjegyzés: "sza" = szakmai alapképzés; "szk" = szakmai képzés

## 1. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/8.1/1010-06**

A tananyagelem megnevezése:

### **Gépi hímzés munkafolyamatának biztosítása 2**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Alapanyagokat és az eszközöket kiválasztja és előkészíti

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus A kézi és gépi hímzéshez használható természetes alapú fonalak tulajdonságai, felhasználása és alkalmazása

B típus A hímzések elkészítéséhez leggyakrabban használt alapanyagok

A típus A termékek elkészítéséhez szükséges fonalmennyiség kiszámítása

C típus A hímzéshez szükséges saját előkészítésű fonalak készítése, festése

C típus A kézi és gépi hímzés elméleti alapjainak teljes körű ismerete, alkalmazása különös tekintettel a tájegységekre jellemző motívumokra és technikákra

A típus A munkahely, eszközök, gépek előkészítése, karbantartása, pontos beállításuk, üzembiztonság betartása

B típus A hímzések alkalmazása lakás-, egyházi textileken és viseleteken, valamint azok

Hozzárendelt szakmai készségek:

3. szint Látványrajz készítése

4. szint Műhely-, kivitelezési rajz készítése

4. szint Folyamatábrák készítése

4. szint Szabadkézi rajzolás

3. szint Tájékozódás

5. szint Kézműves munkák szakmánkénti eszközszükséglete

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Áttekintő képesség

Lényegfelismerés (lényeglátás)

Rendszerekben való gondolkodás

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Térlátás  
Kitartás  
Önállóság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Közérthetőség  
Prezentációs készség  
Hatékony kérdésés készsége

Tanulói tevékenységformák:

Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%  
Tapasztalatok helyszíni ismertetése szóban 15%  
Műhelyrajz és látványrajz készítése motívumokról, tárgyakról 25%  
Esemény helyszíni értékelése szóban előfelkészülés után 10%  
Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 30%  
Munkamegfigyelés adott szempontok alapján 10%

A képzési helyszín jellege:

Szaktanterem  
Gépi hímző tanműhely

Képzési idő:

60 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A munka- és műhelyrend kialakítása, alkalmassá tétele a folyamatos munkavégzéshez. A hímzés folyamatos végzéséhez szükséges környezet és alapanyag biztosítása, beszerzése.

A beszerzési források megkeresése illetve biztosítása hosszabb együttműködésre

A különböző hímzőgépek beszerzése, folyamatos karbantartásának és biztonságos működésüknek biztosítása.

Fontos a helyes gazdasági szemlélet kialakítása. A szakmai látókör kiszélesítése, gazdaság várható hatások felismerése, gyakorlati felhasználásuk, mely a kézi hímzés munkafolyamatát eredményesen elősegíti

## **2. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/8.2/1010-06**

A tananyagelem megnevezése:

### **Gépi hímzés alapanyagainak és eszközeinek előkészítése 2**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Alapanyagokat és az eszközöket kiválasztja és előkészíti  
Tanulmányozza a megkapott tervdokumentációt  
Ismeri és alkalmazza a magyar és a nemzetiségi népi hímzőkultúra technikáit,  
Beállítja hímzéshez a varrógépet  
Segédeszközre helyezi a sablonált alapanyagot és hímez

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus A kézi és gépi hímzéshez használható természetes alapú fonalak tulajdonságai, felhasználása és alkalmazása

B típus A hímzések elkészítéséhez leggyakrabban használt alapanyagok

A típus A termékek elkészítéséhez szükséges fonalmennyiség kiszámítása

C típus A hímzéshez szükséges saját előkészítésű fonalak készítése, festése

C típus Fonalak fonása

A típus A munkahely, eszközök, gépek előkészítése, karbantartása, pontos beállításuk, üzembiztonság betartása

B típus Előnyomó sablonok stíluszabályok szerinti készítése, alkalmazása

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Látványrajz olvasása, értelmezése

4. szint Műhely-, és kivitelezési rajz olvasása, értelmezése

4. szint Diagram, nomogram kitöltése, készítése

4. szint Mennyiségérzék

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Lényegfelismerés (lényeglátás)

Gyakorlatias feladatértelmezés

A környezet tisztántartása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Látás

Tapintás

Önállóság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Közérthetőség

Prezentációs készség

Hatékony kérdezés készsége

Tanulói tevékenységformák:

Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Tapasztalatok helyszíni ismertetése szóban 10%

Műhelyrajz és látványrajz készítése motívumokról, tárgyakról 25%

Esemény helyszíni értékelése szóban előfelkészülés után 10%

Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 30%

Műveletek gyakorlása 15%

A képzési helyszín jellege:

Szaktanterem

Gépi hímző tanműhely

Képzési idő:

53 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A hímzésterveknek megfelelő alapanyagok meghatározása és a folyamatos munkavégzés érdekében történő előkészítése. Az anyagok viselkedése hímzés közben (vastagság, mérettartóság, ráncosodás stb.). Különböző befogási módok gyakorlása

Művelti sorrend áttekintése dokumentumokból. Segédanyagok, eszközök, szerszámok kiválasztása, előkészítése. Az alapanyagok forgatása (szín- és fonákoldal).

Információhordozók elhelyezése. A cérnafajta és színsorrendjének megválasztása.

Öltésképző eszközök átnézése. Szakszerű befűzés és a fonalfeszültség beállítása.

Előtét cséve és bobin kialakítása. Csévélők beállítása, tisztítása, karbantartása.

### **3. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/8.3/1010-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Gépi hímzés előkészületi munkálatai 2**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Alapanyagokat és az eszközöket kiválasztja és előkészíti



Tanulmányozza a megkapott tervdokumentációt  
Ismeri és alkalmazza a magyar és a nemzetiségi népi hímzőkultúra technikáit,  
Gépi hímzést végez  
Beállítja hímzéshez a varrógépet  
Segédeszközre helyezi a sablonált alapanyagot és hímez

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus A kézi és gépi hímzéshez használható természetes alapú fonalak tulajdonságai, felhasználása és alkalmazása

B típus A hímzések elkészítéséhez leggyakrabban használt alapanyagok

A típus A termékek elkészítéséhez szükséges fonalmennyiség kiszámítása

C típus A hímzéshez szükséges saját előkészítésű fonalak készítése, festése

C típus Fonalak fonása

A típus A tervek, műhelyrajzok megértése és értelmezése

B típus Az elvégzendő munkafolyamat műveletekre bontása és azok sorrendjének meghatározása

Hozzárendelt szakmai készségek:

3. szint Látványrajz készítése

4. szint Műhely-, kivitelezési rajz készítése

4. szint Folyamatábrák készítése

4. szint Szabadkézi rajzolás

5. szint Komplex jelzésrendszerek

4. szint Mennyiségérzék

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Áttekintő képesség

Gyakorlatias feladatértelmezés

A környezet tisztántartása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Tapintás

Kézügyesség

Elhivatottság, elkötelezettség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Empatikus készség

Tolerancia

Konfliktusmegoldó készség

Tanulói tevékenységformák:

Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Tapasztalatok helyszíni ismertetése szóban 10%

Műhelyrajz és látványrajz készítése motívumokról, tárgyakról 25%

Esemény helyszíni értékelése szóban előfelkészülés után 10%

Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 30%

Műveletek gyakorlása 15%

A képzési helyszín jellege:

Szaktanterem

Gépi hímző tanműhely

Képzési idő:

46 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A hímzésterveknek megfelelő sablonok készítése, valamint a megfelelő alapanyagok előkészítése a folyamatos munkavégzés érdekében. A hímzőgépek munkafolyamatra

A hímzőgépen a felhasznált különböző textíliákat szakszerűen befogja, a motívumot helyesen helyezi el. Fontos a középpont beállítása és a programozás alapl műveleteit (kicsinyítés, nagyítás, mintafordítás stb.) elvégezni

#### 4. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/8.4/1010-06**

A tananyagelem megnevezése:

#### **A gépi hímzés munkafolyamata 2**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Ismeri és alkalmazza a magyar és a nemzetiségi népi hímzőkultúra technikáit,  
Gépi hímzést végez  
Ismeri és alkalmazza a gépi hímzés technikáit  
Segédeszközre helyezi a sablonált alapanyagot és hímez

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- B típus A kézi és gépi hímzéshez használható természetes alapú fonalak tulajdonságai, felhasználása és alkalmazása
- B típus A hímzések elkészítéséhez leggyakrabban használt alapanyagok
- C típus A hímzéshez szükséges saját előkészítésű fonalak készítése, festése
- C típus A kézi és gépi hímzés helye és kapcsolata a teljes körű kézi textildíszítésben
- A típus A tervek, műhelyrajzok megértése és értelmezése
- A típus A kézi és gépi hímzés szabályszerű gyakorlati folyamata
- A típus A gépi öltések alkalmazása
- B típus Az elektronikus vezérlésű és a mechanikus vezérlésű hímzőgépek használata

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 5. szint Kivitelezési rajz készítése
- 5. szint Folyamatábrák olvasása, értelmezése
- 5. szint Komplex jelzésrendszerek
- 5. szint Térérzékelés

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Intenzív munkavégzés  
Körültekintés, elővigyázatosság  
Figyelem-összpontosítás

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Kézügyesség  
Stabil kéztartás  
Mozgáskoordináció (testi ügyesség)

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Tolerancia  
Közérthetőség  
Konfliktusmegoldó készség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%  
Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%  
Információk feladattal vezetett rendszerezése 10%  
Műhelyrajz és látványrajz készítése motívumokról, tárgyakról 10%  
Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 20%  
Műveletek gyakorlása 40%

A képzési helyszín jellege:

Szaktanterem  
Gépi hímző tanműhely

Képzési idő:

84 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A hagyományos formakincsek alapján elkészített (sablonált) textilek hímzése, öltéstechnikáinak tudatos alkalmazása. Kitartó, egyenletes hímzés folyamatos végzése.

Hímzőgépek biztonságos használata

A francia madeira: kör vagy lyuk- és könnycsepp hímzése használati textilen

Az angol madeira lábázásai és egyéb műveletei használati textilen

A riseliő készítése használati textilen ("kolbászolás", lábázás stb.)

Hímzőgépek biztonságos használata. A gép kiszolgálása. A motívum elhelyezése, középponti beállítása. Az alapanyag forgatása. Programozás. Gyártásközi ellenőrzés, hibák kiküszöbölése

## 5. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/8.5/1010-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Gépi hímzés eldolgozása, befejező- és javítómunka folyamata 2**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Nyers adjusztálást végez

Végső adjusztálást, tisztítást, vasalást végez

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus A kézi és gépi hímzéshez használható természetes alapú fonalak tulajdonságai, felhasználása és alkalmazása

B típus A hímzések elkészítéséhez leggyakrabban használt alapanyagok

A típus A termékek elkészítéséhez szükséges fonalmennyiség kiszámítása

C típus A hímzéshez szükséges saját előkészítésű fonalak készítése, festése

C típus Fonalak fonása

A típus A kézi és gépi hímzés szabályszerű gyakorlati folyamata

A típus A befejező munkálatok elvégzése

C típus A hímzések javíthatósága, szükség esetén a javítás elvégzése

Hozzárendelt szakmai készségek:

3. szint Látványrajz készítése

4. szint Műhely-, kivitelezési rajz készítése

4. szint Folyamatábrák készítése

5. szint Komplex jelzésrendszerek

5. szint Térérzékelés

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Ismeretek helyénvaló alkalmazása

Problémamegoldás, hibaelhárítás

A környezet tisztántartása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Stabil kéztartás

Elhivatottság, elkötelezettség

Türelmesség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Empatikus készség

Tolerancia

Hatékony kérdésés készsége

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%
- Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%
- Információk feladattal vezetett rendszerezése 10%
- Műhelyrajz és látványrajz készítése motívumokról, tárgyakról 10%
- Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 20%
- Műveletek gyakorlása 40%

A képzési helyszín jellege:

- Szaktanterem
- Gépi hímző tanműhely

Képzési idő:

83 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

- A gépi hímzés befejező munkálatainak biztos ismerete és alkalmazása, a száleldolgozástól a csomagolás befejezéséig
- Az utóműveleteket végző gépek kezelése: nyíró-, tépőgépek
- A végső befejező munkálatok után történő tisztítás, vasalás elvégzése. A kézimunkák mosása: fehér, színes hímzés esetén. Megfelelő tisztítószer ismerete. A kézimunkák vasalásának gyakorlata, a hőmegmunkálás megfelelő módja

## **6. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/8.6/1010-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Gépi hímzések adjusztálása**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Nyers adjusztálást végez
- Végső adjusztálást, tisztítást, vasalást végez

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- B típus A kézi és gépi hímzéshez használható természetes alapú fonalak tulajdonságai, felhasználása és alkalmazása
- A típus A befejező munkálatok elvégzése
- C típus A hímzések javíthatósága, szükség esetén a javítás elvégzése

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 5. szint Folyamatábrák olvasása, értelmezése
- 4. szint Diagram, nomogram kitöltése, készítése
- 5. szint Komplex jelzésrendszerek
- 4. szint Mennyiségérzék
- 5. szint Térérzékelés

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Ismeretek helyénvaló alkalmazása
- Kontroll (ellenőrző képesség)
- Módszeres munkavégzés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Pontosság
- Precizitás
- Türelmesség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Közérthetőség
- Prezentációs készség
- Konfliktusmegoldó készség

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%
- Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%
- Információk feladattal vezetett rendszerezése 10%
- Műhelyrajz és látványrajz elemzése, hibakeresés 10%
- Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 20%
- Műveletek gyakorlása 40%

A képzési helyszín jellege:

- Szaktanterem
- Gépi hímző tanműhely

Képzési idő:

61 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

- A végső befejező munkálatok után történő tisztítás, vasalás elvégzése. A hímzett textilre vonatkozó információk felhelyezése (textil-kresz, ár, zsűri szám stb.)
- Az igényes munkavégzés és befejezési munkálatok gyakorlata. A kész hímzések esztétikus megjelenítése az összeállító és a befejező műveletek elvégzésével

**A 31 215 02 0010 31 07 azonosító számú, Kosárfonó és fonottbútor-készítő megnevezésű  
elágazás szakmai követelménymoduljaihoz rendelt tananyagegységek**

52. TANANYAGEGYSÉG			Tananyagegységhez tartozó összes tananyagelem				
			azonosítója	megnevezése	jellege	azonosítója	óraszám
elméleti	elméleti igényes gyakorlati	gyakorlati					
061/1.0/1004-06	Általános vizuális művészeti alapismeretek	sza	061/1.1/1004-06	18	0	0	102
		sza	061/1.2/1004-06	18	0	0	
		sza	061/1.3/1004-06	24	0	0	
		sza	061/1.4/1004-06	24	0	0	
		sza	061/1.5/1004-06	0	0	18	

*Megjegyzés: "sza" = szakmai alapképzés; "szk" = szakmai képzés*

**1. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/1.1/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Egyetemes művészettörténet, műalkotás-elemzés**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Folyamatosan bővíti szakmai művészeti ismereteit
- Szellemi tevékenységet végez
- Anyagot, információt gyűjt a munkájához
- Szakirodalmat tanulmányoz

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- C típus A művészettörténet stíluskorszakainak szellemi, tárgyi sajátosságai
- B típus A színek törvényszerűségei és kifejező ereje
- C típus Természeti formák: növények, állatok megjelenítése
- B típus A díszített felülethez a természeti formák megfelelő arányú alkalmazása
- B típus A múzeumi és egyéb állandó, időszakos kiállítások anyaga, alkotói
- C típus Jelentős alkotók, kiemelkedő alkotások
- C típus A kultúrák és a társadalmi rétegek stílusainak kapcsolata

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Olvasott köznyelvi szöveg megértése
- 4. szint Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése
- 5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése
- 4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Áttekintő képesség
- Információgyűjtés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Fejlődőképesség, önfejlesztés

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Prezentációs készség

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg önálló feldolgozása 10%
- Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 20%
- Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 20%
- Információk önálló rendszerezése 10%
- Válaszadás írásban mondatszintű kérdésekre 30%
- Utólagos szóbeli beszámoló 10%

A képzési helyszín jellege:

- Tanterem
- Könyvtár
- Néprajzi gyűjteménnyel rendelkező múzeum

Képzési idő:

18 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

Az egyetemes művészettörténet stíluskorszakainak és stílselemeinek megismertetés

## 2. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/1.2/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Magyar művészettörténet, műalkotás-elemzés**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Folyamatosan bővíti szakmai művészeti ismereteit
- Hagyományörző rendezvényeket látogat
- Gyűjtő és kutatómunkát végez, megfelelő forrásanyagot, néprajzi szakirodalmat tanulmányoz

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- B típus A néprajz és a népművészet alapfogalmai
- C típus Az egyén, a közösség és a kultúra viszonya
- B típus Különböző társadalmi rétegek hagyományos környezetének és tárgykultúrájának
- C típus A tárgyak és a szokások korba és környezetbe illesztése, azok egymásra hatása
- B típus A múzeumi és egyéb állandó, időszaki kiállítások anyaga, alkotói
- C típus A kultúrák és a társadalmi rétegek stílusainak kapcsolata
- C típus Jelentős alkotók, kiemelkedő alkotások

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése
- 4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése
- 4. szint Olvasott köznyelvi szöveg megértése
- 4. szint Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Áttekintő képesség
- Információgyűjtés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Fejlődőképesség, önfejlesztés

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Prezentációs készség

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg önálló feldolgozása 20%
- Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%



Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%  
Információk önálló rendszerezése 10%  
Válaszadás írásban mondatszintű kérdésekre 20%  
Utólagos szóbeli beszámoló 10%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem  
Könyvtár  
Néprajzi gyűjteménnyel rendelkező múzeum

Képzési idő:

18 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A magyar művészettörténet stíluskorszakainak és stíluselemeinek megismertetése

### **3. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/1.3/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Néprajzi alapismeretek**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Folyamatosan bővíti szakmai művészeti ismereteit  
Hagyományörző rendezvényeket látogat  
Gyűjtő és kutatómunkát végez, megfelelő forrásanyagot, néprajzi szakirodalmat tanulmányoz

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus A néprajz és a népművészet alapfogalmai  
C típus Az egyén, a közösség és a kultúra viszonya  
B típus Különböző társadalmi rétegek hagyományos környezetének és tárgykultúrájának  
C típus A tárgyak és a szokások korba és környezetbe illesztése, azok egymásra hatása  
B típus A múzeumi és egyéb állandó, időszaki kiállítások anyaga, alkotói  
C típus A kultúrák és a társadalmi rétegek stílusainak kapcsolata  
C típus Jelentős alkotók, kiemelkedő alkotások

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése  
4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése  
4. szint Olvasott köznyelvi szöveg megértése  
4. szint Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Áttekintő képesség  
Információgyűjtés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Fejlődőképesség, önfejlesztés

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Prezentációs készség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 20%  
Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%  
Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%  
Információk önálló rendszerezése 10%  
Válaszadás írásban mondatszintű kérdésekre 20%

Utólagos szóbeli beszámoló 10%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Könyvtár

Néprajzi gyűjteménnyel rendelkező múzeum

Képzési idő:

24 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A néprajzi alapismeretek, valamint a népi kézműves szakmák hiteles műveléséhez szükséges szakmai néprajzi ismeretek, motívumkincs ismerete, funkció-díszítmény-forma összhangjának elsajátítása

Rajzok, motívumgyűjtemények készítése. Jelentős alkotók, kiemelkedő alkotásainak ismerete

#### **4. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/1.4/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Szakmai néprajz**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Folyamatosan bővíti szakmai művészeti ismereteit

Anyagot, információt gyűjt a munkájához

Mintagyűjteményt készít

Szakirodalmat tanulmányoz

A hagyományos formakincs ismerete alapján az anyag, a forma a funkció és a díszítmény harmonikus egységét alkalmazza

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus A színek törvényszerűségei és kifejező ereje

A típus A magyar és a nemzetiségek hagyományainak, valamint legjellemzőbb tájegységeinek motívum- és formakincse

B típus A díszített felülethez a természeti formák megfelelő arányú alkalmazása

C típus Természeti formák: növények, állatok megjelenítése

B típus A múzeumi és egyéb állandó, időszakos kiállítások anyaga, alkotói

C típus A tárgyak és a szokások korba és környezetbe illesztése, azok egymásra hatása

5 típus A megismert motívum- és formakincs a funkcióknak megfelelő kiválasztása, kreatív alkalmazása

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése

4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése

4. szint Olvasott köznyelvi szöveg megértése

4. szint Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Áttekintő képesség

Információgyűjtés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Fejlődőképesség, önfejlesztés

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Prezentációs készség

Tanulói tevékenységformák:

- Információk önálló rendszerezése 10%
- Mintarajz készítése tárgyról 30%
- Olvasott szöveg önálló feldolgozása 20%
- Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%
- Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 20%
- Utólagos szóbeli beszámoló 10%

A képzési helyszín jellege:

- Tanterem
- Könyvtár
- Néprajzi gyűjteménnyel rendelkező múzeum

Képzési idő:

24 óra elmélet gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A népi kézműves szakmák hiteles műveléséhez szükséges szakmai néprajzi ismeretek, motívumkincs ismerete, funkció-, díszítmény- forma összhangjának elsajátítása. Jelentős alkotók kiemelkedő alkotásainak ismerete. Elágazásonként speciális ismeretekkel.

## 5. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/1.5/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Rajz, szakmai rajz, kivitelezési és műhelyrajz**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Folyamatosan bővíti szakmai művészeti ismereteit
- Reprodukáló rajzokat készít
- A reprodukciós rajzokat átdolgozza és alkalmazza az igényeknek megfelelően
- Mintagyűjteményt készít
- Vázlatot készít
- A hagyományos formakincs ismerete alapján az anyag, a forma a funkció és a díszítmény harmonikus egységét alkalmazza
- Archiválja a műhelyrajzokat

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- B típus A színek törvényszerűségei és kifejező ereje
- B típus A díszített felülethez a természeti formák megfelelő arányú alkalmazása
- C típus Természeti formák: növények, állatok megjelenítése
- B típus Egyszerű geometrikus formák és térelemek megjelenítése
- C típus A különféle térformák és a környezet kapcsolata, szerves beillesztése
- A típus A kivitelezési- és műhelyrajz készítés alapjai, egyezményes jeleinek és pontos használatuk
- B típus Az elkészítendő tárgyak pontos méretezésű műhelyrajzainak elkészítése

Hozzárendelt szakmai készségek:

3. szint Kézírás

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Kreativitás, ötletgazdagság
- Új ötletek, megoldások kipróbálása
- Tervezési készség

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Kézügyesség
- Stabil kéztartás

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Prezentációs készség

Tanulói tevékenységformák:

Információk önálló rendszerezése 10%

Műhelyrajz értelmezése 30%

Műhely- és látványrajz készítése tárgyról 30%

Mintarajz készítése tárgyról 30%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Könyvtár

Néprajzi gyűjteménnyel rendelkező múzeum

Képzési idő:

18 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A látvány-, kivitelezési és műhelyrajz készítésének alapjai. Rajzok, motívumgyűjtemények tervdokumentációk készítése

53. TANANYAGEGYSÉG			Tananyagegységhez tartozó összes tananyagelem				
azonosítója	megnevezése	jellege	azonosítója	óraszám			összes
				elméleti	elméletigényes gyakorlati	gyakorlati	
061/2.0/1004-06	Népi kézműves vállalkozási alapismeretek	sza	061/2.1/1004-06	18	0	0	70
		sza	061/2.2/1004-06	4	0	0	
		sza	061/2.3/1004-06	24	0	0	
		sza	061/2.4/1004-06	24	0	0	

Megjegyzés: "sza" = szakmai alapképzés; "szk" = szakmai képzés

### 1. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/2.1/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Kézműves marketing**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Kiállításon terméket bemutat, véleményeztet
- Piackutatást végez
- Reklámtevékenységet folytat
- Mesterség-bemutatókat tart
- Meghatározza a célközönséget
- Felveszi a kapcsolatot a kereskedőkkel, kiválasztja az árban és minőségben legmegfelelőbb alapanyagot, árajánlatot kér rá
- Reklám anyagokat készít, készített

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- B típus Az elkészült munkák kiállításra, zsűrizésre való előkészítése
- C típus A piackutatás és marketing alapjai
- C típus Az üzleti élet protokoll szabályai
- C típus Megrendelői igények, társ mesterségek

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése
- 5. szint Köznyelvi beszédkésztség
- 5. szint Szakmai nyelvű beszédkésztség
- 4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése
- 5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Információgyűjtés
- Eredményorientáltság

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Elhivatottság, elkötelezettség
- Fejlődőképesség, önfejlesztés
- Megbízhatóság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Kapcsolatteremtő készség
- Kezdeményezőkézség
- Prezentációs készség

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg önálló feldolgozása 20%
- Olvasott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%
- Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%
- Információk önálló rendszerezése 10%
- Szöveges előadás egyéni felkészüléssel 10%

A képzési helyszín jellege:

- Tanterem
- Üzemlátogatás népi kismesternél

Képzési idő:

- 18 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

- A kézműves vállalkozás működéséhez kapcsolódó bemutatkozási formák, lehetőségek ismerete, marketing alapismeretek

## **2. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/2.2/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

**A zsűriztetés szabályai és lehetőségei**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Zsűriztetési az alkotásokat, terméket

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- B típus Az elkészült munkák kiállításra, zsűrizésre való előkészítése
- B típus A zsűriztetéshez és a szerzői joghoz kapcsolódó szabályok

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése
- 5. szint Köznyelvi beszédkézség
- 5. szint Szakmai nyelvű beszédkézség
- 4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése
- 5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Információgyűjtés
- Eredményorientáltság

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Elhivatottság, elkötelezettség
- Fejlődőképesség, önfejlesztés
- Megbízhatóság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Kapcsolatteremtő készség
- Kezdeményezőkézség
- Prezentációs készség

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg önálló feldolgozása 20%
- Olvasott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Információk önálló rendszerezése 20%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Képzési idő:

4 óra elmélet gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A népi iparművészeti termékek zsúriztatására vonatkozó jogszabályok ismerete, a zsúriztatás folyamata. A zsúrizás szempontrendszerének ismerete szakmák szerint

### **3. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/2.3/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

#### **Vállalkozási alapismeretek, vállalkozási formák**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Költségkalkulációt készít, árkalkulációt készít

Szerződéseket köt, szállító leveleket ír

A teljes körű könyvelésről gondoskodik

Házipénztár kezelést végez

Szükség szerint egyeztet a megbízóval, társtervezővel

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus A vállalkozás létrehozásának gyakorlati feladatai

C típus A finanszírozás lehetőségei

C típus A különböző vállalkozási formák jellemzői

C típus A szerződésekhez kapcsolódó szabályok, előírások

C típus Pénzügyi és munkajogi szabályok

B típus A költségvetés alapelemei

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Olvasott köznyelvi szöveg megértése

3. szint Köznyelvi szöveg fogalmazása írásban

3. szint Kézírás

5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Áttekintő képesség

Logikus gondolkodás

Rendszerező képesség

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Önállóság

Döntésképeség

Szervezőképesség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Határozottság

Visszacsatolási készség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 20%

Olvasott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Információk önálló rendszerezése 10%

Szöveges előadás egyéni felkészüléssel 10%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Elágazásnak megfelelő tanműhely

Természeti környezet

Képzési idő:

24 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A vállalkozások formáinak, létrehozásának, működtetésükhöz szükséges jogszabályi ismereteknek elsajátítása

#### **4. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/2.4/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

#### **A munka szervezésének gazdasági és jogi háttere**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Költségekalkulációt készít, ár kalkulációt készít

Véleményezteteti és elfogadhatja a megrendelővel az elképzelését

Egyezteteti az árat és a határidőt a megrendelővel

Munkáltatói jogkört gyakorol, alvállalkozói, beszállítói kapcsolatokat hoz létre

Ellenőrzi a fizetés teljesítését

A teljes körű könyvelésről gondoskodik

Házipénztár kezelést végez

Visszaigazolja az írásbeli megrendelést

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

C típus A finanszírozás lehetőségei

C típus Az üzleti terv tartalma, felépítése

B típus A munkaszerződések megkötése, felbontására vonatkozó előírások, szabályok

C típus Pénzügyi és munkajogi szabályok

C típus A munka ütemezésének és költségtervezésének módja

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Olvasott köznyelvi szöveg megértése

3. szint Köznyelvi szöveg fogalmazása írásban

3. szint Kézírás

5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Áttekintő képesség

Logikus gondolkodás

Rendszerező képesség

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Önállóság

Döntésképesség

Szervezőképesség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Határozottság

Visszacsatolási készség



Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 20%

Olvasott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Információk önálló megszerezése 10%

Szöveges előadás egyéni felkészüléssel 10%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Képzési idő:

24 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

Állampolgári ismeretek, a vállalkezési környezethez kapcsolódó jogi ismeretek, munkajog, szerzői jog, szerződések, alapvető államigazgatási szabályok. A törvényi szabályozás szerinti nyilvántartási és adatszolgáltatási feladatok

54. TANANYAGEGYSÉG			Tananyagegységhez tartozó összes tananyagelem				
azonosítója	megnevezése	jellege	azonosítója	óraszám			összes
				elméleti	elméletigényes gyakorlati	gyakorlati	
061/3.0/1004-06	Népi kézműves szakmai elmélet	sza	061/3.1/1004-06	10	0	0	70
		sza	061/3.2/1004-06	0	30	0	
		sza	061/3.3/1004-06	0	30	0	

Megjegyzés: "sza" = szakmai alapképzés; "szk" = szakmai képzés

### 1. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/3.1/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Műhely kialakítása**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Megteremti a munkafeltételeket
- Beszerzi a jó minőségű gépeket, eszközöket
- Gondoskodik a műhely és az eszközök tisztántartásáról, karbantartásáról
- Biztosítja a műhely ideális megvilágítását, fűtését és szellőztetését
- Gondoskodik a műhely és az eszközök tisztántartásáról
- Alapanyagok, eszközök, gépek folyamatos rendszerezése, karbantartása
- Napi általános takarítást végez
- Szükség esetén megfelelő felújítási munkát végez és végeztet

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus A műhely (esetenként a műterem, bemutatóterem) és a műhelyfelszerelések kialakításának szempontjai

A típus A tevékenységhez szükséges tárgyi feltételek kialakításának szempontjai

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Módszeres munkavégzés
- Gyakorlatias feladatértelmezés
- Rendszerező képesség

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Önállóság
- Szervezőképesség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Határozottság

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg önálló feldolgozása 20%
- Olvasott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%
- Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%
- Információk önálló rendszerezése 10%
- Szöveges előadás egyéni felkészüléssel 10%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem  
Elágazásnak megfelelő tanműhely

Képzési idő:

10 óra elmélet gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A kézműves műhelyek kialakítása feltételeinek, gépek, eszközök elhelyezésének, beszerzési lehetőségeinek, karbantartási igényének ismerete. Elágazásonként különböző

