

GRAFIKUS

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 54 211 09 Grafikus 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: 54 211 09

A szakképesítés megnevezése: Grafikus

Szakképesítések köre:

Elágazások:

Azonosítószám: 54 211 09 0010 54 01

Megnevezés: Alkalmazott grafikus

Hozzárendelt FEOR szám: 3729

Szakképzési évfolyamok száma: 2 év, 5 év

Elmélet aránya: 30%

Gyakorlat aránya: 70%

Szintvizsga (iskolai rendszerben): nem szervezhető

Ha szervezhető, mikor: -

Azonosítószám: 54 211 09 0010 54 02

Megnevezés: Képgrafikus

Hozzárendelt FEOR szám: 3729

Szakképzési évfolyamok száma: 2 év, 5 év

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:

- **tanterem**
- **könyvtár**
- **múzeumok**
- **kiállítótermek**
- **számítógép-terem**
- **Néprajzi Múzeum**
- **szaktanterem**
- **rajzi szaktanterem**
- **mintázó szaktanterem**
- **tanműhely**
- **grafikai tanműhely**
- **nyomdai tanműhely**

A gazdálkodó szervezetnél folyó szakmai gyakorlati képzéshez szükséges eszközök és felszerelések jegyzékét a szakképzés szakmai és vizsgakövetelményét kiadó rendelet tartalmazza.

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: -

Iskolai előképzettség: érettségi vizsga; párhuzamos oktatás esetén 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:

A grafikus olyan vizuális és rajzi kultúrával rendelkező kreatív szakember, aki a grafika különböző szakterületein (képgrafika, alkalmazott grafika) önálló véleményalkotásra, esztétikai és szakmai feladatok igényes megoldására alkalmas

Tervvázlatokat készít és azok variációit, majd kivitelezzi a munkát, figyelembe véve a mai korra jellemző piaci igényeket, a megrendelők által támasztott követelményeket, illetve a kivitelezés szervezésének szakmai kritériumait

Munkája során a számítógépes grafikai programok ismeretét és idegen nyelv tudását felhasználja

Széleskörű művészeti és művészettörténeti ismeretekkel rendelkezik, amelyek képessé teszik alkotói feladatok megoldására

Az alkalmazott és művészi grafika területén, egyéni szemléletű, kifejező képi eszközök használatára törekszik

Tudása alapján alkalmas tanulmányai folytatására a különböző művészeti főiskolákon, egyetemeken

A szakképesítéssel rokon szakképesítések	
azonosító száma	megnevezése
54 211 01 0000 00 00	Alkalmazott fotográfus
54 211 02 0000 00 00	Bőrműves
54 211 03 0000 00 00	Bútorműves
54 211 04 0000 00 00	Dekoratór
54 211 05 0000 00 00	Díszlet- és jelmeztervező asszisztens
54 211 06 0000 00 00	Díszműkovács
54 211 07 0000 00 00	Divat- és stílustervező
54 211 08	Festő
54 211 10 0000 00 00	Keramikus
54 211 11 0000 00 00	Könyvműves
52 214 01 0000 00 00	Lakberendező
54 213 03 0000 00 00	Mozgóképi animációkészítő
54 211 13	Ötvös
54 211 14 0000 00 00	Porcelánfestő- és tervező asszisztens
54 211 15	Szobrász
54 211 16	Textilműves
54 211 17 0000 00 00	Üvegműves
54 211 18 0000 00 00	Zománcműves

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:

0980-06 Művészetelméleti alapozás és ábrázolási gyakorlat

A szakmai követelménymodul tartalma:

Feladatprofil:

Szakmai munkájához előtanulmányokat folytat, vázlatokat készít
Folyamatosan felhasználja, bővíti szakmai, művészeti és művészetelméleti ismereteit
Kialakítja, karbantartja portfólióját

Tulajdonságprofil:

Szakmai kompetenciák:

A típus megjelölésével a szakmai ismeretek:

- A A művészettörténet stíluskorszakai és legújabb irányzatai az egyes időszakok szellemiségébe ágyazottan
- B Jelentős alkotók, kiemelkedő alkotások
- C Hazai műemlékek, műgyűjtemények anyaga, az egyetemes művészettörténet emléktanyájának lelőhelyei
- C Időszaki kiállítások, kortárs alkotók
- B A műalkotások önálló értelmezési módjai, az ismeretek kreatív alkalmazási lehetőségei (kor-, stílus-meghatározás, műleírás, műelemzés)
- C A néprajz és a népművészet alapfogalmai
- C A magyar népművészet
- C Az egyén, a közösség és a kultúra viszonya
- B A kultúrák és a társadalmak szerkezetének kapcsolatai
- B A tárgyak és szokások korba és környezetbe illesztése
- C Környezet- és tárgykultúra, azok változása
- A A képkomponálás szabályai
- A A különböző képi elemek felületképző lehetőségei
- A A színek törvényszerűségei és kifejezőereje
- B Fény-árnyék viszonyok megjelenítése, kontraszthatások - a tónusképzés lehetőségei
- A A rajzolás és festés mestersége, különböző technikái
- B Egyszerű geometrikus formák és térelemek megjelenítése
- B Természeti formák, növények és állatok megjelenítése, azok felépítése, arányai, mozgásai
- B Az emberi test felépítése, anatómiai szerkezete, arányai, mozgása
- B Az épített külső és belső környezet megjelenítése
- B Különböző kompozíciók alkotása, montázs, kollázs, kevert és egyedi technikák alkalmazása

- B A térábrázolás ismert geometriai rendszerei (perspektíva, axonometria, Monge-rendszer)
- B A különféle formák – térformák, emberi test stb. – kifejező kapcsolatai
- B Formák térszerkezeti sajátosságainak, statikai-dinamikai viszonyainak térbeli ábrázolása
- B Tárgyak, növényi és állati formák, emberi figura, portré mintázása
- B Dombormű, szobor és plasztika készítési folyamata
- B Az elkészült munkák kiállításra való előkészítése

A szint megjelölésével a szakmai készségek:

- 4 Mitológiai, vallási jelképek értelmezése
- 4 Néprajzi jelképek értelmezése
- 5 Szabadkézi rajzolás

Személyes kompetenciák:

Fejlődőképesség, önfejlesztés

Társas kompetenciák:

Motiválhatóság

Módszerkompetenciák:

Ismeretek helyénvaló alkalmazása

Új ötletek, megoldások kipróbálása

A szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:

0981-06 Munkavállalással és vállalkozással kapcsolatos gazdasági és jogi ismeretek

A szakmai követelménymodul tartalma:

Feladatprofil:

Tájékozódik a munkavállalás, illetve a vállalkozások aktuális gazdasági - jogi feltételeiről

Megtervezi, kialakítja, fejleszti szakmai eszközhátterét

Kialakítja vevőkörét - piacot kutat, megrendelőt, megbízót keres

Munkavállalói vagy vállalkozói tevékenységet folytat

Költségekalkulációt készít

Információs és adminisztratív tevékenységet folytat

Munka-, tűz-, környezet-, baleset- és egészségvédelmi előírásokat betart

Tulajdonságprofil:

Szakmai kompetenciák:

A típus megjelölésével a szakmai ismeretek:

- B A vállalkozás létrehozásának gyakorlati feladatai
- D A piackutatás és marketing alapjai
- B A finanszírozás lehetőségei
- C Az üzleti terv tartalma, felépítése
- C A különböző vállalkozási formák jellemzői

- D Az üzleti élet protokoll szabályai
- D Jogi alapfogalmak, a jog különböző ágai
- C A szerződéskötéshez kapcsolódó szabályok, előírások
- D A szerzői jogi szabályok
- C Pénzügyi, adójogi, munkajogi szabályok
- B A költségvetés - költségterv alapelemei
- D Dokumentáció és adminisztráció
- B A vállalkozás szervezésének gyakorlati teendői
- B Munkavédelmi előírások
- C Egészség- és balesetvédelmi előírások
- C Környezetvédelmi előírások

A szint megjelölésével a szakmai készségek:

- 2 ECDL 3. m. Szövegszerkesztés
- 2 ECDL 4. m. Táblázatkezelés
- 3 Olvasott szakmai szöveg megértése

Személyes kompetenciák:

- Önállóság
- Döntésképeség

Társas kompetenciák:

- Kezdeményezőkézség

Módszerkompetenciák:

- Gyakorlatias feladatértelmezés
- Ismeretek helyénvaló alkalmazása
- Kontroll (ellenőrző képesség)
- Problémaelemzés, -feltárás
- Tervezési készség

A szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:

0982-06 Kreatív szakmai tervezés

A szakmai követelménymodul tartalma:

Feladatprofil:

- Feladatait egyéni, kreatív módon közelíti meg
- Önállóan értelmezi, meghatározza a feladatot
- Forrásanyagot, információt gyűjt a munkához

Tervet, vázlatot, makettet, virtuális 3D modellt készít vagy koncepciót alakít ki

Technikai- és anyagkísérleteket végez

Szükség szerint egyeztet a megbízóval, társtervezővel

Munkafolyamatot tervez, időbeni ütemezést készít

Pályázatokon indul

Tulajdonságprofil:

Szakmai kompetenciák:

A típus megjelölésével a szakmai ismeretek:

- B Az információgyűjtés menete, formái
- A A probléma vagy feladat meghatározásának módjai, menete
- A Motívumkeresés, gyűjtőmunka, tanulmányrajzok készítése hagyományos és számítógépes módszerekkel
- B Tervdokumentációk anyagainak elkészítése, összeállítása
- B Tanulmányrajzok alapján, vizuális memóriájára, belső látására támaszkodva kreatív tervek készítése
- C A látvány egyszerű lerajzolását meghaladó ábrázolási formák, átlényegítés, absztrakció
- C A feladatnak és a plasztikai célnak megfelelő anyagok megválasztása és kreatív használata
- B Vizuális jelek, szimbólumok egyértelmű, következetes használata (pl.: magyarázó, közlő rajzon)
- C Tipográfiai alapszabályok
- C A leggyakrabban használt betűtípusok
- B Betű vagy szöveg megjelenítése kézírással és/vagy számítógépes program segítségével

A szint megjelölésével a szakmai készségek:

- 5 Komplex jelzésrendszerek
- 2 ECDL 6. m. Prezentáció
- 2 ECDL 7. m. Információ és kommunikáció
- 4 Kézírás
- 3 Információforrások kezelése
- 4 Szakrajz olvasása, értelmezése
- 4 Szakrajz készítése
- 3 Műszaki rajz olvasása, értelmezése
- 3 Műszaki rajz készítése

Személyes kompetenciák:

- Elhivatottság, elkötelezettség
- Döntésképeség
- Önállóság

Társas kompetenciák:

- Empatikus készség

Módszerkompetenciák:

- Kreativitás, ötletgazdagság
- Ismeretek helyénvaló alkalmazása
- Új ötletek, megoldások kipróbálása
- Problémaelemzés, -feltárás
- Tervezési készség

A szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:

0987-06 Számítógépes grafikai programok használata, grafikai, tipográfiai tervezés, képfeldolgozás

A szakmai követelménymodul tartalma:

Feladatprofil:

Vektorgrafikus és képfeldolgozó szoftvereket, programokat alkalmaz

Képeredetit digitalizál

Feldolgozza a digitalizált képet

Vázlatkészítés után, számítógéppel grafikai, tipográfiai elemeket, motívumokat tervez

Szakszerűen dokumentál, archivál, prezentációt készít

Tulajdonságprofil:

Szakmai kompetenciák:

A típus megjelölésével a szakmai ismeretek:

- A Az elképzelések, ötletek vizuális megfogalmazásának módjai, technikái
- B A pontos feladatfelmérés alapján, méretarányos, hagyományos megjelenítő és számítógépes technikával készülő látványterv, vagy makett készítése
- B Grafika és tipográfia stiláris és jelentéstani egységének kialakítása
- A A kézzel írható betűtípus kiválasztásának szempontjai
- B Hardverismeret: alaplap, processzor, memóriatárak, perifériák
- A A marketing- és reklámcélnak megfelelő térbeli dekoratőri áru- és látványrendezői feladatok kapcsolata a grafikai elemekkel
- A Szoftverismeret: operációs rendszerek, internethasználat, DTP felhasználói programismeret
- A Vektorgrafikus, pixelgrafikus és kiadványtervező programok alapismerete
- A Fénytani, színtani alapismeretek, színrendszerek, színkezelés
- A Képeredetik fajtái, digitalizálás
- A Képfeldolgozás: méretezés, retusálás, korrekciós és átalakító jellegű műveletek
- A A számítógépes nyomtatás, tintasugaras és lézerprintelés, digitális nyomdai sokszorosítás lehetőségeinek, előkészítésének alapismerete
- A A digitális prezentáció lehetőségei

A szint megjelölésével a szakmai készségek:

- 2 ECDL 1. m. IT alapismeretek
- 2 ECDL 2. m. Operációs rendszerek
- 2 ECDL 3. m. Szövegszerkesztés
- 2 ECDL 6. m. Prezentáció
- 2 ECDL 7. m. Információ és kommunikáció

- 3 ECDL AM3 modul Szövegszerkesztés – Haladó szint
- 3 ECDL Képszerkesztés
- 5 Grafikai program használata
- 3 Olvasott szakmai szöveg megértése
- 3 Idegen nyelvű olvasott szöveg megértése
- 5 Információforrások kezelése
- 5 Szabadkézi rajzolás
- 4 Grafikatörténeti ismeretek kreatív alkalmazása
- 5 Kép és téralakítási készség
- 5 Grafika és tipográfia vizuális és jelentéstani egységének kialakítása
- 4 Jel, jelkép, jelentés ismeret és értelmezés
- 4 Tipográfiai törvényszerűségek alapjai

Személyes kompetenciák:

- Fejlődőképesség, önfejlesztés
- Elhivatottság, elkötelezettség
- Önállóság
- Szorgalom, igyekezet
- Döntésképeség
- Pontosság

Társas kompetenciák:

- Motiválhatóság
- Prezentációs készség

Módszerkompetenciák:

- Gyakorlatias feladatértelmezés
- Kreativitás, ötletgazdagság
- Tervezési készség
- Nyitott hozzáállás
- Új ötletek, megoldások kipróbálása
- Információgyűjtés
- Ismeretek helyénvaló alkalmazása
- Problémaelemzés

A szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:

1030-06 Grafikai munka végzése

A szakmai követelménymodul tartalma:

Feladatprofil:

Egyedi grafikát készít

Sokszorosított grafikai lapokat készít, nyomtat (fametszet, linómetszet, rézkarc, litográfia)

Digitalizált képet feldolgoz

Nyomdai technikákat alkalmaz

Előkészíti, előkészítetteti a nyomdai munkákat

Figyelemmel kíséri a nyomdai munkafolyamatot

Tulajdonságprofil:

Szakmai kompetenciák:

A típus megjelölésével a szakmai ismeretek:

- A Az információgyűjtés menete, formái
- A A probléma vagy feladat meghatározásának módjai - menete
- A Motívumkeresés, gyűjtőmunka, tanulmányrajzok készítése hagyományos és számítógépes módszerekkel
- A Tervdokumentációk anyagainak elkészítése, összeállítása
- A Tanulmányrajzok alapján - vizuális memóriájára, belső látására támaszkodva kreatív tervek készítése
- A Az anyag- és technikai kísérletek folyamata, módszerei
- A Szoftverismeret: operációs rendszerek, internetes programok
- A Színprofilok, speciális programok
- A Képfeldolgozó programok, rajzoló programok, szövegszerkesztő programok
- A Hardverismeret: alaplap, processzor, memóriatárak
- A Nyomtatók, szkennerek, levilágítók, digitális nyomógépek
- B Fénytani, színtani alapismeretek, színrendszerek, színkezelés
- A Képeredetik, vonalas eredetik, árnyaltos eredetik, színes eredetik
- B Képek méretezése, retusálása, korrekciós műveletek
- A Betűismeret: betűanatómia, betűcsaládok, betűváltozatok, betűtörténet
- A Tipográfiai mértékrendszer, mértékrendszer-átváltások, nyomdai mértékrendszerek
- A A tipográfia elemei: laptükör elemei, tipográfiai hatáskeltők
- B Tördelési szabályok: sortörés, soregyen, sorcsoport, bekezdés, címszöveg-hierarchia
- A A különböző kiadványok belső struktúrájának kialakítása
- B Nyomtatványtípusok: könyv, folyóirat, napilap, akcidens nyomtatványok
- A Tipográfiai tervezés: a klasszikus és a modern stílus alkalmazási területei
- A A modulhálós tipográfiai tervezés elmélete, alkalmazása

- A Az illusztráció típusai
- A Illusztrációs technikák: rajz, festés, montázs, kollázs, fotó, applikációk
- A Az illusztrációk felhasználási területei a különböző kiadványokban
- A Az illusztráció alkalmazása a reklámgrafika különböző területein
- B Általános nyomdaipari alapismeretek
- B A papírgyártás technológiái, papírfajták
- B Gépek, berendezések működése, nyomtatás előkészítése, nyomtatás, próbanyomtatás
- B A nyomtatók kellékanyagai, technológiai folyamatok
- B Minőségi követelmények, minőségbiztosítás
- A Az eredeti grafika meghatározása, szempontrendszer, a képgrafikai szabályozó
- A Az eredeti reprodukció, a reprodukciós grafika meghatározása, alkalmazási területei
- A A művészi képsokszorosítás technikái, kialakulásuk, fejlődésük napjainkig
- B Különleges, kísérleti grafikai eljárások, egyedi grafikai technikák
- A A művészi technikáknak megfelelő papírfajták
- B Festékfajták, segédanyagok, savak, oldószerek ismerete, alkalmazása
- A A művészi képsokszorosítás anyagainak használata, eszközeinek, gépeinek kezelése
- A A nyomtatás technológiai folyamata
- A Fametszet, linómetszet, cinkográfia tervezése, kivitelezése
- A Rézkarc, akvatinta, hidegtű, lágyalap, repesztés tervezése, kivitelezése
- A Litográfia (kréta, toll, fröcskölés, mezzolitó) tervezése, kivitelezése
- A Monotíp-, kombinált-, kísérleti technikák tervezése, kivitelezése
- A Egyedi technikák (rajzolt, festett, applikált) tervezése, kivitelezése
- A A nyomatok kiállíthatósága, passzpartúzás, installálás

A szint megjelölésével a szakmai készségek:

- 2 ECDL 1. m. IT alapismeretek
- 2 ECDL 2. m. Operációs rendszerek
- 2 ECDL 3. m. Szövegszerkesztés
- 2 ECDL 6. m. Prezentáció
- 2 ECDL 7. m. Információ és kommunikáció
- 4 Kézírás
- 4 Szemléltetőrajz olvasása, értelmezése
- 4 Szemléltetőrajz készítése
- 5 Grafikai jelképek értelmezése
- 5 Szabadkézi rajzolás