## 2. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/3.2/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

**A kézműves tárgykészítés szemléleti, problémamegoldó folyamata**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Egyedi darabokat készít a hagyományokon alapuló technikák és motívumkincs felhasználásával  
Szakirányú továbbképzéseken vesz részt  
Megfogalmazza, meghatározza a feladatot  
Alkotómunkát végez  
Kivitelezői műhelyrajzot készít  
Kivitelezési instrukciókkal látja el a tervdokumentációt

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- C típus Különbőféle sajátos tartalmak és reprodukciós munkák elvégzéséhez elvont ábrázolási módok használata
- B típus Vizuális jelek, szimbólumok egyértelmű, következetes használata
- A típus A sajátos formák és minták alkalmazásának szabályai (hagyományőrzés, ápolás), a különböző képi elemek újszerű, modern felhasználási lehetőségei
- A típus A rajz és műhelyrajzok különböző technikái, pontos szerkesztési és szabadkézi rajzok és használatuk
- B típus A téri szerkezetek sajátosságai, statikai-dinamikai viszonyai
- B típus Konkrét feladat önálló elkészítése (reprodukáló, hagyományos mintakincs és forma mai feladatnak megfelelő alkalmazása, javítás elvégzése)
- A típus A forma és funkció összhangjának megjelenítése az elkészítendő tárgyakban

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése
- 4. szint Szakmai nyelvi íráskészség, fogalmazás írásban
- 4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Ismeretek helyénvaló alkalmazása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Mozgáskoordináció (testi ügyesség)  
Szorgalom, igyekezet  
Terhelhetőség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

-

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg önálló feldolgozása 20%
- Olvasott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%
- Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%
- Információk önálló rendszerezése 10%
- Szöveges előadás egyéni felkészüléssel 10%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Képzési idő:

30 óra elméletigényes gyakorlat osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A kézműves termék vagy termékek készítését vagy sorozatgyártását megelőző műveletek, munkafolyamatok a tervezéstől, műhelyrajz elkészítésétől, tervdokumentáció készítésétől, esetlegesen a megrendelés visszaigazolásán keresztül a mintadarab készítéséig, a szakmai specialitások figyelembevételével

### **3. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/3.3/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

**A kézműves tárgykészítés, a munkafolyamat előkészítésének fázisai**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Alkalom szerint gondoskodik a megfelelő alapanyag és eszközök előállításáról
- Alkalmazza vállalkozási ismereteit
- Alapanyag szükségletet számít
- Mintadarabot készít

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- A típus Technikai, technológiai alapismeretek
- B típus A feladat elvégzésének technológiája által meghatározott határidők tervezése
- C típus Dokumentációs és adminisztrációs alapismeretek
- B típus A vállalkozás szervezésének gyakorlati teendői
- B típus Alapanyag kiválasztásának és felhasználásának szempontjai
- C típus A technológiai folyamatok előkészítése

Hozzárendelt szakmai készségek:

-

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Emlézőképesség (ismeretmegőrzés)
- Problémamegoldás, hibaelhárítás
- Tervezési készség

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Felelősségtudat
- Kitartás
- Pontosság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Kommunikációs rugalmasság
- Kompromisszumkészség
- Konfliktusmegoldó készség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 20%

Olvasott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Információk önálló rendszerezése 10%

Szöveges előadás egyéni felkészüléssel 10%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Képzési idő:

30 óra elméletigényes gyakorlat osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A népi kézműves tevékenységhez kapcsolódó anyagok biztosítása, a technológiai folyamat, munkaszervezés ismerete, szakmánkénti sajátosságok figyelembevételével

55. TANANYAGEGYSÉG			Tananyagegységhez tartozó összes tananyagelem				
			azonosítója	megnevezése	jellege	azonosítója	óraszám
elméleti	elméletigényes gyakorlati	gyakorlati					összes
061/4.0/1004-06	Népi kézműves szakmai gyakorlat	sza	061/4.1/1004-06	0	0	30	108
		sza	061/4.2/1004-06	0	30	0	
		sza	061/4.3/1004-06	0	30	0	
		szk	061/4.4/1004-06	0	18	0	

Megjegyzés: "sza" = szakmai alapképzés; "szk" = szakmai képzés

### 1. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/4.1/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

#### Alapanyag beszerzésének lehetőségei

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Beszzerzi, megvásárolja, begyűjti, vagy termeszt az alapanyagokat
- Alkalmom szerint gondoskodik a megfelelő alapanyag és eszközök előállításáról
- Alapanyag szükségletet számít
- Tájékozódik az alapanyagok beszerzési lehetőségekről
- Szükség esetén szakmánként változó igénnyel megfesti, pácolja, fehéríti az alapanyagokat

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- A típus Technikai, technológiai alapismeretek
- A típus Alapanyagok, beszerzési források
- B típus Alapanyag kiválasztásának és felhasználásának szempontjai
- C típus Az alapanyagok előkészítése során alkalmazott fizikai és kémiai folyamatok, előkészítése, alkalmazása

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Szakmai nyelvi íráskészség, fogalmazás írásban

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Logikus gondolkodás

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Tapintás

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Konfliktusmegoldó készség

Tanulói tevékenységformák:

- Információk önálló rendszerezése 10%
- Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 40%
- Anyagminták azonosítása 40%
- Utólagos szóbeli beszámoló 10%

A képzési helyszín jellege:

- Tanterem
- Természeti környezet

Képzési idő:

30 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A kézműves termék vagy termékek készítését vagy sorozatgyártását megelőző műveletek, munkafolyamatok a tervezéstől, műhelyrajz elkészítésétől, tervdokumentáció készítésétől, esetlegesen a megrendelés visszaigazolásán keresztül a mintadarab készítéséig, a szakmáenkénti sajátosságok figyelembevételével

## 2. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/4.2/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

### **Technológiai folyamat meghatározása**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Alkotómunkát végez

Kivitelezői koncepciót alakít ki

Kivitelezői műhelyrajzot készít

Kivitelezési instrukciókkal látja el a tervdokumentációt

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus Technikai, technológiai alapismeretek

B típus Alapanyag kiválasztásának és felhasználásának szempontjai

C típus A technológiai folyamatok előkészítése

C típus A feladat elvégzésének technológiája által meghatározott határidők tervezése

C típus A munka ütemezésének és költségtervezésének módja

A típus A rajz és műhelyrajzok különböző technikái, pontos szerkesztési és szabadkézi rajzok és használatuk

B típus Konkrét feladat önálló elkészítése (reprodukáló, hagyományos mintakincs és forma mai feladatnak megfelelő alkalmazása, javítás elvégzése)

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Szakmai nyelvi íráskészség, fogalmazás írásban

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Logikus gondolkodás

Ismeretek helyénvaló alkalmazása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Tapintás

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Visszacsatolási készség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 20%

Olvasott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Információk önálló rendszerezése 10%

Szöveges előadás egyéni felkészüléssel 10%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Elágazásnak megfelelő tanműhely

Képzési idő:

30 óra elméletigényes gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A népi kézműves tevékenységhez kapcsolódó anyagok biztosítása, a technológiai folyamat, munkaszervezés ismerete, a szakmáenkénti sajátosságok figyelembevételével

### 3. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/4.3/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

#### **A termék készítése, forgalmazása során felmerülő gazdasági- és jogi ismeretek**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Leszállítja, vagy leszállíttatja, átadja a készárut  
Garanciát vállal a munkájára, reklamáció esetén vállalja a hibák javítását  
Címkézi a terméket  
Előkészíti szállításra  
Számlát készít  
A termékre ráhelyezi a kötelező információkat  
Gondoskodik a késztermék csomagolásáról  
Elvégzi az esetleges módosításokat

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

C típus A feladat elvégzésének technológiája által meghatározott határidők tervezése

B típus A vállalkozás szervezésének gyakorlati teendői

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Köznyelvi beszédképesség

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Értékelés

Kontroll (ellenőrző képesség)

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Elhivatottság, elkötelezettség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Kommunikációs rugalmasság

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 50%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 50%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Elágazásnak megfelelő tanműhely

Képzési idő:

30 óra elméletigényes gyakorlat osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

Az elkészült népi kézműves termékek csomagolásával, információkkal való ellátásával, leszállításával, garanciális kötelezettség vállalásával kapcsolatos tevékenységek, feladatok ismerete



#### 4. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

061/4.4/1004-06

A tananyagelem megnevezése:

#### **A raktári rend kialakításának szempontjai**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Kialakítja a raktári rendet
- Tárolja a gyártott és félkész termékeket
- Gondoskodik a raktár rendszeres szellőztetéséről, kártevők elleni védelméről
- Raktári nyilvántartást vezet
- Nyomon követhető módon adminisztrálja az alapanyag és a készáru mozgását
- Évente leltárt készít
- Állagvédelem, gomba és rágcsáló elleni védelem
- Rendszeres molyirtásról gondoskodik

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- A típus A balesetmentes munkavégzés biztosítása
- A típus A munkavédelmi és tűzvédelmi szabályok
- C típus Az alapanyagok előkészítése során alkalmazott fizikai és kémiai folyamatok, előkészítése, alkalmazása

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Áttekintő képesség
- Rendszerező képesség

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Szervezőképesség
- Szorgalom, igyekezet

Hozzárendelt társas kompetenciák:

-

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 50%
- Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 50%

A képzési helyszín jellege:

- Tanterem
- Elágazásnak megfelelő tanműhely

Képzési idő:

- 18 óra elméletigényes gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

- A raktári rend kialakítása, figyelembe véve a munka-, egészség-, tűz- és környezetvédelmi szabályokat, szakmánként eltérő specifikációkkal

56. TANANYAGEGYSÉG			Tananyagegységhez tartozó összes tananyagelem				
			azonosítója	megnevezése	jellege	óraszám	
azonosítója	elméleti	elméletigényes gyakorlati				gyakorlati	összes
061/5.0/1004-06	Népi kézműves szakmai munka- és környezetvédelmi ismeretei	szk	061/5.1/1004-06	0	18	0	18

Megjegyzés: "sza" = szakmai alapképzés; "szk" = szakmai képzés

### 1. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/5.1/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Munka-, egészség-, tűz- és környezetvédelem**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Munka, tűz és egészségvédelmi előírásokat betart
- Gondoskodik az alapanyag, a készáru, a hulladék, a veszélyes hulladék, a kiegészítő eszközök és anyagok szakszerű elhelyezéséről

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- A típus Munkavédelmi előírások
- A típus Egészség- és balesetvédelmi előírások
- B típus Környezetvédelmi előírások
- A típus A munkavédelmi és tűzvédelmi szabályok
- A típus A balesetmentes munkavégzés biztosítása

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Körültekintés, elővigyázatosság
- Figyelem-összpontosítás
- Figyelemmegosztás

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Önfegyelem

Hozzárendelt társas kompetenciák:

-

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 50%
- Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 50%

A képzési helyszín jellege:

- Tanterem
- Elágazásnak megfelelő tanműhely

Képzési idő:

- 18 óra elméletigényes gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

- A munka-, egészség-, tűz- és környezetvédelmi szabályok általános ismerete, annak alkalmazása, valamint szakmánkénti specifikációja

57. TANANYAGEGYSÉG			Tananyagegységhez tartozó összes tananyagelem				
			azonosítója	megnevezése	jellege	azonosítója	óraszám
elméleti	elméletigényes gyakorlati	gyakorlati					összes
061/1.0/1011-06	Vizuális és művészeti ismeretek	sza	061/1.1/1011-06	18	0	0	66
		sza	061/1.2/1011-06	18	0	0	
		sza	061/1.3/1011-06	30	0	0	

Megjegyzés: "sza" = szakmai alapképzés; "szk" = szakmai képzés

### 1. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/1.1/1011-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Szakmai rajz**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Tanulmányozza a megkapott tervdokumentációt, vagy saját maga készíti el a tervet

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus Műhelyrajz, szerkezeti rajz készítése

B típus Az elkészítendő tárgyról modell- és szerkezeti rajz készítése

Hozzárendelt szakmai készségek:

3. szint Látványrajz készítése

4. szint Műhely-, kivitelezési rajz készítése

4. szint Látványrajz olvasása, értelmezése

4. szint Műhely-, és kivitelezési rajz olvasása, értelmezése

5. szint Metszeti, kivitelezési rajz készítése

4. szint Folyamatábrák készítése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Áttekintő képesség

Tervezési készség

Figyelem-összpontosítás

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Kézügyesség

Önállóság

Precizitás

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Irányíthatóság

Prezentációs készség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 10%

Írásos elemzések készítése 10%

- Műhelyrajz értelmezése 25%
- Műhely és látványrajz készítése tárgyról 25%
- Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 20%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Képzési idő:

18 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A kosárfonás alap- és díszítő műveleteinek szerkezeti rajzai. Kerek, ovális, szögletes kosárfenek, továbbá különböző gyűrűfonások szerkezeti rajzai, valamint a kifonások, szegések szerkezeti rajzainak elkészítése

## 2. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/1.2/1011-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Tervdokumentáció készítése, értelmezése, archiválás**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Tanulmányozza a megkapott tervdokumentációt, vagy saját maga készíti el a tervet

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus Az elkészítendő tárgyról modell- és szerkezeti rajz készítése

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Elemi szintű számítógéphasználat
- 5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése
- 4. szint Szakmai nyelvi íráskészség, fogalmazás írásban
- 4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése
- 3. szint Látványrajz készítése
- 5. szint Műhelyrajz olvasása, értelmezése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Logikus gondolkodás
- Ismeretek helyénvaló alkalmazása
- Gyakorlatias feladatértelmezés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Kézügyesség
- Megbízhatóság
- Pontosság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Kezdeményezőkézség
- Határozottság
- Prezentációs készség

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%
- Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 10%
- Írásos elemzések készítése 10%
- Műhelyrajz értelmezése 25%
- Műhely és látványrajz készítése tárgyról 25%
- Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 20%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Képzési idő:

18 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

Különböző méretű, formájú kosárfélék, tálcák kosárfenek szerkezeti, térbeli és vetületi rajzai. Szerkezeti rajzok készítésének módjai. Gyűrűfonások szerkezeti rajza  
Nagyobb méretű kosarak, tálcák, szegések vetületi és szabadkézi rajza. Kávéskosár szerkezeti rajza

### 3. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/1.3/1011-06**

A tananyagelem megnevezése:

#### **Kosárfonás kultúrtörténeti és néprajzi ismeretei**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Alapanyagokat és az eszközöket kiválasztja és előkészíti

Tanulmányozza a megkapott tervdokumentációt, vagy saját maga készíti el a tervet

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus A Kárpát-medence fonásra alkalmas szálak anyagai, táji tagozódás szerint

A típus A fűzveszéből és az egyéb fonható szálak anyagokból a népi fonáskultúrában és a háziiparban hagyományos fonási eljárások alkalmazása

Hozzárendelt szakmai készségek:

1. szint Elemi szintű számítógéphasználat

4. szint Olvasott köznyelvi szöveg megértése

4. szint Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése

5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése

4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Rendszerező képesség

Emlékezőképesség (ismeretmegőrzés)

Információgyűjtés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Elhivatottság, elkötelezettség

Szorgalom, igyekezet

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Empatikus készség

Irányíthatóság

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 20%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 20%

Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 20%

Információk feladattal vezetett rendszerezése 20%

Szöveges előadás egyéni felkészüléssel 10%

Tesztfeladat megoldása 10%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Néprajzi gyűjteménnyel is rendelkező múzeum

Képzési idő:

30 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A mesterségre vonatkozó néprajzi ismeretek átadása és az ismeretek alkalmazása a munkavégzés során. A fűz vessző és feldolgozásának, kultúrtörténetének megismertetése.

A szálanyagból fonott tárgyakat előállító mesterség története

A hántolatlan fűz vessző és mogyoró vessző mint a paraszti gazdálkodás és háztartási tárgykészítés egyik alapanyaga. A kaskötők, a parasztspecialisták és a háziiparban dolgozók fogalmának és tevékenységének megismerése

58. TANANYAGEGYSÉG			Tananyagegységhez tartozó összes tananyagelem				
azonosítója	megnevezése	jellege	azonosítója	óraszám			összes
				elméleti	elméletigényes gyakorlati	gyakorlati	
061/2.0/1011-06	Szakelmélet és technológia	sza	061/2.1/1011-06	30	0	0	188
		sza	061/2.2/1011-06	18	0	0	
		sza	061/2.3/1011-06	22	0	0	
		sza	061/2.4/1011-06	25	0	0	
		sza	061/2.5/1011-06	18	0	0	
		sza	061/2.6/1011-06	25	0	0	
		sza	061/2.7/1011-06	25	0	0	
		sza	061/2.8/1011-06	25	0	0	

Megjegyzés: "sza" = szakmai alapképzés; "szk" = szakmai képzés

### 1. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/2.1/1011-06**

A tananyagelem megnevezése:

#### **Kosárfonás ökológiai ismeretei és alapanyagai**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Hazai szálanyagokból kosarakat, a lakáskultúrában hasznosítható tárgyakat készít

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- A típus A vessző- és fonott-bútor termékek előállításához szükséges alapanyagok tulajdonságai, alkalmazásuk
- B típus A Kárpát-medence fonásra alkalmas szál anyagai, táji tagozódás szerint
- A típus A fűzvesszőből és az egyéb fonható szál anyagokból a népi fonáskultúrában és a háziiparban hagyományos fonási eljárások alkalmazása
- B típus A fűzvesszőből és más szál anyagokból készült termékek előállításához szükséges alapanyagok tulajdonságai, alkalmazásuk

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 1. szint Elemi szintű számítógéphasználat
- 4. szint Olvasott köznyelvi szöveg megértése
- 4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése
- 5. szint Szakmai nyelvű beszédképesség
- 3. szint Tájékozódás

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Áttekintő képesség
- Rendszerező képesség
- Ismeretek helyénvaló alkalmazása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Tapintás
- Kézügyesség
- Precizitás

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Irányíthatóság  
Prezentációs készség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozás 25%  
Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%  
Információk feladattal vezetett rendszerezése 15%  
Válaszadás írásban mondatszintű kérdésekre 10%  
Esemény helyszíni értékelése szóban előfelkészülés után 10%  
Tapasztalatok helyszíni ismertetése szóban 10%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem  
Természeti környezet  
Néprajzi gyűjteménnyel is rendelkező múzeum

Képzési idő:

30 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A fűz fajtáinak és hibridjeinek, a vadon termő és kultúrfűzeknek a megismertetése. A zöldvessző, a hántolt-, a főzött-hántolt vessző, a vesszősín bemutatása, termesztési, előállítási folyamatának megismertetése

## **2. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/2.2/1011-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Kosárfonás eszközei**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Alapanyagokat és az eszközöket kiválasztja és előkészíti

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus A tárgy előállításához szükséges segédanyagok és biztosításuk

A típus A fűzvessző, a botvessző és más szálasanyagok feldolgozására szolgáló eszközök a fonáshoz használt szerkezetek és alkalmazásuk

B típus A tárgy előállításához használatos kéziszerszámok és gépi eszközök előkészítése, használata, karbantartása

A típus A tárgy előállításának szükséges előkészít műveletei, valamint a kéziszerszámok és gépi eszközök használata, karbantartása

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Olvasott köznyelvi szöveg megértése

4. szint Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése

4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése

5. szint Szakmai nyelvű beszédképesség

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Ismeretek helyénvaló alkalmazása

Gyakorlatias feladatértelmezés

Figyelem-összpontosítás

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Tapintás

Megbízhatóság

Önfegyelem



Hozzárendelt társas kompetenciák:

Határozottság

Közérthetőség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 30%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Munkamegfigyelés adott szempontok alapján 30%

Információk önálló rendszerezése 10%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Tanműhely

Néprajzi gyűjteménnyel is rendelkező múzeum

Képzési idő:

18 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A kosárfonás kéziszerszámai, alkalmazásuk és karbantartásuk ismertetése. A kosárfonás gépi berendezéseinek és használatuknak megismerése. A gépek karbantartása. A kosárfonó műhely eszközei, berendezése

### **3. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/2.3/1011-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Fonást előkészítő műveletek**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Alapanyagokat és az eszközöket kiválasztja és előkészíti

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus A vessző- és fonott-bútor termékek előállításához szükséges alapanyagok tulajdonságai, alkalmazásuk

B típus A termék elkészítéséhez szükséges mennyiségű alapanyag kiszámítása

B típus A tárgy előállításához szükséges segédanyagok és biztosításuk

A típus A fűzvessző, a botvessző és más szálasanyagok feldolgozására szolgáló eszközök a fonáshoz használt szerkezetek és alkalmazásuk

A típus Alapanyagok kiválasztása, a megmunkáláshoz szükséges előkészítő műveletek elvégzése

B típus A rajz alapján a felhasználható anyag, segédanyag mennyiségének meghatározása

B típus A tervben feltüntetett funkció határozza meg az anyagválasztás minőségét

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Olvasott köznyelvi szöveg megértése

4. szint Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése

4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése

5. szint Szakmai nyelvű beszédképesség

3. szint Látványrajz készítése

5. szint Folyamatábrák olvasása, értelmezése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Áttekintő képesség

Rendszerező képesség

Ismeretek helyénvaló alkalmazása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Tapintás  
Kitartás  
Pontosság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Határozottság

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 20%  
Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 30%  
Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 30%  
Tapasztalatok helyszíni ismertetése szóban 20%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem  
Üzemlátogatás fűzveszőt feldolgozó műhelyben  
Tanműhely

Képzési idő:

22 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

Egy fűztelep, kosárfonó üzem meglátogatása kapcsán bemutatandó a zöldvessző termesztése, főzése, hántolása, szárítása, osztályozása hosszúság, vastagság, minőség szerint

#### **4. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/2.4/1011-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Kosáraljak szerkezeti felépítése**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Tanulmányozza a megkapott tervdokumentációt, vagy saját maga készíti el a tervet  
Hazai szálanyagokból kosarakat, a lakáskultúrában hasznosítható tárgyakat készít

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- B típus A termék elkészítéséhez szükséges mennyiségű alapanyag kiszámítása
- B típus A tárgy előállításához szükséges segédanyagok és biztosításuk
- B típus A fonási technikák meghatározása, a termék elkészítése
- A típus Az igénybevételnek megfelelően alakítja ki a szerkezetet, valamint a fonás műveleteit, technikáját
- A típus A tárgy elkészítésekor alkalmazza a munkafolyamatok műveleti sorrendjét, a technológiának megfelelő fonási módot
- B típus A fonott áru elkészítéséhez szükséges mennyiségű alapanyag és megfelelő méretének kiszámítása, kiválasztása

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése
- 4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése
- 5. szint Szakmai nyelvű beszédkészség
- 4. szint Műhely-, és kivitelezési rajz olvasása, értelmezése
- 5. szint Folyamatábrák olvasása, értelmezése
- 4. szint Elemi számolási készség

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Áttekintő képesség
- Módszeres munkavégzés
- Figyelemmegosztás

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Kézügyesség
- Stabil kéztartás
- Kitartás

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Empatikus készség
- Irányíthatóság

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 25%
- Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 25%
- Különböző formájú kosárfenék szerkezeti rajzának értelmezése 30%
- Szerkezeti rajz készítése ovális kosárfenékről 20%

A képzési helyszín jellege:

- Tanterem
- Üzemlátogatás kosárfonó műhely készáruraktárában

Képzési idő:

- 25 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

- A kosáraljak többféle szerkezeti felépítése, különböző kezdési és fonási technikák megismertetése, átadása. Az ismeretek elmélyítését segíti a természetben található más fonható szálanyagokról szóló ismertetés

## **5. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/2.5/1011-06**

A tananyagelem megnevezése:

### **Lábazatok és gyűrűfonások**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Tanulmányozza a megkapott tervdokumentációt, vagy saját maga készíti el a tervet
- Hazai szálanyagokból kosarakat, a lakáskultúrában hasznosítható tárgyakat készít

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- A típus A vessző- és fonott-bútor termékek előállításához szükséges alapanyagok tulajdonságai, alkalmazásuk
- B típus A termék elkészítéséhez szükséges mennyiségű alapanyag kiszámítása
- B típus A rajz alapján a felhasználható anyag, segédanyag mennyiségének meghatározása
- B típus A tervben feltüntetett funkció határozza meg az anyagválasztás minőségét
- A típus Az igénybevételek megfelelően alakítja ki a szerkezetet, valamint a fonás műveleteit, technikáját
- A típus A tárgy elkészítésekor alkalmazza a munkafolyamatok műveleti sorrendjét, a technológiának megfelelő fonási módot

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése
- 5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése
- 4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése
- 5. szint Szakmai nyelvű beszédképesség

4. szint Műhely-, és kivitelezési rajz olvasása, értelmezése

5. szint Komplex jelzésrendszerek

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Áttekintő képesség

Kreativitás, ötletgazdagság

Ismeretek helyénvaló alkalmazása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Kézügyesség

Kitartás

Pontosság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Határozottság

Irányíthatóság

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 25%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Írásos elemzések készítése 20%

Gyűrűfonások szerkezeti rajzának értelmezése 25%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Képzési idő:

18 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A különféle lábzatok készítésének elméleti elsajátítása. A gyűrűfonások funkciója a kosárfonás technikai megvalósításában. A különböző gyűrűfonások megismertetése

## 6. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/2.6/1011-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Oldalfonások, oldalszerkezetek**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Tanulmányozza a megkapott tervdokumentációt, vagy saját maga készíti el a tervet

Hazai szálanyagokból kosarakat, a lakáskultúrában hasznosítható tárgyakat készít

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus A vessző- és fonott-bútor termékek előállításához szükséges alapanyagok tulajdonságai, alkalmazásuk

B típus A termék elkészítéséhez szükséges mennyiségű alapanyag kiszámítása

A típus A fűz vessző, a botvessző és más szálanyagok feldolgozására szolgáló eszközök a fonáshoz használt szerkezetek és alkalmazásuk

B típus A rajz alapján a felhasználható anyag, segédanyag mennyiségének meghatározása

B típus A tervben feltüntetett funkció határozza meg az anyagválasztás minőségét

A típus A tárgy elkészítésekor alkalmazza a munkafolyamatok műveleti sorrendjét, a technológiának megfelelő fonási módot

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése

5. szint Köznyelvi beszéd-készség

4. szint Szakmai nyelvi íráskészség, fogalmazás írásban

4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése

5. szint Szakmai nyelvű beszédképesség

5. szint Folyamatábrák olvasása, értelmezése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Áttekintő képesség

Kreativitás, ötletgazdagság

Ismeretek helyénvaló alkalmazása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Kézügyesség

Kitartás

Pontosság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Határozottság

Irányíthatóság

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 30%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Információk önálló rendszerezéssel 20%

Információk feladattal vezetett rendszerezése 20%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Néprajzi gyűjteménnyel is rendelkező múzeum

Képzési idő:

25 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

Egyenes oldalú, szegletes kosarak készítési folyamatának elmélete, az oldalfonások és gyűrűfonások szerepe és fajtái. Sövényfonás. A választott anyag minőségének szerepe a tárgy előállításában

## **7. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/2.7/1011-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Eldolgozások, szegések**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Tanulmányozza a megkapott tervdokumentációt, vagy saját maga készíti el a tervet

Hazai szálanyagokból kosarakat, a lakáskultúrában hasznosítható tárgyakat készít

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus A vessző- és fonott-bútor termékek előállításához szükséges alapanyagok tulajdonságai, alkalmazásuk

B típus A termék elkészítéséhez szükséges mennyiségű alapanyag kiszámítása

A típus A fűzvessző, a botvessző és más szálanyagok feldolgozására szolgáló eszközök a fonáshoz használt szerkezetek és alkalmazásuk

B típus A rajz alapján a felhasználható anyag, segédanyag mennyiségének meghatározása

B típus A tervben feltüntetett funkció határozza meg az anyagválasztás minőségét

A típus A tárgy elkészítésekor alkalmazza a munkafolyamatok műveleti sorrendjét, a technológiának megfelelő fonási módot

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése

5. szint Köznyelvi beszédképesség

- 4. szint Szakmai nyelvi íráskészség, fogalmazás írásban
- 4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése
- 5. szint Folyamatábrák olvasása, értelmezése
- 4. szint Szabadkézi rajzolás

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Áttekintő képesség
- Kreativitás, ötletgazdagság
- Ismeretek helyénvaló alkalmazása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Kézügyesség
- Kitartás
- Pontosság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Határozottság
- Irányíthatóság

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 20%
- Olvasott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 20%
- Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%
- Hallott szöveg feladattal vezetett rendszerezése 20%
- Információk önálló rendszerezéssel 10%

A képzési helyszín jellege:

- Tanterem
- Néprajzi gyűjteménnyel is rendelkező múzeum

Képzési idő:

- 25 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

- A kifonások és különféle szegések technikáinak elméleti elsajátítása, a készítendő tárgyak vetületi rajzainak, valamint a szegések, kifonások szerkezeti rajzának elemzése
- Hivatkozási lehetőség a népművészeti, a művészettörténeti, a vizuális művészeti ismeretekben említett díszítőművészeti irányzatokra

## 8. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/2.8/1011-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Különböző fülek szerkezeti felépítése**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Tanulmányozza a megkapott tervdokumentációt, vagy saját maga készíti el a tervet
- Hazai szálanyagokból kosarakat, a lakáskultúrában hasznosítható tárgyakat készít

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- A típus A vessző- és fonott-bútor termékek előállításához szükséges alapanyagok tulajdonságai, alkalmazásuk
- B típus A termék elkészítéséhez szükséges mennyiségű alapanyag kiszámítása
- A típus A fűz vesszőből és az egyéb fonható szál anyagokból a népi fonáskultúrában és a háziiparban hagyományos fonási eljárások alkalmazása
- A típus A fűz vessző, a botvessző és más szálanyagok feldolgozására szolgáló eszközök a fonáshoz használt szerkezetek és alkalmazásuk

B típus A tervben feltüntetett funkció határozza meg az anyagválasztás minőségét

A típus A tárgy elkészítésekor alkalmazza a munkafolyamatok műveleti sorrendjét, a technológiának megfelelő fonási módot

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése

5. szint Köznyelvi beszédképesség

4. szint Szakmai nyelvi írásképesség, fogalmazás írásban

4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése

4. szint Műhely-, és kivitelezési rajz olvasása, értelmezése

4. szint Szabadkézi rajzolás

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Áttekintő képesség

Kreativitás, ötletgazdagság

Ismeretek helyénvaló alkalmazása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Kézügyesség

Kitartás

Pontosság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Határozottság

Irányíthatóság

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 30%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Információk önálló rendszerezéssel 20%

Információk feladattal vezetett rendszerezése 20%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Kosárfonó tanműhely

Képzési idő:

25 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A kosárfülek csoportosítása a különböző funkciók figyelembevételével

A különböző fülek szerkezeti felépítésének elméleti ismeretei mellett, elsajátítandó a tárgy és a hozzá készített fül egymáshoz való viszonya, anyagban, méretben, formában és a betöltendő funkcióban

59. TANANYAGEGYSÉG			Tananyagegységhez tartozó összes tananyagelem				
azonosítója	megnevezése	jellege	azonosítója	óraszám			összes
				elméleti	elméletigényes gyakorlati	gyakorlati	
061/3.0/1011-06	Kosárfonás technológiai folyamata	sza	061/3.1/1011-06	0	25	0	610
		sza	061/3.2/1011-06	0	25	0	
		sza	061/3.3/1011-06	0	0	105	
		sza	061/3.4/1011-06	0	0	75	
		sza	061/3.5/1011-06	0	0	105	
		sza	061/3.6/1011-06	0	0	65	
		sza	061/3.7/1011-06	0	0	65	
		sza	061/3.8/1011-06	0	0	75	
		sza	061/3.9/1011-06	0	35	0	
		sza	061/3.10/1011-06	0	35	0	

Megjegyzés: "sza" = szakmai alapképzés; "szk" = szakmai képzés

## 1. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/3.1/1011-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Kosárfonás kézi és gépi eszközei, működésük**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Hazai szálanyagokból kosarakat, a lakáskultúrában hasznosítható tárgyakat készít  
Előkészíti, fonásra, megmunkálásra alkalmassá teszi a felhasználandó alapanyagot

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- B típus A tárgy előállításához szükséges segédanyagok és biztosításuk
- A típus A fűzveszből és az egyéb fonható szál anyagokból a népi fonáskultúrában és a háziiparban hagyományos fonási eljárások alkalmazása
- A típus A fűzvesző, a botvesző és más szálanyagok feldolgozására szolgáló eszközök, a fonáshoz használt szerkezetek és alkalmazásuk
- A típus Alapanyagok kiválasztása, a megmunkáláshoz szükséges előkészítő műveletek elvégzése
- B típus A tárgy előállításához használatos kéziszerszámok és gépi eszközök előkészítése, használata, karbantartása

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Olvasott köznyelvi szöveg megértése
- 3. szint Kézírás
- 4. szint Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése
- 5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése
- 4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése
- 5. szint Kézművesmunkák szakmánkénti eszközszükséglete

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Áttekintő képesség
- Ismeretek helyénvaló alkalmazása
- Körültekintés, elővigyázatosság



Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Kézügyesség  
Felelősségtudat  
Pontosság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Határozottság  
Irányíthatóság  
Kompromisszumkészség

Tanulói tevékenységformák:

Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%  
Válaszadás írásban mondatszintű kérdésekre 10%  
Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 30%  
Műveletek gyakorlása 40%  
Munkamegfigyelés adott szempontok alapján 10%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem  
Kosárfonó tanműhely  
Üzemlátogatás kosárfonómester műhelyében

Képzési idő:

25 óra elméletigényes gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A kosárfonás aktív és passzív, kézi és gépi eszközeinek működési elve, használata, működtetése. Az eszközök, gépek karbantartása a korábban elsajátított munkavédelmi előírások betartása mellett

## **2. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/3.2/1011-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Fonást előkészítő műveletek**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Tanulmányozza a megkapott tervdokumentációt, vagy saját maga készíti el a tervet  
Hazai szálanyagokból kosarakat, a lakáskultúrában hasznosítható tárgyakat készít  
Előkészíti, fonásra, megmunkálásra alkalmassá teszi a felhasználandó alapanyagot

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- A típus A vessző- és fonott-bútor termékek előállításához szükséges alapanyagok tulajdonságai, alkalmazásuk
- B típus A termék elkészítéséhez szükséges mennyiségű alapanyag kiszámítása
- B típus A tárgy előállításához szükséges segédanyagok és biztosításuk
- B típus A tervben feltüntetett funkció határozza meg az anyagválasztás minőségét
- A típus A tárgy elkészítésekor alkalmazza a munkafolyamatok műveleti sorrendjét, a technológiának megfelelő fonási módot
- B típus A fűzveszőből és más szál anyagokból készült termékek előállításához szükséges alapanyagok tulajdonságai, alkalmazásuk
- B típus A fonott áru elkészítéséhez szükséges mennyiségű alapanyag és megfelelő méretének kiszámítása, kiválasztása

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Olvasott köznyelvi szöveg megértése
- 4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése

- 5. szint Szakmai nyelvű beszédképesség
- 4. szint Műhely-, és kivitelezési rajz olvasása, értelmezése
- 5. szint Folyamatábrák olvasása, értelmezése
- 5. szint Kézművesmunkák szakmánkénti eszközszükséglete

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Áttekintő képesség
- Rendszerező képesség
- Módszeres munkavégzés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Tapintás
- Önállóság
- Precizitás

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Határozottság
- Irányíthatóság

Tanulói tevékenységformák:

- Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 20%
- Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 20%
- Tapasztalatok helyszíni ismertetése szóban 20%
- Csoportos helyzetgyakorlat 40%

A képzési helyszín jellege:

- Kosárfonó tanműhely
- Üzemlátogatás fűzvesztőt feldolgozó műhelyben

Képzési idő:

25 óra elméletigényes gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A fonáshoz történő osztályozás ismeretének gyakorlati megvalósítása. Az osztályozást a fonáshoz szükséges vessző hosszúsága, vastagsága és minősége szerinti szempontok befolyásolják

A fonás fontos előkészítő műveletei a felhasználandó anyagok hegyezése, és az áztatás

### 3. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/3.3/1011-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Kosáraljak szerkezeti felépítése, kezdési, fonási technikák**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Alapanyagokat és az eszközöket kiválasztja és előkészíti
- Tanulmányozza a megkapott tervdokumentációt, vagy saját maga készíti el a tervet
- Előkészíti, fonásra, megmunkálásra alkalmassá teszi a felhasználandó alapanyagot
- Elkészíti a terv szerinti méretarányos kosáraljat (kerek, ovál, szögletes)(kerek, ovál, szögletes)

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- A típus A vessző- és fonott-bútor termékek előállításához szükséges alapanyagok tulajdonságai, alkalmazásuk
- B típus A termék elkészítéséhez szükséges mennyiségű alapanyag kiszámítása
- B típus A tárgy előállításához szükséges segédanyagok és biztosításuk
- A típus A fűzvesztőből és az egyéb fonható szálal anyagokból a népi fonáskultúrában és a háziiparban hagyományos fonási eljárások alkalmazása

A típus A fűzvessző, a botvessző és más szálasanyagok feldolgozására szolgáló eszközök a fonáshoz használt szerkezetek és alkalmazásuk

B típus A fonási technikák meghatározása, a termék elkészítése

A típus A tárgy elkészítésekor alkalmazza a munkafolyamatok műveleti sorrendjét, a technológiának megfelelő fonási módot

B típus A fonott áru elkészítéséhez szükséges mennyiségű alapanyag és megfelelő méretének kiszámítása, kiválasztása

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Olvasott köznyelvi szöveg megértése

4. szint Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése

5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése

4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése

4. szint Műhely-, és kivitelezési rajz olvasása, értelmezése

4. szint Elemi számolási készség

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Áttekintő képesség

Ismeretek helyénvaló alkalmazása

Problémamegoldás, hibaelhárítás

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Állóképesség

Kézügyesség

Kitartás

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Határozottság

Irányíthatóság

Tanulói tevékenységformák:

Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 15%

Különböző formájú kosárfenék szerkezeti rajzának értelmezése 20%

Szerkezeti rajz készítése ovális kosárfenékről 10%

Szerkezeti rajz készítése szögletes kosárfenékről 10%

Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 45%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Kosárfonó tanműhely

Képzési idő:

105 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A szerkezeti rajzok alapján megismert különböző formájú kosáraljak elkészítése (Pl.: kerek, ovális, szögletes). A szerkezeti felépítések mellett kiemelt hangsúlyt helyezve a különböző kezdési és kifonási technikákra

#### **4. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/3.4/1011-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Lábazatok, gyűrűfonások**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Alapanyagokat és az eszközöket kiválasztja és előkészíti

Tanulmányozza a megkapott tervdokumentációt, vagy saját maga készíti el a tervet

Hazai szálanyagokból kosarakat, a lakáskultúrában hasznosítható tárgyakat készít  
Előkészíti, fonásra, megmunkálásra alkalmassá teszi a felhasználandó alapanyagot  
Elkészíti a terv szerinti méretarányos kosáraljat (kerek, ovál, szögletes)(kerek, ovál,  
szögletes)

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus A tárgy előállításához szükséges segédanyagok és biztosításuk

A típus A fűzveszőből és az egyéb fonható szál anyagokból a népi fonáskultúrában és a háziiparban hagyományos fonási eljárások alkalmazása

A típus Az igénybevételnek megfelelően alakítja ki a szerkezetet, valamint a fonás műveleteit, technikáját

A típus A tárgy elkészítésekor alkalmazza a munkafolyamatok műveleti sorrendjét, a technológiának megfelelő fonási módot

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése

5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése

4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése

4. szint Műhely-, és kivitelezési rajz olvasása, értelmezése

4. szint Elemi számolási készség

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Áttekintő képesség

Ismeretek helyénvaló alkalmazása

Új ötletek, megoldások kipróbálása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Kézügyesség

Fejlődőképesség, önjellesztés

Pontosság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Kezdeményezőkézség

Segítőkézség

Kompromisszumkézség

Tanulói tevékenységformák:

Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Szerkezeti rajz értelmezése 10%

Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 30%

Műveletek gyakorlása 40%

Tárgyminták azonosítása 10%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Kosárfonó tanműhely

Képzési idő:

75 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

Különböző lábazatok készítésének gyakorlati elsajátítása. A különféle gyűrűfonások technikai kivitelezésének megtanulása. A gyűrűfonások szerepe, jelentősége a kosárfenekek és az oldalfonások elkészítésében

## 5. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

061/3.5/1011-06

A tananyagelem megnevezése:

**Oldalfonások, oldalszerkezetek**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Alapanyagokat és az eszközöket kiválasztja és előkészíti

Tanulmányozza a megkapott tervdokumentációt, vagy saját maga készíti el a tervet

Hazai szálanyagokból kosarakat, a lakáskultúrában hasznosítható tárgyakat készít

Előkészíti, fonásra, megmunkálásra alkalmassá teszi a felhasználandó alapanyagot

A tervnek megfelelő formára és fonási technikát, díszítést alkalmazva megfonja a kosár oldalát

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus A termék elkészítéséhez szükséges mennyiségű alapanyag kiszámítása

B típus A tárgy előállításához szükséges segédanyagok és biztosításuk

A típus A fűz vesszőből és az egyéb fonható szál anyagokból a népi fonáskultúrában és a háziiparban hagyományos fonási eljárások alkalmazása

A típus A fűz vessző, a botvessző és más szálanyagok feldolgozására szolgáló eszközök a fonáshoz használt szerkezetek és alkalmazásuk

B típus A fonási technikák meghatározása, a termék elkészítése

A típus Az igénybevételnek megfelelően alakítja ki a szerkezetet, valamint a fonás műveleteit, technikáját

A típus A tárgy elkészítésekor alkalmazza a munkafolyamatok műveleti sorrendjét, a technológiának megfelelő fonási módot

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Olvasott köznyelvi szöveg megértése

4. szint Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése

5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése

4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése

4. szint Műhely-, és kivitelezési rajz olvasása, értelmezése

4. szint Elemi számolási készség

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Áttekintő képesség

Ismeretek helyénvaló alkalmazása

Problémamegoldás, hibaelhárítás

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Tapintás

Stabil kéztartás

Monotónia-tűrés

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Kezdeményezőkézség

Irányíthatóság

Tanulói tevékenységformák:

Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Szerkezeti rajz értelmezése 10%

Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 30%

Műveletek gyakorlása 50%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem  
Kosárfonó tanműhely

Képzési idő:

105 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

Az oldalfonások, oldalszerkezetek kialakításának elsajátítása. A gyakorlati feladatok alkalmával a karótartás begyakorlása, valamint az oldalfonások fajtáinak és a különbözőszámú gyűrűfonásoknak a megtanulása

Formára fonásnál (pl.: üveg befonások) a méret és a funkció szerinti anyagválasztás és kifonási technika figyelembevétele

## **6. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/3.6/1011-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Eldolgozások, szegések**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Tanulmányozza a megkapott tervdokumentációt, vagy saját maga készíti el a tervet  
Hazai szálanyagokból kosarakat, a lakáskultúrában hasznosítható tárgyakat készít  
A kivitelezett formához – esztétikai és tartóssági szempontok alapján – a legmegfelelőbb karóldolgozást alkalmazza  
Elszegi a karókat

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus A tárgy előállításához szükséges segédanyagok és biztosításuk

A típus A fűzveszőből és az egyéb fonható szálal anyagokból a népi fonáskultúrában és a háziiparban hagyományos fonási eljárások alkalmazása

B típus A fonási technikák meghatározása, a termék elkészítése

A típus Az igénybevételnek megfelelően alakítja ki a szerkezetet, valamint a fonás műveleteit, technikáját

A típus A tárgy elkészítésekor alkalmazza a munkafolyamatok műveleti sorrendjét, a technológiának megfelelő fonási módot

B típus Befejező munkálatoknál alkalmazza a szegési, letisztázási technikai megoldásokat

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Olvasott köznyelvi szöveg megértése

4. szint Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése

5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése

4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése

4. szint Elemi számolási készség

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Áttekintő képesség

Logikus gondolkodás

Figyelem-összpontosítás

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Tapintás

Kézügyesség

Önfegyelem

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Határozottság
- Irányíthatóság
- Kompromisszumkészség

Tanulói tevékenységformák:

- Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%
- Szerkezeti rajz értelmezése 10%
- Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 30%
- Műveletek gyakorlása 40%
- Tárgyminták azonosítása 10%

A képzési helyszín jellege:

- Tanterem
- Kosárfonó tanműhely
- Néprajzi gyűjteménnyel is rendelkező múzeum

Képzési idő:

65 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

- A szerkezeti rajzok, múzeumi tárgyak, illetve tárgyminták azonosítása alapján megismert különféle szegési technikák, kifonások gyakorlati megvalósítása. Fedelek készítése pl.: piknik kosár
- A gyakorlati kivitelezés során felismerhető funkcionális, valamint népművészeti és művészeti értékek figyelembevételével történő feladatmegoldások

## 7. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/3.7/1011-06**

A tananyagelem megnevezése:

### **Különböző fülek technikai kivitelezése**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Alapanyagokat és az eszközöket kiválasztja és előkészíti
- Tanulmányozza a megkapott tervdokumentációt, vagy saját maga készíti el a tervet
- Hazai szálanyagokból kosarakat, a lakáskultúrában hasznosítható tárgyakat készít
- Előkészíti, fonásra, megmunkálásra alkalmassá teszi a felhasználandó alapanyagot
- Elkészíti a formához illő legmegfelelőbb fület (csavart fül, piaci kosár fül, hajó vagy bollerfűl, kengyel fül, külön készített fülek, gúzs, rácsos fül, fogó)

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- B típus A termék elkészítéséhez szükséges mennyiségű alapanyag kiszámítása
- B típus A tárgy előállításához szükséges segédanyagok és biztosításuk
- A típus A fűzveszből és az egyéb fonható szál anyagokból a népi fonáskultúrában és a háziiparban hagyományos fonási eljárások alkalmazása
- A típus A fűzvesző, a botvesző és más szálanyagok feldolgozására szolgáló eszközök a fonáshoz használt szerkezetek és alkalmazásuk
- B típus A rajz alapján a felhasználható anyag, segédanyag mennyiségének meghatározása
- A típus Az igénybevételnek megfelelően alakítja ki a szerkezetet, valamint a fonás műveleteit, technikáját
- A típus A tárgy elkészítésekor alkalmazza a munkafolyamatok műveleti sorrendjét, a technológiának megfelelő fonási módot

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Olvasott köznyelvi szöveg megértése
- 4. szint Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése
- 5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése
- 4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése
- 4. szint Műhely-, és kivitelezési rajz olvasása, értelmezése
- 5. szint Műhelyrajz olvasása, értelmezése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Ismeretek helyénvaló alkalmazása
- Új ötletek, megoldások kipróbálása
- Gyakorlatias feladatértelmezés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Tapintás
- Kézügyesség
- Döntésképesség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Kezdeményezőkézség
- Irányíthatóság
- Tolerancia

Tanulói tevékenységformák:

- Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%
- Szerkezeti rajz értelmezése 10%
- Kiscsoportos szakmai munkavégzés irányítással 30%
- Műveletek gyakorlása 40%
- Tárgyminták azonosítása 10%

A képzési helyszín jellege:

- Tanterem
- Kosárfonó tanműhely

Képzési idő:

65 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

Különbféle kosárfülek készítése. A fülek technikai megvalósítása mellett formájuk, funkciójuk szerinti csoportosítás elsajátítása. A külön készített alkatrészek szerepének és összeillesztésének gyakorlati ismerete. Demizsonok fülkézésének fajtái

## **8. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/3.8/1011-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Vesszősín és zöldvessző felhasználása**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Alapanyagokat és az eszközöket kiválasztja és előkészíti
- Hazai szálanyagokból kosarakat, a lakáskultúrában hasznosítható tárgyakat készít
- Előkészíti, fonásra, megmunkálásra alkalmassá teszi a felhasználandó alapanyagot
- A tervnek megfelelő formára és fonási technikát, díszítést alkalmazva megfonja a kosár oldalát
- A kivitelezett formához – esztétikai és tartóssági szempontok alapján – a legmegfelelőbb karóeldolgozást alkalmazza



Elkészíti a formához illő legmegfelelőbb fület (csavart fül, piaci kosár fül, hajó vagy bollerfül, kengyel fül, külön készített fülek, gúzs, rácsos fül, fogó)

Elvégzi a befejező műveleteket, előkészíti a készterméket az eladásra

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus A vessző- és fonott-bútor termékek előállításához szükséges alapanyagok tulajdonságai, alkalmazásuk

A típus A fűzvesszőből és az egyéb fonható szál as anyagokból a népi fonáskultúrában és a háziiparban hagyományos fonási eljárások alkalmazása

A típus A fűzvessző, a botvessző és más szál as anyagok feldolgozására szolgáló eszközök a fonáshoz használt szerkezetek és alkalmazásuk

B típus A fonási technikák meghatározása, a termék elkészítése

A típus Az igénybevételnek megfelelően alakítja ki a szerkezetet, valamint a fonás műveleteit, technikáját

A típus A tárgy elkészítésekor alkalmazza a munkafolyamatok műveleti sorrendjét, a technológiának megfelelő fonási módot

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Olvasott köznyelvi szöveg megértése

4. szint Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése

5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése

4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése

4. szint Mennyiségérzék

5. szint Térérzékelés

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Áttekintő képesség

Kreativitás, ötletgazdagság

Gyakorlatias feladatértelmezés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Tapintás

Kézügyesség

Fejlődőképesség, önfejlesztés

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Kezdeményezőkézség

Irányíthatóság

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Információk feladattal vezetett rendszerezése 10%

Tapasztalatok helyszíni ismertetése szóban 20%

Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 30%

Műveletek gyakorlása 30%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Kosárfonó tanműhely

Üzemlátogatás fűzvesszőt feldolgozó műhelyben

Képzési idő:

75 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A különféle műveletek által (hántolt, főzött-hántolt, hasított, gyalult) fonásra előkészített anyagok felhasználása kosárkészítésre. A felsorolt alapanyagok előállításának technikai elsajátítása

A hántolatlan zöldvessző funkcionális jelentősége és felhasználása a gazdasági kosarak megfonásában. A vesszősín és a zöldvessző lehetőségei a gyermekjátékok készítésében, továbbá a tálcák kifonásában, a fonottbútorok előállításában

## 9. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/3.9/1011-06**

A tananyagelem megnevezése:

### **Befejező munkafolyamatok**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Hazai szálanyagokból kosarakat, a lakáskultúrában hasznosítható tárgyakat készít

Formára igazítja a terméket

Letisztázza a vesszővégeket

Elvégzi a befejező műveleteket, előkészíti a készterméket az eladásra

Lemossa a terméket

Ellenőrzi a termék minőségét forma és anyag szerint

Elvégzi a felületkezelést (lakkozás, festés, pácolás)

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus A fűz vesszőből és az egyéb fonható szál anyagokból a népi fonáskultúrában és a háziiparban hagyományos fonási eljárások alkalmazása

A típus A tárgy elkészítésekor alkalmazza a munkafolyamatok műveleti sorrendjét, a technológiának megfelelő fonási módot

B típus Befejező munkálatoknál alkalmazza a szegési, letisztázási technikai megoldásokat

A típus A munkafolyamatok meghatározott rend szerinti elvégzése, befejezése

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Olvasott köznyelvi szöveg megértése

3. szint Köznyelvi szöveg fogalmazása írásban

4. szint Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése

5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése

4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Áttekintő képesség

Értékelés

Eredményorientáltság

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Tűrőképesség

Elhivatottság, elkötelezettség

Precizitás

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Határozottság

Irányíthatóság

Tanulói tevékenységformák:

Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Információk feladattal vezetett rendszerezése 10%

Szerkezeti rajz elemzése, hibakeresés 20%

Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 30%

Műveletek gyakorlása 30%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Kosárfonó tanműhely

Képzési idő:

35 óra elméletigényes gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A tervnek megfelelő formát és fonási technikát alkalmazva elkészített kosár befejező műveleteinek kivitelezése. A vesszővégektől letisztított, formára igazított késztermék letisztítása, mosása, fehérítése, lakkozása, esetleg festése

Fehérítők, lakkok, festékek szerepe és alkalmazása a kosárfonásban

## 10. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/3.10/1011-06**

A tananyagelem megnevezése:

### **Javíthatóság megállapítása és a javítás folyamata**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Hazai szálanyagokból kosarakat, a lakáskultúrában hasznosítható tárgyakat készít  
Előkészíti, fonásra, megmunkálásra alkalmassá teszi a felhasználandó alapanyagot  
Formára igazítja a terméket

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- A típus A vessző- és fonott-bútor termékek előállításához szükséges alapanyagok tulajdonságai, alkalmazásuk
- A típus A fűzvesszőből és az egyéb fonható szál anyagokból a népi fonáskultúrában és a háziiparban hagyományos fonási eljárások alkalmazása
- A típus A fűzvessző, a botvessző és más szálanyagok feldolgozására szolgáló eszközök a fonáshoz használt szerkezetek és alkalmazásuk
- B típus A fonott áru javítható hibalehetőségei és alkalmazása
- B típus A fűzvesszőből és más szál anyagokból készült termékek előállításához szükséges alapanyagok tulajdonságai, alkalmazásuk

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 1. szint Elemi szintű számítógéphasználat
- 4. szint Olvasott köznyelvi szöveg megértése
- 4. szint Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése
- 5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése
- 4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése
- 4. szint Látványrajz olvasása, értelmezése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Kreativitás, ötletgazdagság  
Hibakeresés (diagnosztizálás)  
Kontroll (ellenőrző képesség)

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Kézügyesség  
Megbízhatóság  
Döntésképeség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Kapcsolatteremtő készség

Határozottság

Prezentációs készség

Tanulói tevékenységformák:

Információk feladattal vezetett rendszerezése 10%

Szerkezeti rajz elemzése, hibakeresés 30%

Műveletek gyakorlása 50%

Tárgyminták azonosítása 10%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Kosárfonó tanműhely

Képzési idő:

35 óra elméletigényes gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A hibalehetőségek számbavétele, a javítható fonható szálanyagok meghatározása. A hiba feltárása után javítás az elsajátított elméleti és gyakorlati ismeretek alkalmazásával

60. TANANYAGEGYSÉG			Tananyagegységhez tartozó összes tananyagelem				
azonosítója	megnevezése	jellege	azonosítója	óraszám			összes
				elméleti	elméletigényes gyakorlati	gyakorlati	
061/1.0/1012-06	Vizuális és művészeti ismeretek	szk	061/1.1/1012-06	18	0	0	54
		szk	061/1.2/1012-06	18	0	0	
		szk	061/1.3/1012-06	18	0	0	

Megjegyzés: "sza" = szakmai alapképzés; "szk" = szakmai képzés

### 1. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/1.1/1012-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Szakmai rajz**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Fonottbútort készít

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus Műhelyrajz, szerkezeti rajz készítése

B típus Az elkészítendő tárgyról vagy bútorról modell- és szerkezeti rajz készítése

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése

5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése

3. szint Látványrajz készítése

4. szint Műhely-, kivitelezési rajz készítése

4. szint Látványrajz olvasása, értelmezése

4. szint Műhely-, és kivitelezési rajz olvasása, értelmezése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Logikus gondolkodás

Kreativitás, ötletgazdagság

Emlékezőképesség (ismeretmegőrzés)

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Térlátás

Kézügyesség

Pontosság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Kapcsolatteremtő készség

Irányíthatóság

Prezentációs készség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 10%

Írásos elemzések készítése 10%

Szerkezeti rajz készítése tárgyról 40%

Szerkezeti rajz elemzése, hibakeresés 30%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Képzési idő:

18 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A fonottbútor készítésének elméleti megalapozása. A bútor látvány-, szerkezeti-, vetületi rajza, annak értelmezése, gyakorlati alkalmazása a fonott tárgyak elkészítésénél  
A méretarányos, szakmai követelményeknek megfelelő, esztétikai szempontból is kifogástalan fonottbútor elkészítésének alaplépése

## **2. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/1.2/1012-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Tervdokumentáció készítése, értelmezése, archiválás**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Fonottbútort készít

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus Műhelyrajz, szerkezeti rajz készítése

B típus Az elkészítendő tárgyról vagy bútorról modell- és szerkezeti rajz készítése

B típus A rajz alapján felhasználható anyag, segédanyag mennyiségének meghatározása

Hozzárendelt szakmai készségek:

3. szint Kézírás

5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése

4. szint Szakmai nyelvi íráskészség, fogalmazás írásban

4. szint Műhely-, és kivitelezési rajz olvasása, értelmezése

5. szint Folyamatábrák olvasása, értelmezése

4. szint Díszítmények szimbolikájának, jelképeinek értelmezése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Áttekintő képesség

Kreativitás, ötletgazdagság

Emlékezőképesség (ismeretmegőrzés)

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Látás

Fejlődőképesség, önfejlesztés

Döntésképesség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Kezdeményezőkézség

Irányíthatóság

Közérthetőség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 10%

Írásos elemzések készítése 20%

Leírás készítése 20%

Szerkezeti rajz értelmezése 40%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Képzési idő:

18 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A fonottbútor készítésének elméleti megalapozása. A bútor látvány-, szerkezeti-, vetületi rajza, annak értelmezése, gyakorlati alkalmazása a fonott tárgyak elkészítésénél  
Szakmai felkészítés a fonottbútor tervezési folyamatához, statikai, teherbírás és esztétikai szempontok figyelembevételével. Illesztések, egybeszerkesztések gyakorlati megvalósításának megtervezése. Dokumentáció elkészítése a tárgyról

### **3. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/1.3/1012-06**

A tananyagelem megnevezése:

#### **Kultúrtörténeti és néprajzi ismeretek**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Fonottbútort készít

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus A Kárpát-medence fonásra alkalmas szálanyagai, táji tagozódás szerint

A típus A fűzveszéből és az egyéb fonható szálanyagokból a népi fonáskultúrában és a háziiparban hagyományos fonási eljárások alkalmazása

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése

5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése

4. szint Szakmai nyelvi íráskészség, fogalmazás írásban

4. szint Díszítmények szimbolikájának, jelképeinek értelmezése

5. szint Komplex jelzésrendszerek

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Rendszerező képesség

Emlékezőképesség (ismeretmegőrzés)

Információgyűjtés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Elhivatottság, elkötelezettség

Fejlődőképesség, önfejlesztés

Önállóság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Kapcsolatteremtő készség

Tolerancia

Prezentációs készség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 30%

Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 30%

Információk feladattal vezetett rendszerezése 20%

Válaszadás írásban mondatszintű kérdésekre 10%

Feladattal vezetett kis csoportos szövegfeldolgozás 10%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Néprajzi gyűjteménnyel is rendelkező múzeum

Képzési idő:

18 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A kosárfonás kialakulása és fejlődése a történelem folyamán. A szálanyagok, részletesebben a fonható vesszőkből készült tárgyak széleskörű alkalmazása, felhasználása a magyar népi, paraszti kultúrában

A fonás technikáinak és a tárgyak közötti összefüggéseinek megismerése. A kosárfonás mellett a fonottbútor-készítés kialakulásának helye, szerepe a lakáskultúra fejlődésében



61. TANANYAGEGYSÉG			Tananyagegységhez tartozó összes tananyagelem				
azonosítója	megnevezése	jellege	azonosítója	óraszám			összes
				elméleti	elméletigényes gyakorlati	gyakorlati	
061/2.0/1012-06	Szakelmélet és technológia	szk	061/2.1/1012-06	24	0	0	80
		szk	061/2.2/1012-06	18	0	0	
		szk	061/2.3/1012-06	20	0	0	
		szk	061/2.4/1012-06	18	0	0	

Megjegyzés: "sza" = szakmai alapképzés; "szk" = szakmai képzés

### 1. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/2.1/1012-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Ökológiai és anyagismeret**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Fonottbútort készít

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus A vessző és fonott bútor termékek előállításához szükséges alapanyagok tulajdonságai, alkalmazásuk

B típus A Kárpát-medence fonásra alkalmas szálanyagok, táji tagozódás szerint

A típus A fűz vessző, a botvessző és más szálanyagok feldolgozására szolgáló eszközök a fonáshoz használt szerkezetek és alkalmazásuk

A típus Alapanyagok kiválasztása, előkészítése, bútorvázak előkészítését szolgáló műveletek

B típus A rajz alapján felhasználható anyag, segédanyag mennyiségének meghatározása

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése

5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése

4. szint Szakmai nyelvi íráskészség, fogalmazás írásban

5. szint Komplex jelzésrendszerek

4. szint Mennyiségérzék

5. szint Térérzékelés

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Áttekintő képesség

Emlékezőképesség (ismeretmegőrzés)

Következtetési képesség

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Látás

Tapintás

Felelősségtudat

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Határozottság

Közérthetőség

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg önálló feldolgozása 20%
- Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 40%
- Válaszadás írásban mondatszintű kérdésekre 15%
- Tapasztalatok helyszíni ismertetése szóban 25%

A képzési helyszín jellege:

- Tanterem
- Természeti környezet

Képzési idő:

24 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

- A fűzek növényélettani tulajdonságainak, fajainak, fajtáinak megismerése. A fűz szaporításának, ápolásának, a fűzvesző, fűzbot letermelésének folyamata
- A fűz hántolásának, főzésének, főzés utáni hántolásának, szárításnak a munkafolyamatai.
- A fűzsín előállítása, jelentősége a fonottbútor készítésében. Más fonható anyagok alkalmazása a fonásoknál
- A fűzvesző és a fűzbot fonásra alkalmassá tétele, az ennek érdekében elvégzendő munkafolyamatok megismertetése

## **2. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/2.2/1012-06**

A tananyagelem megnevezése:

### **Fonottbútor-készítés kézi és gépi eszközei**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Fonottbútort készít
- Méretre szabja a vázat és a merevítő anyagokat