- 5 Komplex jelzésrendszerek
- 5 Rajzeszközök, kéziszerszámok használata
- 4 Nyomtató és nyomógépek, berendezések használata

Személyes kompetenciák:

- Látás
- Kézügyesség
- Tapintás
- Térlátás
- Elhivatottság, elkötelezettség
- Fejlődőképesség, önfelnevelés
- Felelősségtudat
- Megbízhatóság
- Önállóság
- Döntésképeség
- Pontosság
- Rugalmasság
- Szorgalom, igyekezet
- Terhelhetőség

Társas kompetenciák:

- Konszenzus készség
- Motiválhatóság
- Prezentációs készség
- Hatékony kérdéses készsége

Módszerkompetenciák:

- Absztrakt (elméleti) gondolkodás
- Áttekintő képesség
- Kreativitás, ötletgazdagság
- Általános tanulóképesség
- Információgyűjtés
- Következtetési képesség
- Tervezési képesség
- Értékelési készség
- Nyitott hozzáállás
- Problémaelemzés

A szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:

1031-06 Grafikai illusztrálás

A szakmai követelménymodul tartalma:

Feladatprofil:

Nemesgrafikai technikákkal illusztrál

Tervezőgrafikai (manuális, digitális) technikákkal illusztrál

Egyedi grafikai technikákkal illusztrál

Tulajdonságprofil:

Szakmai kompetenciák:

A típus megjelölésével a szakmai ismeretek:

- A Motívumkeresés, gyűjtőmunka, tanulmányrajzok készítése hagyományos és számítógépes módszerekkel
- A Tanulmányrajzok alapján - vizuális memóriájára, belső látására támaszkodva kreatív tervek készítése
- A Az anyag- és technikai kísérletek folyamata, módszerei
- A Szoftverismeret: operációs rendszerek, internetes programok
- A Képfeldolgozó programok, rajzoló programok
- A Képeredetik, vonalas eredetik, árnyaltos eredetik, színes eredetik
- B Képek méretezése, retusálása, korrekciós műveletek
- A Az illusztráció típusai
- A Illusztrációs technikák: rajz, festés, montázs, kollázs, fotó, applikációk
- A Az illusztrációk felhasználási területei a különböző kiadványokban
- A Az illusztráció alkalmazása a reklámgrafika különböző területein
- B Minőségi követelmények, minőségbiztosítás
- A Az eredeti grafika meghatározása, szempontrendszer, a képgrafikai szabályozó
- A Az eredeti reprodukció, a reprodukciós grafika meghatározása, alkalmazási területei
- A A művészi képsokszorosítás technikái, kialakulásuk, fejlődésük napjainkig
- B Különleges, kísérleti, grafikai eljárások, egyedi grafikai technikák
- A A művészi technikáknak megfelelő papírfajták
- B Festékfajták, segédanyagok, savak, oldószerek ismerete, alkalmazása
- A A művészi képsokszorosítás anyagainak használata, eszközei, gépeinek kezelése
- A A nyomtatás technológiai folyamata
- A Fametszet, linómetszet, cinkográfia tervezése, kivitelezése
- A Rézkarc, akvatinta, hidegtű, lágyalap, repesztés tervezése, kivitelezése
- A Litográfia (kréta, toll, fröcskölés, mezzolitó) tervezése, kivitelezése
- A Monotíp, kombinált, kísérleti technikák tervezése, kivitelezése
- A Egyedi technikák (rajzolt, festett, applikált) tervezése, kivitelezése
- A A nyomatok kiállíthatósága, passzpartúzás, installálás

A szint megjelölésével a szakmai készségek:

- 2 ECDL 1. m. IT alapismeretek
- 2 ECDL 2. m. Operációs rendszerek
- 2 ECDL 6. m. Prezentáció
- 4 Kézírás
- 5 Grafikai jelképek értelmezése
- 5 Számítógépes grafikai jelképek értelmezése
- 5 Szabadkézi rajzolás
- 5 Komplex jelzésrendszerek
- 5 Rajzeszközök, kéziszerszámok használata
- 4 Nyomtató és nyomógépek, berendezések használata

Személyes kompetenciák:

- Látás
- Kézügyesség
- Tapintás
- Elhivatottság, elkötelezettség
- Fejlődőképesség, öntéjesztés
- Önállóság
- Döntésképeség
- Precizitás
- Szorgalom, igyekezet

Társas kompetenciák:

- Motiválhatóság
- Közérthetőség
- Prezentációs készség
- Hatékony kérdezés készsége

Módszerkompetenciák:

- Absztrakt (elméleti) gondolkodás
- Kreativitás, ötletgazdagság
- Új ötletek, megoldások kipróbálása
- Információgyűjtés
- Tervezési képeség

A szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:
1032-06 Kiadványok, reklámanyagok tervezése és kivitelezése

A szakmai követelménymodul tartalma:

Feladatprofil:

- Cégarculatok grafikai tervét készíti el
- Különböző kiadványok grafikai tervét készíti el
- Magazinok grafikai tervét készíti el
- Prospektusok grafikai tervét készíti el
- Hirdetések grafikai tervét készíti el
- Plakátok grafikai tervét készíti el
- Termékarculatok grafikai tervét készíti el
- Kiadványszerkesztő-szoftvereket, programokat alkalmaz
- Illusztrációs terveket készít számítógépen
- A terveket levilágításra előkészíti
- A terveket nyomdai sokszorosításra előkészíti
- Tintasugaras próbanyomatot készít
- Lézernyomtatón próbanyomatot készít
- Felügyeli a nyomdai kivitelezést

Tulajdonságprofil:

Szakmai kompetenciák:

A típus megjelölésével a szakmai ismeretek:

- A Az információgyűjtés menete, formái
- A A probléma vagy feladat meghatározásának módjai, menete
- A Motívumkeresés, gyűjtőmunka, tanulmányrajzok készítése hagyományos és számítógépes módszerekkel
- A Tervdokumentációk anyagainak elkészítése, összeállítása
- A Tanulmányrajzok alapján - vizuális memóriájára, belső látására támaszkodva kreatív tervek készítése
- A Szoftverismeret: operációs rendszerek, internetes programok
- A Színprofilok, speciális programok
- A Képfeldolgozó programok, rajzoló programok, szövegszerkesztő programok
- A Hardverismeret: alaplap, processzor, memóriatárak
- A Nyomtatók, szkennerek, levilágítók, digitális nyomógépek
- B Fénytani, színtani alapismeretek, színrendszerek, színkezelés
- A Képeredetik, vonalas eredetik, árnyalatos eredetik, színes eredetik
- B Képek méretezése, retusálása, korrekciós műveletek
- C Képek, táblázatok, diagramok elhelyezése
- A Betűismeret: betűanatómia, betűcsaládok, betűváltozatok, betűtörténet
- A Tipográfiai mértékrendszer, mértékrendszer átváltások, nyomdai mértékrendszerek

- A A tipográfia elemei: laptükör elemei, tipográfiai hatáskeltők
- B Tördelési szabályok: sortörés, soregyen, soresoport, bekezdés, címszöveg-hierarchia
- A A különböző kiadványok belső struktúrájának kialakítása
- B Nyomtatványtípusok: könyv, folyóirat, napilap, akcidens nyomtatványok
- A Tipográfiai tervezés: a klasszikus és a modern stílus alkalmazási területei
- A A modulhálós tipográfiai tervezés elmélete, alkalmazása
- A Az illusztráció típusai
- A Illusztrációs technikák
- A Az illusztrációk felhasználási területei a különböző kiadványokban
- A Az illusztráció alkalmazása a reklámgrafika különböző területein
- B Általános nyomdaipari alapismeretek
- B A papírgyártás technológiái, papírfajták
- B Gépek, berendezések működése, nyomtatás előkészítése, nyomtatás, próbanyomtatás
- B A nyomtatók kellékanyagai, technológiai folyamatok
- B Minőségi követelmények, minőségbiztosítás

A szint megjelölésével a szakmai készségek:

- 2 ECDL 1. m. IT alapismeretek
- 2 ECDL 2. m. Operációs rendszerek
- 2 ECDL 3. m. Szövegszerkesztés
- 2 ECDL 4. m. Táblázatkezelés
- 2 ECDL 6. m. Prezentáció
- 2 ECDL 7. m. Információ és kommunikáció
- 4 Kézírás
- 5 Grafikai jelképek értelmezése
- 5 Számítógépes grafikai jelképek értelmezése
- 5 Szabadkézi rajzolás
- 5 Komplex jelzésrendszerek
- 5 Rajzeszközök, kéziszerszámok használata
- 4 Nyomtató és nyomógépek, berendezések használata

Személyes kompetenciák:

- Látás
- Kézügyesség
- Térlátás
- Stabil kéztartás
- Elhivatottság, elkötelezettség
- Fejlődőképesség, önfejlesztés
- Önállóság
- Döntésképeség
- Pontosság
- Precizitás
- Rugalmasság
- Szorgalom, igyekezet

Társas kompetenciák:

- Kapcsolatteremtő készség
- Interperszonális rugalmasság
- Meggyőzőkészség
- Konszenzuskészség
- Motiválhatóság
- Kommunikációs rugalmasság
- Közérthetőség
- Prezentációs készség
- Hatékony kérdésés készsége
- Kompromisszumkészség
- Konfliktusmegoldó készség

Módszerkompetenciák:

- Absztrakt (elméleti) gondolkodás
- Áttekintő képesség
- Kreativitás, ötletgazdagság
- Új ötletek, megoldások kipróbálása
- Információgyűjtés
- Tervezési képesség
- Intenzív munkavégzés
- Nyitott hozzáállás
- Eredményorientáltság

A szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:

1033-06 A nyomtatás előkészítése

A szakmai követelménymodul tartalma:

Feladatprofil:

- Előkészíti a gépeket, berendezéseket, szerszámokat
- Elkészíti a sokszorosító sablonokat, formákat
- Előkészíti, összeállítja a nyomóformákat
- Átvizsgálja a vágó és nyomtató eszközöket

Tulajdonságprofil:

Szakmai kompetenciák:

A típus megjelölésével a szakmai ismeretek:

- B Általános nyomdaipari alapismeretek
- B A papírgyártás technológiai, papírfajták

- B Gépek, berendezések működése, nyomtatás előkészítése, nyomtatás, próbanyomtatás

- B A nyomtatók kellékanyagai, technológiai folyamatok
- B Minőségi követelmények, minőségbiztosítás
- A A művészi technikáknak megfelelő papírfajták
- B Festékfajták, segédanyagok, savak, oldószerek ismerete, alkalmazása
- A A művészi képsokszorosítás anyagainak használata, eszközei, gépei kezelése
- A A nyomtatás technológiai folyamata

A szint megjelölésével a szakmai készségek:

- 2 ECDL 1. m. IT alapismeretek
- 5 Számítógépes grafikai jelképek értelmezése
- 5 Komplex jelzésrendszerek
- 5 Rajzeszközök, kéziszerszámok használata
- 4 Nyomtató és nyomógépek, berendezések használata

Személyes kompetenciák:

- Látás
- Kézügyesség
- Tapintás
- Stabil kéztartás
- Fejlődőképesség, önfejlesztés
- Önállóság
- Precizitás
- Terhelhetőség

Társas kompetenciák:

- Hatékony kérdés készsége
- Konfliktusmegoldó készség

Módszerkompetenciák:

- Áttekintő képesség
- Információgyűjtés
- Kontroll (ellenőrző képesség)
- Figyelem összpontosítás

A szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:

1034-06 Egyedi és művészi sokszorosított grafikai lapok készítése

A szakmai követelménymodul tartalma:

Feladatprofil:

- Kialakítja a képkivágásokat, komponál
- Tanulmányrajzokat, vázlatokat készít
- Illusztrációs feladatokat old meg
- Magasnyomó technikákhoz alapanyagokat előkészít
- Fametszetet készít, nyomtat
- Linómetszetet készít, nyomtat
- Mélynyomó technikákhoz alapanyagokat előkészít
- Mélynyomó technikákhoz eszközöket előkészít
- Mélynyomásos technikákat nyomtat
- A megfelelő technikákat alkalmazza a nyomóforma kialakításánál
- Síknymó technikákhoz alapanyagokat előkészít
- Síknymó technikákhoz eszközöket előkészít
- Litográfiát készít, nyomtat
- Szitanyomatot készít, nyomtat
- Fotómechanikus, digitális eljárásokat alkalmaz

Tulajdonságprofil:

Szakmai kompetenciák:

A típus megjelölésével a szakmai ismeretek:

- A Az információgyűjtés menete, formái
- A A probléma vagy feladat meghatározásának módjai, menete
- A Motívumkeresés, gyűjtőmunka, tanulmányrajzok készítése hagyományos és számítógépes módszerekkel
- A Tanulmányrajzok alapján - vizuális memóriájára, belső látására támaszkodva kreatív tervek készítése
- A Az anyag- és technikai kísérletek folyamata, módszerei
- A Az illusztráció típusai
- A Illusztrációs technikák: rajz, festés, montázs, kollázs, fotó, applikációk
- B A papírgyártás technológiái, papírfajták
- B Gépek, berendezések működése, nyomtatás előkészítése, nyomtatás, próbanyomtatás
- B A nyomtatók kellékanyagai, technológiai folyamatok
- B Minőségi követelmények, minőségbiztosítás
- A Az eredeti grafika meghatározása, szempontrendszere, a képgrafikai szabályozó
- A Az eredeti reprodukció, a reprodukciós grafika meghatározása, alkalmazási területei

- A A művészi képsokszorosítás technikái, kialakulásuk, fejlődésük napjainkig
- B Különleges, kísérleti, grafikai eljárások, egyedi grafikai technikák
- A A művészi technikáknak megfelelő papírfajták
- B Festékfajták, segédanyagok, savak, oldószerek ismerete, alkalmazása
- A A művészi képsokszorosítás anyagainak használata, eszközei, gépei kezelése
- A A nyomtatás technológiai folyamata
- A Fametszet, linómetszet, cinkográfia tervezése, kivitelezése
- A Rézkarc, akvatinta, hidegtű, lágylap, repesztés tervezése, kivitelezése
- A Litográfia (kréta, toll, fröcskölés, mezzolitó) tervezése, kivitelezése
- A Monotíp, kombinált, kísérleti technikák tervezése, kivitelezése
- A Egyedi technikák (rajzolt, festett, applikált) technikák tervezése, kivitelezése
- A A nyomatok kiállíthatósága, passzpartúzás, installálás

A szint megjelölésével a szakmai készségek:

- 2 ECDL 1. m. IT alapismeretek
- 5 Grafikai jelképek értelmezése
- 5 Számítógépes grafikai jelképek értelmezése
- 5 Szabadkézi rajzolás
- 5 Komplex jelzésrendszerek
- 5 Rajzeszközök, kéziszerszámok használata
- 4 Nyomtató és nyomógépek, berendezések használata

Személyes kompetenciák:

- Látás
- Kézügyesség
- Tapintás
- Térlátás
- Stabil kéztartás
- Elhivatottság, elkötelezettség
- Fejlődőképesség, önfelnevelés
- Önállóság
- Döntésképeség
- Precizitás
- Rugalmasság
- Szorgalom, igyekezet

Társas kompetenciák:

Motiválhatóság

Prezentációs készség

Hatékony kérdezés készsége

Módszerkompetenciák:

Absztrakt (elméleti) gondolkodás

Kreativitás, ötletgazdagság

Új ötletek, megoldások kipróbálása

Információgyűjtés

Következtetési képesség

Tervezési képesség

Értékelés

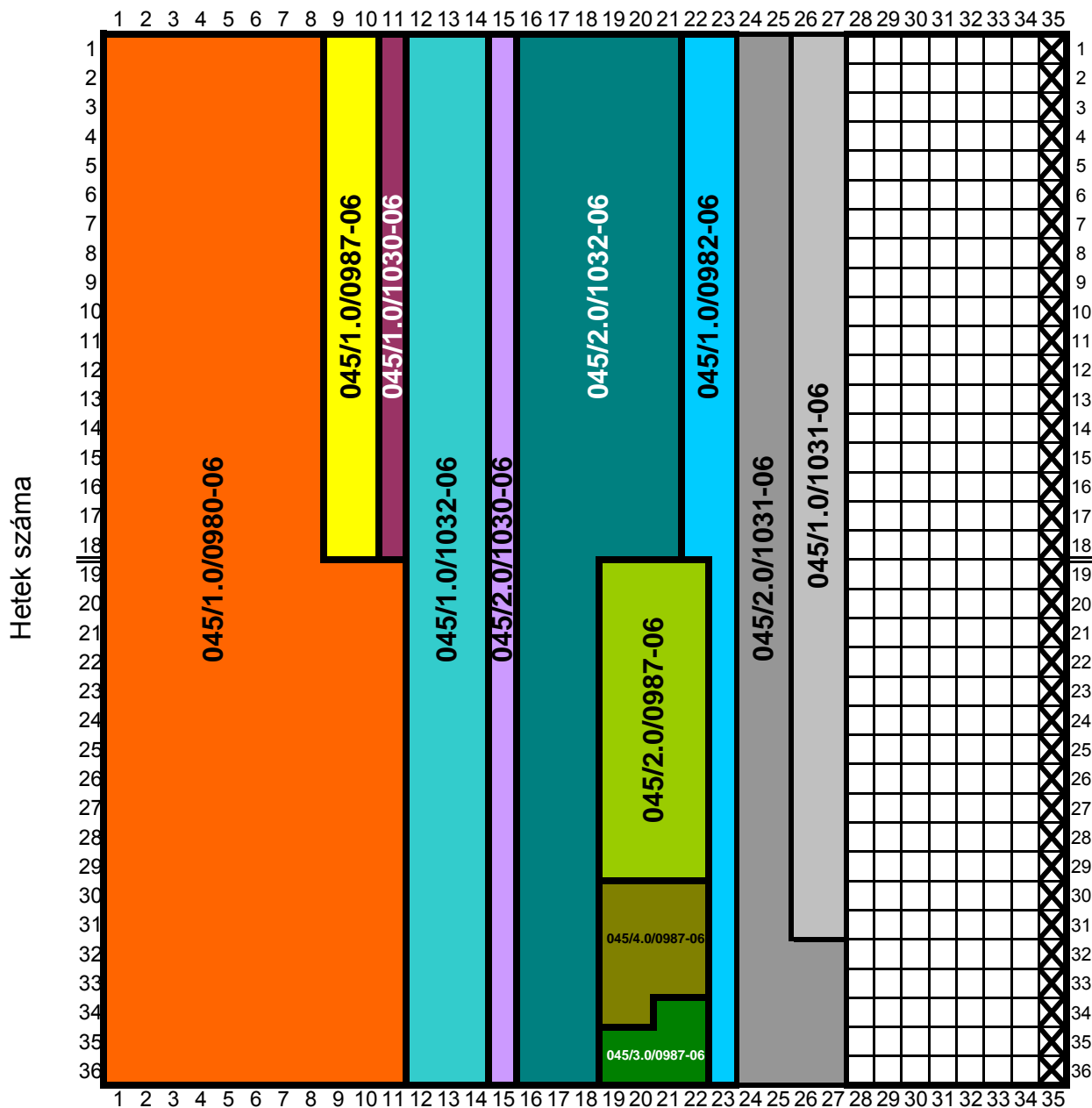
Az 54 211 09 0010 54 01 azonosító számú, Alkalmazott grafikus megnevezésű elágazás szakmai követelménymoduljainak	
azonosítója	megnevezése
0980-06	Művészetelméleti alapozás és ábrázolási gyakorlat
0981-06	Munkavállalással és vállalkozással kapcsolatos gazdasági és jogi ismeretek
0982-06	Kreatív szakmai tervezés
0987-06	Számítógépes grafikai programok használata, grafikai, tipográfiai tervezés, képfeldolgozás
1030-06	Grafikai munka végzése
1031-06	Grafikai illusztrálás
1032-06	Kiadványok, reklámanyagok tervezése és kivitelezése