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- A típus A fűzvesző, a botvesző és más szálanyagok feldolgozására szolgáló eszközök a fonáshoz használt szerkezetek és alkalmazásuk
- B típus A tárgy előállításához használatos kéziszerszámok és gépi eszközök előkészítése, használata, karbantartása

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése
- 5. szint Köznyelvi beszédképesség
- 5. szint Műhelyrajz olvasása, értelmezése
- 5. szint Komplex jelzésrendszerek
- 5. szint Térérzékelés

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Áttekintő képesség
- Ismeretek helyénvaló alkalmazása
- Figyelem-összpontosítás

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Térlátás
- Felelősségtudat
- Döntésképeség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Kezdeményezőképeség
- Irányíthatóság

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 20%
- Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 50%
- Információk önálló rendszerezése 15%
- Tapasztalatok helyszíni ismertetése szóban 15%

A képzési helyszín jellege:

- Tanterem
- Üzemlátogatás fonottbútort készítő üzemben

Képzési idő:

- 18 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

- A kosárfonás és a fonottbútor készítés aktív, passzív szerszámainak, eszközeinek, illetve gépeinek megismerése. Működési elvük elsajátíttatása, alkalmazásuk a gyakorlatban

### 3. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/2.3/1012-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Fonottbútorok csoportosítása, tervezése, szerkezeti felépítésük**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Fonottbútort készít
- Összeállítja a vázat
- Kifonja a fonható felületeket
- Szegéseket és díszítéseket készít

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- B típus A termék elkészítéséhez szükséges mennyiségű alapanyag kiszámítása
- B típus A fonási technikák meghatározása, a termék elkészítése
- A típus Az igénybevételnek megfelelően alakítja ki a szerkezetet, valamint a fonás műveleteit, technikáját

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése
- 4. szint Szakmai nyelvi íráskészség, fogalmazás írásban
- 4. szint Műhely-, és kivitelezési rajz olvasása, értelmezése
- 5. szint Folyamatábrák olvasása, értelmezése
- 4. szint Elemi számolási készség

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Áttekintő képesség
- Rendszerező képesség
- Tervezési készség

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Térlátás
- Fejlődőképesség, önfejlesztés
- Pontosság
- Precizitás

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Empatikus készség
- Irányíthatóság

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%
- Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 50%
- Információk önálló rendszerezése 20%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Képzési idő:

20 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A fonottbútorok forma, funkció szerinti csoportosítása. A bútorkészítés és tervezés szabályainak megismerése. A kifonásra alkalmazott anyagok figyelembevétele. Gömbölyű vessző, vesszősín, más fonható szálanyag

#### **4. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/2.4/1012-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Bútorváz elkészítésének előkészítő műveletei**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Fonottbútort készít
- Méretre szabja a vázat és a merevítő anyagokat
- Összeállítja a vázat

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- B típus A termék elkészítéséhez szükséges mennyiségű alapanyag kiszámítása
- B típus A tárgy előállításához szükséges segédanyagok
- A típus Alapanyagok kiválasztása, előkészítése, bútorvázak előkészítését szolgáló műveletek
- B típus A tervben feltüntetett funkció határozza meg az anyagválasztás minőségét

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése
- 3. szint Látványrajz készítése
- 5. szint Műhelyrajz olvasása, értelmezése
- 4. szint Elemi számolási készség
- 3. szint Tájékozódás
- 5. szint Térérzékelés

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Logikus gondolkodás
- Kreativitás, ötletgazdagság
- Ismeretek helyénvaló alkalmazása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Erős fizikum
- Kézügyesség
- Kitartás

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Határozottság
- Irányíthatóság
- Kompromisszumkészség

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 30%
- Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Információk feladattal vezetett rendszerezése 40%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Tanműhely

Képzési idő:

18 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A bútorgáz kialakítását szolgáló anyagok (botvessző, lécs, fa) előkészítése a bútorgáz előállítására érdekében. Fűző megmunkálási folyamatai a letermeléstől a beépítésig. A formára igazítás, a fonásra alkalmassá tétel során használat segédeszközök

62. TANANYAGEGYSÉG			Tananyagegységhez tartozó összes tananyagelem				
azonosítója	megnevezése	jellege	azonosítója	óraszám			összes
				elméleti	elméletigényes gyakorlati	gyakorlati	
061/3.0/1012-06	Fonottbútor készítés technológiai folyamata	szk	061/3.1/1012-06	0	0	30	334
		szk	061/3.2/1012-06	0	0	30	
		szk	061/3.3/1012-06	0	0	46	
		szk	061/3.4/1012-06	0	0	30	
		szk	061/3.5/1012-06	0	0	30	
		szk	061/3.6/1012-06	0	0	46	
		szk	061/3.7/1012-06	0	0	40	
		szk	061/3.8/1012-06	0	28	0	
		szk	061/3.9/1012-06	0	0	20	
		szk	061/3.10/1012-06	0	16	0	
		szk	061/3.11/1012-06	0	0	18	

Megjegyzés: "sza" = szakmai alapképzés; "szk" = szakmai képzés

### 1. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/3.1/1012-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Fonott és rácsos ülőkék és típusai**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Fonottbútort készít
- Méretre szabja a vázat és a merevítő anyagokat
- Összeállítja a vázat
- Rögzíti a karókat az ülésleaphoz, illetve az elkészítendő tárgy szerkezete szerint
- Kifonja a fonható felületeket
- Szegéseket és díszítéseket készít

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- B típus A termék elkészítéséhez szükséges mennyiségű alapanyag kiszámítása
- B típus A tárgy előállításához szükséges segédanyagok
- A típus Alapanyagok kiválasztása, előkészítése, bútorvázak előkészítését szolgáló műveletek
  
- B típus A fonási technikák meghatározása, a termék elkészítése
- B típus Az elkészítendő tárgyról vagy bútorról modell- és szerkezeti rajz készítése
- B típus A tervben feltüntetett funkció határozza meg az anyagválasztás minőségét
- A típus A tárgy vagy fonott bútor elkészítésekor alkalmazza a munkafolyamatok műveleti sorrendjét, a technológiának megfelelő fonási módot

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése
- 3. szint Látványrajz készítése
- 5. szint Metszeti, kivitelezési rajz készítése

5. szint Komplex jelzésrendszerek

4. szint Elemi számolási készség

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Rendszerező képesség

Módszeres munkavégzés

Gyakorlatias feladatértelmezés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Stabil kéztartás

Megbízhatóság

Önfegyelem

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Kezdeményezőkézség

Segítőkézség

Tanulói tevékenységformák:

Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Tapasztalatok helyszíni ismertetése szóban 10%

Szerkezeti rajz értelmezése 5%

Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 30%

Műveletek gyakorlása 40%

Tárgyminták azonosítása 5%

A képzési helyszín jellege:

Tanműhely

Képzési idő:

30 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A fonott ülőkék forma, fonás és kivitelezési technika szerinti megkülönböztetése. A rácso-  
ülőke készítésének és felhasználásának az ismerete, a műveletek gyakorlati elsajátítása

## **2. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/3.2/1012-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Támlás gyermek-ülőbútorok és típusaik**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Fonottbútort készít

Méretre szabja a vázat és a merevítő anyagokat

Összeállítja a vázat

Rögzíti a karókat az ülésleaphoz, illetve az elkészítendő tárgy szerkezete szerint

Kifonja a fonható felületeket

Szegéseket és díszítéseket készít

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus A termék elkészítéséhez szükséges mennyiségű alapanyag kiszámítása

B típus A tárgy előállításához szükséges segédanyagok

A típus Alapanyagok kiválasztása, előkészítése, bútorvázak előkészítését szolgáló műveletek

B típus A fonási technikák meghatározása, a termék elkészítése

B típus A tervben feltüntetett funkció határozza meg az anyagválasztás minőségét

A típus A tárgy vagy fonott bútor elkészítésekor alkalmazza a munkafolyamatok műveleti  
sorrendjét, a technológiának megfelelő fonási módot

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése
- 3. szint Látványrajz készítése
- 5. szint Metszeti, kivitelezési rajz készítése
- 4. szint Díszítmények szimbolikájának, jelképeinek értelmezése
- 4. szint Elemi számolási készség

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Rendszerező képesség
- Új ötletek, megoldások kipróbálása
- Gyakorlatias feladatértelmezés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Stabil kéztartás
- Önfegyelem
- Kézügyesség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Kezdeményezőkézség
- Irányíthatóság

Tanulói tevékenységformák:

- Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%
- Tapasztalatok helyszíni ismertetése szóban 10%
- Szerkezeti rajz értelmezése 5%
- Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 30%
- Műveletek gyakorlása 40%
- Tárgyminták azonosítása 5%

A képzési helyszín jellege:

- Tanműhely

Képzési idő:

- 30 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

- A támlás ülőbútorok fogalmának tisztázása. A támlás gyermekszék szerkezetének, felépítésének és elkészítésének folyamata, különös hangsúllyal a copfszegésre

### **3. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/3.3/1012-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Támlás felnőtt-ülőbútorok és típusaik**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Fonottbútort készít
- Méretre szabja a vázat és a merevítő anyagokat
- Összeállítja a vázat
- Rögzíti a karókat az ülésleaphoz, illetve az elkészítendő tárgy szerkezete szerint
- Kifonja a fonható felületeket
- Szegéseket és díszítéseket készít

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- B típus A termék elkészítéséhez szükséges mennyiségű alapanyag kiszámítása
- B típus A tárgy előállításához szükséges segédanyagok
- A típus Alapanyagok kiválasztása, előkészítése, bútorvázak előkészítését szolgáló műveletek



B típus A fonási technikák meghatározása, a termék elkészítése

A típus A tárgy vagy fonott bútor elkészítésekor alkalmazza a munkafolyamatok műveleti sorrendjét, a technológiának megfelelő fonási módot

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése

3. szint Látványrajz készítése

5. szint Metszeti, kivitelezési rajz készítése

5. szint Komplex jelzésrendszerek

4. szint Elemi számolási készség

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Rendszerező képesség

Módszeres munkavégzés

Gyakorlatias feladatértelmezés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Stabil kéztartás

Döntésképeség

Pontosság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Kapcsolatteremtő készség

Tolerancia

Tanulói tevékenységformák:

Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Tapasztalatok helyszíni ismertetése szóban 10%

Szerkezeti rajz értelmezése 5%

Kiscsoportos szakmai munkavégzés irányítással 30%

Műveletek gyakorlása 45%

A képzési helyszín jellege:

Tanműhely

Képzési idő:

46 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A támlás ülőbútorok szemléltetéseként a felnőtt békési típusú karosszék megismerése.

Elkészítésével a műveleti sorrend elsajátítása. Bútorváz összeállítása, kifonások, szegések

#### **4. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/3.4/1012-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Támla nélküli fonott ülőkék és típusaik**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Fonottbútort készít

Kifonja a fonható felületeket

Szegéseket és díszítéseket készít

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus A termék elkészítéséhez szükséges mennyiségű alapanyag kiszámítása

B típus A fonási technikák meghatározása, a termék elkészítése

B típus A tervben feltüntetett funkció határozza meg az anyagválasztás minőségét

A típus A tárgy vagy fonott bútor elkészítésekor alkalmazza a munkafolyamatok műveleti sorrendjét, a technológiának megfelelő fonási módot

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése
- 3. szint Látványrajz készítése
- 5. szint Metszeti, kivitelezési rajz készítése
- 4. szint Díszítmények szimbolikájának, jelképeinek értelmezése
- 4. szint Elemi számolási készség

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Ismeretek helyénvaló alkalmazása
- Kontroll (ellenőrző képesség)
- Figyelemmegosztás

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Állóképesség
- Kézügyesség
- Szorgalom, igyekezet

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Irányíthatóság
- Prezentációs készség

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 10%
- Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 10%
- Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 30%
- Műveletek gyakorlása 50%

A képzési helyszín jellege:

- Tanműhely

Képzési idő:

- 30 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

- A fonott ülökék (támla nélkül vagy belső botvessző váz nélkül) forma és technikai kivitelbeli változatosságának megismerése. Körtelábas, vulsztos szélű ülőke készítése

## **5. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/3.5/1012-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Fonott asztalok és típusaik**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Fonottbútort készít
- Összeállítja a vázat
- Kifonja a fonható felületeket
- Szegéseket és díszítéseket készít

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- B típus A termék elkészítéséhez szükséges mennyiségű alapanyag kiszámítása
- B típus A tárgy előállításához szükséges segédanyagok
- A típus Alapanyagok kiválasztása, előkészítése, bútorvázak előkészítését szolgáló műveletek
- A típus A tárgy vagy fonott bútor elkészítésekor alkalmazza a munkafolyamatok műveleti sorrendjét, a technológiának megfelelő fonási módot

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése
- 3. szint Látványrajz készítése

- 5. szint Műhelyrajz olvasása, értelmezése
- 4. szint Elemi számolási készség
- 3. szint Tájékozódás
- 5. szint Térérzékelés

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Ismeretek helyénvaló alkalmazása
- Tervezési készség
- Eredményorientáltság

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Stabil kéztartás
- Döntésképeség
- Pontosság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Irányíthatóság
- Kompromisszumkészség

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 10%
- Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 10%
- Szerkezeti rajz értelmezése 10%
- Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 30%
- Műveletek gyakorlása 40%

A képzési helyszín jellege:

- Tanműhely

Képzési idő:

- 30 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

- A fonott asztalok forma és kivitelezési technika szerinti megismerése. Egylábás, vázra épített asztal gyakorlati kivitelezése

## 6. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/3.6/1012-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Szögletes, síklapokból készített bútorok és típusaik**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Fonottbútort készít
- Méretre szabja a vázat és a merevítő anyagokat
- Rögzíti a karókat az ülésleaphoz, illetve az elkészítendő tárgy szerkezete szerint
- Kifonja a fonható felületeket
- Szegéseket és díszítéseket készít

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- B típus A termék elkészítéséhez szükséges mennyiségű alapanyag kiszámítása
- A típus A fűz vesszőből és az egyéb fonható szálanyagokból a népi fonáskultúrában és a háziiparban hagyományos fonási eljárások alkalmazása
- A típus A fűz vessző, a botvessző és más szálanyagok feldolgozására szolgáló eszközök a fonáshoz használt szerkezetek és alkalmazásuk
- B típus A tárgy előállításához használatos kéziszerszámok és gépi eszközök előkészítése, használata, karbantartása

B típus Az elkészítendő tárgyról vagy bútorról modell- és szerkezeti rajz készítése

A típus A tárgy vagy fonott bútor elkészítésekor alkalmazza a munkafolyamatok műveleti sorrendjét, a technológiának megfelelő fonási módot

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése

3. szint Látványrajz készítése

5. szint Metszeti, kivitelezési rajz készítése

4. szint Díszítmények szimbolikájának, jelképeinek értelmezése

4. szint Elemi számolási készség

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Rendszerező képesség

Új ötletek, megoldások kipróbálása

Gyakorlatias feladatértelmezés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Erős fizikum

Felelősségtudat

Monotónia-tűrés

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Határozottság

Közérthetőség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 5%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 5%

Szerkezeti rajz értelmezése 10%

Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 30%

Műveletek gyakorlása 50%

A képzési helyszín jellege:

Tanműhely

Képzési idő:

46 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A szögletes, keretbe vagy keret nélkül, síkba, többségében sövényfonással elkészíthető polcok, szekrények, fiókos tároló szekrények elkészítési menetének megismerése. A részekből álló tárgy funkcióval bíró bútordarabbá történő összeállítása

## 7. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/3.7/1012-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Szegések, eldolgozások, díszítések**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Fonottbútort készít

Szegéseket és díszítéseket készít

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus A fűz vesszőből és az egyéb fonható szálanyagokból a népi fonáskultúrában és a háziiparban hagyományos fonási eljárások alkalmazása

B típus A fonási technikák meghatározása, a termék elkészítése

B típus Befejező munkálatoknál alkalmazza a szegési, letisztázási technikai megoldásokat

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése
- 3. szint Látványrajz készítése
- 5. szint Metszeti, kivitelezési rajz készítése
- 4. szint Díszítmények szimbolikájának, jelképeinek értelmezése
- 4. szint Elemi számolási készség

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Ismeretek helyénvaló alkalmazása
- Kontroll (ellenőrző képesség)
- Figyelemmegosztás

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Kézügyesség
- Tűrőképesség
- Döntésképesség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Határozottság
- Segítőkézség
- Közérthetőség

Tanulói tevékenységformák:

- Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 15%
- Szerkezeti rajz értelmezése 15%
- Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 20%
- Műveletek gyakorlása 50%

A képzési helyszín jellege:

- Tanműhely

Képzési idő:

- 40 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

- Különös hangsúlyt kapnak a fonottbútor készítésben a szegések, az eldolgozások és a díszítések. Mindhárom műveleti csoport nélkülözhetetlen funkcióval bír.
- Technológiai, statikai és esztétikai szempontok megismertetése a szegések, eldolgozások és a díszítések elsajátításával

## **8. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/3.8/1012-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Fonottbútor készítés kézi-gépi szerszámai, eszközei**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Fonottbútort készít

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- A típus A fűzvessző, a botvessző és más szálanyagok feldolgozására szolgáló eszközök a fonáshoz használt szerkezetek és alkalmazásuk
- A típus Alapanyagok kiválasztása, előkészítése, bútorvázak előkészítését szolgáló műveletek
- B típus A tárgy előállításához használatos kéziszerszámok és gépi eszközök előkészítése, használata, karbantartása

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Köznyelvi beszédképesség

3. szint Tájékozódás

5. szint Kézműves munkák szakmánkénti eszközszükséglete

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Logikus gondolkodás

Emlézőképesség (ismeretmegőrzés)

Körültekintés, elővigyázatosság

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Látás

Felelősségtudat

Önfegyelem

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Határozottság

Segítőkézség

Kompromisszumképesség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 10%

Információk önálló rendszerezése 15%

Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 20%

Műveletek gyakorlása 30%

Munkamegfigyelés adott szempontok alapján 15%

A képzési helyszín jellege:

Tanműhely

Üzemlátogatás kosárfonó-fonottbútor készítő műhelyben

Képzési idő:

28 óra elméletigényes gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A fonottbútor-készítés kézi szerszámai mellett jelentős számban alkalmaznak kézi vezérlésű, vagy elektromos árammal működtetett faipari megmunkálásra alkalmas

A gépek működési elvének és karbantartásának elsajátítása, balesetmentes üzemeltetésének gyakorlása

## **9. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/3.9/1012-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Befejező munkafolyamatok**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Fonottbútort készít

Befejezi a terméket

Letisztazza az elkészült tárgyakat

Használatra, értékesítésre alkalmassá teszi

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus A tárgy vagy fonott bútor elkészítésekor alkalmazza a munkafolyamatok műveleti sorrendjét, a technológiának megfelelő fonási módot

B típus Befejező munkálatoknál alkalmazza a szegési, letisztázási technikai megoldásokat

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Szakmai nyelvi íráskészség, fogalmazás írásban
- 4. szint Folyamatábrák készítése
- 3. szint Tájékozódás

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Logikus gondolkodás
- Problémamegoldás, hibaelhárítás
- Kontroll (ellenőrző képesség)

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Elhivatottság, elkötelezettség
- Felelősségtudat
- Precizitás

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Határozottság
- Irányíthatóság
- Kompromisszumkészség

Tanulói tevékenységformák:

- Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 10%
- Információk önálló rendszerezése 10%
- Műveletek gyakorlása 60%
- Tárgyminták azonosítása 20%

A képzési helyszín jellege:

- Tanműhely

Képzési idő:

- 20 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

- A tervnek megfelelő formát és fonási technikát alkalmazva elkészített bútor befejező műveletei. A vesszővégektől letisztított, formára igazított késztermék letisztítása, mosása, fehérítése, lakkozása, esetleg festése
- Fehérítők, lakkok, pácok, festékek szerepe és alkalmazása a kosárfonásban.

## **10. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/3.10/1012-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Értékesítésre történő előkészítés**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Fonottbútort készít
- Befejezi a terméket
- Letisztazza az elkészült tárgyakat
- Használatra, értékesítésre alkalmassá teszi

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- B típus Befejező munkálatoknál alkalmazza a szegési, letisztázási technikai megoldásokat

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Szakmai nyelvi íráskészség, fogalmazás írásban
- 4. szint Elemi számolási készség
- 4. szint Mennyiségérzék

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Kreativitás, ötletgazdagság  
Következtetési képesség  
Értékelés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Látás  
Kitartás  
Önállóság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Határozottság  
Segítőkézség  
Közérthetőség

Tanulói tevékenységformák:

Információk feladattal vezetett megszerezése 10%  
Tapasztalatok helyszíni ismertetése szóban 20%  
Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 30%  
Önálló szakmai munkavégzés felügyelet mellett 40%

A képzési helyszín jellege:

Tanműhely

Képzési idő:

16 óra elméletigényes gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A késztermék előkészítése a piaci forgalomba kerülésre. Gyártási dokumentáció elkészítése. A raktározás, a szállítás feltételeinek megfelelő csomagolás alkalmazása

## **11. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/3.11/1012-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Javíthatóság megállapítása és a javítás folyamata**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Fonottbútort készít

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus A fonott áru javítható hibalehetőségeinek ismerete és alkalmazása

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 5. szint Köznyelvi beszédképesség
- 4. szint Műhely-, és kivitelezési rajz olvasása, értelmezése
- 4. szint Díszítmények szimbolikájának, jelképeinek értelmezése
- 4. szint Szabadkézi rajzolás
- 4. szint Elemi számolási készség

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Logikus gondolkodás  
Ismeretek helyénvaló alkalmazása  
Hibakeresés (diagnosztizálás)

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Látás  
Kitartás  
Önállóság



Hozzárendelt társas kompetenciák:

Határozottság

Segítőkézség

Közérthetőség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 10%

Információk feladattal vezetett rendszerezése 10%

Tapasztalatok helyszíni ismertetése szóban 15%

Szerkezeti rajz elemzése, hibakeresés 15%

Önálló szakmai munkavégzés felügyelet mellett 50%

A képzési helyszín jellege:

Tanműhely

Képzési idő:

18 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A hibalehetőségek számbavétele, a javításnál használható fonható szálasanyagok meghatározása. A hiba feltárása után az elsajátított elméleti és gyakorlati ismeretek alkalmazásával elvégezhető a javítás

A meghibásodás elhárítható, amennyiben szerkezeti szempontból az alapok nem sérültek, továbbá a bútor megjavítása után sem statikai problémák, sem balesetveszély lehetősége nem áll fenn

**A 31 215 02 0010 31 08 azonosító számú, Szőnyegszövő megnevezésű elágazás szakmai követelménymoduljaihoz rendelt tananyagegységek**

<b>63. TANANYAGEGYSÉG</b>			Tananyagegységhez tartozó összes tananyagelem				
azonosítója	megnevezése	jellege	azonosítója	óraszám			összes
				elméleti	elméleti igényes gyakorlati	gyakorlati	
<b>061/1.0/1004-06</b>	<b>Általános vizuális, művészeti alapismeretek</b>	sza	061/1.1/1004-06	18	0	0	102
		sza	061/1.2/1004-06	18	0	0	
		sza	061/1.3/1004-06	24	0	0	
		sza	061/1.4/1004-06	24	0	0	
		sza	061/1.5/1004-06	0	0	18	

*Megjegyzés: "sza" = szakmai alapképzés; "szk" = szakmai képzés*

**1. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/1.1/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Egyetemes művészettörténet, műalkotás-elemzés**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Folyamatosan bővíti szakmai művészeti ismereteit
- Szellemi tevékenységet végez
- Anyagot, információt gyűjt a munkájához
- Szakirodalmat tanulmányoz

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- C típus A művészettörténet stíluskorszakainak szellemi, tárgyi sajátosságai
- B típus A színek törvényszerűségei és kifejező ereje
- C típus Természeti formák: növények, állatok megjelenítése
- B típus A díszített felülethez a természeti formák megfelelő arányú alkalmazása
- B típus A múzeumi és egyéb állandó, időszakos kiállítások anyaga, alkotói
- C típus Jelentős alkotók, kiemelkedő alkotások
- C típus A kultúrák és a társadalmi rétegek stílusainak kapcsolata

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Olvasott köznyelvi szöveg megértése
- 4. szint Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése
- 5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése
- 4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Áttekintő képesség
- Információgyűjtés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Fejlődőképesség, önfejlesztés

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Prezentációs készség

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg önálló feldolgozása 10%
- Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 20%
- Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 20%
- Információk önálló rendszerezése 10%
- Válaszolás írásban mondatszintű kérdésekre 30%
- Utólagos szóbeli beszámoló 10%

A képzési helyszín jellege:

- Tanterem
- Könyvtár
- Néprajzi gyűjteménnyel rendelkező múzeum

Képzési idő:

18 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

Az egyetemes művészettörténet stíluskorszakainak és stíluselemeinek megismertetése

## **2. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/1.2/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Magyar művészettörténet, műalkotás-elemzés**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Folyamatosan bővíti szakmai művészeti ismereteit
- Hagyományörző rendezvényeket látogat
- Gyűjtő és kutatómunkát végez, megfelelő forrásanyagot, néprajzi szakirodalmat tanulmányoz
- Szakirodalmat tanulmányoz

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- B típus A néprajz és a népművészet alapfogalmai
- C típus Az egyén, a közösség és a kultúra viszonya
- B típus Különböző társadalmi rétegek hagyományos környezetének és tárgykultúrájának
- C típus A tárgyak és a szokások korba és környezetbe illesztése, azok egymásra hatása
- B típus A múzeumi és egyéb állandó, időszakos kiállítások anyaga, alkotói
- C típus A kultúrák és a társadalmi rétegek stílusainak kapcsolata
- C típus Jelentős alkotók, kiemelkedő alkotások

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése
- 4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése
- 4. szint Olvasott köznyelvi szöveg megértése
- 4. szint Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Áttekintő képesség
- Információgyűjtés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Fejlődőképesség, önfejlesztés

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Prezentációs készség

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg önálló feldolgozása 20%
- Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%
- Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%
- Információk önálló rendszerezése 10%
- Válaszolás írásban mondatszintű kérdésekre 20%
- Utólagos szóbeli beszámoló 10%

A képzési helyszín jellege:

- Tanterem
- Könyvtár
- Néprajzi gyűjteménnyel rendelkező múzeum

Képzési idő:

18 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A magyar művészettörténet stíluskorszakainak és stíluselemeinek megismertetése

### **3. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/1.3/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Néprajzi alapismeretek**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Folyamatosan bővíti szakmai művészeti ismereteit
- Hagyományörző rendezvényeket látogat
- Gyűjtő és kutatómunkát végez, megfelelő forrásanyagot, néprajzi szakirodalmat tanulmányoz
- Szakirodalmat tanulmányoz

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- B típus A néprajz és a népművészet alapfogalmai
- C típus Az egyén, a közösség és a kultúra viszonya
- B típus Különböző társadalmi rétegek hagyományos környezetének és tárgykultúrájának
- C típus A tárgyak és a szokások korba és környezetbe illesztése, azok egymásra hatása
- B típus A múzeumi és egyéb állandó, időszakos kiállítások anyaga, alkotói
- C típus A kultúrák és a társadalmi rétegek stílusainak kapcsolata
- C típus Jelentős alkotók, kiemelkedő alkotások

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése
- 4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése
- 4. szint Olvasott köznyelvi szöveg megértése
- 4. szint Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Áttekintő képesség
- Információgyűjtés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Fejlődőképesség, önfejlesztés

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Prezentációs készség

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg önálló feldolgozása 20%

Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%  
Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%  
Információk önálló rendszerezése 10%  
Válaszolás írásban mondatszintű kérdésekre 20%  
Utólagos szóbeli beszámoló 10%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem  
Könyvtár  
Néprajzi gyűjteménnyel rendelkező múzeum

Képzési idő:

24 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A néprajzi alapismeretek, valamint a népi kézműves szakmák hiteles műveléséhez szükséges szakmai néprajzi ismeretek, motívumkincs ismerete, funkció-díszítmény-forma összhangjának elsajátítása  
Rajzok, motívumgyűjtemények készítése. Jelentős alkotók, kiemelkedő alkotásainak ismerete

#### **4. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/1.4/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Szakmai néprajz**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Folyamatosan bővíti szakmai művészeti ismereteit  
Anyagot, információt gyűjt a munkájához  
Mintagyűjteményt készít  
Szakirodalmat tanulmányoz  
A hagyományos formakincs ismerete alapján az anyag, a forma a funkció és a díszítmény harmonikus egységét alkalmazza

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- B típus A színek törvényszerűségei és kifejező ereje
- A típus A magyar és a nemzetiségek hagyományainak, valamint legjellemzőbb tájegységeinek motívum- és formakincse
- B típus A díszített felülethez a természeti formák megfelelő arányú alkalmazása
- C típus Természeti formák: növények, állatok megjelenítése
- B típus A múzeumi és egyéb állandó, időszakos kiállítások anyaga, alkotói
- C típus A tárgyak és a szokások korba és környezetbe illesztése, azok egymásra hatása
- 5 típus A megismert motívum- és formakincs a funkcióknak megfelelő kiválasztása, kreatív alkalmazása

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése
- 4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése
- 4. szint Olvasott köznyelvi szöveg megértése
- 4. szint Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Áttekintő képesség  
Információgyűjtés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Fejlődőképesség, önfejlesztés

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Prezentációs készség

Tanulói tevékenységformák:

Információk önálló rendszerezése 10%

mintarajz készítés tárgyról 30%

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 20%

Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 20%

Utólagos szóbeli beszámoló 10%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Könyvtár

Néprajzi gyűjteménnyel rendelkező múzeum

Képzési idő:

24 óra elmélet gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A népi kézműves szakmák hiteles műveléséhez szükséges szakmai néprajzi ismeretek, motívumkincs ismerete, funkció-, díszítmény- forma összhangjának elsajátítása. Jelentős alkotók kiemelkedő alkotásainak ismerete. Elágazásonként speciális ismeretekkel.

## 5. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/1.5/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Rajz, szakmai rajz, kivitelezési és műhelyrajz**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Folyamatosan bővíti szakmai művészeti ismereteit

Reprodukáló rajzokat készít

A reprodukciós rajzokat átdolgozza és alkalmazza az igényeknek megfelelően

Mintagyűjteményt készít

Vázlatot készít

A hagyományos formakincs ismerete alapján az anyag, a forma a funkció és a díszítmény harmonikus egységét alkalmazza

Archiválja a műhelyrajzokat

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus A színek törvényszerűségei és kifejező ereje

B típus A díszített felülethez a természeti formák megfelelő arányú alkalmazása

C típus Természeti formák: növények, állatok megjelenítése

B típus Egyszerű geometrikus formák és térelemek megjelenítése

C típus A különféle térformák és a környezet kapcsolata, szerves beillesztése

A típus A kivitelezési- és műhelyrajz készítés alapjai, egyezményes jeleinek és pontos használatuk

B típus Az elkészítendő tárgyak pontos méretezésű műhelyrajzainak elkészítése

Hozzárendelt szakmai készségek:

3. szint Kézírás

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Kreativitás, ötletgazdagság

Új ötletek, megoldások kipróbálása

Tervezési készség

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Kézügyesség

Stabil kéztartás

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Prezentációs készség

Tanulói tevékenységformák:

Információk önálló rendszerezése 10%

műhelyrajz értelmezése 30%

műhely- és látványrajz készítés tárgyról 30%

mintarajz készítés tárgyról 30%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Könyvtár

Néprajzi gyűjteménnyel rendelkező múzeum

Képzési idő:

18 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A látvány-, kivitelezési és műhelyrajz készítésének alapjai. Rajzok, motívumgyűjtemények, tervdokumentációk készítése

64. TANANYAGEGYSÉG			Tananyagegységhez tartozó összes tananyagelem				
azonosítója	megnevezése	jellege	azonosítója	óraszám			összes
				elméleti	elméletigényes gyakorlati	gyakorlati	
061/2.0/1004-06	Népi kézműves vállalkozási alapismeretek	sza	061/2.1/1004-06	18	0	0	70
		sza	061/2.2/1004-06	4	0	0	
		sza	061/2.3/1004-06	24	0	0	
		sza	061/2.4/1004-06	24	0	0	

Megjegyzés: "sza" = szakmai alapképzés; "szk" = szakmai képzés

### 1. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/2.1/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Kézműves marketing**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Kiállításon terméket bemutat, véleményeztet
- Piackutatást végez
- Reklámtevékenységet folytat
- Mesterség-bemutatókat tart
- Meghatározza a célközönséget
- Felveszi a kapcsolatot a kereskedőkkel, kiválasztja az árban és minőségben legmegfelelőbb alapanyagot, árajánlatot kér rá
- Reklám anyagokat készít, készített

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- B típus Az elkészült munkák kiállításra, zsűrizésre való előkészítése
- C típus A piackutatás és marketing alapjai
- C típus Az üzleti élet protokoll szabályai
- C típus Megrendelői igények, társ mesterségek

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése
- 5. szint Köznyelvi beszédkésztség
- 5. szint Szakmai nyelvű beszédkésztség
- 4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése
- 5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Információgyűjtés
- Eredményorientáltság

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Elhivatottság, elkötelezettség
- Fejlődőképesség, önfejlesztés
- Megbízhatóság



Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Kapcsolatteremtő készség
- Kezdeményezőkézség
- Prezentációs készség

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg önálló feldolgozása 20%
- Olvasott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%
- Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%
- Információk önálló rendszerezése 10%
- Szöveges előadás egyéni felkészüléssel 10%

A képzési helyszín jellege:

- Tanterem
- Üzemlátogatás népi kismesternél

Képzési idő:

- 18 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

- A kézműves vállalkozás működéséhez kapcsolódó bemutatkozási formák, lehetőségek ismerete, marketing alapismeretek

## **2. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/2.2/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

**A zsűriztetés szabályai és lehetőségei**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Zsűriztetési az alkotásokat, terméket

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- B típus Az elkészült munkák kiállításra, zsűrizésre való előkészítése
- B típus A zsűriztetéshez és a szerzői joghoz kapcsolódó szabályok

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése
- 5. szint Köznyelvi beszédkézség
- 5. szint Szakmai nyelvű beszédkézség
- 4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése
- 5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Információgyűjtés
- Eredményorientáltság

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Elhivatottság, elkötelezettség
- Fejlődőképesség, önfejlesztés
- Megbízhatóság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Kapcsolatteremtő készség
- Kezdeményezőkézség
- Prezentációs készség

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg önálló feldolgozása 20%
- Olvasott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Információk önálló rendszerezése 20%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Képzési idő:

4 óra elmélet gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A népi iparművészeti termékek zsúriztatására vonatkozó jogszabályok ismerete, a zsúriztatás folyamata. A zsúrizás szempontrendszerének ismerete szakmák szerint

### **3. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/2.3/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

#### **Vállalkozási alapismeretek, vállalkozási formák**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Költségkalkulációt készít, árkalkulációt készít

Szerződéseket köt, szállító leveleket ír

A teljes körű könyvelésről gondoskodik

Házipénztár kezelést végez

Szükség szerint egyeztet a megbízóval, társtervezővel

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus A vállalkozás létrehozásának gyakorlati feladatai

C típus A finanszírozás lehetőségei

C típus A különböző vállalkozási formák jellemzői

C típus A szerződésekhez kapcsolódó szabályok, előírások

C típus Pénzügyi és munkajogi szabályok

B típus A költségvetés alapelemei

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Olvasott köznyelvi szöveg megértése

3. szint Köznyelvi szöveg fogalmazása írásban

3. szint Kézírás

5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Áttekintő képesség

Logikus gondolkodás

Rendszerező képesség

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Önállóság

Döntésképeség

Szervezőképesség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Határozottság

Visszacsatolási készség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 20%

Olvasott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Információk önálló megszerezése 10%  
Szöveges előadás egyéni felkészüléssel 10%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem  
Elágazásnak megfelelő tanműhely  
Természeti környezet

Képzési idő:

24 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A vállalkozások formáinak, létrehozásának, működtetésükhöz szükséges jogszabályi ismereteknek elsajátítása

#### **4. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/2.4/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

**A munka szervezésének gazdasági és jogi háttere**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Költségekalkulációt készít, áralkulációt készít  
Véleményezteteti és elfogadtatja a megrendelővel az elképzelését  
Egyezteteti az árat és a határidőt a megrendelővel  
Munkáltatói jogkört gyakorol, alvállalkozói, beszállítói kapcsolatokat hoz létre  
Ellenőrzi a fizetés teljesítését  
A teljes körű könyvelésről gondoskodik  
Házipénztár kezelést végez  
Visszaigazolja az írásbeli megrendelést

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

C típus A finanszírozás lehetőségei  
C típus Az üzleti terv tartalma, felépítése  
B típus A munkaszerződések megkötése, felbontására vonatkozó előírások, szabályok  
C típus Pénzügyi és munkajogi szabályok  
C típus A munka ütemezésének és költségtervezésének módja

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Olvasott köznyelvi szöveg megértése  
3. szint Köznyelvi szöveg fogalmazása írásban  
3. szint Kézírás  
5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Áttekintő képesség  
Logikus gondolkodás  
Rendszerező képesség

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Önállóság  
Döntésképesség  
Szervezőképesség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Határozottság  
Visszacsatolási készség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 20%

Olvasott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Információk önálló rendszerezése 10%

Szöveges előadás egyéni felkészüléssel 10%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Képzési idő:

24 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

Állampolgári ismeretek, a vállalkezési környezethez kapcsolódó jogi ismeretek, munkajog, szerzői jog, szerződések, alapvető államigazgatási szabályok. A törvényi szabályozás szerinti nyilvántartási és adatszolgáltatási feladatok

65. TANANYAGEGYSÉG			Tananyagegységhez tartozó összes tananyagelem				
azonosítója	megnevezése	jellege	azonosítója	óraszám			összes
				elméleti	elméletigényes gyakorlati	gyakorlati	
061/3.0/1004-06	Népi kézműves szakmai elmélet	sza	061/3.1/1004-06	10	0	0	70
		sza	061/3.2/1004-06	0	30	0	
		sza	061/3.3/1004-06	0	30	0	

Megjegyzés: "sza" = szakmai alapképzés; "szk" = szakmai képzés

### 1. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/3.1/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Műhely kialakítása**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Megteremti a munkafeltételeket
- Beszerzi a jó minőségű gépeket, eszközöket
- Gondoskodik a műhely és az eszközök tisztántartásáról, karbantartásáról
- Biztosítja a műhely ideális megvilágítását, fűtését és szellőztetését
- Gondoskodik a műhely és az eszközök tisztántartásáról
- Alapanyagok, eszközök, gépek folyamatos rendszerezése, karbantartása
- Napi általános takarítást végez
- Szükség esetén megfelelő felújítási munkát végez és végeztet

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus A műhely (esetenként a műterem, bemutatóterem) és a műhelyfelszerelések kialakításának szempontjai

A típus A tevékenységhez szükséges tárgyi feltételek kialakításának szempontjai

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Módszeres munkavégzés
- Gyakorlatias feladatértelmezés
- Rendszerező képesség

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Önállóság
- Szervezőképesség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Határozottság

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg önálló feldolgozása 20%
- Olvasott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%
- Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%
- Információk önálló rendszerezése 10%
- Szöveges előadás egyéni felkészüléssel 10%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem  
Elágazásnak megfelelő tanműhely

Képzési idő:

10 óra elmélet gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A kézműves műhelyek kialakítása feltételeinek, gépek, eszközök elhelyezésének, beszerzési lehetőségeinek, karbantartási igényének ismerete. Elágazásonként különböző

## 2. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/3.2/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

**A kézműves tárgykészítés szemléleti, problémamegoldó folyamata**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Egyedi darabokat készít a hagyományokon alapuló technikák és motívumkincs felhasználásával  
Szakirányú továbbképzéseken vesz részt  
Megfogalmazza, meghatározza a feladatot  
Alkotómunkát végez  
Kivitelezői műhelyrajzot készít  
Kivitelezési instrukciókkal látja el a tervdokumentációt

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- C típus Különbőféle sajátos tartalmak és reprodukciós munkák elvégzéséhez elvont ábrázolási módok használata
- B típus Vizuális jelek, szimbólumok egyértelmű, következetes használata
- A típus A sajátos formák és minták alkalmazásának szabályai (hagyományőrzés, ápolás), a különböző képi elemek újszerű, modern felhasználási lehetőségei
- A típus A rajz és műhelyrajzok különböző technikái, pontos szerkesztési és szabadkézi rajzok és használatuk
- B típus A téri szerkezetek sajátosságai, statikai-dinamikai viszonyai
- B típus Konkrét feladat önálló elkészítése (reprodukáló, hagyományos mintakincs és forma mai feladatnak megfelelő alkalmazása, javítás elvégzése)
- A típus A forma és funkció összhangjának megjelenítése az elkészítendő tárgyakban

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése
- 4. szint Szakmai nyelvi íráskészség, fogalmazás írásban
- 4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Ismeretek helyénvaló alkalmazása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Mozgáskoordináció (testi ügyesség)  
Szorgalom, igyekezet  
Terhelhetőség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

-

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 20%  
Olvasott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Információk önálló rendszerezése 10%

Szöveges előadás egyéni felkészüléssel 10%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Képzési idő:

30 óra elméletigényes gyakorlat osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A kézműves termék vagy termékek készítését vagy sorozatgyártását megelőző műveletek, munkafolyamatok a tervezéstől, műhelyrajz elkészítésétől, tervdokumentáció készítésétől, esetlegesen a megrendelés visszaigazolásán keresztül a mintadarab készítéséig, a szakmai specialitások figyelembevételével

### **3. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/3.3/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

**A kézműves tárgykészítés, a munkafolyamat előkészítésének fázisai**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Alkalom szerint gondoskodik a megfelelő alapanyag és eszközök előállításáról

Alkalmazza vállalkozási ismereteit

Alapanyag szükségletet számít

Mintadarabot készít

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus Technikai, technológiai alapismeretek

B típus A feladat elvégzésének technológiája által meghatározott határidők tervezése

C típus Dokumentációs és adminisztrációs alapismeretek

B típus A vállalkozás szervezésének gyakorlati teendői

B típus Alapanyag kiválasztásának és felhasználásának szempontjai

C típus A technológiai folyamatok előkészítése

Hozzárendelt szakmai készségek:

-

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Emlékezőképesség (ismeretmegőrzés)

Problémamegoldás, hibaelhárítás

Tervezési készség

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Felelősségtudat

Kitartás

Pontosság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Kommunikációs rugalmasság

Kompromisszumkészség

Konfliktusmegoldó készség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 20%

Olvasott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Információk önálló rendszerezése 10%

Szöveges előadás egyéni felkészüléssel 10%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Képzési idő:

30 óra elméletigényes gyakorlat osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A népi kézműves tevékenységhez kapcsolódó anyagok biztosítása, a technológiai folyamat, munkaszervezés ismerete, szakmánkénti sajátosságok figyelembevételével



66. TANANYAGEGYSÉG			Tananyagegységhez tartozó összes tananyagelem				
azonosítója	megnevezése	jellege	azonosítója	óraszám			összes
				elméleti	elméletigényes gyakorlati	gyakorlati	
061/4.0/1004-06	Népi kézműves szakmai gyakorlat	sza	061/4.1/1004-06	0	0	30	108
		sza	061/4.2/1004-06	0	30	0	
		sza	061/4.3/1004-06	0	30	0	
		szk	061/4.4/1004-06	0	18	0	

Megjegyzés: "sza" = szakmai alapképzés; "szk" = szakmai képzés

### 1. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/4.1/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

#### Alapanyag beszerzésének lehetőségei

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Beszzerzi, megvásárolja, begyűjti, vagy termeszt az alapanyagokat
- Alkalmom szerint gondoskodik a megfelelő alapanyag és eszközök előállításáról
- Alapanyag szükségletet számít
- Tájékozódik az alapanyagok beszerzési lehetőségekről
- Szükség esetén szakmánként változó igénnyel megfesti, pácolja, fehéríti az alapanyagokat

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- A típus Technikai, technológiai alapismeretek
- A típus Alapanyagok, beszerzési források
- B típus Alapanyag kiválasztásának és felhasználásának szempontjai
- C típus Az alapanyagok előkészítése során alkalmazott fizikai és kémiai folyamatok, előkészítése, alkalmazása

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Szakmai nyelvi íráskészség, fogalmazás írásban

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Logikus gondolkodás

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Tapintás

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Konfliktusmegoldó készség

Tanulói tevékenységformák:

- Információk önálló rendszerezése 10%
- Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 400%
- Anyagminták azonosítása 40%
- Utólagos szóbeli beszámoló 10%

A képzési helyszín jellege:

- Tanterem
- Természeti környezet

Képzési idő:

30 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A kézműves termék vagy termékek készítését vagy sorozatgyártását megelőző műveletek, munkafolyamatok a tervezéstől, műhelyrajz elkészítésétől, tervdokumentáció készítésétől, esetlegesen a megrendelés visszaigazolásán keresztül a mintadarab készítéséig, a szakmáenkénti sajátosságok figyelembevételével

## **2. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/4.2/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

### **Technológiai folyamat meghatározása**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Alkotómunkát végez

Kivitelezői koncepciót alakít ki

Kivitelezői műhelyrajzot készít

Kivitelezési instrukciókkal látja el a tervdokumentációt

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus Technikai, technológiai alapismeretek

B típus Alapanyag kiválasztásának és felhasználásának szempontjai

C típus A technológiai folyamatok előkészítése

C típus A feladat elvégzésének technológiája által meghatározott határidők tervezése

C típus A munka ütemezésének és költségtervezésének módja

A típus A rajz és műhelyrajzok különböző technikái, pontos szerkesztési és szabadkézi rajzok és használatuk

B típus Konkrét feladat önálló elkészítése (reprodukáló, hagyományos mintakincs és forma mai feladatnak megfelelő alkalmazása, javítás elvégzése)

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Szakmai nyelvi íráskészség, fogalmazás írásban

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Logikus gondolkodás

Ismeretek helyénvaló alkalmazása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Tapintás

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Visszacsatolási készség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 20%

Olvasott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Információk önálló rendszerezése 10%

Szöveges előadás egyéni felkészüléssel 10%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Elágazásnak megfelelő tanműhely

Képzési idő:

30 óra elméletigényes gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A népi kézműves tevékenységhez kapcsolódó anyagok biztosítása, a technológiai folyamat, munkaszervezés ismerete, a szakmáenkénti sajátosságok figyelembevételével

### 3. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/4.3/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

#### **A termék készítése, forgalmazása során felmerülő gazdasági- és jogi ismeretek**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Leszállítja, vagy leszállíttatja, átadja a készárut  
Garanciát vállal a munkájára, reklamáció esetén vállalja a hibák javítását  
Címkézi a terméket  
Előkészíti szállításra  
Számlát készít  
A termékre ráhelyezi a kötelező információkat  
Gondoskodik a késztermék csomagolásáról  
Elvégzi az esetleges módosításokat

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

C típus A feladat elvégzésének technológiája által meghatározott határidők tervezése

B típus A vállalkozás szervezésének gyakorlati teendői

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Köznyelvi beszédképesség

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Értékelés

Kontroll (ellenőrző képesség)

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Elhivatottság, elkötelezettség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Kommunikációs rugalmasság

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 50%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 50%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Elágazásnak megfelelő tanműhely

Képzési idő:

30 óra elméletigényes gyakorlat osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

Az elkészült népi kézműves termékek csomagolásával, információkkal való ellátásával, leszállításával, garanciális kötelezettség vállalásával kapcsolatos tevékenységek, feladatok ismerete

#### 4. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

061/4.4/1004-06

A tananyagelem megnevezése:

#### **A raktári rend kialakításának szempontjai**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Kialakítja a raktári rendet
- Tárolja a gyártott és félkész termékeket
- Gondoskodik a raktár rendszeres szellőztetéséről, kártevők elleni védelméről
- Raktári nyilvántartást vezet
- Nyomon követhető módon adminisztrálja az alapanyag és a készáru mozgását
- Évente leltárt készít
- Állagvédelem, gomba és rágcsáló elleni védelem
- Rendszeres molyirtásról gondoskodik

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- A típus A balesetmentes munkavégzés biztosítása
- A típus A munkavédelmi és tűzvédelmi szabályok
- C típus Az alapanyagok előkészítése során alkalmazott fizikai és kémiai folyamatok, előkészítése, alkalmazása

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Áttekintő képesség
- Rendszerező képesség

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Szervezőképesség
- Szorgalom, igyekezet

Hozzárendelt társas kompetenciák:

-

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 50%
- Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 50%

A képzési helyszín jellege:

- Tanterem
- Elágazásnak megfelelő tanműhely

Képzési idő:

- 18 óra elméletigényes gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

- A raktári rend kialakítása, figyelembe véve a munka-, egészség-, tűz- és környezetvédelmi szabályokat, szakmánként eltérő specifikációkkal

67. TANANYAGEGYSÉG			Tananyagegységhez tartozó összes tananyagelem				
			azonosítója	megnevezése	jellege	azonosítója	óraszám
elméleti	elméletigényes gyakorlati	gyakorlati					összes
061/5.0/1004-06	<b>Népi kézműves szakmai munka- és környezetvédelmi ismeretei</b>	szk	061/5.1/1004-06	0	18	0	18

Megjegyzés: "sza" = szakmai alapképzés; "szk" = szakmai képzés

## 1. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/5.1/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Munka-, egészség-, tűz- és környezetvédelem**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Munka, tűz és egészségvédelmi előírásokat betart  
Gondoskodik az alapanyag, a készáru, a hulladék, a veszélyes hulladék, a kiegészítő eszközök és anyagok szakszerű elhelyezéséről

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- A típus Munkavédelmi előírások
- A típus Egészség- és balesetvédelmi előírások
- B típus Környezetvédelmi előírások
- A típus A munkavédelmi és tűzvédelmi szabályok
- A típus A balesetmentes munkavégzés biztosítása

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Körültekintés, elővigyázatosság  
Figyelem-összpontosítás  
Figyelemmegosztás

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Önfegyelem

Hozzárendelt társas kompetenciák:

-

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 50%  
Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 50%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem  
Elágazásnak megfelelő tanműhely

Képzési idő:

18 óra elméletigényes gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A munka-, egészség-, tűz- és környezetvédelmi szabályok általános ismerete, annak alkalmazása, valamint szakmánkénti specifikációja

68. TANANYAGEGYSÉG			Tananyagegységhez tartozó összes tananyagelem				
azonosítója	megnevezése	jellege	azonosítója	óraszám			összes
				elméleti	elméletigényes gyakorlati	gyakorlati	
061/1.0/1014-06	Szönyegszövő vizuális alapismeretek	sza	061/1.1/1014-06	0	0	50	210
		sza	061/1.2/1014-06	0	0	80	
		sza	061/1.3/1014-06	0	0	80	

Megjegyzés: "sza" = szakmai alapképzés; "szk" = szakmai képzés

### 1. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/1.1/1014-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Szönyegszövő szakmai rajz**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

A szönyegszövő látványtervet készít

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus A tervek, műhelyrajzok megértése és értelmezése

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Műhely-, kivitelezési rajz készítése
- 5. szint Metszeti, kivitelezési rajz készítése
- 4. szint Szabadkézi rajzolás
- 5. szint Komplex jelzésrendszerek

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Kreativitás, ötletgazdagság  
Információgyűjtés  
Tervezési készség

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Kézügyesség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Prezentációs készség

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%
- Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 10%
- Írásos elemzések készítése 10%
- Műhelyrajz értelmezése 25%
- Műhely és látványrajz készítése tárgyról 25%
- Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 20%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem  
Üzemlátogatás népi kézművesmestereknél  
Néprajzi gyűjteménnyel rendelkező múzeum

Képzési idő:

50 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A hagyományos mintakincs és technika alapján látványrajz, műhelyrajz készítésének elsajátítása. A tervezés alapelemei, a tárgy lerajzolása látszati rajz szabályai szerint. A megtervezett termék mintáinak tervezése, kötésrajz készítése

Az adott funkcióhoz illeszkedő minta kiválasztása, szintani törvényszerűségek betartása.

## 2. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/1.2/1014-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Szőnyegszövő mintagyűjtemény, csíkritmusok, zárt és nyitott kompozíciók, festékes szőnyegek motívumainak és terveinek készítése**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

A szőnyegszövő színtervet készít

A szőnyegszövő kötéstervet készít

Megtervezi a szőnyegen alkalmazandó szövés technikákat

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

C típus A kézi szövésű szőnyeg helye és kapcsolata a hagyományon alapuló teljes körű kézi textilkészítésben és lakáskultúrában

B típus A kézi szövés elméleti alapjainak teljes körű ismerete, alkalmazása, különös tekintettel a felhasznált technikák által meghatározott kompozíciós szerkezetekre, mintázási lehetőségekre, alkalmazható mintakincsre

B típus Az alkalmazott minták megrajzolása, látványtervének, műhelyrajzának, kötésrajzának megszerkesztése (geometrikus, illetve rajzos ornamentikák)

B típus Különböző kézi szőnyegszövő technikák, kiviteli módok meghatározása

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Díszítmények szimbolikájának, jelképeinek értelmezése

4. szint Műhely-, kivitelezési rajz készítése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Kreativitás, ötletgazdagság

Információgyűjtés

Tervezési készség

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Kézügyesség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Prezentációs készség

Konszenzuskészség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 10%

Írásos elemzések készítése 10%

Műhelyrajz értelmezése 25%

Műhely és látványrajz készítése tárgyról 25%

Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 20%



A képzési helyszín jellege:

Tanterem  
Üzemlátogatás népi kézművesmestereknél  
Néprajzi gyűjteménnyel rendelkező múzeum

Képzési idő:

80 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A magyar nyelvterületen fellelhető gyapjúszöttek mintázási lehetőségek alapján széleskörű mintagyűjtemény készítése

### **3. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/1.3/1014-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Tervdokumentáció készítése, archiválása**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Dokumentációt készít, archiválja a tervet, a technikai leírást, a fonal mintát és a fotót a termékről

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus Az alkalmazott minták megrajzolása, látványtervének, műhelyrajzának, kötésrajzának megszerkesztése (geometrikus, illetve rajzos ornamentikák)

C típus A kézi szövésű szőnyeg helye és kapcsolata a hagyományon alapuló teljes körű kézi textilkészítésben és lakáskultúrában

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Műhely-, kivitelezési rajz készítése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Információgyűjtés

Tervezési készség

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Kézügyesség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Prezentációs készség

Meggyőzőkészség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 10%

Írásos elemzések készítése 10%

Műhelyrajz értelmezése 25%

Műhely és látványrajz készítése tárgyról 25%

Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 20%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem  
Üzemlátogatás népi kézművesmestereknél  
Néprajzi gyűjteménnyel rendelkező múzeum

Képzési idő:

80 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A tervdokumentáció készítésének alapszabályai. A tanulmányi idő alatt elkészült munkák tervdokumentációja, gyűjtemény formájában elrendezve

69. TANANYAGEGYSÉG			Tananyagegységhez tartozó összes tananyagelem				
			azonosítója	megnevezése	jellege	óraszám	
azonosítója	elméleti	elméletigényes gyakorlati				gyakorlati	összes
061/2.0/1014-06	Szönyegszöví szakmai elmélet	sza	061/2.1/1014-06	0	0	24	24

Megjegyzés: "sza" = szakmai alapképzés; "szk" = szakmai képzés

### 1. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/2.1/1014-06**

A tananyagelem megnevezése:

**A szövíszék típusai**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Megtervezi a lánc- és vetülékfonalak minőségét, színét, mennyiségét, sűrűségét

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

C típus A szövíszék kialakulásának története

A típus A felvetés ismerete a különböző típusú szövíszékeken

B típus A felvető szerkezeti, funkcionális eltérései a különböző szövíegtípusok szövíszékein

A típus Kézi szövíegszövíés eszközeinek előkészítése, karbantartása, tárolása

Hozzárendelt szakmai készségek:

3. szint Tájékozódás

5. szint Kézműves munkák szakmánkénti eszközszükséglete

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Ismeretek helyén való alkalmazása

Okok feltárása

Gyakorlatias feladatértelmezés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Elhivatottság, elkötelezettség

Fejlődőképesség, önfejlesztés

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Motiválhatóság

Közérthetőség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szövíeg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Hallott szövíeg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Tapasztalatok utólagos ismertetése szóban 10%

Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 10%

Műveletek gyakorlása 60%

A képzési helyszín jellege:

Szövíegszöví tanműhely

Képzési idő:

24 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A szövőszék fejlődéstörténete. A szövőszék szerkezete, elemei, működésének feltételei. A szövőszék és tartozékainak karbantartása. A szövőszék típusai. A szövő-, felvető- és fonószervezetek ismerete, hibáinak felismerése, a hibaokok megszüntetése

70. TANANYAGEGYSÉG			Tananyagegységhez tartozó összes tananyagelem				
azonosítója	megnevezése	jellege	azonosítója	óraszám			összes
				elméleti	elméletigényes gyakorlati	gyakorlati	
061/3.0/1014-06	Szőnyegszövés technológiai folyamata	sza	061/3.1/1014-06	30	0	0	1098
		sza	061/3.2/1014-06	0	0	20	
		sza	061/3.3/1014-06	40	0	0	
		sza	061/3.4/1014-06	0	0	20	
		sza	061/3.5/1014-06	40	0	0	
		sza	061/3.6/1014-06	0	0	20	
		sza	061/3.7/1014-06	20	0	0	
		sza	061/3.8/1014-06	30	0	0	
		sza	061/3.9/1014-06	0	0	100	
		sza	061/3.10/1014-06	0	0	50	
		sza	061/3.11/1014-06	30	0	0	
		sza	061/3.12/1014-06	0	0	97	
		sza	061/3.13/1014-06	30	0	0	
		sza	061/3.14/1014-06	0	0	75	
		sza	061/3.15/1014-06	30	0	0	
		sza	061/3.16/1014-06	0	0	75	
		sza	061/3.17/1014-06	30	0	0	
		sza	061/3.18/1014-06	0	0	75	
		sza	061/3.19/1014-06	30	0	0	
		sza	061/3.20/1014-06	0	0	70	
		sza	061/3.21/1014-06	30	0	0	
		sza	061/3.22/1014-06	0	0	50	
		sza	061/3.23/1014-06	30	0	0	
		sza	061/3.24/1014-06	0	0	31	
		sza	061/3.25/1014-06	15	0	0	
		sza	061/3.26/1014-06	0	0	30	

Megjegyzés: "sza" = szakmai alapképzés; "szk" = szakmai képzés

### 1. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/3.1/1014-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Szőnyegszövő szakmai anyagismeret elmélete**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Megtervezi a lánc- és vetülékfonalak minőségét, színét, mennyiségét, sűrűségét

Megtervezi a vetülékfonalak minőségét, színét, sűrűségét

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus A szövéshez használható természetes alapú fonalak tulajdonságai és felhasználásuk (gyapjú, rongy)

C típus A szövéshez szükséges saját előkészítésű fonalak készítése, festése, hasítása

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Elemi számolási készség

4. szint Mennyiségérzék

3. szint Tájékozódás

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Ismeretek helyén való alkalmazása

Új ötletek, megoldások kipróbálása

Gyakorlatias feladatértelmezés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Elhivatottság, elkötelezettség

Fejlődőképesség, önfejlesztés

Tapintás

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Motiválhatóság

Közérthetőség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Tapasztalatok utólagos ismertetése szóban 10%

Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 10%

Műveletek gyakorlása 60%

A képzési helyszín jellege:

Szönyegszövő tanműhely

Képzési idő:

30 óra elmélet gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A szönyegszövések során felhasználható alap- és segédanyagok és azok előkészítésének, megmunkálásának, tulajdonságainak, a felhasználás lehetőségeinek elméleti ismerete

## **2. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/3.2/1014-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Szönyegszövő szakmai anyagismeret gyakorlata**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Megtervezi a lánc- és vetülékfonalak minőségét, színét, mennyiségét, sűrűségét

Megtervezi a vetülékfonalak minőségét, színét, sűrűségét

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus A szövéshöz használható természetes alapú fonalak tulajdonságai és felhasználásuk (gyapjú, rongy)

C típus A szövéshöz szükséges saját előkészítésű fonalak készítése, festése, hasítása

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Elemi számolási készség

4. szint Mennyiségérzék

3. szint Tájékozódás

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Ismeretek helyén való alkalmazása

Új ötletek, megoldások kipróbálása

Gyakorlatias feladatértelmezés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Elhivatottság, elkötelezettség  
Fejlődőképesség, önfejlesztés  
Tapintás

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Motiválhatóság  
Közérthetőség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%  
Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%  
Tapasztalatok utólagos ismertetése szóban 10%  
Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 10%  
Műveletek gyakorlása 60%

A képzési helyszín jellege:

Szönyegszövő tanműhely

Képzési idő:

20 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A szönyegszövések során felhasználható alap- és segédanyagok és azok előkészítésének, megmunkálásának, tulajdonságainak, a felhasználás lehetőségeinek gyakorlati ismerete.