Az 54 211 09 0010 54 02 azonosító számú, Képgrafikus megnevezésű elágazás szakmai követelménymoduljainak	
azonosítója	megnevezése
0980-06	Művészetelméleti alapozás és ábrázolási gyakorlat
0981-06	Munkavállalással és vállalkozással kapcsolatos gazdasági és jogi ismeretek
0982-06	Kreatív szakmai tervezés
1031-06	Grafikai illusztrálás
1033-06	A nyomtatás előkészítése
1034-06	Egyedi és művészi sokszorosított grafikai lapok készítése

8. A képzés szerkezete

Az 54 211 09 0010 54 01 azonosító számú, Alkalmazott grafikus megnevezésű elágazás időterve

1. szakképzési évfolyam Heti maximális óraszám



Az összefüggő szakmai gyakorlat javasolt időtartama: 90 óra

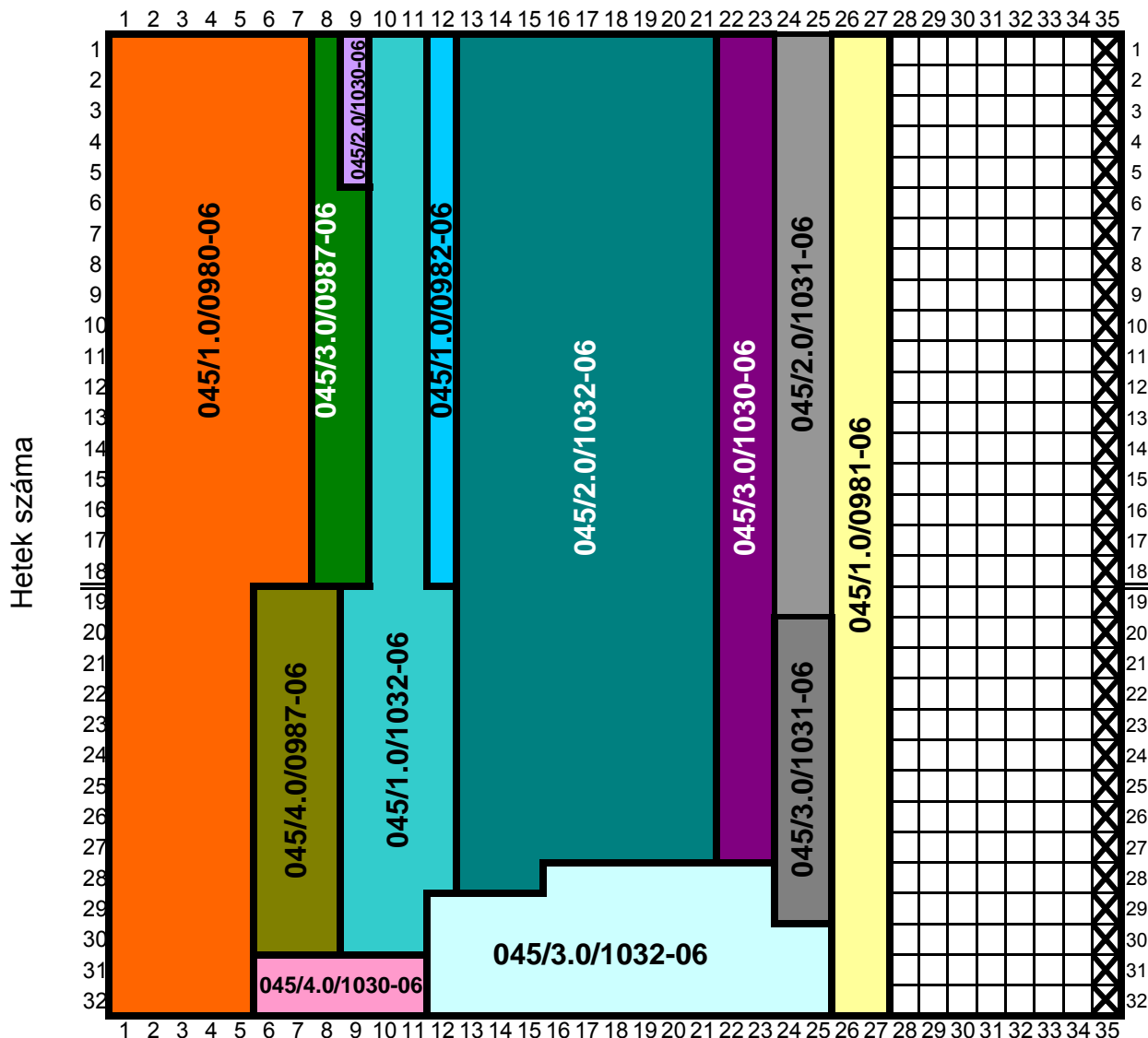
A szakmai program készítésekor az időtervben feltüntetett szabad sávot kötelező kitölteni új tananyagegységekkel, és/vagy a központi programban szereplő kötelező tananyagegységek időkeretének növelésével.

Új tananyagegységek lehetnek:

- a 0001-06 azonosító számú, „A vállalkozások alapítása, működtetése, átszervezése, megszüntetése” megnevezésű szakmai követelménymodul alapján készült tananyagegységek
- ECDL 2. m. Operációs rendszerek, ECDL 3. m. Szövegszerkesztés, ECDL 7. m. Információ és kommunikáció követelményeinek teljesítését célzó tananyagegységek.

További új tananyagegységként a helyi igényeknek megfelelőek 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:

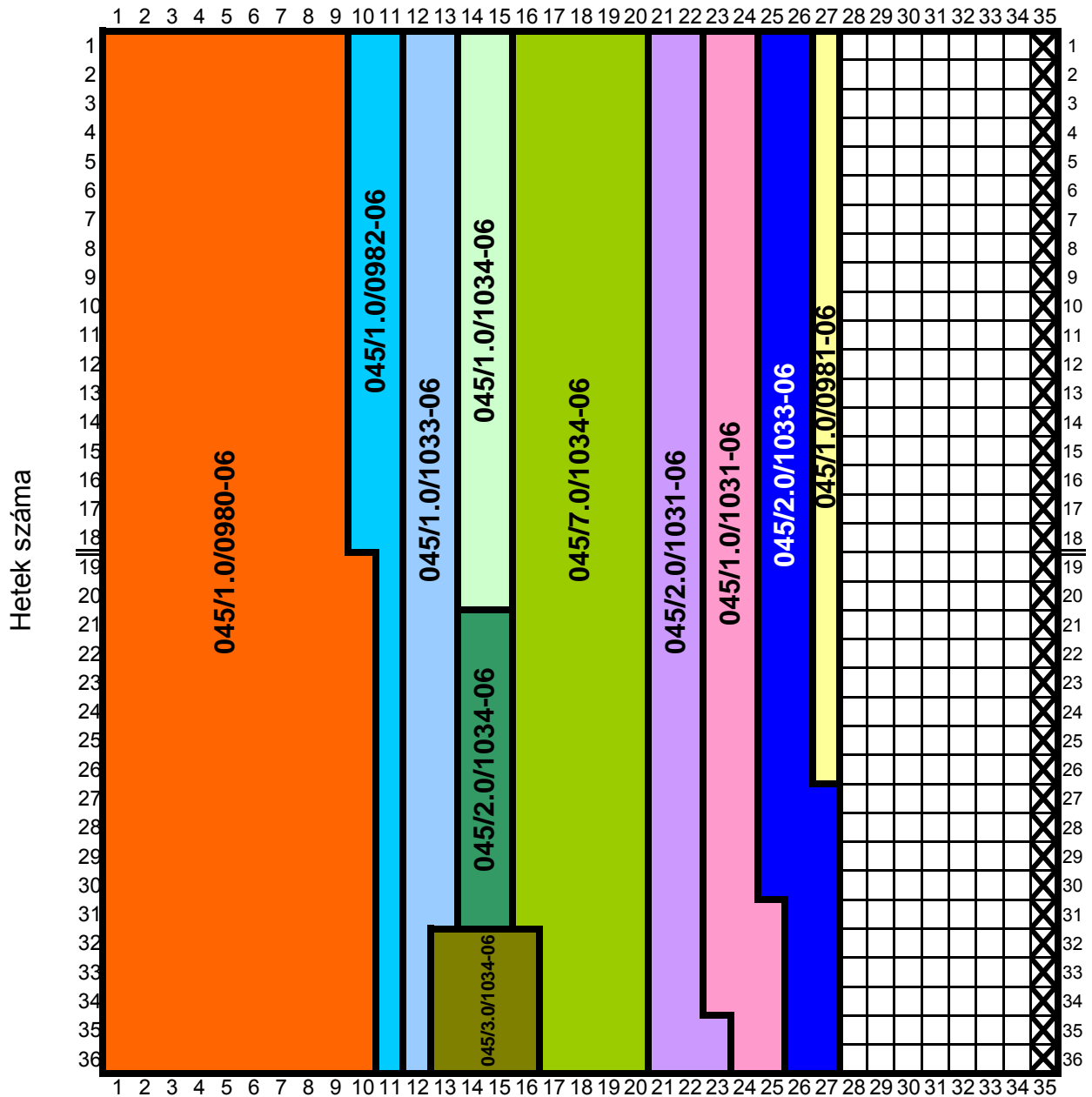
- a 0001-06 azonosító számú, „A vállalkozások alapítása, működtetése, átszervezése, megszüntetése” megnevezésű szakmai követelménymodul alapján készült tananyagegységek
- ECDL 2. m. Operációs rendszerek, ECDL 3. m. Szövegszerkesztés, ECDL 7. m. Információ és kommunikáció követelményeinek teljesítését célzó tananyagegységek.

További új tananyagegységként a helyi igényeknek megfelelők is alkothatók.

Az 54 211 09 0010 54 02 azonosító számú, Képgrafikus megnevezésű elágazás időterve

1. szakképzési évfolyam

Heti maximális óraszám



Az összefüggő szakmai gyakorlat javasolt időtartama: 90 óra

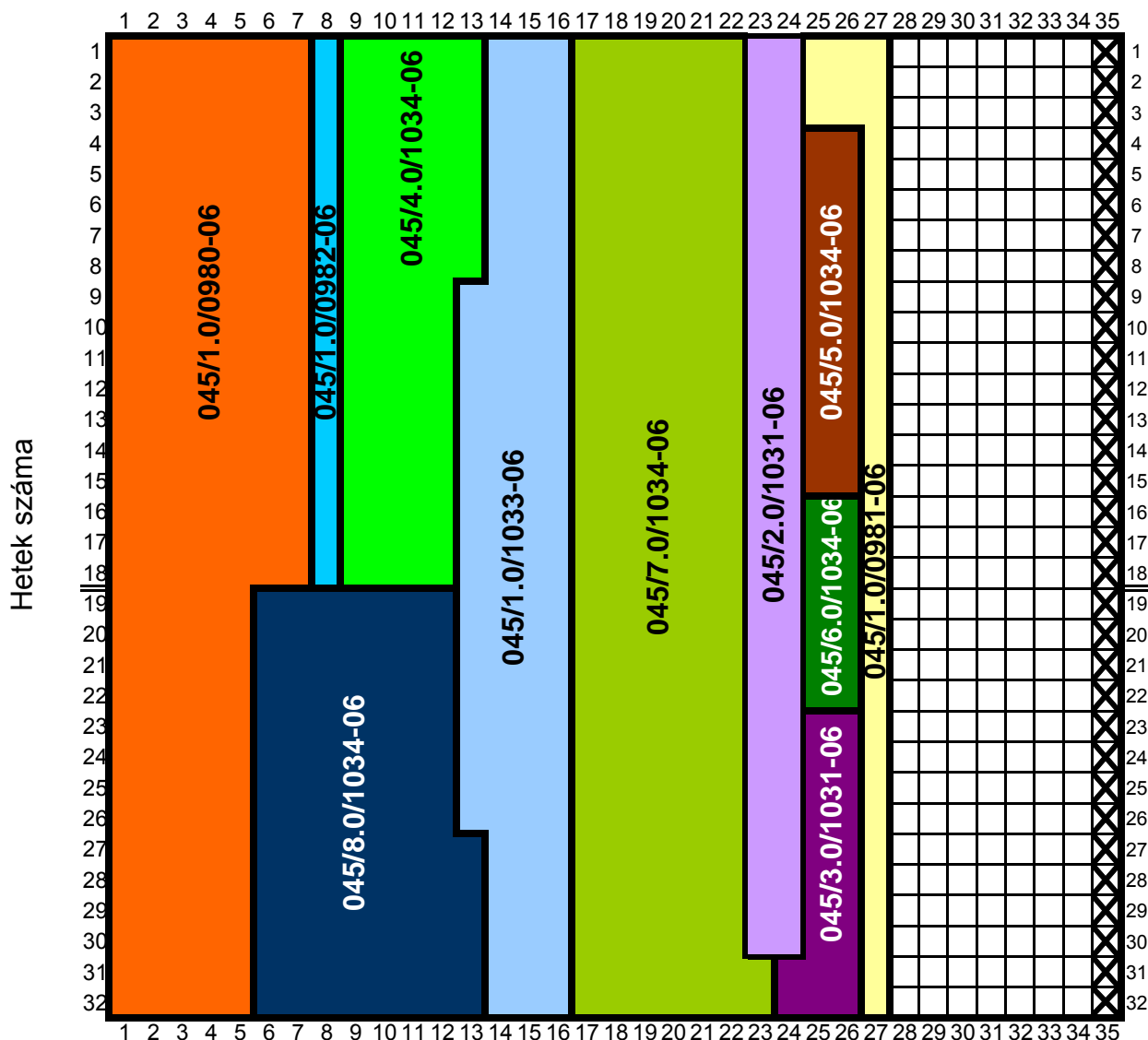
A szakmai program készítésekor az időtervben feltüntetett szabad sávot kötelező kitölteni új tananyagegységekkel, és/vagy a központi programban szereplő kötelező tananyagegységek időkeretének növelésével.

Új tananyagegységek lehetnek:

- a 0001-06 azonosító számú, „A vállalkozások alapítása, működtetése, átszervezése, megszüntetése” megnevezésű szakmai követelménymodul alapján készült tananyagegységek
- ECDL 2. m. Operációs rendszerek, ECDL 3. m. Szövegszerkesztés, ECDL 7. m. Információ és kommunikáció követelményeinek teljesítését célzó tananyagegységek.

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
- ECDL 2. m. Operációs rendszerek, ECDL 3. m. Szövegszerkesztés, ECDL 7. m. Információ és kommunikáció követelményeinek teljesítését célzó tananyagegységek.

További új tananyagegységként a helyi igényeknek megfelelőek is alkothatók.

Az 54 211 09 0010 54 01 azonosító számú, Alkalmazott grafikus megnevezésű elágazás szakmai követelménymoduljaihoz rendelt tananyagegységek

A tananyagegység						
sorszám	azonosítója	megnevezése	óraszám			
			elméleti	elmélet- igényes gyakorlati	gyakorlati	összes
1	045/1.0/0980-06	Általános vizuális művészeti alapismeretek	172	0	366	538
2	045/1.0/0981-06	Vállalkozások vagy az egyéni alkotókörnyezet tervezése, szabályszerű működése	64	0	0	64
3	045/1.0/0982-06	Általános tervezési alapismeretek	18	0	54	72
4	045/1.0/0987-06	Számítógépes alapismeretek	0	0	36	36
5	045/2.0/0987-06	Grafikai programismeret	0	0	44	44
6	045/3.0/0987-06	Komplex számítógépes tervezés	0	0	41	41
7	045/4.0/0987-06	Tipográfiai alapismeretek	0	0	54	54
8	045/1.0/1030-06	A grafikai munka előkészítése	18	0	0	18
9	045/2.0/1030-06	Számítógépes tervezés	41	0	0	41
10	045/3.0/1030-06	Képgrafikai alkalmazások	12	42	0	54
11	045/4.0/1030-06	Nyomdai ismeretek	0	12	0	12
12	045/1.0/1031-06	Illusztrációs feladatok előkészítése	62	0	0	62
13	045/2.0/1031-06	Az illusztrációk alkalmazási területei	0	120	0	120
14	045/3.0/1031-06	Az illusztrációk nyomtatása	0	20	0	20
15	045/1.0/1032-06	Tervezésemélet	190	0	0	190
16	045/2.0/1032-06	Kiviteli tervek készítése	0	408	0	408
17	045/3.0/1032-06	A grafikai tervek nyomdai előkészítése	0	62	0	62
Mindösszesen óra:			577	664	595	1836

Az 54 211 09 0010 54 02 azonosító számú, Képgrafikus megnevezésű elágazás szakmai követelménymoduljaihoz rendelt tananyagegységek

A tananyagegység						
sorszám	azonosítója	megnevezése	óraszám			
			elméleti	elmélet- igényes gyakorlati	gyakorlati	összes
18	045/1.0/0980-06	Általános vizuális művészeti alapismeretek	172	0	366	538
19	045/1.0/0981-06	Vállalkozások vagy az egyéni alkotókörnyezet tervezése, szabályszerű működése	64	0	0	64
20	045/1.0/0982-06	Általános tervezési alapismeretek	18	0	54	72
21	045/1.0/1031-06	Illusztrációs feladatok előkészítése	76	0	0	76
22	045/2.0/1031-06	Az illusztrációk alkalmazási területei	0	134	0	134
23	045/3.0/1031-06	Az illusztrációk nyomtatása	0	22	0	22
24	045/1.0/1033-06	Képsokszorosítási és nyomtatási eljárások	0	180	0	180
25	045/2.0/1033-06	A nyomtatás elméleti alapjai	76	0	0	76
26	045/1.0/1034-06	A művészi grafika műfaji meghatározása	40	0	0	40
27	045/2.0/1034-06	A nyomtatás elméleti alapjai	22	0	0	22
28	045/3.0/1034-06	Papíripari ismeretek	20	0	0	20
29	045/4.0/1034-06	A nyomtatási technikák története	80	0	0	80
30	045/5.0/1034-06	A képgrafikai szabályozó	0	24	0	24
31	045/6.0/1034-06	A kortárs grafika ismertetése	14	0	0	14
32	045/7.0/1034-06	A művészi grafika alkalmazási területei	0	370	0	370
33	045/8.0/1034-06	Prezentációs és installációs feladatok	0	104	0	104
Mindösszesen óra:			582	834	420	1836

A tanár kötelező óraszámát kell alkalmazni a gyakorlati oktatonál abban az esetben, ha a központi program (tanterv) szerint elméletigényes szakmai tantárgy gyakorlati képzésében tart tanórai foglalkozást.