### **3. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/3.3/1014-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Az anyagválasztás szempontjainak elméleti ismerete**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Előkészíti a szőnyeghez a láncfonalat  
Előkészíti a vetülékfonalat a szőnyeghez

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus A szövéshez használható természetes alapú fonalak tulajdonságai és felhasználásuk  
(gyapjú, rongy)

A típus A termékek elkészítéséhez szükséges fonalmennyiség kiszámítása

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Elemi számolási készség  
4. szint Mennyiségérzék  
3. szint Tájékozódás

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Ismeretek helyén való alkalmazása  
Új ötletek, megoldások kipróbálása  
Gyakorlatias feladatértelmezés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Elhivatottság, elkötelezettség  
Fejlődőképesség, önfejlesztés

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Motiválhatóság  
Közérthetőség

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%
- Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%
- Tapasztalatok utólagos ismertetése szóban 10%
- Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 10%
- Műveletek gyakorlása 60%

A képzési helyszín jellege:

Szőnyegszövő tanműhely

Képzési idő:

40 óra elmélet gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

Textilkészítési eljárások, a textilalapanyagok tulajdonságai, felhasználásának lehetőségei az elkészítendő tárgy fajtájának, használati funkciójának megfelelő elméleti tudnivalói

#### **4. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/3.4/1014-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Az anyagválasztás szempontjainak gyakorlati ismerete**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Előkészíti a szőnyeghez a láncfonalat
- Előkészíti a vetülékfonalat a szőnyeghez

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- B típus A szövéshez használható természetes alapú fonalak tulajdonságai és felhasználásuk (gyapjú, rongy)
- A típus A termékek elkészítéséhez szükséges fonalmennyiség kiszámítása

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Elemi számolási készség
- 4. szint Mennyiségérzék
- 3. szint Tájékozódás

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Ismeretek helyén való alkalmazása
- Új ötletek, megoldások kipróbálása
- Gyakorlatias feladatértelmezés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Elhivatottság, elkötelezettség
- Fejlődőképesség, önfejlesztés

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Motiválhatóság
- Közérthetőség

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%
- Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%
- Tapasztalatok utólagos ismertetése szóban 10%
- Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 10%
- Műveletek gyakorlása 60%

A képzési helyszín jellege:

Szőnyegszövő tanműhely

Képzési idő:

20 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

Textilkészítési eljárások, a textilalanyagok tulajdonságai, felhasználásának lehetőségei az elkészítendő tárgy fajtájának, használati funkciójának megfelelő gyakorlati tudnivalói

## **5. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/3.5/1014-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Az alanyag-választás, a borda és a nyüstbefűzés összefüggései a késztermék tükrében (elmélet)**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Kiválasztja a tervezett szőtteshez megfelelő bordát

Megtervezi a vetülékfonalak minőségét, színét, sűrűségét

Megtervezi a lánc- és vetülékfonalak minőségét, színét, mennyiségét, sűrűségét

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus A termékek elkészítéséhez szükséges fonalmennyiség kiszámítása

C típus A szövéshez szükséges saját előkészítésű fonalak készítése, festése, hasítása

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Elemi számolási készség

4. szint Mennyiségérzék

3. szint Tájékozódás

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Ismeretek helyén való alkalmazása

Új ötletek, megoldások kipróbálása

Gyakorlatias feladatértelmezés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Elhivatottság, elkötelezettség

Fejlődőképesség, önfejlesztés

Szervezőkészség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Motiválhatóság

Közérthetőség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Tapasztalatok utólagos ismertetése szóban 10%

Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 10%

Műveletek gyakorlása 60%

A képzési helyszín jellege:

Szőnyegszövő tanműhely

Képzési idő:

40 óra elmélet gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A használati funkciónak, valamint a kiválasztott szőnyegszövő technikának megfelelő láncsűrűség megállapítása, borda- és nyüstbefűzési elméleti ismeretek



## 6. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/3.6/1014-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Az alapanyag-választás, a borda és a nyüstbefűzés összefüggései a késztermék tükrében (gyakorlat)**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Kiválasztja a tervezett szötteshez megfelelő bordát

Megtervezi a vetülékfonalak minőségét, színét, sűrűségét

Megtervezi a lánc- és vetülékfonalak minőségét, színét, mennyiségét, sűrűségét

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus A termékek elkészítéséhez szükséges fonalmennyiség kiszámítása

C típus A szövéshez szükséges saját előkészítésű fonalak készítése, festése, hasítása

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Elemi számolási készség

4. szint Mennyiségérzék

3. szint Tájékozódás

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Ismeretek helyén való alkalmazása

Új ötletek, megoldások kipróbálása

Gyakorlatias feladatértelmezés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Elhivatottság, elkötelezettség

Fejlődőképesség, önfejlesztés

Szervezőképesség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Motiválhatóság

Közérthetőség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Tapasztalatok utólagos ismertetése szóban 10%

Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 10%

Műveletek gyakorlása 60%

A képzési helyszín jellege:

Szőnyegszövő tanműhely

Képzési idő:

20 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A használati funkciónak, valamint a kiválasztott szőnyegszövő technikának megfelelő láncsűrűség megállapítása, borda- és nyüstbefűzési gyakorlati ismeretek

## 7. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/3.7/1014-06**

A tananyagelem megnevezése:

**A szövés előkészítése**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Szükség esetén megfonja a szőnyegfonalat
- Szükség esetén megfesti a szőnyegfonalakat
- Kiválasztja a tervezett szőtteshez megfelelő bordát

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- B típus A fonalak fonása, csévélése
- C típus A szövéshez szükséges saját előkészítésű fonalak készítése, festése, hasítása

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Elemi számolási készség
- 4. szint Mennyiségérzék
- 3. szint Tájékozódás

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Ismeretek helyén való alkalmazása
- Új ötletek, megoldások kipróbálása
- Gyakorlatias feladatértelmezés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Elhivatottság, elkötelezettség
- Fejlődőképesség, önfejlesztés

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Motiválhatóság
- Közérthetőség

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%
- Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%
- Tapasztalatok utólagos ismertetése szóban 10%
- Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 10%
- Műveletek gyakorlása 60%

A képzési helyszín jellege:

- Szőnyegszövő tanműhely

Képzési idő:

- 20 óra elmélet gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

- A szükséges alapanyag mennyiségének kiszámítása, az alapanyag előkészítése. A munkafolyamatokhoz szükséges eszközök, szerszámok ismerete, kiválasztása

## **8. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/3.8/1014-06**

A tananyagelem megnevezése:

**A szövőszék felvetésének elméleti ismeretei**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Felveti a szövőszéket a szőnyeghez
- Befűzi a nyüstöket a szőnyeghez

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- A típus A felvetés ismerete a különböző típusú szövőszékeken
- B típus A felvető szerkezeti, funkcionális eltérései a különböző szőnyegtípusok szövőszékein

- A típus Kézi szőnyegszövés eszközeinek előkészítése, karbantartása, tárolása
- A típus A szövőszék felvetése és szabályszerű alkalmazása

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Elemi számolási készség
- 4. szint Műhely-, és kivitelezési rajz olvasása, értelmezése
- 5. szint Műhelyrajz olvasása, értelmezése
- 5. szint Kézműves munkák szakmáenkénti eszközszükséglete

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Módszeres munkavégzés
- Okok feltárása
- Gyakorlatias feladatértelmezés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Kitartás
- Megbízhatóság
- Precizitás

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Motiválhatóság

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%
- Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%
- Tapasztalatok utólagos ismertetése szóban 10%
- Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 10%
- Műveletek gyakorlása 60%

A képzési helyszín jellege:

- Szőnyegszövő tanműhely

Képzési idő:

- 30 óra elmélet gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

- A szövőszék felvetésének különféle módszerei. A felvető szerkezetek működési elvének ismerete, működtetése

## **9. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/3.9/1014-06**

A tananyagelem megnevezése:

**A szövőszék felvetésének gyakorlati ismeretei**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Felveti a szövőszéket a szőnyeghez
- Befűzi a nyüstöket a szőnyeghez

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- A típus A felvetés ismerete a különböző típusú szövőszékeken
- B típus A felvető szerkezeti, funkcionális eltérései a különböző szőnyegtípusok szövőszékein

A típus Kézi szőnyegszövés eszközeinek előkészítése, karbantartása, tárolása

A típus A szövőszék felvetése és szabályszerű alkalmazása

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Elemi számolási készség
- 4. szint Műhely-, és kivitelezési rajz olvasása, értelmezése
- 5. szint Műhelyrajz olvasása, értelmezése
- 5. szint Kézműves munkák szakmáenkénti eszközszükséglete

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Módszeres munkavégzés

Okok feltárása

Gyakorlatias feladatértelmezés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Kitartás

Megbízhatóság

Precizitás

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Motiválhatóság

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Tapasztalatok utólagos ismertetése szóban 10%

Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 10%

Műveletek gyakorlása 60%

A képzési helyszín jellege:

Szönyegszövő tanműhely

Képzési idő:

100 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A szövőszék felvetésének különféle módszerei. A felvető szerkezetek működésének gyakorlati elsajátítása

## **10. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/3.10/1014-06**

A tananyagelem megnevezése:

**A borda, a nyüst beállítása**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Beállítja a bordát, lábítót a szőnyeghez

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus A szövőszék felvetése és szabályszerű alkalmazása

Hozzárendelt szakmai készségek:

-

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Módszeres munkavégzés

Okok feltárása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Mozgáskoordináció (testi ügyesség)

Monotónia-tűrés

Önfegyelem

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Motiválhatóság

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Tapasztalatok utólagos ismertetése szóban 10%

Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 10%

Műveletek gyakorlása 60%

A képzési helyszín jellege:

Szőnyegszövő tanműhely

Képzési idő:

50 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A borda, a nyüst és a lábító beállításának szabályai

## **11. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/3.11/1014-06**

A tananyagelem megnevezése:

**A szőnyegszövés technikáinak elméleti ismerete, a szövés folyamata - egyszerű mintaelemek, csíkok, csíkritmusok**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Megszövi a szőnyeget

Rongyszőnyeget, gyapjú-, len- és kenderszöttéseket készít

Alkalmazza a különféle szőnyegszövési technikákat

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus A kézi szőnyegszövés szabályszerű gyakorlati folyamata

A típus A kézi szőnyegszövés technikáinak alkalmazása

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Műhely-, és kivitelezési rajz olvasása, értelmezése

5. szint Műhelyrajz olvasása, értelmezése

5. szint Kézműves munkák szakmánkénti eszközszükséglete

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Módszeres munkavégzés

Okok feltárása

Gyakorlatias feladatértelmezés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Kitartás

Terhelhetőség

Precizitás

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Motiválhatóság

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Tapasztalatok utólagos ismertetése szóban 10%

Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 10%

Műveletek gyakorlása 60%

A képzési helyszín jellege:

Szőnyegszövő tanműhely

Képzési idő:

30 óra elmélet gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A gyapjuszövés módjainak, a gyapjuszöttes mintázási lehetőségeinek alkalmazása. Különböző vidékek és korok gyapjúkultúrája. A szövetek alaptípusai és azok felismerése. Párnák, tarisznyák, szőnyegek, falvédők készítése egy szélből

A textiltervek megértése, a munkafolyamatok sorrendjének kialakítása, a szövési műveletek elvégzése a tervben előírt méretek, minták betartásával, díszítő munkálatok elvégzése, minőségi előírások betartása

A szövőszék és egyéb eszközök tisztítása, karbantartása. A meghibásodott eszközök, anyagok hibaokainak feltárása, megszüntetése

## 12. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/3.12/1014-06**

A tananyagelem megnevezése:

**A szőnyegszövés technikáinak gyakorlati ismerete, a szövés folyamata - egyszerű mintaelemek, csíkok, csíkritmusok**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Megszövi a szőnyeget

Rongyszőnyeget, gyapjú-, len- és kenderszöttéseket készít

Alkalmazza a különféle szőnyegszövési technikákat

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus A kézi szőnyegszövés szabályszerű gyakorlati folyamata

A típus A kézi szőnyegszövés technikáinak alkalmazása

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Műhely-, és kivitelezési rajz olvasása, értelmezése

5. szint Műhelyrajz olvasása, értelmezése

5. szint Kézműves munkák szakmáenkénti eszközszükséglete

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Módszeres munkavégzés

Okok feltárása

Gyakorlatias feladatértelmezés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Kitartás

Terhelhetőség

Precizitás

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Motiválhatóság

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Tapasztalatok utólagos ismertetése szóban 10%

Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 10%

Műveletek gyakorlása 60%

A képzési helyszín jellege:

Szőnyegszövő tanműhely

Képzési idő:

97 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A gyapjűszövés módjainak, a gyapjűszűttes mintázási lehetőségeinek alkalmazása. Különbözű vidékek és korok gyapjűkultúrája. A szűvetek alaptípusai és azok felismerése. Párnák, tarisznyák, szűnyegek, falvédűk készítése egy szűlbűl

A textiltervek megértése, a munkafolyamatok sorrendjének kialakítása, a szűvési műveletek elvégzése a tervben elűirt méretek, minták betartásával, díszítű munkálatok elvégzése, minűségi elűírások betartása.

A szűvűszék és egyéb eszközűk tisztítása, karbantartása. A meghibásodott eszközűk, anyagok hibaokainak feltárása, megsűntetése

### **13. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítűja:

**061/3.13/1014-06**

A tananyagelem megnevezése:

**A szűnyegszűvés technikáinak elméleti ismerete, a szűvés folyamata - a két és több szűlbűl készűlt tárgyak készítése**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Megszűvi a szűnyeget

Rongyszűnyeget, gyapjű-, len- és kendersűzűttesekeket készít

Alkalmazza a külfűféle szűnyegszűvési technikákat

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus A kézi szűnyegszűvés szabályszerű gyakorlati folyamata

A típus A kézi szűnyegszűvés technikáinak alkalmazása

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Műhely-, és kivitelezési rajz olvasása, értelmezése

5. szint Műhelyrajz olvasása, értelmezése

5. szint Kézműves munkák szakmánkenti eszközszűkséglete

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Műdszeres munkavégzés

Okok feltárása

Gyakorlatias feladatértelmezés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Kitartás

Terhelhetűség

Precizitás

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Motiválhatűség

Tanulűi tevékenységformák:

Olvasott szűveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Hallott szűveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Tapasztalatok utűlagos ismertetése szűban 10%

Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 10%

Műveletek gyakorlása 60%

A képzési helyszűn jellege:

Szűnyegszűvű tanműhely

Képzési idű:

30 óra elmélet gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

- A gyapjúszövés módjainak, a gyapjúszóttas mintázási lehetőségeinek alkalmazása.
- Különböző vidékek és korok gyapjúkultúrája. A szövetek alaptípusai és azok felismerése.
- Szőnyegek és takarók tervezése egy illetve több szélből
- A textiltervek megértése, a munkafolyamatok sorrendjének kialakítása, a szövési műveletek elvégzése a tervben előírt méretek, minták betartásával, díszítő munkálatok elvégzése, minőségi előírások betartása
- A szövőszék és egyéb eszközök tisztítása, karbantartása. A meghibásodott eszközök, anyagok hibaokainak feltárása, megszüntetése

#### **14. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/3.14/1014-06**

A tananyagelem megnevezése:

**A szőnyegszövés technikáinak gyakorlati ismerete, a szövés folyamata - a két és több szélből készült tárgyak készítése**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Megszövi a szőnyeget
- Rongyszőnyeget, gyapjú-, len- és kenderszóttéseket készít
- Alkalmazza a különféle szőnyegszövési technikákat

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- A típus A kézi szőnyegszövés szabályszerű gyakorlati folyamata
- A típus A kézi szőnyegszövés technikáinak alkalmazása

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Műhely-, és kivitelezési rajz olvasása, értelmezése
- 5. szint Műhelyrajz olvasása, értelmezése
- 5. szint Kézműves munkák szakmáenkénti eszközszükséglete

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Módszeres munkavégzés
- Okok feltárása
- Gyakorlatias feladatértelmezés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Kitartás
- Terhelhetőség
- Precizitás

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Motiválhatóság

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%
- Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%
- Tapasztalatok utólagos ismertetése szóban 10%
- Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 10%
- Műveletek gyakorlása 60%

A képzési helyszín jellege:

- Szőnyegszövő tanműhely

Képzési idő:

- 75 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban



A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

- A gyapjűszűvés mődjainak, a gyapjűszűttes mintázási lehetőségeinek alkalmazása. Különbözű vidékek és korok gyapjűkultúrája. A szűvetek alaptípusai és azok felismerése. Szűnyegek és takarók tervezése egy illetve több szűlből
- A textiltervek megértése, a munkafolyamatok sorrendjének kialakítása, a szűvési műveletek elvégzése a tervben előirt méretek, minták betartásával, díszítű munkálatok elvégzése, minőségi előírások betartása
- A szűvűszék és egyéb eszközök tisztítása, karbantartása. A meghibásodott eszközök, anyagok hibaokainak feltárása, megsűntetése

## 15. tananyagelem

A tananyagelem azonosítűja:

**061/3.15/1014-06**

A tananyagelem megnevezése:

**A szűnyegszűvés technikáinak elméleti ismerete, a szűvés folyamata - szűkely festékesek szűvéstechnikái (kilimtechnikák)**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Megszűvi a szűnyeget
- Rongyszűnyeget, gyapjű-, len- és kendersűzűteseket készít
- Alkalmazza a külfűféle szűnyegszűvési technikákat

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- A típus A kézi szűnyegszűvés szabályszerű gyakorlati folyamata
- A típus A kézi szűnyegszűvés technikáinak alkalmazása

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Műhely-, és kivitelezési rajz olvasása, értelmezése
- 5. szint Műhelyrajz olvasása, értelmezése
- 5. szint Kézműves munkák szakmánkenti eszközszűkséglete

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Műdszeres munkavégzés
- Okok feltárása
- Gyakorlatias feladatértelmezés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Kitartás
- Terhelhetűség
- Precizitás

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Motiválhatűség
- Kapcsolatteremtű készség

Tanulűi tevékenységformák:

- Olvasott szűveg feladattal vezetett feldolgozása 10%
- Hallott szűveg feladattal vezetett feldolgozása 10%
- Tapasztalatok utűlagos ismertetése szűban 10%
- Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 10%
- Műveletek gyakorlása 60%

A képzési helyszűn jellege:

- Szűnyegszűvű tanműhely

Képzési idű:

- 30 óra elmélet gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

- A gyapjuszövés módjainak, a gyapjuszöttes mintázási lehetőségeinek alkalmazása.
- Különböző vidékek és korok gyapjúkultúrája. A szövetek alaptípusai és azok felismerése.
- Szőnyegek és takarók tervezése egy illetve több szélből
- A textiltervek megértése, a munkafolyamatok sorrendjének kialakítása, a szövési műveletek elvégzése a tervben előírt méretek, minták betartásával, díszítő munkálatok elvégzése, minőségi előírások betartása
- A szövőszék és egyéb eszközök tisztítása, karbantartása. A meghibásodott eszközök, anyagok hibaokainak feltárása, megszüntetése

## 16. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/3.16/1014-06**

A tananyagelem megnevezése:

**A szőnyegszövés technikáinak gyakorlati ismerete, a szövés folyamata - székely festékesek szövéstechnikái (kilimtechnikák)**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Megszövi a szőnyeget
- Rongyszőnyeget, gyapjú-, len- és kenderszöttéseket készít
- Alkalmazza a különféle szőnyegszövési technikákat

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- A típus A kézi szőnyegszövés szabályszerű gyakorlati folyamata
- A típus A kézi szőnyegszövés technikáinak alkalmazása

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Műhely-, és kivitelezési rajz olvasása, értelmezése
- 5. szint Műhelyrajz olvasása, értelmezése
- 5. szint Kézműves munkák szakmáenkénti eszközszükséglete

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Módszeres munkavégzés
- Okok feltárása
- Gyakorlatias feladatértelmezés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Kitartás
- Terhelhetőség
- Precizitás

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Motiválhatóság

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%
- Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%
- Tapasztalatok utólagos ismertetése szóban 10%
- Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 10%
- Műveletek gyakorlása 60%

A képzési helyszín jellege:

- Szőnyegszövő tanműhely

Képzési idő:

- 75 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

- A gyapjúszővés módjainak, a gyapjúszőttes mintázási lehetőségeinek alkalmazása.
- Különböző vidékek és korok gyapjúkultúrája. A szövetek alaptípusai és azok felismerése.
- Szőnyegek és takarók tervezése egy illetve több szélből
- A textiltervek megértése, a munkafolyamatok sorrendjének kialakítása, a szövési műveletek elvégzése a tervben előírt méretek, minták betartásával, díszítő munkálatok elvégzése, minőségi előírások betartása
- A szövőszék és egyéb eszközök tisztítása, karbantartása. A meghibásodott eszközök, anyagok hibaokainak feltárása, megszüntetése

## 17. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/3.17/1014-06**

A tananyagelem megnevezése:

**A szőnyegszővés technikáinak elméleti ismerete, a szővés folyamata - egyéb technikák (bogos, szedetttes, dzsidzsim stb.)**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Megszövi a szőnyeget
- Rongyszőnyeget, gyapjú-, len- és kenderszőttesteket készít
- Alkalmazza a különféle szőnyegszővétési technikákat

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- A típus A kézi szőnyegszővés szabályszerű gyakorlati folyamata
- A típus A kézi szőnyegszővés technikáinak alkalmazása

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Műhely-, és kivitelezési rajz olvasása, értelmezése
- 5. szint Műhelyrajz olvasása, értelmezése
- 5. szint Kézműves munkák szakmáenkénti eszközszükséglete

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Módszeres munkavégzés
- Okok feltárása
- Gyakorlatias feladatértelmezés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Kitartás
- Terhelhetőség
- Precizitás

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Motiválhatóság
- Kapcsolatteremtő készség

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%
- Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%
- Tapasztalatok utólagos ismertetése szóban 10%
- Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 10%
- Műveletek gyakorlása 60%

A képzési helyszín jellege:

- Szőnyegszövő tanműhely

Képzési idő:

- 30 óra elmélet gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A gyapjuszövés módjainak, a gyapjuszöttes mintázási lehetőségeinek alkalmazása. Különböző vidékek és korok gyapjúkultúrája. A szövetek alaptípusai és azok felismerése. Szőnyegek és takarók tervezése egy illetve több szélből

A textiltervek megértése, a munkafolyamatok sorrendjének kialakítása, a szövési műveletek elvégzése a tervben előírt méretek, minták betartásával, díszítő munkálatok elvégzése, minőségi előírások betartása

A szövőszék és egyéb eszközök tisztítása, karbantartása. A meghibásodott eszközök, anyagok hibaokainak feltárása, megszüntetése

## 18. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/3.18/1014-06**

A tananyagelem megnevezése:

**A szőnyegszövés technikáinak gyakorlati ismerete, a szövés folyamata - egyéb technikák (bogos, szedetttes, dzsidzsim stb.)**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Levágja a kész szőnyeget

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus A szövött termék leszedése a szövőszékről

A típus A befejező munkálatok elvégzése

C típus A kézi szövött szőnyeg javíthatósága, szükség esetén a javítás elvégzése

Hozzárendelt szakmai készségek:

-

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Körültekintés, elővigyázatosság

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Precizitás

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Motiválhatóság

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Tapasztalatok utólagos ismertetése szóban 10%

Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 10%

Műveletek gyakorlása 60%

A képzési helyszín jellege:

Szőnyegszövő tanműhely

Képzési idő:

75 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A gyapjuszövés módjainak, a gyapjuszöttes mintázási lehetőségeinek alkalmazása. Különböző vidékek és korok gyapjúkultúrája. A szövetek alaptípusai és azok felismerése. Szőnyegek és takarók tervezése egy illetve több szélből

A textiltervek megértése, a munkafolyamatok sorrendjének kialakítása, a szövési műveletek elvégzése a tervben előírt méretek, minták betartásával, díszítő munkálatok elvégzése, minőségi előírások betartása

A szövőszék és egyéb eszközök tisztítása, karbantartása. A meghibásodott eszközök, anyagok hibaokainak feltárása, megszüntetése

## 19. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/3.19/1014-06**

A tananyagelem megnevezése:

**A szőnyegszövés befejező műveleteinek elméleti ismerete**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Levágja a kész szőnyeget

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus A szövött termék leszedése a szövőszékről

A típus A befejező munkálatok elvégzése

C típus A kézi szövött szőnyeg javíthatósága, szükség esetén a javítás elvégzése

Hozzárendelt szakmai készségek:

-

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Körültekintés, elővigyázatosság

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Precizitás

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Motiválhatóság

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Tapasztalatok utólagos ismertetése szóban 10%

Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 10%

Műveletek gyakorlása 60%

A képzési helyszín jellege:

Szőnyegszövő tanműhely

Képzési idő:

30 óra elmélet gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A kész szőtt levágása. A láncfonalak elrendezése, rögzítése a szövés folytatása érdekében

## 20. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/3.20/1014-06**

A tananyagelem megnevezése:

**A szőnyegszövés befejező műveleteinek gyakorlati ismerete**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Levágja a kész szőnyeget

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus A szövött termék leszedése a szövőszékről

A típus A befejező munkálatok elvégzése

C típus A kézi szövött szőnyeg javíthatósága, szükség esetén a javítás elvégzése

Hozzárendelt szakmai készségek:

-

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Körültekintés, elővigyázatosság

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Precizitás

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Motiválhatóság

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Tapasztalatok utólagos ismertetése szóban 10%

Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 10%

Műveletek gyakorlása 60%

A képzési helyszín jellege:

Szönyegszövő tanműhely

Képzési idő:

70 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A kész szöttes levágása. A láncfonalak elrendezése, rögzítése a szövés folytatása érdekében

## **21. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/3.21/1014-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Eldolgozás, szélösszedolgozási módszerek elméleti ismerete**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Összedolgozza a késztermék darabjait

A terv alapján eldolgozza a szönyegszéleket, szükség esetén szövött rojtot alkalmaz

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus A befejező munkálatok elvégzése

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Kézműves munkák szakmánkénti eszközszükséglete

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Körültekintés, elővigyázatosság

A környezet tisztán tartása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Precizitás

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Motiválhatóság

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Tapasztalatok utólagos ismertetése szóban 10%

Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 10%

Műveletek gyakorlása 60%

A képzési helyszín jellege:

Szönyegszövő tanműhely

Képzési idő:

30 óra elmélet gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A befejező műveletek (kikészítés, mosás, vasalás, eldolgozás, összedolgozás) ismerete és kivitelezése

## **22. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/3.22/1014-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Eldolgozás, szélösszedolgozási módszerek gyakorlati ismerete**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Összedolgozza a késztermék darabjait

A terv alapján eldolgozza a szőnyegszéleket, szükség esetén szövött rojtot alkalmaz

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus A befejező munkálatok elvégzése

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Kézműves munkák szakmánkénti eszközszükséglete

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Körültekintés, elővigyázatosság

A környezet tisztán tartása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Precizitás

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Motiválhatóság

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Tapasztalatok utólagos ismertetése szóban 10%

Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 10%

Műveletek gyakorlása 60%

A képzési helyszín jellege:

Szőnyegszövő tanműhely

Képzési idő:

50 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A befejező műveletek (kikészítés, mosás, vasalás, eldolgozás, összedolgozás) ismerete és kivitelezése

## **23. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/3.23/1014-06**

A tananyagelem megnevezése:

**A szőnyeg javításának elméleti ismeretei**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Alkalmazza a különféle szőnyegszövési technikákat

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

C típus A kézi szövött szőnyeg javíthatósága, szükség esetén a javítás elvégzése

B típus Különböző kézi szőnyegszövő technikák, kiviteli módok meghatározása

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Kézműves munkák szakmánkénti eszközszükséglete

5. szint Műhelyrajz olvasása, értelmezése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Körültekintés, elővigyázatosság

A környezet tisztán tartása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Precizitás

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Motiválhatóság

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Tapasztalatok utólagos ismertetése szóban 10%

Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 10%

Műveletek gyakorlása 60%

A képzési helyszín jellege:

Szönyegszövő tanműhely

Képzési idő:

30 óra elmélet gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A javíthatóság megállapítása, a javítandó tárgy szövéstechnikájának meghatározása, a javításhoz szükséges alapanyagok, kellék- és segédanyagok, eszközök kiválasztása, a javítás kivitelezése

## **24. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/3.24/1014-06**

A tananyagelem megnevezése:

### **A szőnyeg javításának gyakorlati ismeretei**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Alkalmazza a különféle szönyegszövesi technikákat

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

C típus A kézi szövött szőnyeg javíthatósága, szükség esetén a javítás elvégzése

B típus Különböző kézi szönyegszövő technikák, kiviteli módok meghatározása

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Kézműves munkák szakmánkénti eszközszükséglete

5. szint Műhelyrajz olvasása, értelmezése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Körültekintés, elővigyázatosság

A környezet tisztán tartása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Precizitás

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Motiválhatóság

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Tapasztalatok utólagos ismertetése szóban 10%



Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 10%

Műveletek gyakorlása 60%

A képzési helyszín jellege:

Szőnyegszövő tanműhely

Képzési idő:

31 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A javíthatóság megállapítása, a javítandó tárgy szövéstechnikájának meghatározása, a javításhoz szükséges alapanyagok, kellék- és segédanyagok, eszközök kiválasztása, a javítás kivitelezése

## **25. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/3.25/1014-06**

A tananyagelem megnevezése:

**A szőnyegek adjusztálásának elméleti ismeretei**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Adjusztálja a szőnyeget

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

C típus A kézi szövött szőnyeg javíthatósága, szükség esetén a javítás elvégzése

Hozzárendelt szakmai készségek:

-

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Körültekintés, elővigyázatosság

A környezet tisztán tartása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Megbízhatóság

Precizitás

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Motiválhatóság

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Tapasztalatok utólagos ismertetése szóban 10%

Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 10%

Műveletek gyakorlása 60%

A képzési helyszín jellege:

Szőnyegszövő tanműhely

Képzési idő:

15 óra elmélet gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A leszótt termékek igényes eldolgozásának, adjusztálásának, árusításra való előkészítésnek ismeretei. A termékek kresz-teszttel, egyéb szükséges információval való ellátása, csomagolása

## 26. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

061/3.26/1014-06

A tananyagelem megnevezése:

**A szőnyegek adjusztálásának gyakorlati ismeretei**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Adjusztálja a szőnyeget

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

C típus A kézi szövött szőnyeg javíthatósága, szükség esetén a javítás elvégzése

Hozzárendelt szakmai készségek:

-

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Körültekintés, elővigyázatosság

A környezet tisztán tartása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Megbízhatóság

Precizitás

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Motiválhatóság

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Tapasztalatok utólagos ismertetése szóban 10%

Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 10%

Műveletek gyakorlása 60%

A képzési helyszín jellege:

Szőnyegszövő tanműhely

Képzési idő:

30 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A leszótt termékek igényes eldolgozásának, adjusztálásának, árusításra való előkészítésnek ismeretei. A termékek kresz-teszttel, egyéb szükséges információval való ellátása, csomagolása

**A 31 215 02 0010 31 09 azonosító számú, Takács megnevezésű elágazás szakmai követelménymoduljaihoz rendelt tananyagegységek**

<b>71. TANANYAGEGYSÉG</b>			Tananyagegységhez tartozó összes tananyagelem				
azonosítója	megnevezése	jellege	azonosítója	óraszám			összes
				elméleti	elméleti igényes gyakorlati	gyakorlati	
<b>061/1.0/1004-06</b>	<b>Általános vizuális, művészeti alapismeretek</b>	sza	061/1.1/1004-06	18	0	0	102
		sza	061/1.2/1004-06	18	0	0	
		sza	061/1.3/1004-06	24	0	0	
		sza	061/1.4/1004-06	24	0	0	
		sza	061/1.5/1004-06	0	0	18	