9. Az elágazások vizsgáztatási követelményei

A szakmai vizsgára bocsátás feltételei:

A képzési idő alatt egyéni felkészülés is lehetséges

Modulzáró vizsga eredményes letétele

Iskolai rendszerű szakképzés esetén:

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

Az 1. vizsgarész megkezdésének feltétele portfolio leadása a képző intézmény által megadott

A 3., 7. és 9. vizsgarész megkezdésének feltétele alkalmazott grafikus képgrafikus vizsgamunka készítése, az utolsó évfolyam szorgalmi ideje alatt, szaktanári konzultáció lehetősége mellett, a képző intézmény javaslatai alapján. A feladatok meghatározása a szakirányú tanulmányok során nyújtott és elsajátított ismeretekre épül

A szakmai vizsga részei:

1. vizsgarész

A hozzárendelt szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:

0980-06 Művészetelméleti alapozás és ábrázolási gyakorlat

A hozzárendelt 1. vizsgafeladat:

Tanulmányrajz, festés vagy mintázás: portré vagy figura ábrázolása

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység:

gyakorlati

Időtartama: 240 perc

A hozzárendelt 2. vizsgafeladat:

A népművészeti minta- és formakincs egy adott területének feldolgozása a vizsgázó szakterületéhez közel álló, gyakorlati munka teljesítésével- vizsgán történő bemutatásával (prezentáció)

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység:

gyakorlati

Időtartama: 15 perc

A hozzárendelt 3. vizsgafeladat:

Művészettörténeti korszakok, alkotások bemutatása

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység:

szóbeli

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

A hozzárendelt 4. vizsgafeladat:

Portfolio elkészítése, amelyben a tanuló bemutatja a képzés során készült rajzi, szakmai munkáit (prezentáció)

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység:

gyakorlati

Időtartama: 15 perc

A vizsgarészben az egyes feladatok aránya:

1. feladat 30%

2. feladat 20%

3. feladat 30%

4. feladat 20%

2. vizsgarész

A hozzárendelt szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:

0981-06 Munkavállalással és vállalkozással kapcsolatos gazdasági és jogi ismeretek

A hozzárendelt 1. vizsgafeladat:

A munkavállalással és a vállalkozásokkal kapcsolatos ismeretek

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%

3. vizsgarész

A hozzárendelt szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:

0982-06 Kreatív szakmai tervezés

A hozzárendelt 1. vizsgafeladat:

A tervezői gondolkodásmód bemutatása, a szakmai gyakorlati vizsgamunka dokumentációjának elkészítése. Terv, vázlat, virtuális 3D modell vagy makett készítése az adott szakmai vizsga feladathoz kapcsolódóan (prezentáció)

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység:

gyakorlati

Időtartama: 15 perc

A vizsgarészben az egyes feladatok aránya:

1. feladat 100%

4. vizsgarész

A hozzárendelt szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:

0987-06 Számítógépes grafikai programok használata, grafikai, tipográfiai tervezés, képfeldolgozás

A hozzárendelt 1. vizsgafeladat:

Számítógépes grafikai programok alkalmazása, tipográfiai tervezés, képfeldolgozás

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%

5. vizsgarész

A hozzárendelt szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:

1030-06 Grafikai munka végzése

A hozzárendelt 1. vizsgafeladat:

Nyomdai előkészítés és kivitelezés

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%

6. vizsgarész

A hozzárendelt szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:

1031-06 Grafikai illusztrálás

A hozzárendelt 1. vizsgafeladat:

Megadott kiadvány 2 oldalpárjának illusztrációja (prezentáció)

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység:

gyakorlati

Időtartama: 15 perc

A vizsgarészben az egyes feladatok aránya:

1. feladat 100%

7. vizsgarész

A hozzárendelt szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:

1032-06 Kiadványok, reklámanyagok tervezése és kivitelezése

A hozzárendelt 1. vizsgafeladat:

Vizsgamunka bemutatása (prezentáció)

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység:

gyakorlati

Időtartama: 15 perc

A hozzárendelt 2. vizsgafeladat:

A képfeldolgozás technikái, a tipográfia elmélete

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%

8. vizsgarész

A hozzárendelt szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:

1033-06 A nyomtatás előkészítése

A hozzárendelt 1. vizsgafeladat:

A nyomtatás technológiai folyamatai

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%

9. vizsgarész

A hozzárendelt szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:

1034-06 Egyedi és művészi sokszorosított grafikai lapok készítése

A hozzárendelt 1. vizsgafeladat:

A vizsgamunka bemutatása (prezentáció)

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység:

gyakorlati

Időtartama: 15 perc

A hozzárendelt 2. vizsgafeladat:

Grafikai technikák, a művészi grafika története

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%

A szakmai vizsga értékelése %-osan

Az 54 211 09 0010 54 01 azonosító számú, Alkalmazott grafikus megnevezésű elágazáshoz rendelt vizsgarészek és ezek súlya a vizsga egészében

1. vizsgarész: 25
2. vizsgarész: 5
3. vizsgarész: 10
4. vizsgarész: 10
5. vizsgarész: 10
6. vizsgarész: 20
7. vizsgarész: 20

Az 54 211 09 0010 54 02 azonosító számú, Képgrafikus megnevezésű elágazáshoz rendelt vizsgarészek és ezek súlya a vizsga egészében

1. vizsgarész: 25
2. vizsgarész: 5
3. vizsgarész: 10
6. vizsgarész: 20
8. vizsgarész: 10
9. vizsgarész: 30

A szakmai vizsgarészek alóli felmentés feltételei:

A szakképesítéshez, elágazáshoz rendelt vizsgarészek valamelyikének korábbi teljesítése

A szakmai vizsga értékelésének a szakmai vizsgaszabályzattól eltérő szempontjai:

-

10. Egyéb feltételek, információk, beszámítható előzetes tanulmányok

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

II. A központi program tananyagegységei

Az 54 211 09 0010 54 01 azonosító számú, Alkalmazott grafikus megnevezésű elágazás szakmai követelménymoduljaihoz rendelt tananyagegységek

1. TANANYAGEGYSÉG			Tananyagegységhez tartozó összes tananyagelem				
azonosítója	megnevezése	jellege	azonosítója	óraszám			összes
				elméleti	elméleti-gényes gyakorlati	gyakorlati	
045/1.0/0980-06	Általános vizuális művészeti alapismeretek	sza	045/1.1/0980-06	14	0	0	538
		sza	045/1.2/0980-06	14	0	0	
		sza	045/1.3/0980-06	18	0	0	
		szk	045/1.4/0980-06	14	0	0	
		szk	045/1.5/0980-06	26	0	0	
		szk	045/1.6/0980-06	12	0	0	
		sza	045/1.7/0980-06	6	0	0	
		sza	045/1.8/0980-06	6	0	0	
		szk	045/1.9/0980-06	14	0	0	
		szk	045/1.10/0980-06	12	0	0	
		sza	045/1.11/0980-06	0	0	58	
		sza	045/1.12/0980-06	0	0	86	
		szk	045/1.13/0980-06	0	0	72	
		szk	045/1.14/0980-06	0	0	42	
		szk	045/1.15/0980-06	0	0	54	
		sza	045/1.16/0980-06	0	0	54	
		sza	045/1.17/0980-06	18	0	0	
		sza	045/1.18/0980-06	18	0	0	

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

1. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

045/1.1/0980-06

A tananyagelem megnevezése:

Művészettörténet a kezdetektől az ókorig

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Folyamatosan felhasználja, bővíti szakmai, művészeti és művészetelméleti ismereteit

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus A művészettörténet stíluskorszakai és legújabb irányzatai az egyes időszakok szellemiségébe ágyazottan

B típus A kultúrák és a társadalmak szerkezetének kapcsolatai

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Mitológiai, vallási jelképek értelmezése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Ismeretek helyénvaló alkalmazása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Fejlődőképesség, önfejlesztés

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Motiválhatóság

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 30%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Információk önálló rendszerezése 40%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Könyvtár

Múzeumok

Képzési idő:

14 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

Az egyetemes és a magyar művészettörténet jelentős korszakainak és stíluselemeinek megismertetése vetített képes előadásokon, múzeum látogatásokon keresztül

Az ősművészet leletei. A bronzkor tárgyai. Egyiptom és Mezopotámia. A krétai és mükénéi kultúra. Az ókori görög, etruszk és római művészet korszakai és jellemzői. Pannónia emlékei. A görög-római mitológia

2. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

045/1.2/0980-06

A tananyagelem megnevezése:

A művészettörténet korszakai - a román stílus és a gótika

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Folyamatosan felhasználja, bővíti szakmai, művészeti és művészetelméleti ismereteit

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus A művészettörténet stíluskorszakai és legújabb irányzatai az egyes időszakok szellemiségébe ágyazottan

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Mitológiai, vallási jelképek értelmezése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Ismeretek helyénvaló alkalmazása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Fejlődőképesség, önfejlesztés

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Motiválhatóság

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 30%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Információk önálló rendszerezése 40%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Könyvtár

Múzeumok

Képzési idő:

14 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

Az egyetemes és a magyar művészettörténet jelentős korszakainak és stíluselemeinek megismertetése vetített képes előadásokon, múzeum látogatásokon keresztül

Ókeresztény és bizánci művészet. Az iszlám világa. Kopt művészet. A népvándorlás kora. Román kori építészet és szobrászat. A gótika elterjedése. A keresztény ikonográfia

3. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

045/1.3/0980-06

A tananyagelem megnevezése:

A reneszánsz és a barokk művészete

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Folyamatosan felhasználja, bővíti szakmai, művészeti és művészetelméleti ismereteit

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus A művészettörténet stíluskorszakai és legújabb irányzatai az egyes időszakok szellemiségébe ágyazottan

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Mitológiai, vallási jelképek értelmezése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Ismeretek helyénvaló alkalmazása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Fejlődőképesség, önfejlesztés

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Motiválhatóság

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 30%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Információk önálló rendszerezése 40%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Könyvtár

Múzeumok

Képzési idő:

18 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

Az egyetemes és a magyar művészettörténet jelentős korszakainak és stíluselemeinek megismertetése vetített képes előadásokon, múzeum látogatásokon keresztül

A korai reneszánsz művészet Itáliában. A reneszánsz Magyarországon. Az érett reneszánsz építészeti, szobrászati és festészeti emlékei Itáliában. Németalföld festészete a XV - XVI. Században

A manierizmus. A barokk építészet elterjedése. Holland, flamand és spanyol festészet a XVII. Században

4. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

045/1.4/0980-06

A tananyagelem megnevezése:

A XVIII-XIX. század művészeti irányzatai

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Folyamatosan felhasználja, bővíti szakmai, művészeti és művészetelméleti ismereteit

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus A művészettörténet stíluskorszakai és legújabb irányzatai az egyes időszakok szellemiségébe ágyazottan

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Mitológiai, vallási jelképek értelmezése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Ismeretek helyénvaló alkalmazása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Fejlődőképesség, önfejlesztés

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Motiválhatóság

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 30%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Információk önálló rendszerezése 40%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Könyvtár

Múzeumok

Képzési idő:

14 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

Az egyetemes és A magyar művészettörténet jelentős korszakainak és stíluselemeinek megismertetése vetített képes előadásokon, múzeum látogatásokon keresztül

Klasszicizmus és romantika. Historizmus és eklektika. Realista festészet. Plein air festészet, az impresszionizmus megjelenése. Posztimpresszionizmus, szimbolizmus és szecesszió. Nagybányai iskola. Gödöllői művésztelep

5. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

045/1.5/0980-06

A tananyagelem megnevezése:

A modern művészet

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Folyamatosan felhasználja, bővíti szakmai, művészeti és művészetelméleti ismereteit

Szakmai munkájához előtanulmányokat folytat, vázlatokat készít

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus A művészettörténet stíluskorszakai és legújabb irányzatai az egyes időszakok szellemiségébe ágyazottan

B típus A műalkotások önálló értelmezési módjai, az ismeretek kreatív alkalmazási lehetőségei (kor-, stílus-meghatározás, műleírás, műelemzés)

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Mitológiai, vallási jelképek értelmezése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Ismeretek helyénvaló alkalmazása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Fejlődőképesség, önfejlesztés

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Motiválhatóság

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 30%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Információk önálló rendszerezése 40%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Könyvtár

Múzeumok

Képzési idő:

26 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

Az egyetemes és magyar művészettörténet jelentős korszakainak és stíluselemeinek megismertetése vetített képes előadásokon, múzeum látogatásokon keresztül

Avantgard törekvések a XX. század művészetében. Fouvizmus és expresszionizmus. Kubizmus, futurizmus, dadaizmus, szürrealizmus. Magyar művészeti csoportok. Az absztrakt művészet a konstruktivizmustól a gesztusfestészetig

A XX. század második felének művészeti törekvései. A posztmodern művészet

6. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

045/1.6/0980-06

A tananyagelem megnevezése:

Műalkotások elemzése

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Folyamatosan felhasználja, bővíti szakmai, művészeti és művészetelméleti ismereteit

Szakmai munkájához előtanulmányokat folytat, vázlatokat készít

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus A művészettörténet stíluskorszakai és legújabb irányzatai az egyes időszakok szellemiségébe ágyazottan

B típus A műalkotások önálló értelmezési módjai, az ismeretek kreatív alkalmazási lehetőségei (kor-, stílus-meghatározás, műleírás, műelemzés)

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Mitológiai, vallási jelképek értelmezése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Ismeretek helyénvaló alkalmazása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Fejlődőképesség, önfejlesztés

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Motiválhatóság

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 30%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Információk önálló rendszerezése 40%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Könyvtár

Múzeumok

Képzési idő:

12 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

Egy-egy adott művészeti alkotás helyének, művészettörténeti szerepének bemutatása.
Összehasonlító elemzések. A meghatározó művészeti stílusjegyek, értékek felismerése,
egyéni megközelítése

7. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

045/1.7/0980-06

A tananyagelem megnevezése:

Klasszikus és kortárs alkotók, életművek kiemelése

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Folyamatosan felhasználja, bővíti szakmai, művészeti és művészetelméleti ismereteit

Szakmai munkájához előtanulmányokat folytat, vázlatokat készít

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus A művészettörténet stíluskorszakai és legújabb irányzatai az egyes időszakok szellemiségébe ágyazottan

B típus Jelentős alkotók, kiemelkedő alkotások

C típus Időszaki kiállítások, kortárs alkotók

B típus A műalkotások önálló értelmezési módjai, az ismeretek kreatív alkalmazási lehetőségei (kor-, stílus-meghatározás, műleírás, műelemzés)

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Mitológiai, vallási jelképek értelmezése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Ismeretek helyénvaló alkalmazása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Fejlődőképesség, önfejlesztés

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Motiválhatóság

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 30%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Információk önálló rendszerezése 40%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Kiállítóterem

Számítógép-terem

Képzési idő:

6 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

Klasszikus alkotók, klasszikus alkotások kiemelése. Botticellitől Michelangelo-ig. Caravaggio, Rembrandt és Goya festményei. Monet, Cezanne, Gauguin. Matisse, Picasso, Csontváry, Dali. A legújabb törekvések képviselői a nemzetközi és hazai művészetben

8. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

045/1.8/0980-06

A tananyagelem megnevezése:

Hazai és külföldi műgyűjtemények

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Folyamatosan felhasználja, bővíti szakmai, művészeti és művészetelméleti ismereteit

Szakmai munkájához előtanulmányokat folytat, vázlatokat készít

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

C típus Hazai műemlékek, műgyűjtemények anyaga, az egyetemes művészettörténet emlékkanyagának lelőhelyei

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Szabadkézi rajzolás

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Ismeretek helyénvaló alkalmazása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Fejlődőképesség, önfejlesztés

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Motiválhatóság

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 30%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Információk önálló rendszerezése 40%

A képzési helyszín jellege:

Számítógép-terem

Könyvtár

Múzeumok

Képzési idő:

6 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A legjelentősebb budapesti és vidéki múzeumok anyagai. A legnagyobb külföldi múzeumok gyűjteményei

9. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

045/1.9/0980-06

A tananyagelem megnevezése:

Néprajz és népművészet alapfogalmai

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Folyamatosan felhasználja, bővíti szakmai, művészeti és művészetelméleti ismereteit

Szakmai munkájához előtanulmányokat folytat, vázlatokat készít

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

C típus A néprajz és a népművészet alapfogalmai

C típus Az egyén, a közösség és a kultúra viszonya

B típus A kultúrák és a társadalmak szerkezetének kapcsolatai

B típus A tárgyak és szokások korba és környezetbe illesztése

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Néprajzi jelképek értelmezése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Ismeretek helyénvaló alkalmazása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Fejlődőképesség, önfejlesztés

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Motiválhatóság

Tanulói tevékenységformák:

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Információk önálló rendszerezése 20%

Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 50%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Könyvtár

Néprajzi Múzeum

Képzési idő:

14 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A néprajz és A népművészet kutatási területei, megnyilvánulási formái. Távoli tájak jellegzetes néprajzi anyaga, szokásai, tárgyi kultúrája. A hiedelemvilág és motívumkincs összekapcsolódása

10. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

045/1.10/0980-06

A tananyagelem megnevezése:

A magyar népművészet

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Folyamatosan felhasználja, bővíti szakmai, művészeti és művészetelméleti ismereteit
Szakmai munkájához előtanulmányokat folytat, vázlatokat készít

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- C típus Az egyén, a közösség és a kultúra viszonya
- B típus A tárgyak és szokások korba és környezetbe illesztése
- C típus Környezet- és tárgykultúra, azok változása
- C típus A magyar népművészet

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Néprajzi jelképek értelmezése
- 5. szint Szabadkézi rajzolás

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Ismeretek helyénvaló alkalmazása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Fejlődőképesség, önfejlesztés

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Motiválhatóság

Tanulói tevékenységformák:

- Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%
- Információk önálló rendszerezése 20%
- Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 50%

A képzési helyszín jellege:

- Tanterem
- Könyvtár
- Néprajzi Múzeum

Képzési idő:

12 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A magyar népművészet tárgyi emlékeinek feldolgozásán keresztül, a népi kultúra, tájegységekre jellemző vonásainak megismertetése, a motívumkincs feldolgozási módjai, továbbalakítási lehetőségei

11. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

045/1.11/0980-06

A tananyagelem megnevezése:

Szabadkézi rajzolás és festés alapjai

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Folyamatosan felhasználja, bővíti szakmai, művészeti és művészetelméleti ismereteit
Szakmai munkájához előtanulmányokat folytat, vázlatokat készít

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- A típus A rajzolás és festés mestersége, különböző technikái
- B típus Egyszerű geometrikus formák és térelemek megjelenítése
- B típus Az épített külső és belső környezet megjelenítése
- B típus Formák térszerkezeti sajátosságainak, statikai-dinamikai viszonyainak térbeli ábrázolása

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 5. szint Szabadkézi rajzolás

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Új ötletek, megoldások kipróbálása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Fejlődőképesség, önfejlesztés

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Motiválhatóság

Tanulói tevékenységformák:

- Szabadkézi rajz készítése tárgyról 80%
- Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%
- Szabadkézi rajz értelmezése 10%

A képzési helyszín jellege:

Rajzi szaktanterem

Képzési idő:

58 óra gyakorlat csoportbontásban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A fejlett és kiművelt vizuális szemlélet kialakítása érdekében önálló ábrázolási gyakorlatok sora. Egyszerű geometrikus tárgyak rajza, a perspektíva szabályainak alkalmazása

12. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

045/1.12/0980-06

A tananyagelem megnevezése:

Szabadkézi rajzolás és festés szabályai

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Folyamatosan felhasználja, bővíti szakmai, művészeti és művészetelméleti ismereteit

Szakmai munkájához előtanulmányokat folytat, vázlatokat készít

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus A képkomponálás szabályai

A típus A színek törvényszerűségei és kifejezőereje

B típus Fény-árnyék viszonyok megjelenítése, kontraszthatások - a tónusképzés lehetőségei

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Szabadkézi rajzolás

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Új ötletek, megoldások kipróbálása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Fejlődőképesség, önfejlesztés

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Motiválhatóság

Tanulói tevékenységformák:

Szabadkézi rajz készítése tárgyról 90%

Szabadkézi rajz értelmezése 10%

A képzési helyszín jellege:

Rajzi szaktanterem

Képzési idő:

86 óra gyakorlat csoportbontásban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A kompozíció, vonal- és tónusértékek vizsgálata. A színkeverés alapjai. Csendélet, drapéria, portré rajzolás és festés

13. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

045/1.13/0980-06

A tananyagelem megnevezése:

Összetett rajzi feladatok

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Folyamatosan felhasználja, bővíti szakmai, művészeti és művészetelméleti ismereteit

Szakmai munkájához előtanulmányokat folytat, vázlatokat készít

Kialakítja, karbantartja portfólióját

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus Természeti formák, növények és állatok megjelenítése, azok felépítése, arányai, mozgásai

B típus Az emberi test felépítése, anatómiai szerkezete, arányai, mozgása

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Szabadkézi rajzolás

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Új ötletek, megoldások kipróbálása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Fejlődőképesség, önfejlesztés

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Motiválhatóság

Tanulói tevékenységformák:

Szabadkézi rajz készítése tárgyról 90%

Szabadkézi rajz értelmezése 10%

A képzési helyszín jellege:

Rajzi szaktanterem

Képzési idő:

72 óra gyakorlat csoportbontásban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A látvány konstruktív és dekoratív feldolgozási módjai. A figura térbeni ábrázolása.

Koponya, csontváz rajzok, portré és akt ábrázolás

14. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

045/1.14/0980-06

A tananyagelem megnevezése:

A rajzolás és festés technikai és kifejezési lehetőségei

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Folyamatosan felhasználja, bővíti szakmai, művészeti és művészetelméleti ismereteit

Szakmai munkájához előtanulmányokat folytat, vázlatokat készít

Kialakítja, karbantartja portfólióját

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus A különböző képi elemek felületképző lehetőségei

A típus A rajzolás és festés mestersége, különböző technikái

B típus Különböző kompozíciók alkotása, montázs, kollázs, kevert és egyedi technikák alkalmazása

B típus A különféle formák – térformák, emberi test stb. – kifejező kapcsolatai

B típus Az elkészült munkák kiállításra való előkészítése

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Mitológiai, vallási jelképek értelmezése

5. szint Szabadkézi rajzolás

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Új ötletek, megoldások kipróbálása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Fejlődőképesség, önfeljesztés

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Motiválhatóság

Tanulói tevékenységformák:

Szabadkézi rajz készítése tárgyról 80%

Önálló szakmai munkavégzés felügyelet mellett 20%

A képzési helyszín jellege:

Rajzi szaktanterem

Képzési idő:

42 óra gyakorlat csoportbontásban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A rajzolás és festés kifejezési lehetőségeinek vizsgálata. A különböző jel- és gesztusrendszerek megismerése, a rajz- és festéstechnikai eszközök használata

15. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

045/1.15/0980-06

A tananyagelem megnevezése:

Térbeli megjelenítés

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Folyamatosan felhasználja, bővíti szakmai, művészeti és művészetelméleti ismereteit

Szakmai munkájához előtanulmányokat folytat, vázlatokat készít

Kialakítja, karbantartja portfólióját

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus Formák térszerkezeti sajátosságainak, statikai-dinamikai viszonyainak térbeli ábrázolása

B típus Tárgyak, növényi és állati formák, emberi figura, portré mintázása

B típus Dombormű, szobor és plasztika készítési folyamata

B típus Az elkészült munkák kiállításra való előkészítése

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Szabadkézi rajzolás

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Új ötletek, megoldások kipróbálása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Fejlődőképesség, önfejlesztés

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Motiválhatóság

Tanulói tevékenységformák:

Önálló szakmai munkavégzés felügyelet mellett 80%

Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 20%

A képzési helyszín jellege:

Mintázó szaktanterem

Képzési idő:

54 óra gyakorlat csoportbontásban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

Térbeli formák, arányok, tömegek tanulmányozása természeti képződmények, emberi figurák, portrék megmintázásán keresztül. Modellek, papírplasztikák készítése

16. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

045/1.16/0980-06

A tananyagelem megnevezése:

Betűrajz-tipográfia

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Folyamatosan felhasználja, bővíti szakmai, művészeti és művészetelméleti ismereteit

Kialakítja, karbantartja portfólióját

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus Az elkészült munkák kiállításra való előkészítése

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Szabadkézi rajzolás

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Ismeretek helyénvaló alkalmazása

Új ötletek, megoldások kipróbálása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Fejlődőképesség, önfejlesztés

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Motiválhatóság

Tanulói tevékenységformák:

Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 30%

Információk önálló rendszerezése 20%

Betűrajz elemzése, hibakeresés 10%

Önálló szakmai munkavégzés felügyelet mellett 40%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Számítógép-terem

Képzési idő:

54 óra gyakorlat csoportbontásban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

Az írott kommunikáció elemei, a betűk kialakulása. A betűformák koronkénti változása a kézirástól a nyomtatott betűig. Betűtípusok, betűtervezők. A tipográfia szabályai

Manuális és számítógépes programmal készített szövegek, feliratok tervezése, készítése a stiláris érzékenység, a tipográfia alapjainak elsajátítása céljából

17. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

045/1.17/0980-06

A tananyagelem megnevezése:

Térábrázolási rendszerek

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Folyamatosan felhasználja, bővíti szakmai, művészeti és művészetelméleti ismereteit

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus A térábrázolás ismert geometriai rendszerei (perspektíva, axonometria, Monge-rendszer)

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Szabadkézi rajzolás

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Ismeretek helyénvaló alkalmazása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Fejlődőképesség, önfejlesztés

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Motiválhatóság

Tanulói tevékenységformák:

Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 50%

Információk önálló rendszerezése 10%

Önálló szakmai munkavégzés felügyelet mellett 40%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Képzési idő:

18 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

Ábrázoló geometriai ismeretek, szerkesztési eljárások elsajátíttatása. A különféle térábrázolási módok megismertetése

18. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

045/1.18/0980-06

A tananyagelem megnevezése:

Térbeli szerkesztési feladatok

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Folyamatosan felhasználja, bővíti szakmai, művészeti és művészetelméleti ismereteit

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus Egyszerű geometrikus formák és térelemek megjelenítése

B típus Az épített külső és belső környezet megjelenítése

B típus Formák térszerkezeti sajátosságainak, statikai-dinamikai viszonyainak térbeli ábrázolása

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Szabadkézi rajzolás

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Ismeretek helyénvaló alkalmazása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Fejlődőképesség, önfejlesztés

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Motiválhatóság

Tanulói tevékenységformák:

Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 50%

Információk önálló rendszerezése 10%

Önálló szakmai munkavégzés felügyelet mellett 40%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Képzési idő:

18 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

Térbeli formák, arányok, tömegek tanulmányozása természeti képződmények, emberi figurák, térelemek felhasználásával

2. TANANYAGEGYSÉG			Tananyagegységhez tartozó összes tananyagelem				
			azonosítója	megnevezése	jellege	azonosítója	óraszám
elméleti	elméleti igényes gyakorlati	gyakorlati					összes
045/1.0/0981-06	Vállalkozások vagy az egyéni alkotókörnyezet tervezése, szabályszerű működése	sza	045/1.1/0981-06	10	0	0	64
		szk	045/1.2/0981-06	27	0	0	
		sza	045/1.3/0981-06	27	0	0	

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

1. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

045/1.1/0981-06

A tananyagelem megnevezése:

**A technikai környezet, a munkafeltételek ismerete.
Baleset-, munka-, tűz- és környezetvédelmi előírások**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Információs és adminisztratív tevékenységet folytat

Munka-, tűz-, környezet-, baleset- és egészségvédelmi előírásokat betart

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus Munkavédelmi előírások

C típus Egészség- és balesetvédelmi előírások

C típus Környezetvédelmi előírások

Hozzárendelt szakmai készségek:

3. szint Olvasott szakmai szöveg megértése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Gyakorlatias feladatértelmezés

Ismeretek helyénvaló alkalmazása

Problémaelemzés, -feltárás

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Önállóság

Döntésképesség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Kezdeményezőkézség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 50%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 50%

A képzési helyszín jellege:

Szaktanterem

Képzési idő:

10 óra elmélet gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A munka-, baleset- és tűzvédelmi előírások célja, szabályozási rendszere, hatósági felügyelete, a biztonságos munkavégzés feltételei. A kor technikai szintjének megfelelő munkakörülmények kialakítása. Tűzvédelmi és környezetvédelmi szabályok alkalmazása

2. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

045/1.2/0981-06

A tananyagelem megnevezése:

Önálló alkotótevékenység vagy alkalmazotti munka szervezése, gazdasági háttere

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Tájékozódik a munkavállalás, illetve a vállalkozások aktuális gazdasági - jogi feltételeiről

Megtervezi, kialakítja, fejleszti szakmai eszközhátterét

Kialakítja vevőkörét - piacot kutat, megrendelőt, megbízót keres

Munkavállalói vagy vállalkozói tevékenységet folytat

Költségkalkulációt készít

Információs és adminisztratív tevékenységet folytat

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- B típus A vállalkozás létrehozásának gyakorlati feladatai
- D típus A piackutatás és marketing alapjai
- B típus A finanszírozás lehetőségei
- D típus Az üzleti terv tartalma, felépítése
- C típus Az üzleti élet protokoll szabályai
- C típus A költségvetés - költségterv alapelemei
- B típus A vállalkozás szervezésének gyakorlati teendői

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 2. szint ECDL 3. m. Szövegszerkesztés
- 2. szint ECDL 4. m. Táblázatkezelés
- 3. szint Olvasott szakmai szöveg megértése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Ismeretek helyénvaló alkalmazása
- Tervezési készség
- Problémaelemzés, -feltárás

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Önállóság
- Döntésképesség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Kezdeményezőkézség

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 40%
- Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%
- Információk önálló megszerezése 30%

A képzési helyszín jellege:

- Tanterem

Képzési idő:

- 27 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

- A vállalkozások tervezése, ütemezése, pénzforgalmi szabályai. Üzleti tervezés és marketing. Adatszolgáltatás számítógépes programokon keresztül

3. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

045/1.3/0981-06

A tananyagelem megnevezése:

Önálló alkotótevékenység vagy alkalmazotti munka szervezése, jogi háttére

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Tájékozódik a munkavállalás, illetve a vállalkozások aktuális gazdasági - jogi feltételeiről

Információs és adminisztratív tevékenységet folytat

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- D típus Jogi alapfogalmak, a jog különböző ágai
- B típus A vállalkozás létrehozásának gyakorlati feladatai
- C típus A különböző vállalkozási formák jellemzői
- C típus A szerződéskötéshez kapcsolódó szabályok, előírások
- D típus A szerzői jogi szabályok
- C típus Pénzügyi, adójogi, munkajogi szabályok
- D típus Dokumentáció és adminisztráció

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 2. szint ECDL 3. m. Szövegszerkesztés
- 3. szint Olvasott szakmai szöveg megértése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Ismeretek helyénvaló alkalmazása
- Kontroll (ellenőrző képesség)
- Problémaelemzés, -feltárás

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Döntésképesség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Kezdeményezőkézség

Tanulói tevékenységformák:

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

A képzési helyszín jellege:

- Tanterem

Képzési idő:

- 27 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

Állampolgári ismeretek – a vállalkozási és alkalmazotti 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
elméleti	elméletigényes gyakorlati	gyakorlati					
045/1.0/0982-06	Általános tervezési alapismeretek	sza	045/1.1/0982-06	18	0	0	72
		szk	045/1.2/0982-06	0	0	54	

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

1. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

045/1.1/0982-06

A tananyagelem megnevezése:

A tervezői szemlélet és problémamegoldás

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Feladatait egyéni, kreatív módon közelíti meg

Önállóan értelmezi, meghatározza a feladatot

Szükség szerint egyeztet a megbízóval, társtervezővel

Munkafolyamatot tervez, időbeni ütemezést készít

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus A probléma vagy feladat meghatározásának módjai, menete

B típus Vizuális jelek, szimbólumok egyértelmű, következetes használata (pl.: magyarázó, közlő rajzon)

C típus A látvány egyszerű lerajzolását meghaladó ábrázolási formák, átlényegítés, absztrakció

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Komplex jelzésrendszerek

2. szint ECDL 7. m. Információ és kommunikáció

3. szint Információforrások kezelése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Kreativitás, ötletgazdagság

Problémaelemzés, -feltárás

Tervezési készség

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Elhivatottság, elkötelezettség

Döntésképesség

Önállóság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Empatikus készség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 20%

Elemzés készítése tapasztalatokról 20%

Információk feladattal vezetett rendszerezése 60%

A képzési helyszín jellege:

Szaktanterem

Könyvtár

Kiállítóterem

Képzési idő:

18 óra elmélet csoportbontásban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A tervezés metodikájának megismertetése, önálló véleményalkotásra, esztétikai és szakmai feladatok igényes megoldására alkalmas gondolkodásmód kialakítása

2. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

045/1.2/0982-06

A tananyagelem megnevezése:

A tervezési munka fázisai

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Forrásanyagot, információt gyűjt a munkához

Tervet, vázlatot, makettet, virtuális 3D modellt készít vagy koncepciót alakít ki

Technikai- és anyagkísérleteket végez

Szükség szerint egyeztet a megbízóval, társtervezővel

Pályázatokon indul

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- B típus Az információgyűjtés menete, formái
- A típus Motívumkeresés, gyűjtőmunka, tanulmányrajzok készítése hagyományos és számítógépes módszerekkel
- B típus Tervdokumentációk anyagainak elkészítése, összeállítása
- B típus Tanulmányrajzok alapján, vizuális memóriájára, belső látására támaszkodva kreatív tervek készítése
- C típus A feladatnak és a plasztikai célnak megfelelő anyagok megválasztása és kreatív használata

- C típus Tipográfiai alapszabályok
- C típus A leggyakrabban használt betűtípusok
- B típus Betű vagy szöveg megjelenítése kézírással és/vagy számítógépes program segítségével

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 2. szint ECDL 6. m. Prezentáció
- 4. szint Kézírás
- 4. szint Szakrajz olvasása, értelmezése
- 4. szint Szakrajz készítése
- 3. szint Műszaki rajz olvasása, értelmezése
- 3. szint Műszaki rajz készítése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Ismeretek helyénvaló alkalmazása
- Új ötletek, megoldások kipróbálása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Elhivatottság, elkötelezettség
- Döntésképeség
- Önállóság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Empatikus készség

Tanulói tevékenységformák:

- Információk feladattal vezetett rendszerezése 20%
- Tervrajz készítése tárgyról 70%
- Tervrajz elemzése, hibakeresés 10%

A képzési helyszín jellege:

- Szaktanterem
- Számítógép-terem

Képzési idő:

- 54 óra gyakorlat csoportbontásban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A kiadott tervezési feladatok alapján a tervvázlatok, azok variációinak elkészítése, a tervezés munkamódszereinek elsajátítása. A tipográfiai ismeretek alkalmazása

4. TANANYAGEGYSÉG			Tananyagegységhez tartozó összes tananyagelem				
			azonosítója	megnevezése	jellege	azonosítója	óraszám
elméleti	elméletigényes gyakorlati	gyakorlati					összes
045/1.0/0987-06	Számítógépes alapismeretek	sza	045/1.1/0987-06	0	0	12	36
		sza	045/1.2/0987-06	0	0	24	

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

1. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

045/1.1/0987-06

A tananyagelem megnevezése:

Hardver, szoftver, perifériák és hálózat

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Szakszerűen dokumentál, archivál, prezentációt készít

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus Hardverismeret: alaplap, processzor, memóriatárak, perifériák

A típus Szoftverismeret: operációs rendszerek, internet-használat, DTP felhasználói programismeret

Hozzárendelt szakmai készségek:

2. szint ECDL 1. m. IT alapismeretek

2. szint ECDL 2. m. Operációs rendszerek

2. szint ECDL 3. m. Szövegszerkesztés

5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése

5. szint Információforrások kezelése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Gyakorlatias feladatértelmezés