*Megjegyzés: "sza" = szakmai alapképzés; "szk" = szakmai képzés*

**1. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/1.1/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Egyetemes művészettörténet, műalkotás-elemzés**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Folyamatosan bővíti szakmai művészeti ismereteit
- Szellemi tevékenységet végez
- Anyagot, információt gyűjt a munkájához
- Szakirodalmat tanulmányoz

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- C típus A művészettörténet stíluskorszakainak szellemi, tárgyi sajátosságai
- B típus A színek törvényszerűségei és kifejező ereje
- C típus Természeti formák: növények, állatok megjelenítése
- B típus A díszített felülethez a természeti formák megfelelő arányú alkalmazása
- B típus A múzeumi és egyéb állandó, időszakos kiállítások anyaga, alkotói
- C típus Jelentős alkotók, kiemelkedő alkotások
- C típus A kultúrák és a társadalmi rétegek stílusainak kapcsolata

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Olvasott köznyelvi szöveg megértése
- 4. szint Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése
- 5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése
- 4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Áttekintő képesség
- Információgyűjtés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Fejlődőképesség, önfejlesztés

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Prezentációs készség

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg önálló feldolgozása 10%
- Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 20%
- Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 20%
- Információk önálló rendszerezése 10%
- Válaszolás írásban mondatszintű kérdésekre 30%
- Utólagos szóbeli beszámoló 10%

A képzési helyszín jellege:

- Tanterem
- Könyvtár
- Néprajzi gyűjteménnyel rendelkező múzeum

Képzési idő:

18 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

Az egyetemes művészettörténet stíluskorszakainak és stíluselemeinek megismertetése

## **2. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/1.2/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Magyar művészettörténet, műalkotás-elemzés**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Folyamatosan bővíti szakmai művészeti ismereteit
- Hagyományörző rendezvényeket látogat
- Gyűjtő és kutatómunkát végez, megfelelő forrásanyagot, néprajzi szakirodalmat tanulmányoz
- Szakirodalmat tanulmányoz

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- B típus A néprajz és a népművészet alapfogalmai
- C típus Az egyén, a közösség és a kultúra viszonya
- B típus Különböző társadalmi rétegek hagyományos környezetének és tárgykultúrájának
- C típus A tárgyak és a szokások korba és környezetbe illesztése, azok egymásra hatása
- B típus A múzeumi és egyéb állandó, időszakos kiállítások anyaga, alkotói
- C típus A kultúrák és a társadalmi rétegek stílusainak kapcsolata
- C típus Jelentős alkotók, kiemelkedő alkotások

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése
- 4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése
- 4. szint Olvasott köznyelvi szöveg megértése
- 4. szint Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Áttekintő képesség
- Információgyűjtés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Fejlődőképesség, önfejlesztés

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Prezentációs készség

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg önálló feldolgozása 20%
- Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%
- Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%
- Információk önálló rendszerezése 10%
- Válaszolás írásban mondatszintű kérdésekre 20%
- Utólagos szóbeli beszámoló 10%

A képzési helyszín jellege:

- Tanterem
- Könyvtár
- Néprajzi gyűjteménnyel rendelkező múzeum

Képzési idő:

18 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A magyar művészettörténet stíluskorszakainak és stíluselemeinek megismertetése

### **3. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/1.3/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Néprajzi alapismeretek**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Folyamatosan bővíti szakmai művészeti ismereteit
- Hagyományörző rendezvényeket látogat
- Gyűjtő és kutatómunkát végez, megfelelő forrásanyagot, néprajzi szakirodalmat tanulmányoz
- Szakirodalmat tanulmányoz

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- B típus A néprajz és a népművészet alapfogalmai
- C típus Az egyén, a közösség és a kultúra viszonya
- B típus Különböző társadalmi rétegek hagyományos környezetének és tárgykultúrájának
- C típus A tárgyak és a szokások korba és környezetbe illesztése, azok egymásra hatása
- B típus A múzeumi és egyéb állandó, időszakos kiállítások anyaga, alkotói
- C típus A kultúrák és a társadalmi rétegek stílusainak kapcsolata
- C típus Jelentős alkotók, kiemelkedő alkotások

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése
- 4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése
- 4. szint Olvasott köznyelvi szöveg megértése
- 4. szint Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Áttekintő képesség
- Információgyűjtés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Fejlődőképesség, önfejlesztés

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Prezentációs készség

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg önálló feldolgozása 20%
- Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%
- Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%
- Információk önálló rendszerezése 10%
- Válaszolás írásban mondatszintű kérdésekre 20%
- Utólagos szóbeli beszámoló 10%

A képzési helyszín jellege:

- Tanterem
- Könyvtár
- Néprajzi gyűjteménnyel rendelkező múzeum

Képzési idő:

24 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

- A néprajzi alapismeretek, valamint a népi kézműves szakmák hiteles műveléséhez szükséges szakmai néprajzi ismeretek, motívumkincs ismerete, funkció-díszítmény-forma összhangjának elsajátítása
- Rajzok, motívumgyűjtemények készítése. Jelentős alkotók, kiemelkedő alkotásainak ismerete

#### **4. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/1.4/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Szakmai néprajz**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Folyamatosan bővíti szakmai művészeti ismereteit
- Anyagot, információt gyűjt a munkájához
- Mintagyűjteményt készít
- Szakirodalmat tanulmányoz
- A hagyományos formakincs ismerete alapján az anyag, a forma a funkció és a díszítmény harmonikus egységét alkalmazza

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- B típus A színek törvényszerűségei és kifejező ereje
- A típus A magyar és a nemzetiségek hagyományainak, valamint legjellemzőbb tájegységeinek motívum- és formakincse
- B típus A díszített felülethez a természeti formák megfelelő arányú alkalmazása
- C típus Természeti formák: növények, állatok megjelenítése
- B típus A múzeumi és egyéb állandó, időszakos kiállítások anyaga, alkotói
- C típus A tárgyak és a szokások korba és környezetbe illesztése, azok egymásra hatása
- 5 típus A megismert motívum- és formakincs a funkcióknak megfelelő kiválasztása, kreatív alkalmazása

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése
- 4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése
- 4. szint Olvasott köznyelvi szöveg megértése
- 4. szint Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Áttekintő képesség

Információgyűjtés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Fejlődőképesség, önfejlesztés

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Prezentációs készség

Tanulói tevékenységformák:

Információk önálló rendszerezése 10%

mintarajz készítés tárgyról 30%

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 20%

Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 20%

Utólagos szóbeli beszámoló 10%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Könyvtár

Néprajzi gyűjteménnyel rendelkező múzeum

Képzési idő:

24 óra elmélet gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A népi kézműves szakmák hiteles műveléséhez szükséges szakmai néprajzi ismeretek, motívumkincs ismerete, funkció-, díszítmény- forma összhangjának elsajátítása. Jelentős alkotók kiemelkedő alkotásainak ismerete. Elágazásonként speciális ismeretekkel.

## 5. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/1.5/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Rajz, szakmai rajz, kivitelezési és műhelyrajz**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Folyamatosan bővíti szakmai művészeti ismereteit

Reprodukáló rajzokat készít

A reprodukciós rajzokat átdolgozza és alkalmazza az igényeknek megfelelően

Mintagyűjteményt készít

Vázlatot készít

A hagyományos formakincs ismerete alapján az anyag, a forma a funkció és a díszítmény harmonikus egységét alkalmazza

Archiválja a műhelyrajzokat

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus A színek törvényszerűségei és kifejező ereje

B típus A díszített felülethez a természeti formák megfelelő arányú alkalmazása

C típus Természeti formák: növények, állatok megjelenítése

B típus Egyszerű geometrikus formák és térelemek megjelenítése

C típus A különféle térformák és a környezet kapcsolata, szerves beillesztése

A típus A kivitelezési- és műhelyrajz készítés alapjai, egyezményes jeleinek és pontos használatuk

B típus Az elkészítendő tárgyak pontos méretezésű műhelyrajzainak elkészítése

Hozzárendelt szakmai készségek:

3. szint Kézírás

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Kreativitás, ötletgazdagság
- Új ötletek, megoldások kipróbálása
- Tervezési készség

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Kézügyesség
- Stabil kéztartás

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Prezentációs készség

Tanulói tevékenységformák:

- Információk önálló rendszerezése 10%
- műhelyrajz értelmezése 30%
- műhely- és látványrajz készítés tárgyról 30%
- mintarajz készítés tárgyról 30%

A képzési helyszín jellege:

- Tanterem
- Könyvtár
- Néprajzi gyűjteménnyel rendelkező múzeum

Képzési idő:

18 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A látvány-, kivitelezési és műhelyrajz készítésének alapjai. Rajzok, motívumgyűjtemények, tervdokumentációk készítése



72. TANANYAGEGYSÉG			Tananyagegységhez tartozó összes tananyagelem				
azonosítója	megnevezése	jellege	azonosítója	óraszám			összes
				elméleti	elméletigényes gyakorlati	gyakorlati	
061/2.0/1004-06	Népi kézműves vállalkozási alapismeretek	sza	061/2.1/1004-06	18	0	0	70
		sza	061/2.2/1004-06	4	0	0	
		sza	061/2.3/1004-06	24	0	0	
		sza	061/2.4/1004-06	24	0	0	

Megjegyzés: "sza" = szakmai alapképzés; "szk" = szakmai képzés

### 1. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/2.1/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Kézműves marketing**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Kiállításon terméket bemutat, véleményeztet
- Piackutatást végez
- Reklámtevékenységet folytat
- Mesterség-bemutatókat tart
- Meghatározza a célközönséget
- Felveszi a kapcsolatot a kereskedőkkel, kiválasztja az árban és minőségben legmegfelelőbb alapanyagot, árajánlatot kér rá
- Reklám anyagokat készít, készített

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- B típus Az elkészült munkák kiállításra, zsűrizésre való előkészítése
- C típus A piackutatás és marketing alapjai
- C típus Az üzleti élet protokoll szabályai
- C típus Megrendelői igények, társ mesterségek

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése
- 5. szint Köznyelvi beszédkésztség
- 5. szint Szakmai nyelvű beszédkésztség
- 4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése
- 5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Információgyűjtés
- Eredményorientáltság

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Elhivatottság, elkötelezettség
- Fejlődőképesség, önfejlesztés
- Megbízhatóság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Kapcsolatteremtő készség
- Kezdeményezőkézség
- Prezentációs készség

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg önálló feldolgozása 20%
- Olvasott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%
- Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%
- Információk önálló rendszerezése 10%
- Szöveges előadás egyéni felkészüléssel 10%

A képzési helyszín jellege:

- Tanterem
- Üzemlátogatás népi kismesternél

Képzési idő:

- 18 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

- A kézműves vállalkozás működéséhez kapcsolódó bemutatkozási formák, lehetőségek ismerete, marketing alapismeretek

## **2. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/2.2/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

**A zsűriztetés szabályai és lehetőségei**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Zsűrizteti az alkotásokat, terméket

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- B típus Az elkészült munkák kiállításra, zsűrizésre való előkészítése
- B típus A zsűriztetéshez és a szerzői joghoz kapcsolódó szabályok

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése
- 5. szint Köznyelvi beszédkézség
- 5. szint Szakmai nyelvű beszédkézség
- 4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése
- 5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Információgyűjtés
- Eredményorientáltság

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Elhivatottság, elkötelezettség
- Fejlődőképesség, önfejlesztés
- Megbízhatóság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Kapcsolatteremtő készség
- Kezdeményezőkézség
- Prezentációs készség

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg önálló feldolgozása 20%
- Olvasott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%
- Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%
- Információk önálló rendszerezése 20%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Képzési idő:

4 óra elmélet gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A népi iparművészeti termékek zsűriztetésére vonatkozó jogszabályok ismerete, a zsűriztetés folyamata. A zsűrizés szempontrendszerének ismerete szakmák szerint

### **3. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/2.3/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Vállalkozási alapismeretek, vállalkozási formák**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Költségekalkulációt készít, ár kalkulációt készít
- Szerződéseket köt, szállító leveleket ír
- A teljes körű könyvelésről gondoskodik
- Házipénztár kezelést végez
- Szükség szerint egyeztet a megbízóval, társtervezővel

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- B típus A vállalkozás létrehozásának gyakorlati feladatai
- C típus A finanszírozás lehetőségei
- C típus A különböző vállalkozási formák jellemzői
- C típus A szerződésekhez kapcsolódó szabályok, előírások
- C típus Pénzügyi és munkajogi szabályok
- B típus A költségvetés alapelemei

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Olvasott köznyelvi szöveg megértése
- 3. szint Köznyelvi szöveg fogalmazása írásban
- 3. szint Kézírás
- 5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Áttekintő képesség
- Logikus gondolkodás
- Rendszerező képesség

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Önállóság
- Döntésképesség
- Szervezőképesség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Határozottság
- Visszacsatolási készség

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg önálló feldolgozása 20%
- Olvasott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%
- Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%
- Információk önálló rendszerezése 10%
- Szöveges előadás egyéni felkészüléssel 10%

A képzési helyszín jellege:

- Tanterem
- Elágazásnak megfelelő tanműhely
- Természeti környezet

Képzési idő:

24 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A vállalkozások formáinak, létrehozásának, működtetésükhöz szükséges jogszabályi ismereteknek elsajátítása

#### **4. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/2.4/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

**A munka szervezésének gazdasági és jogi háttere**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Költségkalkulációt készít, árkalkulációt készít
- Véleményezteteti és elfogadtatja a megrendelővel az elképzelését
- Egyezteteti az árat és a határidőt a megrendelővel
- Munkáltatói jogkört gyakorol, alvállalkozói, beszállítói kapcsolatokat hoz létre
- Ellenőrzi a fizetés teljesítését
- A teljes körű könyvelésről gondoskodik
- Házipénztár kezelést végez
- Visszaigazolja az írásbeli megrendelést

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- C típus A finanszírozás lehetőségei
- C típus Az üzleti terv tartalma, felépítése
- B típus A munkaszerződések megkötése, felbontására vonatkozó előírások, szabályok
- C típus Pénzügyi és munkajogi szabályok
- C típus A munka ütemezésének és költségtervezésének módja

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Olvasott köznyelvi szöveg megértése
- 3. szint Köznyelvi szöveg fogalmazása írásban
- 3. szint Kézírás
- 5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Áttekintő képesség
- Logikus gondolkodás
- Rendszerező képesség

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Önállóság
- Döntésképeség
- Szervezőképesség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Határozottság

Visszacsatolási készség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 20%

Olvasott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Információk önálló rendszerezése 10%

Szöveges előadás egyéni felkészüléssel 10%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Képzési idő:

24 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

Állampolgári ismeretek, a vállalkozási környezethez kapcsolódó jogi ismeretek, munkajog, szerzői jog, szerződések, alapvető államigazgatási szabályok. A törvényi szabályozás szerinti nyilvántartási és adatszolgáltatási feladatok

73. TANANYAGEGYSÉG			Tananyagegységhez tartozó összes tananyagelem				
azonosítója	megnevezése	jellege	azonosítója	óraszám			összes
				elméleti	elméletigényes gyakorlati	gyakorlati	
061/3.0/1004-06	Népi kézműves szakmai elmélet	sza	061/3.1/1004-06	10	0	0	70
		sza	061/3.2/1004-06	0	30	0	
		sza	061/3.3/1004-06	0	30	0	

Megjegyzés: "sza" = szakmai alapképzés; "szk" = szakmai képzés

### 1. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/3.1/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Műhely kialakítása**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Megteremti a munkafeltételeket
- Beszerzi a jó minőségű gépeket, eszközöket
- Gondoskodik a műhely és az eszközök tisztántartásáról, karbantartásáról
- Biztosítja a műhely ideális megvilágítását, fűtését és szellőztetését
- Gondoskodik a műhely és az eszközök tisztántartásáról
- Alapanyagok, eszközök, gépek folyamatos rendszerezése, karbantartása
- Napi általános takarítást végez
- Szükség esetén megfelelő felújítási munkát végez és végeztet

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus A műhely (esetenként a műterem, bemutatóterem) és a műhelyfelszerelések kialakításának szempontjai

A típus A tevékenységhez szükséges tárgyi feltételek kialakításának szempontjai

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Módszeres munkavégzés
- Gyakorlatias feladatértelmezés
- Rendszerező képesség

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Önállóság
- Szervezőkészség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Határozottság

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg önálló feldolgozása 20%
- Olvasott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%
- Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%
- Információk önálló rendszerezése 10%
- Szöveges előadás egyéni felkészüléssel 10%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem  
Elágazásnak megfelelő tanműhely

Képzési idő:

10 óra elmélet gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A kézműves műhelyek kialakítása feltételeinek, gépek, eszközök elhelyezésének, beszerzési lehetőségeinek, karbantartási igényének ismerete. Elágazásonként különböző

## **2. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/3.2/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

**A kézműves tárgykészítés szemléleti, problémamegoldó folyamata**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Egyedi darabokat készít a hagyományokon alapuló technikák és motívumkincs felhasználásával  
Szakirányú továbbképzéseken vesz részt  
Megfogalmazza, meghatározza a feladatot  
Alkotómunkát végez  
Kivitelezői műhelyrajzot készít  
Kivitelezési instrukciókkal látja el a tervdokumentációt

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- C típus Különbőféle sajátos tartalmak és reprodukciós munkák elvégzéséhez elvont ábrázolási módok használata
- B típus Vizuális jelek, szimbólumok egyértelmű, következetes használata
- A típus A sajátos formák és minták alkalmazásának szabályai (hagyományőrzés, ápolás), a különböző képi elemek újszerű, modern felhasználási lehetőségei
- A típus A rajz és műhelyrajzok különböző technikái, pontos szerkesztési és szabadkézi rajzok és használatuk
- B típus A téri szerkezetek sajátosságai, statikai-dinamikai viszonyai
- B típus Konkrét feladat önálló elkészítése (reprodukáló, hagyományos mintakincs és forma mai feladatnak megfelelő alkalmazása, javítás elvégzése)
- A típus A forma és funkció összhangjának megjelenítése az elkészítendő tárgyakban

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése
- 4. szint Szakmai nyelvi íráskészség, fogalmazás írásban
- 4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Ismeretek helyénvaló alkalmazása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Mozgáskoordináció (testi ügyesség)  
Szorgalom, igyekezet  
Terhelhetőség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

-

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg önálló feldolgozása 20%
- Olvasott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%
- Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%
- Információk önálló rendszerezése 10%
- Szöveges előadás egyéni felkészüléssel 10%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Képzési idő:

30 óra elméletigényes gyakorlat osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A kézműves termék vagy termékek készítését vagy sorozatgyártását megelőző műveletek, munkafolyamatok a tervezéstől, műhelyrajz elkészítésétől, tervdokumentáció készítésétől, esetlegesen a megrendelés visszaigazolásán keresztül a mintadarab készítéséig, a szakmai specialitások figyelembevételével

### **3. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/3.3/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

**A kézműves tárgykészítés, a munkafolyamat előkészítésének fázisai**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Alkalom szerint gondoskodik a megfelelő alapanyag és eszközök előállításáról
- Alkalmazza vállalkozási ismereteit
- Alapanyag szükségletet számít
- Mintadarabot készít

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- A típus Technikai, technológiai alapismeretek
- B típus A feladat elvégzésének technológiája által meghatározott határidők tervezése
- C típus Dokumentációs és adminisztrációs alapismeretek
- B típus A vállalkozás szervezésének gyakorlati teendői
- B típus Alapanyag kiválasztásának és felhasználásának szempontjai
- C típus A technológiai folyamatok előkészítése

Hozzárendelt szakmai készségek:

-

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Emlézőképesség (ismeretmegőrzés)
- Problémamegoldás, hibaelhárítás
- Tervezési készség

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Felelősségtudat
- Kitartás
- Pontosság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Kommunikációs rugalmasság
- Kompromisszumkészség
- Konfliktusmegoldó készség



Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 20%

Olvasott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Információk önálló rendszerezése 10%

Szöveges előadás egyéni felkészüléssel 10%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Képzési idő:

30 óra elméletigényes gyakorlat osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A népi kézműves tevékenységhez kapcsolódó anyagok biztosítása, a technológiai folyamat, munkaszervezés ismerete, szakmánkénti sajátosságok figyelembevételével

74. TANANYAGEGYSÉG			Tananyagegységhez tartozó összes tananyagelem				
			azonosítója	megnevezése	jellege	azonosítója	óraszám
elméleti	elméletigényes gyakorlati	gyakorlati					összes
061/4.0/1004-06	Népi kézműves szakmai gyakorlat	sza	061/4.1/1004-06	0	0	30	108
		sza	061/4.2/1004-06	0	30	0	
		sza	061/4.3/1004-06	0	30	0	
		szk	061/4.4/1004-06	0	18	0	

Megjegyzés: "sza" = szakmai alapképzés; "szk" = szakmai képzés

### 1. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/4.1/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Alapanyag beszerzésének lehetőségei**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Beszzerzi, megvásárolja, begyűjti, vagy termeszt az alapanyagokat
- Alkalmom szerint gondoskodik a megfelelő alapanyag és eszközök előállításáról
- Alapanyag szükségletet számít
- Tájékozódik az alapanyagok beszerzési lehetőségekről
- Szükség esetén szakmánként változó igénnyel megfesti, pácolja, fehéríti az alapanyagokat

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- A típus Technikai, technológiai alapismeretek
- A típus Alapanyagok, beszerzési források
- B típus Alapanyag kiválasztásának és felhasználásának szempontjai
- C típus Az alapanyagok előkészítése során alkalmazott fizikai és kémiai folyamatok, előkészítése, alkalmazása

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Szakmai nyelvi íráskészség, fogalmazás írásban

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Logikus gondolkodás

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

-

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Konfliktusmegoldó készség

Tanulói tevékenységformák:

- Információk önálló rendszerezése 10%
- Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 400%
- Anyagminták azonosítása 40%
- Utólagos szóbeli beszámoló 10%

A képzési helyszín jellege:

- Tanterem
- Természeti környezet

Képzési idő:

30 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A kézműves termék vagy termékek készítését vagy sorozatgyártását megelőző műveletek, munkafolyamatok a tervezéstől, műhelyrajz elkészítésétől, tervdokumentáció készítésétől, esetlegesen a megrendelés visszaigazolásán keresztül a mintadarab készítéséig, a szakmánkénti sajátosságok figyelembevételével

## 2. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/4.2/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

### **Technológiai folyamat meghatározása**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Alkotómunkát végez

Kivitelezői koncepciót alakít ki

Kivitelezői műhelyrajzot készít

Kivitelezési instrukciókkal látja el a tervdokumentációt

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus Technikai, technológiai alapismeretek

B típus Alapanyag kiválasztásának és felhasználásának szempontjai

C típus A technológiai folyamatok előkészítése

C típus A feladat elvégzésének technológiája által meghatározott határidők tervezése

C típus A munka ütemezésének és költségtervezésének módja

A típus A rajz és műhelyrajzok különböző technikái, pontos szerkesztési és szabadkézi rajzok és használatuk

B típus Konkrét feladat önálló elkészítése (reprodukáló, hagyományos mintakincs és forma mai feladatnak megfelelő alkalmazása, javítás elvégzése)

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Szakmai nyelvi íráskészség, fogalmazás írásban

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Logikus gondolkodás

Ismeretek helyénvaló alkalmazása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

-

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Visszacsatolási készség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 20%

Olvasott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Információk önálló rendszerezése 10%

Szöveges előadás egyéni felkészüléssel 10%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Elágazásnak megfelelő tanműhely

Képzési idő:

30 óra elméletigényes gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A népi kézműves tevékenységhez kapcsolódó anyagok biztosítása, a technológiai folyamat, munkaszervezés ismerete, a szakmáenkénti sajátosságok figyelembevételével

### **3. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/4.3/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

**A termék készítése, forgalmazása során felmerülő gazdasági- és jogi ismeretek**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Leszállítja, vagy leszállíttatja, átadja a készárut  
Garanciát vállal a munkájára, reklamáció esetén vállalja a hibák javítását  
Címkézi a terméket  
Előkészíti szállításra  
Számlát készít  
A termékre ráhelyezi a kötelező információkat  
Gondoskodik a késztermék csomagolásáról  
Elvégzi az esetleges módosításokat

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

C típus A feladat elvégzésének technológiája által meghatározott határidők tervezése

B típus A vállalkozás szervezésének gyakorlati teendői

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Köznyelvi beszédképesség

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Értékelés

Kontroll (ellenőrző képesség)

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Elhivatottság, elkötelezettség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Kommunikációs rugalmasság

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 50%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 50%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Elágazásnak megfelelő tanműhely

Képzési idő:

30 óra elméletigényes gyakorlat osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

Az elkészült népi kézműves termékek csomagolásával, információkkal való ellátásával, leszállításával, garanciális kötelezettség vállalásával kapcsolatos tevékenységek, feladatok ismerete

#### 4. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

061/4.4/1004-06

A tananyagelem megnevezése:

#### **A raktári rend kialakításának szempontjai**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Kialakítja a raktári rendet
- Tárolja a gyártott és félkész termékeket
- Gondoskodik a raktár rendszeres szellőztetéséről, kártevők elleni védelméről
- Raktári nyilvántartást vezet
- Nyomon követhető módon adminisztrálja az alapanyag és a készáru mozgását
- Évente leltárt készít
- Állagvédelem, gomba és rágcsáló elleni védelem
- Rendszeres molyirtásról gondoskodik

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- A típus A balesetmentes munkavégzés biztosítása
- A típus A munkavédelmi és tűzvédelmi szabályok
- C típus Az alapanyagok előkészítése során alkalmazott fizikai és kémiai folyamatok, előkészítése, alkalmazása

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Áttekintő képesség
- Rendszerező képesség

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Szervezőképesség
- Szorgalom, igyekezet

Hozzárendelt társas kompetenciák:

-

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 50%
- Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 50%

A képzési helyszín jellege:

- Tanterem
- Elágazásnak megfelelő tanműhely

Képzési idő:

- 18 óra elméletigényes gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

- A raktári rend kialakítása, figyelembe véve a munka-, egészség-, tűz- és környezetvédelmi szabályokat, szakmánként eltérő specifikációkkal

75. TANANYAGEGYSÉG			Tananyagegységhez tartozó összes tananyagelem				
azonosítója	megnevezése	jellege	azonosítója	óraszám			
				elméleti	elméletigényes gyakorlati	gyakorlati	összes
061/5.0/1004-06	Népi kézműves szakmai munka- és környezetvédelmi ismeretei	szk	061/5.1/1004-06	0	18	0	18

Megjegyzés: "sza" = szakmai alapképzés; "szk" = szakmai képzés

### 1. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/5.1/1004-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Munka-, egészség-, tűz- és környezetvédelem**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Munka, tűz és egészségvédelmi előírásokat betart
- Gondoskodik az alapanyag, a készáru, a hulladék, a veszélyes hulladék, a kiegészítő eszközök és anyagok szakszerű elhelyezéséről

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- A típus Munkavédelmi előírások
- A típus Egészség- és balesetvédelmi előírások
- B típus Környezetvédelmi előírások
- A típus A munkavédelmi és tűzvédelmi szabályok
- A típus A balesetmentes munkavégzés biztosítása

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Körültekintés, elővigyázatosság
- Figyelem-összpontosítás
- Figyelemmegosztás

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Önfegyelem

Hozzárendelt társas kompetenciák:

-

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 50%
- Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 50%

A képzési helyszín jellege:

- Tanterem
- Elágazásnak megfelelő tanműhely

Képzési idő:

- 18 óra elméletigényes gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

- A munka-, egészség-, tűz- és környezetvédelmi szabályok általános ismerete, annak alkalmazása, valamint szakmánkénti specifikációja

76. TANANYAGEGYSÉG			Tananyagegységhez tartozó összes tananyagelem				
			azonosítója	megnevezése	jellege	azonosítója	óraszám
elméleti	elméletigényes gyakorlati	gyakorlati					összes
061/1.0/1013-06	Takács vizuális alapismeretek	sza	061/1.1/1013-06	0	0	50	190
		sza	061/1.2/1013-06	0	0	70	
		sza	061/1.3/1013-06	0	0	70	

Megjegyzés: "sza" = szakmai alapképzés; "szk" = szakmai képzés

### 1. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/1.1/1013-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Takács szakmai rajz**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Látványtervet készít
- Színterveket készít

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus A tervek, műhelyrajzok megértése és értelmezése

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Műhely-, kivitelezési rajz készítése
- 5. szint Metszeti, kivitelezési rajz készítése
- 4. szint Szabadkézi rajzolás
- 5. szint Komplex jelzésrendszerek

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Kreativitás, ötletgazdagság

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Kézügyesség
- Tapintás
- Fejlődőképesség, önfejlesztés

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Prezentációs készség

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%
- Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 10%
- Írásos elemzések készítése 10%
- Műhelyrajz értelmezése 25%
- Műhely és látványrajz készítése tárgyról 25%
- Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 20%

A képzési helyszín jellege:

- Tanterem
- Üzemlátogatás népi kézművesmestereknél
- Néprajzi gyűjteménnyel rendelkező múzeum

Képzési idő:

50 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A hagyományos mintakincs és technika alapján látványrajz, műhelyrajz készítésének elsajátítása. A tervezés alapelemei, a tárgy lerajzolása látszati rajz szabályai szerint. A megtervezett termék mintáinak tervezése, kötésrajz készítése

Az adott funkcióhoz illeszkedő minta kiválasztása, szintani törvényszerűségek betartása

## **2. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/1.2/1013-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Takács mintagyűjtemény készítése**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Kötéstervet készít

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

C típus A takácsszöttek helye és kapcsolata a hagyományon alapuló teljes körű kézi textilkészítésben és díszítésben

B típus Az alkalmazott minták megrajzolása, látványtervének, műhelyrajzának, kötésrajzának megszerkesztése

B típus Különböző takácsszövő technikák, kiviteli módok meghatározása

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Díszítmények szimbolikájának, jelképeinek értelmezése

4. szint Műhely-, kivitelezési rajz készítése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Kreativitás, ötletgazdagság

Információgyűjtés

Tervezési készség

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Kézügyesség

Tapintás

Fejlődőképesség, önfejlesztés

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Prezentációs készség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 10%

Írásos elemzések készítése 10%

Műhelyrajz értelmezése 25%

Műhely és látványrajz készítése tárgyról 25%

Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 20%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Néprajzi gyűjteménnyel rendelkező múzeum

Képzési idő:

70 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban



A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A magyar nyelvterületen fellelhető takács-mintázási lehetőségek (szedettesfajták, aszúrfajták, lánokban- és vetülékben való díszítések, sűrítések) alapján széleskörű mintagyűjtemény készítése

### **3. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/1.3/1013-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Takács tervdokumentáció készítése, archiválása**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Dokumentációt készít, archiválja a tervet, a technikai leírást, a fonal mintát és a fotót a termékről

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus A takácsszövés elméleti alapjainak teljes körű ismerete, alkalmazása különös tekintettel a tájegységekre jellemző motívumokra és technikákra

B típus Az alkalmazott minták megrajzolása, látványtervének, műhelyrajzának, kötésrajzának megszerkesztése

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Műhely-, kivitelezési rajz készítése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Információgyűjtés

Tervezési készség

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Kézügyesség

Tapintás

Fejlődőképesség, önfejlesztés

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Prezentációs készség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 10%

Írásos elemzések készítése 10%

Műhelyrajz értelmezése 25%

Műhely és látványrajz készítése tárgyról 25%

Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 20%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Képzési idő:

70 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A tervdokumentáció készítésének alapszabályai. A tanulmányi idő alatt elkészült munkák tervdokumentációja, gyűjtemény formájában elrendezve.