Ismeretek helyénvaló alkalmazása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Pontosság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Motiválhatóság

Tanulói tevékenységformák:

Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 50%

Műveletek gyakorlása 50%

A képzési helyszín jellege:

Számítógép-terem

Képzési idő:

12 óra gyakorlat csoportbontásban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

Szakmai munkavégzéséhez szükséges hardver és szoftver eszközök kezelése, az eszközök fejlődésnek nyomon követése. Az aktuális ismeretanyag folyamatos elsajátítása

2. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

045/1.2/0987-06

A tananyagelem megnevezése:

Motívumgyűjtés, vázlatozás, tervezés

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Képeredetit digitalizál

Feldolgozza a digitalizált képet

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus Az elképzelések, ötletek vizuális megfogalmazásának módjai, technikái

A típus A marketing- és reklámcélnak megfelelő térbeli dekoratőri áru- és látványrendezői feladatok kapcsolata a grafikai elemekkel

A típus Fénytani, szintani alapismeretek, színrendszerek, színkezelés

A típus Képeredetik fajtái, digitalizálás

A típus Képfeldolgozás: méretezés, retusálás, korrekciós és átalakító jellegű műveletek

A típus A kézzel írható betűtípus kiválasztásának szempontjai

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Információforrások kezelése

5. szint Szabadkézi rajzolás

5. szint Kép és téralakítási készség

4. szint Jel, jelkép, jelentés ismeret és értelmezés

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Kreativitás, ötletgazdagság
Új ötletek, megoldások kipróbálása
Információgyűjtés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Szorgalom, igyekezet

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Motiválhatóság

Tanulói tevékenységformák:

Kreatív rajz készítése leírásból 25%
Kreatív rajz készítése tárgyról 25%
Műveletek gyakorlása 50%

A képzési helyszín jellege:

Számítógép-terem

Képzési idő:

24 óra gyakorlat csoportbontásban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

Szakmai munkájához szükséges motívumokat gyűjtse rendszerezze, archiválja, és szükség szerinti területen alkalmazza, tovább fejleszti vázlatait, terveit. A megfelelő program készésszintű használata

5. TANANYAGEGYSÉG			Tananyagegységhez tartozó összes tananyagelem				
azonosítója	megnevezése	jellege	azonosítója	óraszám			összes
				elméleti	elméleti igényes gyakorlati	gyakorlati	
045/2.0/0987-06	Grafikai programismeret	sza	045/2.1/0987-06	0	0	22	44
		sza	045/2.2/0987-06	0	0	22	

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

1. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

045/2.1/0987-06

A tananyagelem megnevezése:

Vektorgrafikus programismeret

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Vektorgrafikus és képfeldolgozó szoftvereket, programokat alkalmaz

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus Vektorgrafikus, pixelgrafikus és kiadványtervező programok alapismerete

B típus A pontos feladatfelmérés alapján, méretarányos, hagyományos megjelenítő és számítógépes technikával készülő látványterv, vagy makett készítése

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Grafikatörténeti ismeretek kreatív alkalmazása

5. szint Kép és téralakítási készség

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Tervezési készség

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Döntésképesség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Prezentációs készség

Tanulói tevékenységformák:

Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 25%

Számítógépes rajz készítése leírásból 25%

Műveletek gyakorlása 50%

A képzési helyszín jellege:

Számítógép-terem

Képzési idő:

22 óra gyakorlat csoportbontásban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

Tervezési és prezentációs munkájához leginkább megfelelő szoftvert megismeri és alkalmazza. A képeredetik retusálása, átalakítása, a megfelelő kimeneti értékek és formátumok alkalmazása

A képeredetik retusálása, átalakítása, a megfelelő kimeneti értékek és formátumok alkalmazása

A nyomdai előkészítéshez megfelelő állomány létrehozása

2. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

045/2.2/0987-06

A tananyagelem megnevezése:

Pixelgrafikus programismeret

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Feldolgozza a digitalizált képet

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus A pontos feladatfelmérés alapján, méretarányos, hagyományos megjelenítő és számítógépes technikával készülő látványterv, vagy makett készítése

A típus A marketing- és reklámcélnak megfelelő térbeli dekoratőri áru- és látványrendezői feladatok kapcsolata a grafikai elemekkel

A típus Képfeldolgozás: méretezés, retusálás, korrekciós és átalakító jellegű műveletek

Hozzárendelt szakmai készségek:

3. szint ECDL Képszerkesztés

5. szint Grafikai program használata

5. szint Kép és téralakítási készség

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Nyitott hozzáállás

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Önállóság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Prezentációs készség

Tanulói tevékenységformák:

Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 25%

Számítógépes rajz készítése leírásból 25%

Műveletek gyakorlása 50%

A képzési helyszín jellege:

Számítógép-terem

Képzési idő:

22 óra gyakorlat csoportbontásban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

Tervezési és prezentációs munkájához leginkább megfelelő szoftvert megismeri és alkalmazza

Képeredetik vektorizálása, átszerkesztése átalakítása. Tervezés, rajzolás az adott programban

A nyomdai előkészítéshez megfelelő állomány létrehozása

6. TANANYAGEGYSÉG			Tananyagegységhez tartozó összes tananyagelem				
			azonosítója	megnevezése	jellege	azonosítója	óraszám
elméleti	elméleti igényes gyakorlati	gyakorlati					összes
045/3.0/0987-06	Komplex számítógépes tervezés	sza	045/3.1/0987-06	0	0	16	41
		sza	045/3.2/0987-06	0	0	25	

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

1. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

045/3.1/0987-06

A tananyagelem megnevezése:

Kiadványtervezési alapismeretek

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Vázlatkészítés után, számítógéppel grafikai, tipográfiai elemeket, motívumokat tervez

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus Grafika és tipográfia stílári és jelentéstani egységének kialakítása

A típus Vektorgrafikus, pixelgrafikus és kiadványtervező programok alapismerete

A típus A digitális prezentáció lehetőségei

Hozzárendelt szakmai készségek:

2. szint ECDL 6. m. Prezentáció

3. szint ECDL AM3 modul Szövegszerkesztés – haladó szint

5. szint Grafika és tipográfia vizuális és jelentéstani egységének kialakítása

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Problémaelemzés

Kreativitás, ötletgazdagság

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Elhivatottság, elkötelezettség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Prezentációs készség

Tanulói tevékenységformák:

Információk feladattal vezetett rendszerezése 10%

Mintarajz értelmezése 10%

Műveletek gyakorlása 80%

A képzési helyszín jellege:

Számítógép-terem

Képzési idő:

16 óra gyakorlat csoportbontásban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

Szakmai tevékenységéhez szükséges, vagy mint szolgáltatótól megrendelt kiadványok, prezentációk tervezésének alapjai. A különböző kiadványtípusoknak megfelelő tervezői metódusok alkalmazása

A klasszikus és a modern (modulhálós) tipográfia tervezés alkalmazása

Az illusztrációk típusainak megfelelő tipográfiai megoldások megválasztása

2. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

045/3.2/0987-06

A tananyagelem megnevezése:

Előkészítés a késztermék kivitelezésére

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Szakszerűen dokumentál, archivál, prezentációt készít

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus A számítógépes nyomtatás, tintasugaras és lézerprintelés, digitális nyomdai sokszorosítás lehetőségeinek, előkészítésének alapismerete

Hozzárendelt szakmai készségek:

3. szint Idegen nyelvű olvasott szöveg megértése

2. szint ECDL 7. m. Információ és kommunikáció

5. szint Grafikai program használata

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Ismeretek helyénvaló alkalmazása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Fejlődőképesség, önfejlesztés

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Motiválhatóság

Tanulói tevékenységformák:

Géprendszer megfigyelése adott szempontok alapján 20%

Műveletek gyakorlása 80%

A képzési helyszín jellege:

Számítógép-terem

Képzési idő:

25 óra gyakorlat csoportbontásban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

Digitálisan megtervezett termékeit a végső felhasználási formának megfelelően előkészíti,
és kivitelez, kiviteleztet

A kivitelezés látványtervének a megfelelő programban való megvalósítása

7. TANANYAGEGYSÉG			Tananyagegységhez tartozó összes tananyagelem				
azonosítója	megnevezése	jellege	azonosítója	óraszám			összes
				elméleti	elméletigényes gyakorlati	gyakorlati	
045/4.0/0987-06	Tipográfiai alapismeretek	szk	045/4.1/0987-06	0	0	18	54
		szk	045/4.2/0987-06	0	0	36	

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

1. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

045/4.1/0987-06

A tananyagelem megnevezése:

Betűtervezés és alakítás

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Vektorgrafikus és képfeldolgozó szoftvereket, programokat alkalmaz

Vázlatkészítés után, számítógéppel grafikai, tipográfiai elemeket, motívumokat tervez

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus A kézzel írható betűtípus kiválasztásának szempontjai

B típus Grafika és tipográfia stiláris és jelentéstani egységének kialakítása

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Szabadkézi rajzolás

4. szint Tipográfiai törvényszerűségek alapjai

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Tervezési készség

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Pontosság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Motiválhatóság

Tanulói tevékenységformák:

Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 20%

Műveletek gyakorlása 80%

A képzési helyszín jellege:

Számítógép-terem

Tanterem

Képzési idő:

18 óra gyakorlat csoportbontásban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

Szabadkézzel, vagy technikai eszközökkel betűket, betűcsaládokat, tipográfiai elemeket tervez. Megismeri a betű tervezés és alkalmazás alapszabályait

Mind a manuális mind a számítógépes betűtervezés ismerete

2. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

045/4.2/0987-06

A tananyagelem megnevezése:

Betű és grafikai elem kapcsolata

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Vektorgrafikus és képfeldolgozó szoftvereket, programokat alkalmaz

Képeredetit digitalizál

Feldolgozza a digitalizált képet

Vázlatkészítés után, számítógéppel grafikai, tipográfiai elemeket, motívumokat tervez

Szakszerűen dokumentál, archivál, prezentációt készít

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus Grafika és tipográfia stiláris és jelentéstani egységének kialakítása

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Grafikatörténeti ismeretek kreatív alkalmazása

5. szint Grafika és tipográfia vizuális és jelentéstani egységének kialakítása

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Tervezési készség

Új ötletek, megoldások kipróbálása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Fejlődőképesség, önfejlesztés

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Prezentációs készség

Tanulói tevékenységformák:

Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 20%

Műveletek gyakorlása 80%

A képzési helyszín jellege:

Számítógép-terem

Tanterem

Képzési idő:

36 óra gyakorlat csoportbontásban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A különböző tipográfiai és grafikai elemeket stilárisan összehangolja, az alkalmazási területnek megfelelően alakítja ki a termék összképét

A tipográfiai hatáskeltők ismerete, alkalmazása

8. TANANYAGEGYSÉG			Tananyagegységhez tartozó összes tananyagelem				
			azonosítója	megnevezése	jellege	azonosítója	óraszám
elméleti	elméleti igényes gyakorlati	gyakorlati					összes
045/1.0/1030-06	A grafikai munka előkészítése	sza	045/1.1/1030-06	8	0	0	18
		sza	045/1.2/1030-06	10	0	0	

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

1. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

045/1.1/1030-06

A tananyagelem megnevezése:

A tervezés elméleti alapjai

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Egyedi grafikát készít

Digitalizált képet feldolgoz

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus Az információgyűjtés menete, formái

A típus A probléma vagy feladat meghatározásának módjai - menete

A típus Tervdokumentációk anyagainak elkészítése, összeállítás

A típus Tanulmányrajzok alapján - vizuális memóriájára, belő látására támaszkodva kreatív tervek készítése

A típus Az anyag- és technikai kísérletek folyamata, módszerei

A típus Szoftverismeret: operációs rendszerek, internetes programok

A típus Motívumkeresés, gyűjtőmunka, tanulmányrajzok készítése hagyományos és számítógépes módszerekkel

Hozzárendelt szakmai készségek:

2. szint ECDL 7. m. Információ és kommunikáció

5. szint Komplex jelzésrendszerek

4. szint Szemléltetőrajz olvasása, értelmezése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Nyitott hozzáállás

Általános tanulóképesség

Információgyűjtés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Szorgalom, igyekezet
- Döntésképeség
- Fejlődőképesség, önfejlesztés

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Hatékony kérdés készsége

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg önálló feldolgozása 15%
- Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 15%
- Információk önálló rendszerezése 30%
- Szemléltető rajz értelmezése 20%
- Szabaddézi rajz készítése tárgyról 20%

A képzési helyszín jellege:

- Tanterem
- Számítógép-terem

Képzési idő:

- 8 óra elmélet csoportbontásban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

- Az adott feladatnak, megrendelésnek megfelelő tervezői metódus megválasztása
- A tervezés technikai lehetőségeinek illetve a kivitelezendő terv reprodukciós korlátainak ismerete
- A z optimális tervezési forgatókönyv és koncepció prezentálása

2. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

045/1.2/1030-06

A tananyagelem megnevezése:

Képfeldolgozási ismeretek

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Digitalizált képet feldolgoz

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- A típus Színprofilok, speciális programok
- A típus Nyomtatók, szkennerek, levilágítók, digitális nyomógépek
- B típus Fénytani, színtani alapismeretek, színrendszerek, színkezelés
- A típus Képeredetik, vonalas eredetik, árnyaltos eredetik, színes eredetik
- B típus Képek méretezése, retusálása, korrekciós műveletek
- A típus Az illusztráció típusai
- A típus Hardverismeret: alaplap, processzor, memóriatárak

Hozzárendelt szakmai készségek:

2. szint ECDL 1. m. IT alapismeretek

2. szint ECDL 2. m. Operációs rendszerek

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Áttekintő képesség

Problémaelemzés, -feltárás

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Fejlődőképesség, önfejlesztés

Látás

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Hatékony kérdés készsége

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 15%

Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 25%

Információk önálló rendszerezése 40%

Szemléltető rajz elemzése, hibakeresés 20%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Számítógép-terem

Képzési idő:

10 óra elmélet csoportbontásban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A különböző képeredeti típusoknak megfelelő, átalakítások, korrekciók alkalmazás

A képeredeti be-és kiviteli értékeinek, a színprofiloknak, a formátumoknak helyes alkalmazása

A programok átjárhatóságának, a segédprogramok alkalmazásának ismerete

9. TANANYAGEGYSÉG			Tananyagegységhez tartozó összes tananyagelem				
azonosítója	megnevezése	jellege	azonosítója	óraszám			összes
				elméleti	elméleti igénye s gyakorlati	gyakorlati	
045/2.0/1030-06	Számítógépes tervezés	sza	045/2.1/1030-06	22	0	0	41
		szk	045/2.2/1030-06	10	0	0	
		szk	045/2.3/1030-06	9	0	0	

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

1. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

045/2.1/1030-06

A tananyagelem megnevezése:

Illusztrációk tervezése, kivitelezése

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Digitalizált képet feldolgoz

Nyomdai technikákat alkalmaz

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus Képfeldolgozó programok, rajzoló programok, szövegszerkesztő programok

A típus Képeredetik, vonalas eredetik, árnyaltos eredetik, színes eredetik

B típus Képek méretezése, retusálása, korrekciós műveletek

A típus Az illusztrációk felhasználási területei a különböző kiadványokban

A típus Az illusztráció alkalmazása a reklámgrafika különböző területein

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Szabadkézi rajzolás

5. szint Komplex jelzésrendszerek

2. szint ECDL 6. m. Prezentáció

5. szint Grafikai jelképek értelmezése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Kreativitás, ötletgazdagság

Tervezési készség

Nyitott hozzáállás

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Kézügyesség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Motiválhatóság

Prezentációs készség

Tanulói tevékenységformák:

Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 15%

Információk önálló rendszerezése 15%

Szabadkézi rajz készítés tárgyról 35%

Szabadkézi rajz készítése leírásból 35%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Számítógép-terem

Képzési idő:

22 óra elmélet gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

Az illusztráció stílusainak, típusainak ismerte

Pixelgrafikus és vektorgrafikus illusztrációk készítése

Képeredetik, gyűjtött anyag beépítése a megfelelő programokba

2. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

045/2.2/1030-06

A tananyagelem megnevezése:

Tipográfiai alapismeretek

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Előkészíti, előkészítetteti a nyomdai munkákat

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus Képfeldolgozó programok, rajzoló programok, szövegszerkesztő programok

A típus Betűismeret: betűanatómia, betűcsaládok, betűváltozatok, betűtörténet

A típus Tipográfiai mértékrendszer, mértékrendszer-átváltások, nyomdai mértékrendszerek

B típus Tördelési szabályok: sortörés, sorcsoport, bekezdés, címszöveg-hierarchia

A típus Tipográfiai tervezés: a klasszikus és a modern stílus alkalmazási területei

A típus A modulhálós tipográfiai tervezés elmélete, alkalmazása

Hozzárendelt szakmai készségek:

2. szint ECDL 3. m. Szövegszerkesztés

4. szint Kézírás

2. szint ECDL 7. m. Információ és kommunikáció

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Absztrakt (elméleti) gondolkodás

Általános tanulóképesség

Következtetési képesség

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Látás

Pontosság

Döntésképesség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Prezentációs készség

Motiválhatóság

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 15%

Információk önálló rendszerezése 15%

Szabadkézi rajz készítése leírásból 35%

Szemléltető rajz elemzése, hibakeresés 35%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Számítógép-terem

Képzési idő:

10 óra elmélet gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A klasszikus és a modern tervezési stílusok ismerete, alkalmazása. Az olvashatóság szabályainak ismerete. A betűképek, szövegfoltok, a tipográfiai hatáskeltők alkalmazása illusztratív, dekoratív környezetben

3. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

045/2.3/1030-06

A tananyagelem megnevezése:

Betű és kép kapcsolata

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Előkészíti, előkészítetteti a nyomdai munkákat

Digitalizált képet feldolgoz

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus A tipográfia elemei: laptükör elemei, tipográfiai hatáskeltők

A típus A különböző kiadványok belső stukturájának kialakítása

B típus Nyomtatványtípusok: könyv, folyóirat, napilap, akcidens nyomtatványok

A típus Az illusztrációk felhasználási területei a különböző kiadványokban

A típus Az illusztráció alkalmazása a reklámgrafika különböző területein

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 2. szint ECDL 3. m. Szövegszerkesztés
- 5. szint Grafikai jelképek értelmezése
- 5. szint Szabadkézi rajzolás

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Absztrakt (elméleti) gondolkodás
- Tervezési készség

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Önállóság
- Rugalmasság
- Pontosság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Motiválhatóság
- Prezentációs készség

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 25%
- Információk önálló rendszerezése 25%
- Szemléltető rajz elemzése, hibakeresés 25%
- Szöveges előadás egyéni felkészüléssel 25%

A képzési helyszín jellege:

- Tanterem
- Számítógép-terem

Képzési idő:

- 9 óra elmélet csoportbontásban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

- A betűképek, szövegfeltok, a tipográfiai hatáskeltők alkalmazása illusztratív, dekoratív környezetben
- Képes kiadványok, reklámanyagok tervzéselmélete

10. TANANYAGEGYSÉG			Tananyagegységhez tartozó összes tananyagelem				
			azonosítója	megnevezése	jellege	azonosítója	óraszám
elméleti	elméletigényes gyakorlati	gyakorlati					összes
045/3.0/1030-06	Képgrafikai alkalmazások	sza	045/3.1/1030-06	12	0	0	54
		sza	045/3.2/1030-06	0	22	0	
		sza	045/3.3/1030-06	0	20	0	

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

1. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

045/3.1/1030-06

A tananyagelem megnevezése:

Klasszikus képgrafikai ismeretek

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Sokszorosított grafikai lapokat készít, nyomtat (fametszet, linómetszet, rézkarc, litográfia)
 Figyelemmel kíséri a nyomdai munkafolyamatot

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus Az eredeti grafika meghatározása, szempontrendszere, a képgrafikai szabályozó

A típus Az eredeti reprodukció, a reprodukciós grafika meghatározása, alkalmazási területei

A típus A művészi képsokszorosítás technikái, kialakulásuk, fejlődésük napjainkig

A típus A művészi technikáknak megfelelő papírfajták

A típus A nyomtatás technológiai folyamata

A típus A nyomatok kiállíthatósága, passzpartúzás, installálás

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Szemléltetőrajz olvasása, értelmezése

5. szint Szabadkézi rajzolás

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Általános tanulóképesség

Információgyűjtés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Felelősségtudat

Megbízhatóság

Kézügyesség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Motiválhatóság

Prezentációs készség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 20%

Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 25%

Információk önálló rendszerezése 20%

Szemléltető rajz értelmezése 35%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Képzési idő:

12 óra elmélet csoportbontásban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A képsokszorosítás tradicionális technikáinak, kialakulása, története

A grafikai alkotások csoportosítása, az eredeti grafika szempontrendszerének ismerete

2. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

045/3.2/1030-06

A tananyagelem megnevezése:

Klasszikus képgrafikai technikák alkalmazásai

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Sokszorosított grafikai lapokat készít, nyomtat (fametszet, linómetszet, rézkarc, litográfia)

Figyelemmel kíséri a nyomdai munkafolyamatot

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus Festékfajták, segédanyagok, savak, oldószerek ismerete, alkalmazása

A típus A művészi képsokszorosítás anyagainak használata, eszközeinek, gépeinek kezelése

A típus Fametszet, linómetszet, cinkográfia tervezése, kivitelezése

A típus Rézkarc, akvatinta, hidegtű, lágylap, repesztés tervezése, kivitelezése

A típus Litográfia (kréta, toll, fröcskölés, mezzolitó) tervezése, kivitelezése

A típus Monotíp-, kombinált-, kísérleti technikák tervezése, kivitelezése

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Rajzeszközök, kéziszerszámok használata

5. szint Szabadkézi rajzolás

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Értékelés

Problémaelemzés, -feltárás

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Tapintás

Térlátás

Kézügyesség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Hatékony kérdés készsége

Tanulói tevékenységformák:

Információk önálló rendszerezése 10%

Tapasztalatok helyszíni ismertetése szóban 10%

Szabadkézi rajz készítés tárgyról 40%

Szabadkézi rajz készítés leírásból 40%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Tanműhely

Képzési idő:

22 óra elméletigényes gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

Magasnyomású, mélynyomású, síknyomású képsokszorosítási technikák alkalmazása, felhasználása képeredetiként

Műhelymunka kereteiben elsajátított nyomtatási technikák

3. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

045/3.3/1030-06

A tananyagelem megnevezése:

Egyedi képgrafikai technikák alkalmazásai

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Egyedi grafikát készít

Digitalizált képet feldolgoz

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus Tanulmányrajzok alapján - vizuális memóriájára, belő látására támaszkodva kreatív tervek készítése

A típus Az anyag- és technikai kísérletek folyamata, módszerei

B típus Különleges, kísérleti grafikai eljárások, egyedi grafikai technikák

A típus Illusztrációs technikák: rajz, festés, montázs, kollázs, fotó, applikációk

A típus Egyedi technikák (rajzolt, festett, applikált) tervezése, kivitelezése

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Szabadkézi rajzolás

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Kreativitás, ötletgazdagság

Nyitott hozzáállás

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Tapintás

Önállóság

Fejlődőképesség, önfejlesztés

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Prezentációs készség

Motiválhatóság

Tanulói tevékenységformák:

Információk önálló rendszerezése 10%

Tapasztalatok helyszíni ismertetése szóban 10%

Szabadkézi rajz készítése tárgyról 40%

Szabadkézi rajz készítése leírásból 40%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Tanműhely

Képzési idő:

20 óra elméletigényes gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

Egyedi technikák: rajz, festés, kollázs, montázs, applikációk, monotíp nyomtatás alkalmazása

A kísérleti és különleges grafikai eljárások beépítése a grafikai tervekbe

11. TANANYAGEGYSÉG			Tananyagegységhez tartozó összes tananyagelem				
azonosítója	megnevezése	jellege	azonosítója	óraszám			
				elméleti	elméletigényes gyakorlati	gyakorlati	összes
045/4.0/1030-06	Nyomdai ismeretek	sza	045/4.1/1030-06	0	12	0	12

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

1. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

045/4.1/1030-06

A tananyagelem megnevezése:

Nyomtatás, prezentáció

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Nyomdai technikákat alkalmaz
- Figyelemmel kíséri a nyomdai munkafolyamatot
- Előkészíti, előkészítetteti a nyomdai munkákat

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- B típus Általános nyomdaipari alapismeretek
- B típus A papírgyártás technológiai, papírfajták
- B típus Gépek, berendezések működése, nyomtatás előkészítése, nyomtatás, próbanyomtatás

- B típus A nyomtatók kellékanyagai, technológiai folyamatok
- B típus Minőségi követelmények, minőségbiztosítás

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 2. szint ECDL 6. m. Prezentáció
- 4. szint Nyomtató és nyomógépek, berendezések használata
- 4. szint Szemléltetőrajz készítése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Áttekintő képesség
- Értékelés
- Problémaelemzés, -feltárás

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Kézügyesség
- Terhelhetőség
- Pontosság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Prezentációs készség

Motiválhatóság

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 15%

Információk önálló rendszerezése 15%

Tapasztalatok helyszíni ismertetése szóban 35%

Tapasztalatok utólagos ismertetése szóban 35%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Tanműhely

Képzési idő:

12 óra elméletigényes gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A nyomdai előkészítés, kivitelezés ismerete. A nyomda megrendelői szempontjai. A kivitelezés technikai korlátai

A nyomatok tárolása, védelme, a hatályos képgrafikai szabályozó betartásával

A prezentációs platformok ismerete, alkalmazása

12. TANANYAGEGYSÉG			Tananyagegységhez tartozó összes tananyagelem				
			azonosítója	megnevezése	jellege	azonosítója	óraszám
elméleti	elméletigényes gyakorlati	gyakorlati					
045/1.0/1031-06	Illusztrációs feladatok előkészítése	szk	045/1.1/1031-06	22	0	0	62
		sza	045/1.2/1031-06	22	0	0	
		szk	045/1.3/1031-06	18	0	0	

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

1. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

045/1.1/1031-06

A tananyagelem megnevezése:

Az illusztráció típusai

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Nemesgrafikai technikákkal illusztrál
- Tervezőgrafikai technikákkal illusztrál
- Egyedi grafikai technikákkal illusztrál

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- A típus Az illusztráció típusai
- A típus A művészi képszoorosítás technikái, kialakulásuk, fejlődésük napjainkig
- B típus Különleges, kísérleti, grafikai eljárások, egyedi grafikai technikák

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 5. szint Szabadkézi rajzolás

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Információgyűjtés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Elhivatottság, elkötelezettség
- Fejlődőképesség, önfejlesztés

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Közérthetőség
- Hatékony kérdésés készsége

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 30%

Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 30%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 20%

Szemléltető rajz készítése leírásból 20%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Számítógép-terem

Képzési idő:

22 óra elmélet csoportbontásban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A képeredetik csoportosítása az illusztrációk fajtáinak megfelelően

A különböző képes kiadványok, reklámanyagok, típusainak ismerete

2. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

045/1.2/1031-06

A tananyagelem megnevezése:

Az illusztráció felhasználási területei

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Nemesgrafikai technikákkal illusztrál

Tervezőgrafikai technikákkal illusztrál

Egyedi grafikai technikákkal illusztrál

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus Az illusztrációk felhasználási területei a különböző kiadványokban

A típus Az illusztráció alkalmazása a reklámgrafika különböző területein

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Szabadkézi rajzolás

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Információgyűjtés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Elhivatottság, elkötelezettség

Fejlődőképesség, önfejlesztés

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Közérthetőség

Hatékony kérdés készsége

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 30%

Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 30%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 20%

Szemléltető rajz készítése leírásból 20%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Számítógép-terem

Képzési idő:

22 óra elmélet csoportbontásban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A különböző képes kiadványok, reklámanyagok, típusainak ismerete

A felhasználási területek csoportjai, típusai és az ezeknek megfelelő illusztrációk alkalmazási szabályai

3. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

045/1.3/1031-06

A tananyagelem megnevezése:

Az eredeti grafika meghatározása

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Nemesgrafikai technikákkal illusztrál

Tervezőgrafikai technikákkal illusztrál

Egyedi grafikai technikákkal illusztrál

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus Az eredeti grafika meghatározása, szempontrendszere, a képgrafikai szabályozó

A típus Az eredeti reprodukció, a reprodukciós grafika meghatározása, alkalmazási területei

A típus A művészi képsokszorosítás technikái, kialakulásuk, fejlődésük napjainkig

B típus Különleges, kísérleti, grafikai eljárások, egyedi grafikai technikák

A típus A nyomatok kiállíthatósága, passzpartúzás, installálás

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Komplex jelzésrendszerek

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Információgyűjtés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Elhivatottság, elkötelezettség

Fejlődőképesség, önfejlesztés

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Közérthetőség

Hatékony kérdés készsége

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 30%

Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 30%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 20%

Szemléltető rajz készítése leírásból 20%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Számítógép-terem

Képzési idő:

18 óra elmélet csoportbontásban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A grafikai alkotások csoportjai. Az eredeti grafika, a facsimile, az eredeti reprodukció és a reprodukciós grafika meghatározásai

A szignatúra kialakulása, alkalmazása

13. TANANYAGEGYSÉG			Tananyagegységhez tartozó összes tananyagelem				
azonosítója	megnevezése	jellege	azonosítója	óraszám			összes
				elméleti	elméletigényes gyakorlati	gyakorlati	
045/2.0/1031-06	Az illusztrációk alkalmazási területei	sza	045/2.1/1031-06	0	26	0	120
		sza	045/2.2/1031-06	0	28	0	
		szk	045/2.3/1031-06	0	14	0	
		sza	045/2.4/1031-06	0	24	0	
		sza	045/2.5/1031-06	0	28	0	

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

1. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

045/2.1/1031-06

A tananyagelem megnevezése:

A képanyag feldolgozása számítógépen

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Tervezőgrafikai technikákkal illusztrál

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus Szoftverismeret: operációs rendszerek, internetes programok

A típus Képfeldolgozó programok, rajzoló programok

A típus Képeredetik, vonalas eredetik, árnyaltos eredetik, színes eredetik

B típus Képek méretezése, retusálása, korrekciós műveletek

Hozzárendelt szakmai készségek:

2. szint ECDL 1. m. IT alapismeretek

2. szint ECDL 2. m. Operációs rendszerek

5. szint Komplex jelzésrendszerek

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Absztrakt (elméleti) gondolkodás

Tervezési képesség

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Precizitás

Fejlődőképesség, önfejlesztés

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Közérthetőség

Hatékony kérdésés készsége

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 30%

Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 30%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 20%

Szemléltető rajz elemzése, hibakeresés 20%

A képzési helyszín jellege:

Számítógép-terem

Képzési idő:

26 óra elméletigényes gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

Képeredetik átalakítása, korrigációs műveletek. A képfeldolgozás lehetőségei a pixelgrafikus és a vektorgrafikus programokban

2. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

045/2.2/1031-06

A tananyagelem megnevezése:

Számítógépes alkalmazások

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Tervezőgrafikai technikákkal illusztrál

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus Az illusztráció alkalmazása a reklámgrafika különböző területein

A típus Az illusztrációk felhasználási területei a különböző kiadványokban

A típus Képfeldolgozó programok, rajzoló programok

A típus Képeredetik, vonalas eredetik, árnyaltos eredetik, színes eredetik

B típus Képek méretezése, retusálása, korrekciós műveletek

Hozzárendelt szakmai készségek:

2. szint ECDL 2. m. Operációs rendszerek

5. szint Grafikai jelképek értelmezése

2. szint ECDL 6. m. Prezentáció

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Absztrakt (elméleti) gondolkodás

Kreativitás, ötletgazdagság

Tervezési képesség

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Döntésképesség

Fejlődőképesség, önfejlesztés

Szorgalom, igyekezet

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Motiválhatóság

Prezentációs készség

Tanulói tevékenységformák:

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 10%

Tapasztalatok utólagos ismertetése szóban 10%

Tapasztalatok helyszíni ismertetése szóban 10%

Számítógépes rajz készítése leírásból 35%

Számítógépes rajz készítés tárgyról 35%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Számítógép-terem

Rajzi szaktanterem

Képzési idő:

28 óra elméletigényes gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

Illusztrációk készítése pixelgrafikus és a vektorgrafikus programokban

3. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

045/2.3/1031-06

A tananyagelem megnevezése:

Az illusztráció és a tipográfia kapcsolata

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Tervezőgrafikai technikákkal illusztrál

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus Az illusztrációk felhasználási területei a különböző kiadványokban

A típus Az illusztráció alkalmazása a reklámgrafika különböző területein

Hozzárendelt szakmai készségek:

2. szint ECDL 6. m. Prezentáció

5. szint Számítógépes grafikai jelképek értelmezése

4. szint Kézírás

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Absztrakt (elméleti) gondolkodás

Új ötletek, megoldások kipróbálása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Látás

Kézügyesség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Prezentációs készség
- Hatékony kérdés készsége

Tanulói tevékenységformák:

- Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 15%
- Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 15%
- Szabadkézi rajz készítése leírásból 35%
- Szabadkézi rajz elemzése, hibakeresés 35%

A képzési helyszín jellege:

- Tanterem
- Számítógép-terem
- Rajzi szaktanterem

Képzési idő:

14 óra elméletigényes gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A különböző kiadványtípusoknak megfelelő tipográfiai tervek készítése

A betű informatív, jelszerű illetve képi funkciói

4. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

045/2.4/1031-06

A tananyagelem megnevezése:

Művészi grafikai alkalmazások

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Nemesgrafikai technikákkal illusztrál
- Egyedi grafikai technikákkal illusztrál

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- A típus Motívumkeresés, gyűjtőmunka, tanulmányrajzok készítése hagyományos és számítógépes módszerekkel
- A típus Az anyag- és technikai kísérletek folyamata, módszerei
- A típus Tanulmányrajzok alapján - vizuális memóriájára, belső látására támaszkodva kreatív tervek készítése
- A típus Illusztrációs technikák: rajz, festés, montázs, kollázs, fotó, applikációk

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 5. szint Rajzeszközök, kéziszerszámok használata
- 4. szint Nyomtató és nyomógépek, berendezések használata

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Új ötletek, megoldások kipróbálása
Kreativitás, ötletgazdagság
Információgyűjtés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Fejlődőképesség, önfejlesztés
Önállóság
Kézügyesség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Motiválhatóság
Prezentációs készség

Tanulói tevékenységformák:

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 10%
Tapasztalatok utólagos ismertetése szóban 10%
Tapasztalatok helyszíni ismertetése szóban 10%
Szabadkézi rajz készítése leírásból 35%
Szabadkézi rajz készítése tárgyról 35%

A képzési helyszín jellege:

Rajzi szaktanterem
Grafikai tanműhely

Képzési idő:

24 óra elméletigényes gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A művészi grafika megjelenése az illusztráció területén. Az illusztráció stílusai, típusai

5. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

045/2.5/1031-06

A tananyagelem megnevezése:

Klasszikus nyomtatási eljárások alkalmazásai

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Nemesgrafikai technikákkal illusztrál

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- A típus A művészi képsokszorosítás anyagainak használata, eszközei, gépeinek kezelése
- A típus Fametszet, linómetszet, cinkográfia tervezése, kivitelezése
- A típus Rézkarc, akvatinta, hidegtű, lágyalap, repesztés tervezése, kivitelezése
- A típus Litográfia (kréta, toll, fröcskölés, mezzolitó) tervezése, kivitelezése
- A típus Monotíp, kombinált, kísérleti technikák tervezése, kivitelezése
- A típus Egyedi technikák (rajzolt, festett, applikált) tervezése, kivitelezése
- B típus Festékfajták, segédanyagok, savak, oldószerek ismerete, alkalmazása

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 5. szint Szabadkézi rajzolás
- 5. szint Rajzeszközök, kéziszerszámok használata
- 4. szint Nyomtató és nyomógépek, berendezések használata

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Kreativitás, ötletgazdagság
Tervezési képesség

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Tapintás
Kézügyesség
Szorgalom, igyekezet

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Motiválhatóság
Prezentációs készség

Tanulói tevékenységformák:

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 5%
Tapasztalatok utólagos ismertetése szóban 10%
Tapasztalatok helyszíni ismertetése szóban 15%
Szabadkézi rajz készítése leírásból 35%
Szabadkézi rajz készítése tárgyról 35%

A képzési helyszín jellege:

Rajzi szaktanterem

Grafikai tanműhely

Képzési idő:

28 óra elméletigényes gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A nyomtatási technikák alkalmazási területei. A klasszikus eljárások nyomtatásának ismeretanyaga

14. TANANYAGEGYSÉG			Tananyagegységhez tartozó összes tananyagelem				
azonosítója	megnevezése	jellege	azonosítója	óraszám			
				elméleti	elméletigényes gyakorlati	gyakorlati	összes
045/3.0/1031-06	Az illusztrációk nyomtatása	sza	045/3.1/1031-06	0	20	0	20

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

1. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

045/3.1/1031-06

A tananyagelem megnevezése:

Digitális és analóg technológiák

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Nemesgrafikai technikákkal illusztrál
- Tervezőgrafikai technikákkal illusztrál
- Egyedi grafikai technikákkal illusztrál