77. TANANYAGEGYSÉG			Tananyagegységhez tartozó összes tananyagelem				
azonosítója	megnevezése	jellege	azonosítója	óraszám			
				elméleti	elméletigényes gyakorlati	gyakorlati	összes
061/2.0/1013-06	Takács szakmai elmélet	sza	061/2.1/1013-06	24	0	0	24

Megjegyzés: "sza" = szakmai alapképzés; "szk" = szakmai képzés

## 1. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/2.1/1013-06**

A tananyagelem megnevezése:

### A szövszék típusai

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Megtervezi a lánc- és vetülékfonalak minőségét, színét, mennyiségét, sűrűségét

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

D típus A szövszék kialakulásának története

A típus Takácsszövő eszközök előkészítése, karbantartása, tárolása

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Elemi számolási készség

4. szint Mennyiségérzék

3. szint Tájékozódás

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Ismeretek helyén való alkalmazása

Új ötletek, megoldások kipróbálása

Gyakorlatias feladatértelmezés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Elhivatottság, elkötelezettség

Szervezőkészség

Terhelhetőség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Motiválhatóság

Közérthetőség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Tapasztalatok utólagos ismertetése szóban 10%

Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 10%

Műveletek gyakorlása 60%

A képzési helyszín jellege:

Takács tanműhely

Képzési idő:

24 óra elmélet gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A szövőszék fejlődéstörténete. A szövőszék szerkezete, elemei, működésének feltételei. A szövőszék és tartozékainak karbantartása. A takácsszövőszék típusai. A szövő-, felvető- és fonószervezetek ismerete, hibáinak felismerése, a hibaokok megszüntetése

78. TANANYAGEGYSÉG			Tananyagegységhez tartozó összes tananyagelem				
azonosítója	megnevezése	jellege	azonosítója	óraszám			összes
				elméleti	elméletigényes gyakorlati	gyakorlati	
061/3.0/1013-06	Takácsszövés technológiai folyamata	sza	061/3.1/1013-06	30	0	0	1118
		sza	061/3.2/1013-06	0	0	20	
		sza	061/3.3/1013-06	40	0	0	
		sza	061/3.4/1013-06	0	0	20	
		sza	061/3.5/1013-06	40	0	0	
		sza	061/3.6/1013-06	20	0	0	
		sza	061/3.7/1013-06	0	0	70	
		sza	061/3.8/1013-06	0	0	90	
		sza	061/3.9/1013-06	30	0	0	
		sza	061/3.10/1013-06	0	0	99	
		sza	061/3.11/1013-06	30	0	0	
		sza	061/3.12/1013-06	0	0	99	
		sza	061/3.13/1013-06	30	0	0	
		sza	061/3.14/1013-06	0	0	99	
		sza	061/3.15/1013-06	30	0	0	
		sza	061/3.16/1013-06	0	0	75	
		sza	061/3.17/1013-06	30	0	0	
		sza	061/3.18/1013-06	0	0	60	
		sza	061/3.19/1013-06	30	0	0	
		sza	061/3.20/1013-06	0	0	60	
		sza	061/3.21/1013-06	20	0	0	
		sza	061/3.22/1013-06	0	0	70	
		sza	061/3.23/1013-06	15	0	0	
		sza	061/3.24/1013-06	0	0	11	

Megjegyzés: "sza" = szakmai alapképzés; "szk" = szakmai képzés

### 1. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/3.1/1013-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Takács szakmai anyagismeret elmélete**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Megtervezi a vetülékfonalak minőségét, színét, sűrűségét

Szükség esetén megfesti a fonalakat

Előkészíti a láncfonalat

Előkészíti a vetülékfonalat

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus A takácsszövéshez használható természetes alapú fonalak tulajdonságainak és felhasználása

C típus A szövéshez szükséges saját előkészítésű fonalak készítése, festése

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Elemi számolási készség
- 4. szint Mennyiségérzék
- 3. szint Tájékozódás

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Ismeretek helyén való alkalmazása
- Új ötletek, megoldások kipróbálása
- Gyakorlatias feladatértelmezés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Elhivatottság, elkötelezettség
- Szervezőkészség
- Terhelhetőség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Motiválhatóság
- Közérthetőség

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%
- Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%
- Tapasztalatok utólagos ismertetése szóban 10%
- Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 10%
- Műveletek gyakorlása 60%

A képzési helyszín jellege:

- Takács tanműhely

Képzési idő:

- 30 óra elmélet gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

- A takácsszövés során felhasználható alap- és segédanyagok, azok előkészítésének, megmunkálásának, tulajdonságainak, a felhasználás lehetőségeinek ismerete.
- Textilkészítési eljárások, a textilalanyagok tulajdonságai, felhasználásának lehetőségei
- Az alapanyagok és a szükséges kellékek használata

## **2. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/3.2/1013-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Takács szakmai anyagismeret gyakorlata**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Megtervezi a vetülékfonalak minőségét, színét, sűrűségét
- Szükség esetén megfesti a fonalakat
- Előkészíti a láncfonalat
- Előkészíti a vetülékfonalat

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- B típus A takácsszövéshez használható természetes alapú fonalak tulajdonságainak és felhasználása
- C típus A szövéshez szükséges saját előkészítésű fonalak készítése, festése

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Elemi számolási készség
- 4. szint Mennyiségérzék
- 3. szint Tájékozódás

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Ismeretek helyén való alkalmazása  
Új ötletek, megoldások kipróbálása  
Gyakorlatias feladatértelmezés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Elhivatottság, elkötelezettség  
Szervezőképesség  
Terhelhetőség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Motiválhatóság  
Közérthetőség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%  
Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%  
Tapasztalatok utólagos ismertetése szóban 10%  
Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 10%  
Műveletek gyakorlása 60%

A képzési helyszín jellege:

Takács tanműhely

Képzési idő:

20 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A takácsszövés során felhasználható alap- és segédanyagok, azok előkészítésének, megmunkálásának, tulajdonságainak, a felhasználás lehetőségeinek ismerete.  
Textilkészítési eljárások, a textilanyagok tulajdonságai, felhasználásának lehetőségei  
Az alapanyagok és a szükséges kellékek használata

### **3. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/3.3/1013-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Az alapanyag-választás a borda- és nyüstbefűzés összefüggései a késztermék tükrében (elmélet)**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Megtervezi a lánc- és vetülékfonalak minőségét, színét, mennyiségét, sűrűségét

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus A termékek elkészítéséhez szükséges fonalmennyiség kiszámítása

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Elemi számolási készség

4. szint Mennyiségérzék

3. szint Tájékozódás

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Ismeretek helyén való alkalmazása  
Új ötletek, megoldások kipróbálása  
Gyakorlatias feladatértelmezés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Elhivatottság, elkötelezettség  
Szervezőképesség  
Terhelhetőség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Motiválhatóság

Közérthetőség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Tapasztalatok utólagos ismertetése szóban 10%

Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 10%

Műveletek gyakorlása 60%

A képzési helyszín jellege:

Takács tanműhely

Képzési idő:

40 óra elmélet gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A használati funkciónak, valamint a kiválasztott takácstechnikának megfelelő láncsűrűség meghatározása, borda- és nyüstbefűzési ismeretek

#### **4. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/3.4/1013-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Az alapanyag-választás a borda- és nyüstbefűzés összefüggései a késztermék tükrében (gyakorlat)**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Megtervezi a lánc- és vetülékfonalak minőségét, színét, mennyiségét, sűrűségét

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus A termékek elkészítéséhez szükséges fonalmennyiség kiszámítása

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Elemi számolási készség

4. szint Mennyiségérzék

3. szint Tájékozódás

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Ismeretek helyén való alkalmazása

Új ötletek, megoldások kipróbálása

Gyakorlatias feladatértelmezés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Elhivatottság, elkötelezettség

Szervezőkészség

Terhelhetőség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Motiválhatóság

Közérthetőség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Tapasztalatok utólagos ismertetése szóban 10%

Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 10%

Műveletek gyakorlása 60%

A képzési helyszín jellege:

Takács tanműhely

Képzési idő:

20 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A használati funkciónak, valamint a kiválasztott takácstechnikának megfelelő láncsűrűség meghatározása, borda- és nyüstbefűzési ismeretek

## **5. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/3.5/1013-06**

A tananyagelem megnevezése:

**A szövés előkészítése**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Gyorscsévélőt használ

Kiválasztja a tervezett szötteshez megfelelő bordát

Megtervezi a nyüstbe fűzési, bordabehúzási rendet

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus A termékek elkészítéséhez szükséges fonalmennyiség kiszámítása

C típus A szövéshez szükséges saját előkészítésű fonalak készítése, festése

B típus A fonalak fonása, csévélése

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Elemi számolási készség

4. szint Mennyiségérzék

3. szint Tájékozódás

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Ismeretek helyén való alkalmazása

Új ötletek, megoldások kipróbálása

Gyakorlatias feladatértelmezés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Elhivatottság, elkötelezettség

Szervezőkészség

Terhelhetőség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Motiválhatóság

Közérthetőség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Tapasztalatok utólagos ismertetése szóban 10%

Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 10%

Műveletek gyakorlása 60%

A képzési helyszín jellege:

Takács tanműhely

Képzési idő:

40 óra elmélet gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A szükséges alapanyag mennyiségének kiszámítása, az alapanyag előkészítése. A munkafolyamatokhoz szükséges eszközök, szerszámok ismerete, kiválasztása



## 6. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/3.6/1013-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Szövszék felvetésének elméleti ismeretei**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Felveti a szövszék
- Befűzi a nyüstöket
- Szükség esetén befűzi a pótnyüstöket

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- A típus A szövszék felvetése és szabályszerű alkalmazása
- A típus A takácsszövés technikáinak alkalmazása

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 5. szint Műhelyrajz olvasása, értelmezése
- 4. szint Műhely-, és kivitelezési rajz olvasása, értelmezése
- 5. szint Kézműves munkák szakmánkénti eszközszükséglete

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Okok feltárása
- Módszeres munkavégzés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Mozgáskoordináció (testi ügyesség)
- Monotónia-tűrés
- Önfegyelem

Hozzárendelt társas kompetenciák:

-

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%
- Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%
- Tapasztalatok utólagos ismertetése szóban 10%
- Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 10%
- Műveletek gyakorlása 60%

A képzési helyszín jellege:

- Takács tanműhely

Képzési idő:

- 20 óra elmélet gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

- A szövszék felvetésének különféle módszerei. A felvető szerkezetek működési elvének ismerete, működtetése

## 7. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/3.7/1013-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Szövszék felvetésének gyakorlati ismeretei**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Felveti a szövszék
- Befűzi a nyüstöket
- Szükség esetén befűzi a pótnyüstöket

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus A szövőszék felvetése és szabályszerű alkalmazása

A típus A takácsszövés technikáinak alkalmazása

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Műhelyrajz olvasása, értelmezése

4. szint Műhely-, és kivitelezési rajz olvasása, értelmezése

5. szint Kézműves munkák szakmáenkénti eszközszükséglete

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Okok feltárása

Módszeres munkavégzés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Mozgáskoordináció (testi ügyesség)

Monotónia-tűrés

Önfegyelem

Hozzárendelt társas kompetenciák:

-

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Tapasztalatok utólagos ismertetése szóban 10%

Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 10%

Műveletek gyakorlása 60%

A képzési helyszín jellege:

Takács tanműhely

Képzési idő:

70 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A szövőszék felvetésének különféle módszerei. A felvető szerkezetek működési elvének ismerete, működtetése

## **8. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/3.8/1013-06**

A tananyagelem megnevezése:

**A borda, a nyüst, a gyorsvetelő és lábító beállítása**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Beállítja a gyorsvetelőt

Beállítja a bordát, lábítót

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus A szövőszék felvetése és szabályszerű alkalmazása

A típus A takácsszövés technikáinak alkalmazása

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Műhelyrajz olvasása, értelmezése

4. szint Műhely-, és kivitelezési rajz olvasása, értelmezése

5. szint Kézműves munkák szakmáenkénti eszközszükséglete

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Okok feltárása

Módszeres munkavégzés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Mozgáskoordináció (testi ügyesség)

Monotónia-tűrés

Önfegyelem

Hozzárendelt társas kompetenciák:

-

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Tapasztalatok utólagos ismertetése szóban 10%

Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 10%

Műveletek gyakorlása 60%

A képzési helyszín jellege:

Takács tanműhely

Képzési idő:

90 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A borda, a nyüst, a gyorsvetélő és lábító beállításának szabályai. A pótnyüst alkalmazásainak lehetőségei

## **9. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/3.9/1013-06**

A tananyagelem megnevezése:

**A takácsszövés technikáinak elméleti ismerete (szedettsek)**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Megszövi a munkát

Pamut-, len- és kenderszötteseket készít

Alkalmazza a különféle takácsszöttes-technikákat

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

C típus Hagyományos és gyorsvetélőt is képes használni

A típus A takácsszövés szabályszerű gyakorlati folyamata

A típus A szövőszék felvetése és szabályszerű alkalmazása

A típus A takácsszövés technikáinak alkalmazása

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Műhelyrajz olvasása, értelmezése

4. szint Műhely-, és kivitelezési rajz olvasása, értelmezése

5. szint Kézműves munkák szakmánkénti eszközszükséglete

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Okok feltárása

Módszeres munkavégzés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Mozgáskoordináció (testi ügyesség)

Monotónia-tűrés

Önfegyelem

Hozzárendelt társas kompetenciák:

-

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%
- Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%
- Tapasztalatok utólagos ismertetése szóban 10%
- Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 10%
- Műveletek gyakorlása 60%

A képzési helyszín jellege:

Takács tanműhely

Képzési idő:

30 óra elmélet gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A szedetttesek módjainak, mintázási lehetőségeinek alkalmazása. A szövetek alaptípusai és azok felismerése. Méteráru, funkcionális darabok (párnák, abroszok, függönyök stb.) készítése

## 10. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

**061/3.10/1013-06**

A tananyagelem megnevezése:

**A takácsszövés technikáinak gyakorlati ismerete (szedetttesek)**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Megszövi a munkát
- Pamut-, len- és kenderszöttéseket készít
- Alkalmazza a különféle takácsszöttes-technikákat

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- C típus Hagyományos és gyorsvetélőt is képes használni
- A típus A takácsszövés szabályszerű gyakorlati folyamata
- A típus A szövőszek felvetése és szabályszerű alkalmazása
- A típus A takácsszövés technikáinak alkalmazása

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 5. szint Műhelyrajz olvasása, értelmezése
- 4. szint Műhely-, és kivitelezési rajz olvasása, értelmezése
- 5. szint Kézműves munkák szakmánkénti eszközszükséglete

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Okok feltárása
- Módszeres munkavégzés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Mozgáskoordináció (testi ügyesség)
- Monotónia-tűrés
- Önfegyelem

Hozzárendelt társas kompetenciák:

-

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%
- Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%
- Tapasztalatok utólagos ismertetése szóban 10%
- Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 10%
- Műveletek gyakorlása 60%

A képzési helyszín jellege:

Takács tanműhely

Képzési idő:

99 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A szedetttek módjainak, mintázási lehetőségeinek alkalmazása. A szövetek alaptípusai és azok felismerése. Méteráru, funkcionális darabok (párnák, abroszok, függönyök stb.) készítése

## **11. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/3.11/1013-06**

A tananyagelem megnevezése:

**A takácsszövés technikáinak elméleti ismerete (azsúrfajták)**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Megszövi a munkát

Pamut-, len- és kenderszötteseket készít

Alkalmazza a különféle takácsszöttes-technikákat

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

C típus Hagyományos és gyorsvetélőt is képes használni

A típus A takácsszövés szabályszerű gyakorlati folyamata

A típus A szövőszék felvetése és szabályszerű alkalmazása

A típus A takácsszövés technikáinak alkalmazása

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Műhelyrajz olvasása, értelmezése

4. szint Műhely-, és kivitelezési rajz olvasása, értelmezése

5. szint Kézműves munkák szakmánkénti eszközszükséglete

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Okok feltárása

Módszeres munkavégzés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Mozgáskoordináció (testi ügyesség)

Monotónia-tűrés

Önfegyelem

Hozzárendelt társas kompetenciák:

-

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Tapasztalatok utólagos ismertetése szóban 10%

Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 10%

Műveletek gyakorlása 60%

A képzési helyszín jellege:

Takács tanműhely

Képzési idő:

30 óra elmélet gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

Az aszúrfajták módjainak, mintázási lehetőségeinek alkalmazása. A szövetek alaptípusai és azok felismerése. Méteráru, funkcionális darabok (párnák, abroszok, függönyök stb.) készítése

## **12. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/3.12/1013-06**

A tananyagelem megnevezése:

**A takácsszövés technikáinak gyakorlati ismerete (aszúrfajták)**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Megszövi a munkát

Pamut-, len- és kenderszötteket készít

Alkalmazza a különféle takácsszöttek-technikákat

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

C típus Hagyományos és gyorsvetélőt is képes használni

A típus A takácsszövés szabályszerű gyakorlati folyamata

A típus A szövőszék felvetése és szabályszerű alkalmazása

A típus A takácsszövés technikáinak alkalmazása

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Műhelyrajz olvasása, értelmezése

4. szint Műhely-, és kivitelezési rajz olvasása, értelmezése

5. szint Kézműves munkák szakmánkénti eszközszükséglete

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Okok feltárása

Módszeres munkavégzés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Mozgáskoordináció (testi ügyesség)

Monotónia-tűrés

Önfegyelem

Hozzárendelt társas kompetenciák:

-

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Tapasztalatok utólagos ismertetése szóban 10%

Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 10%

Műveletek gyakorlása 60%

A képzési helyszín jellege:

Takács tanműhely

Képzési idő:

99 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

Az aszúrfajták módjainak, mintázási lehetőségeinek alkalmazása. A szövetek alaptípusai és azok felismerése. Méteráru, funkcionális darabok (párnák, abroszok, függönyök stb.) készítése

### 13. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

061/3.13/1013-06

A tananyagelem megnevezése:

#### **A takácsszövés technikáinak elméleti ismerete (láncban, vetülékben való díszítések)**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Megszövi a munkát

Pamut-, len- és kenderszötteket készít

Alkalmazza a különféle takácsszöttek-technikákat

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

C típus Hagyományos és gyorsvetélőt is képes használni

A típus A takácsszövés szabályszerű gyakorlati folyamata

A típus A szövőszék felvetése és szabályszerű alkalmazása

A típus A takácsszövés technikáinak alkalmazása

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Műhelyrajz olvasása, értelmezése

4. szint Műhely-, és kivitelezési rajz olvasása, értelmezése

5. szint Kézműves munkák szakmánkénti eszközszükséglete

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Okok feltárása

Módszeres munkavégzés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Mozgáskoordináció (testi ügyesség)

Monotónia-tűrés

Önfegyelem

Hozzárendelt társas kompetenciák:

-

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Tapasztalatok utólagos ismertetése szóban 10%

Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 10%

Műveletek gyakorlása 60%

A képzési helyszín jellege:

Takács tanműhely

Képzési idő:

30 óra elmélet gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A láncban, vetülékben való díszítések módjainak, mintázási lehetőségeinek alkalmazása. A szövetek alaptípusai és azok felismerése. Méteráru, funkcionális darabok (párnák, abroszok, függönyök stb.) készítése

## 14. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

061/3.14/1013-06

A tananyagelem megnevezése:

**A takácsszövés technikáinak gyakorlati ismerete (láncban, vetülékben való díszítések)**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Megszövi a munkát

Pamut-, len- és kenderszötteket készít

Alkalmazza a különféle takácsszöttek-technikákat

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

C típus Hagyományos és gyorsvetélőt is képes használni

A típus A takácsszövés szabályszerű gyakorlati folyamata

A típus A szövőszék felvetése és szabályszerű alkalmazása

A típus A takácsszövés technikáinak alkalmazása

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Műhelyrajz olvasása, értelmezése

4. szint Műhely-, és kivitelezési rajz olvasása, értelmezése

5. szint Kézműves munkák szakmánkénti eszközszükséglete

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Okok feltárása

Módszeres munkavégzés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Mozgáskoordináció (testi ügyesség)

Monotónia-tűrés

Önfegyelem

Hozzárendelt társas kompetenciák:

-

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Tapasztalatok utólagos ismertetése szóban 10%

Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 10%

Műveletek gyakorlása 60%

A képzési helyszín jellege:

Takács tanműhely

Képzési idő:

99 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A láncban, vetülékben való díszítések módjainak, mintázási lehetőségeinek alkalmazása. A szövetek alaptípusai és azok felismerése. Méteráru, funkcionális darabok (párnák, abroszok, függönyök stb.) készítése



## 15. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

061/3.15/1013-06

A tananyagelem megnevezése:

**A takácsszövés technikáinak elméleti ismerete (többnyüstös díszítések)**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Megszövi a munkát

Pamut-, len- és kenderszötteseket készít

Alkalmazza a különféle takácsszöttes-technikákat

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

C típus Hagyományos és gyorsvetélőt is képes használni

A típus A takácsszövés szabályszerű gyakorlati folyamata

A típus A szövőség felvetése és szabályszerű alkalmazása

A típus A takácsszövés technikáinak alkalmazása

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Műhelyrajz olvasása, értelmezése

4. szint Műhely-, és kivitelezési rajz olvasása, értelmezése

5. szint Kézműves munkák szakmánkénti eszközszükséglete

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Okok feltárása

Módszeres munkavégzés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Mozgáskoordináció (testi ügyesség)

Monotónia-tűrés

Önfegyelem

Hozzárendelt társas kompetenciák:

-

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Tapasztalatok utólagos ismertetése szóban 10%

Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 10%

Műveletek gyakorlása 60%

A képzési helyszín jellege:

Takács tanműhely

Képzési idő:

30 óra elmélet gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A többnyüstös díszítések módjainak, mintázási lehetőségeinek alkalmazása. A szövetek alaptípusai és azok felismerése. Méteráru, funkcionális darabok (párnák, abroszok, függönyök stb.) készítése

## 16. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

061/3.16/1013-06

A tananyagelem megnevezése:

**A takácsszövés technikáinak gyakorlati ismerete (többnyüstös díszítések)**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Megszövi a munkát

Pamut-, len- és kenderszötteseket készít

Alkalmazza a különféle takácsszöttes-technikákat

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

C típus Hagyományos és gyorsvetélőt is képes használni

A típus A takácsszövés szabályszerű gyakorlati folyamata

A típus A szövőszék felvetése és szabályszerű alkalmazása

A típus A takácsszövés technikáinak alkalmazása

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Műhelyrajz olvasása, értelmezése

4. szint Műhely-, és kivitelezési rajz olvasása, értelmezése

5. szint Kézműves munkák szakmánkénti eszközszükséglete

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Okok feltárása

Módszeres munkavégzés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Mozgáskoordináció (testi ügyesség)

Monotónia-tűrés

Önfegyelem

Hozzárendelt társas kompetenciák:

-

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Tapasztalatok utólagos ismertetése szóban 10%

Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 10%

Műveletek gyakorlása 60%

A képzési helyszín jellege:

Takács tanműhely

Képzési idő:

75 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A többnyüstös díszítések módjainak, mintázási lehetőségeinek alkalmazása. A szövetek alaptípusai és azok felismerése. Méteráru, funkcionális darabok (párnák, abroszok, függönyök stb.) készítése

## 17. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

061/3.17/1013-06

A tananyagelem megnevezése:

**A szövés befejező műveleteinek elméleti ismerete**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Levágja a készmunkát

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus A szövött termék leszedése a szövőszékről

B típus A befejező munkálatok elvégzése

C típus A takácsszöttes javíthatósága, szükség esetén a javítás elvégzése

Hozzárendelt szakmai készségek:

-

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Körültekintés, elővigyázatosság

A környezet tisztán tartása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Kitartás

Megbízhatóság

Precizitás

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Kapcsolatteremtő készség

Meggyőzőkészség

Konszenzuskészség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Tapasztalatok utólagos ismertetése szóban 10%

Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 10%

Műveletek gyakorlása 60%

A képzési helyszín jellege:

Takács tanműhely

Képzési idő:

30 óra elmélet gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A kész szöttes levágása. A láncfonalak elrendezése, rögzítése a szövés folytatása érdekében

## **18. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/3.18/1013-06**

A tananyagelem megnevezése:

**A szövés befejező műveleteinek gyakorlati ismerete**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Levágja a készmunkát

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus A szövött termék leszedése a szövőszékről

B típus A befejező munkálatok elvégzése

C típus A takácsszöttes javíthatósága, szükség esetén a javítás elvégzése

Hozzárendelt szakmai készségek:

-

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Körültekintés, elővigyázatosság

A környezet tisztán tartása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Kitartás  
Megbízhatóság  
Precizitás

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Kapcsolatteremtő készség  
Meggyőzőkészség  
Konszenzuskészség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%  
Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%  
Tapasztalatok utólagos ismertetése szóban 10%  
Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 10%  
Műveletek gyakorlása 60%

A képzési helyszín jellege:

Takács tanműhely

Képzési idő:

60 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A kész szöveges levágása. A láncfonalak elrendezése, rögzítése a szöveg folytatása érdekében

## **19. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/3.19/1013-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Eldolgozási, szélösszedolgozási módszerek elméleti ismerete**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Összedolgozza a késztermék darabjait  
Eldolgozza a széleket

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus A befejező munkálatok elvégzése

Hozzárendelt szakmai készségek:

-

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Körültekintés, elővigyázatosság  
A környezet tisztán tartása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Kitartás  
Megbízhatóság  
Precizitás

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Kapcsolatteremtő készség  
Meggyőzőkészség  
Konszenzuskészség

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%
- Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%
- Tapasztalatok utólagos ismertetése szóban 10%
- Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 10%
- Műveletek gyakorlása 60%

A képzési helyszín jellege:

Takács tanműhely

Képzési idő:

30 óra elmélet gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A befejező műveletek (kikészítés, mosás, vasalás, szegés, összedolgozás) ismerete és kivitelezése

## **20. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/3.20/1013-06**

A tananyagelem megnevezése:

**Eldolgozási, szélösszedolgozási módszerek gyakorlati ismerete**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Összedolgozza a késztermék darabjait
- Eldolgozza a széleket

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus A befejező munkálatok elvégzése

Hozzárendelt szakmai készségek:

-

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Körültekintés, elővigyázatosság
- A környezet tisztán tartása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Kitartás
- Megbízhatóság
- Precizitás

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Kapcsolatteremtő készség
- Meggyőzőkészség
- Konszenzuskészség

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%
- Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%
- Tapasztalatok utólagos ismertetése szóban 10%
- Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 10%
- Műveletek gyakorlása 60%

A képzési helyszín jellege:

Takács tanműhely

Képzési idő:

60 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A befejező műveletek (kikészítés, mosás, vasalás, szegés, összedolgozás) ismerete és kivitelezése

## **21. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/3.21/1013-06**

A tananyagelem megnevezése:

**A takácsszóttések javításának elméleti ismeretei**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Alkalmazza a különféle takácsszóttés-technikákat

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

C típus A takácsszóttés javíthatósága, szükség esetén a javítás elvégzése

Hozzárendelt szakmai készségek:

-

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Körültekintés, elővigyázatosság

A környezet tisztán tartása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Kitartás

Megbízhatóság

Precizitás

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Kapcsolatteremtő készség

Meggyőzőkészség

Konszenzuskészség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Tapasztalatok utólagos ismertetése szóban 10%

Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 10%

Műveletek gyakorlása 60%

A képzési helyszín jellege:

Takács tanműhely

Képzési idő:

20 óra elmélet gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A javíthatóság megállapítása, a javítandó tárgy szövés technikájának meghatározása, a javításhoz szükséges alapanyagok, kellék- és segédanyagok, eszközök kiválasztása, a javítás kivitelezése

## **22. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/3.22/1013-06**

A tananyagelem megnevezése:

**A takácsszóttések javításának gyakorlati ismeretei**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Alkalmazza a különféle takácsszóttés-technikákat

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

C típus A takácsszöttes javíthatósága, szükség esetén a javítás elvégzése

Hozzárendelt szakmai készségek:

-

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Körültekintés, elővigyázatosság

A környezet tisztán tartása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Kitartás

Megbízhatóság

Precizitás

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Kapcsolatteremtő készség

Meggyőzőkészség

Konszenzuskészség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Tapasztalatok utólagos ismertetése szóban 10%

Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 10%

Műveletek gyakorlása 60%

A képzési helyszín jellege:

Takács tanműhely

Képzési idő:

70 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A javíthatóság megállapítása, a javítandó tárgy szövés technikájának meghatározása, a javításhoz szükséges alapanyagok, kellék- és segédanyagok, eszközök kiválasztása, a javítás kivitelezése

### **23. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/3.23/1013-06**

A tananyagelem megnevezése:

**A takácsszöttesek adjusztálásának elméleti ismeretei**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Adjusztálja a takácsterméket

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

C típus A takácsszöttes javíthatósága, szükség esetén a javítás elvégzése

Hozzárendelt szakmai készségek:

-

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Körültekintés, elővigyázatosság

A környezet tisztán tartása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Kitartás

Megbízhatóság

Precizitás

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Kapcsolatteremtő készség
- Meggyőzőkészség
- Konszenzuskészség

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%
- Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%
- Tapasztalatok utólagos ismertetése szóban 10%
- Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 10%
- Műveletek gyakorlása 60%

A képzési helyszín jellege:

Takács tanműhely

Képzési idő:

15 óra elmélet gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A leszótt termékek igényes eldolgozásának, adjusztálásának, árusításra való előkészítésnek ismeretei. A termékek kresz-teszttel, egyéb szükséges információval való ellátása, csomagolása

## **24. tananyagelem**

A tananyagelem azonosítója:

**061/3.24/1013-06**

A tananyagelem megnevezése:

**A takácsszöttek adjusztálásának gyakorlati ismeretei**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Adjusztálja a takácsterméket

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

C típus A takácsszöttes javíthatósága, szükség esetén a javítás elvégzése

Hozzárendelt szakmai készségek:

-

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Körültekintés, elővigyázatosság
- A környezet tisztán tartása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Kitartás
- Megbízhatóság
- Precizitás

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Kapcsolatteremtő készség
- Meggyőzőkészség
- Konszenzuskészség

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%
- Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%
- Tapasztalatok utólagos ismertetése szóban 10%
- Kis csoportos szakmai munkavégzés irányítással 10%
- Műveletek gyakorlása 60%

A képzési helyszín jellege:

Takács tanműhely



Képzési idő:

11 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A leszótt termékek igényes eldolgozásának, adjusztálásának, árusításra való előkészítésnek ismeretei. A termékek kresz-tesztel, egyéb szükséges információval való ellátása, csomagolása