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- A típus Szoftverismeret: operációs rendszerek, internetes programok
- A típus A művészi technikáknak megfelelő papírfajták
- A típus A művészi képsokszorosítás anyagainak használata, eszközei, gépeinek kezelése
- A típus A nyomtatás technológiai folyamata
- B típus Minőségi követelmények, minőségbiztosítás

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 5. szint Számítógépes grafikai jelképek értelmezése
- 5. szint Komplex jelzésrendszerek
- 5. szint Rajzeszközök, kéziszerszámok használata

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Információgyűjtés
- Új ötletek, megoldások kipróbálása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Fejlődőképesség, önfejlesztés
- Önállóság
- Döntésképesség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Prezentációs készség

Motiválhatóság

Tanulói tevékenységformák:

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 15%

Tapasztalatok utólagos ismertetése szóban 20%

Tapasztalatok helyszíni ismertetése szóban 20%

Munkamegfigyelés adott szempontok alapján 20%

Technológiai próbák végzése 25%

A képzési helyszín jellege:

Rajzi szaktanterem

Grafikai tanműhely

Számítógép-terem

Képzési idő:

20 óra elméletigényes gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

Az adott tervezési koncepciónak megfelelő eszközválasztás. A programok átjárhatóságának kompatibilitásának ismerete, használata

15. TANANYAGEGYSÉG			Tananyagegységhez tartozó összes tananyagelem				
			azonosítója	megnevezése	jellege	azonosítója	óraszám
elméleti	elméletigényes gyakorlati	gyakorlati					
045/1.0/1032-06	Tervezéselmélet	szk	045/1.1/1032-06	22	0	0	190
		szk	045/1.2/1032-06	24	0	0	
		sza	045/1.3/1032-06	24	0	0	
		sza	045/1.4/1032-06	24	0	0	
		sza	045/1.5/1032-06	24	0	0	
		sza	045/1.6/1032-06	24	0	0	
		sza	045/1.7/1032-06	24	0	0	
		sza	045/1.8/1032-06	24	0	0	

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

1. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

045/1.1/1032-06

A tananyagelem megnevezése:

A reklám kialakulása

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Különböző kiadványok grafikai tervét készíti el

Plakátok grafikai tervét készíti el

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus Az információgyűjtés menete, formái

A típus A probléma vagy feladat meghatározásának módjai, menete

A típus Nyomtatványtípusok: könyv, folyóirat, napilap, akcidents nyomtatványok

A típus Az illusztrációk felhasználási területei a különböző kiadványokban

A típus Az illusztráció alkalmazása a reklámgrafika különböző területein

B típus Fénytani, szintani alapismeretek, színrendszerek, színkezelés

Hozzárendelt szakmai készségek:

2. szint ECDL 1. m. IT alapismeretek

2. szint ECDL 7. m. Információ és kommunikáció

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Információgyűjtés

Absztrakt (elméleti) gondolkodás

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Elhivatottság, elkötelezettség
Fejlődőképesség, önfejlesztés
Önállóság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Kommunikációs rugalmasság
Közérthetőség
Hatékony kérdés készsége

Tanulói tevékenységformák:

Információk önálló rendszerezése 30%
Információk feladattal vezetett rendszerezése 30%
Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 20%
Szöveges előadás egyéni felkészüléssel 20%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem
Számítógép-terem

Képzési idő:

22 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A reklám kialakulása, fejlődése az ipari társadalmak megjelenéséig

2. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

045/1.2/1032-06

A tananyagelem megnevezése:

A modern reklám fejlődése napjainkig

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Prospektusok grafikai tervét készíti el
Hirdetések grafikai tervét készíti el

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- A típus Az információgyűjtés menete, formái
- A típus A probléma vagy feladat meghatározásának módjai, menete
- A típus Képfeldolgozó programok, rajzoló programok, szövegszerkesztő programok
- A típus Nyomtatványtípusok: könyv, folyóirat, napilap, akcidens nyomtatványok
- A típus Tipográfiai tervezés: a klasszikus és a modern stílus alkalmazási területei
- A típus A modulhálós tipográfiai tervezés elmélete, alkalmazása
- A típus Képeredetik, vonalas eredetik, árnyaltos eredetik, színes eredetik

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 2. szint ECDL 1. m. IT alapismeretek
- 2. szint ECDL 7. m. Információ és kommunikáció
- 5. szint Grafikai jelképek értelmezése
- 5. szint Komplex jelzésrendszerek

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Áttekintő képesség
- Információgyűjtés
- Nyitott hozzáállás

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Elhivatottság, elkötelezettség
- Fejlődőképesség, önfejlesztés
- Önállóság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Kommunikációs rugalmasság
- Közérthetőség
- Hatékony kérdezés készsége

Tanulói tevékenységformák:

- Információk önálló rendszerezése 30%
- Információk feladattal vezetett rendszerezése 30%
- Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 20%
- Szöveges előadás egyéni felkészüléssel 20%

A képzési helyszín jellege:

- Tanterem
- Számítógép-terem

Képzési idő:

- 24 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

- A tömegtermelés, a tömegkultúra és a reklám kapcsolata. A technikai fejlesztések hatása a reklámra. A reklám kommunikációs lehetőségei

3. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

045/1.3/1032-06

A tananyagelem megnevezése:

A kiadványok tervezése

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Különböző kiadványok grafikai tervét készíti el
- Prospektusok grafikai tervét készíti el
- Magazinok grafikai tervét készíti el
- Kiadványszerkesztő-szoftvereket, programokat alkalmaz

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- A típus Motívumkeresés, gyűjtőmunka, tanulmányrajzok készítése hagyományos és számítógépes módszerekkel
- A típus Tervdokumentációk anyagainak elkészítése, összeállítása
- A típus Szoftverismeret: operációs rendszerek, internetes programok
- A típus Betűismeret: betűanatómia, betűcsaládok, betűváltozatok, betűtörténet
- A típus A tipográfia elemei: laptükör elemei, tipográfiai hatáskeltők
- B típus Tördelési szabályok: sortörés, sor egyen, sorcsoport, bekezdés, címszöveg-hierarchia
- A típus A különböző kiadványok belső struktúrájának kialakítása

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 2. szint ECDL 3. m. Szövegszerkesztés
- 2. szint ECDL 4. m. Táblázatkezelés
- 2. szint ECDL 6. m. Prezentáció
- 5. szint Komplex jelzésrendszerek

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Absztrakt (elméleti) gondolkodás
- Áttekintő képesség
- Kreativitás, ötletgazdagság
- Tervezési készség

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Önállóság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Meggyőzőkészség
- Konszenzuskészség
- Prezentációs készség

Tanulói tevékenységformák:

- Információk önálló rendszerezése 30%
- Információk feladattal vezetett rendszerezése 30%
- Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 20%
- Szöveges előadás egyéni felkészüléssel 10%
- Szemléltető rajz értelmezése 10%

A képzési helyszín jellege:

- Tanterem
- Számítógép-terem

Képzési idő:

- 24 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

- A különböző kiadványtípusoknak megfelelő tervezési szabályok ismerete, alkalmazása

4. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

045/1.4/1032-06

A tananyagelem megnevezése:

Cégarculatok tervezése

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Cégarculatok grafikai tervét készíti el
- Plakátok grafikai tervét készíti el
- Kiadványszerkesztő-szoftvereket, programokat alkalmaz
- Illusztrációs terveket készít számítógépen

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- A típus Képfeldolgozó programok, rajzoló programok, szövegszerkesztő programok
- A típus Szoftverismeret: operációs rendszerek, internetes programok
- A típus Tervdokumentációk anyagainak elkészítése, összeállítása
- A típus Tanulmányrajzok alapján - vizuális memóriájára, belső látására támaszkodva kreatív tervek készítése
- B típus Képek méretezése, retusálása, korrekciós műveletek
- A típus A modulhálós tipográfiai tervezés elmélete, alkalmazása
- A típus Az illusztráció alkalmazása a reklámgrafika különböző területein

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 2. szint ECDL 1. m. IT alapismeretek
- 2. szint ECDL 2. m. Operációs rendszerek
- 4. szint Kézírás
- 5. szint Komplex jelzésrendszerek

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Absztrakt (elméleti) gondolkodás
- Kreativitás, ötletgazdagság
- Tervezési készség

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Fejlődőképesség, önfejlesztés
- Pontosság
- Rugalmasság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Interperszonális rugalmasság
- Kompromisszumkészség
- Prezentációs készség

Tanulói tevékenységformák:

- Információk önálló rendszerezése 30%
- Információk feladattal vezetett rendszerezése 30%
- Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 20%
- Szöveges előadás egyéni felkészüléssel 10%
- Szemléltető rajz értelmezése 10%

A képzési helyszín jellege:

- Tanterem
- Számítógép-terem

Képzési idő:

24 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

Az arculati szabályok alkalmazása, az arculati kézikönyv ismerete

5. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

045/1.5/1032-06

A tananyagelem megnevezése:

Termékarculatok tervezése

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Termékarculatok grafikai tervét készíti el
- Kiadványszerkesztő-szoftvereket, programokat alkalmaz
- Illusztrációs terveket készít számítógépen
- A terveket nyomdai sokszorosításra előkészíti

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- A típus A probléma vagy feladat meghatározásának módjai, menete
- A típus Motívumkeresés, gyűjtőmunka, tanulmányrajzok készítése hagyományos és számítógépes módszerekkel
- A típus Tervdokumentációk anyagainak elkészítése, összeállítása
- B típus Tördelési szabályok: sortörés, sor egyen, sorcsoport, bekezdés, címszöveg-hierarchia
- A típus Az illusztráció alkalmazása a reklámgrafika különböző területein

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 2. szint ECDL 1. m. IT alapismeretek
- 2. szint ECDL 2. m. Operációs rendszerek
- 2. szint ECDL 3. m. Szövegszerkesztés
- 5. szint Grafikai jelképek értelmezése
- 5. szint Számítógépes grafikai jelképek értelmezése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Áttekintő képesség
Kreativitás, ötletgazdagság
Tervezési készség

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Elhivatottság, elkötelezettség
Fejlődőképesség, önfejlesztés
Döntésképesség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Kapcsolatteremtő készség
Kommunikációs rugalmasság
Hatékony kérdés készsége
Prezentációs készség

Tanulói tevékenységformák:

Információk önálló rendszerezése 30%
Információk feladattal vezetett rendszerezése 30%
Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 20%
Szöveges előadás egyéni felkészüléssel 10%
Szemléltető rajz értelmezése 10%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem
Számítógép-terem

Képzési idő:

24 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

Az arculati szabályok alkalmazása, az arculati kézikönyv ismerete

6. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

045/1.6/1032-06

A tananyagelem megnevezése:

Reklám anyagok és hirdetések tervezési szempontjai

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Hirdetések grafikai tervét készíti el

Kiadványszerkesztő-szoftvereket, programokat alkalmaz

A terveket nyomdai sokszorosításra előkészíti

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus A probléma vagy feladat meghatározásának módjai, menete

A típus Motívumkeresés, gyűjtőmunka, tanulmányrajzok készítése hagyományos és számítógépes módszerekkel

A típus Szoftverismeret: operációs rendszerek, internetes programok

A típus Tanulmányrajzok alapján - vizuális memóriájára, belső látására támaszkodva kreatív tervek készítése

A típus Betűismeret: betűanatómia, betűcsaládok, betűváltozatok, betűtörténet

A típus A különböző kiadványok belső struktúrájának kialakítása

Hozzárendelt szakmai készségek:

2. szint ECDL 2. m. Operációs rendszerek

2. szint ECDL 3. m. Szövegszerkesztés

5. szint Grafikai jelképek értelmezése

5. szint Számítógépes grafikai jelképek értelmezése

5. szint Rajzeszközök, kéziszerszámok használata

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Áttekintő képesség

Kreativitás, ötletgazdagság

Tervezési készség

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Elhivatottság, elkötelezettség

Fejlődőképesség, önfejlesztés

Rugalmasság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Meggyőzőkészség

Konszenzuskészség

Kommunikációs rugalmasság

Tanulói tevékenységformák:

- Információk önálló rendszerezése 30%
- Információk feladattal vezetett rendszerezése 30%
- Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 20%
- Szöveges előadás egyéni felkészüléssel 10%
- Szemléltető rajz értelmezése 10%

A képzési helyszín jellege:

- Tanterem
- Számítógép-terem

Képzési idő:

24 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

Az arculati szabályok alkalmazása, az arculati kézikönyv ismerete

7. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

045/1.7/1032-06

A tananyagelem megnevezése:

Kereskedelmi plakátok tervezése

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Plakátok grafikai tervét készíti el
- Kiadványszerkesztő-szoftvereket, programokat alkalmaz
- Illusztrációs terveket készít számítógépen
- A terveket nyomdai sokszorosításra előkészíti

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- A típus Tanulmányrajzok alapján - vizuális memóriájára, belső látására támaszkodva kreatív tervek készítése
- A típus Színprofilok, speciális programok
- A típus Képfeldolgozó programok, rajzoló programok, szövegszerkesztő programok
- A típus Nyomtatók, szkennerek, levilágítók, digitális nyomógépek
- B típus Képek méretezése, retusálása, korrekciós műveletek
- A típus A modulhálós tipográfiai tervezés elmélete, alkalmazása
- A típus Az illusztráció alkalmazása a reklámgrafika különböző területein

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 2. szint ECDL 1. m. IT alapismeretek
- 2. szint ECDL 2. m. Operációs rendszerek
- 2. szint ECDL 6. m. Prezentáció
- 5. szint Grafikai jelképek értelmezése
- 5. szint Komplex jelzésrendszerek

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Áttekintő képesség

Nyitott hozzáállás

Tervezési készség

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Fejlődőképesség, önfejlesztés

Döntésképesség

Rugalmasság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Kapcsolatteremtő készség

Kommunikációs rugalmasság

Hatékony kérdés készsége

Közérthetőség

Tanulói tevékenységformák:

Információk önálló rendszerezése 30%

Információk feladattal vezetett rendszerezése 30%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 20%

Szöveges előadás egyéni felkészüléssel 10%

Szemléltető rajz értelmezése 10%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Számítógép-terem

Képzési idő:

24 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

Az arculati szabályok alkalmazása, az arculati kézikönyv ismerete

8. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

045/1.8/1032-06

A tananyagelem megnevezése:

Kulturális plakátok tervezése

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Plakátok grafikai tervét készíti el
- Kiadványszerkesztő-szoftvereket, programokat alkalmaz
- Illusztrációs terveket készít számítógépen
- A terveket nyomdai sokszorosításra előkészíti

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- A típus Tanulmányrajzok alapján - vizuális memóriájára, belső látására támaszkodva kreatív tervek készítése
- A típus Színprofilok, speciális programok
- A típus Képfeldolgozó programok, rajzoló programok, szövegszerkesztő programok
- A típus Nyomtatók, szkennerek, levilágítók, digitális nyomógépek
- B típus Képek méretezése, retusálása, korrekciós műveletek
- A típus A modulhálós tipográfiai tervezés elmélete, alkalmazása
- A típus Az illusztráció alkalmazása a reklámgrafika különböző területein

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 2. szint ECDL 2. m. Operációs rendszerek
- 2. szint ECDL 6. m. Prezentáció
- 2. szint ECDL 7. m. Információ és kommunikáció
- 5. szint Grafikai jelképek értelmezése
- 5. szint Komplex jelzésrendszerek

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Áttekintő képesség
- Tervezési készség

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Fejlődőképesség, önfejlesztés
- Döntésképesség
- Rugalmasság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Kapcsolatteremtő készség
- Kommunikációs rugalmasság
- Hatékony kérdésés készsége

Tanulói tevékenységformák:

Információk önálló rendszerezése 30%

Információk feladattal vezetett rendszerezése 30%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 20%

Szöveges előadás egyéni felkészüléssel 10%

Szemléltető rajz értelmezése 10%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Számítógép-terem

Képzési idő:

24 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A plakát műfaji meghatározásai, tartalmi, formai szempontjai

16. TANANYAGEGYSÉG			Tananyagegységhez tartozó összes tananyagelem				
azonosítója	megnevezése	jellege	azonosítója	óraszám			összes
				elméleti	elméletigényes gyakorlati	gyakorlati	
045/2.0/1032-06	Kiviteli tervek készítése	sza	045/2.1/1032-06	0	68	0	408
		sza	045/2.2/1032-06	0	68	0	
		sza	045/2.3/1032-06	0	68	0	
		sza	045/2.4/1032-06	0	68	0	
		sza	045/2.5/1032-06	0	68	0	
		sza	045/2.6/1032-06	0	68	0	

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

1. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

045/2.1/1032-06

A tananyagelem megnevezése:

Kiadványok számítógépes tervezése

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Különböző kiadványok grafikai tervét készíti el

Magazinok grafikai tervét készíti el

Prospektusok grafikai tervét készíti el

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

C típus Képek, táblázatok, diagramok elhelyezése

A típus Tipográfiai mértékrendszer, mértékrendszer átváltások, nyomdai mértékrendszerek

B típus Tördelési szabályok: sortörés, soregyen, sorcsoport, bekezdés, címszöveg-hierarchia

A típus A különböző kiadványok belső struktúrájának kialakítása

B típus Nyomtatványtípusok: könyv, folyóirat, napilap, akcidens nyomtatványok

A típus Tipográfiai tervezés: a klasszikus és a modern stílus alkalmazási területei

Hozzárendelt szakmai készségek:

2. szint ECDL 3. m. Szövegszerkesztés

2. szint ECDL 4. m. Táblázatkezelés

3. szint Kézírás

5. szint Számítógépes grafikai jelképek értelmezése

5. szint Rajzeszközök, kéziszerszámok használata

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Absztrakt (elméleti) gondolkodás

Tervezési készség

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Látás

Kézügyesség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Konfliktusmegoldó készség

Motiválhatóság

Prezentációs készség

Tanulói tevékenységformák:

Információk önálló rendszerezése 10%

Információk feladattal vezetett rendszerezése 10%

Szabadkézi rajz készítése leírásból 20%

Számítógépes rajz készítése leírásból 20%

Szabadkézi rajz készítése tárgyról 20%

Számítógépes rajz készítése tárgyról 20%

A képzési helyszín jellege:

Rajzi szaktanterem

Számítógép-terem

Képzési idő:

68 óra elméletigényes gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A megfelelő programok készségszintű használata, a megrendelői szempontok, a nyomdai előkészítés, kivitelezés figyelembevételével.

2. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

045/2.2/1032-06

A tananyagelem megnevezése:

Cégarculatok számítógépes tervezése

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Cégarculatok grafikai tervét készíti el

Illusztrációs terveket készít számítógépen

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus A modulháló tipográfiai tervezés elmélete, alkalmazása

A típus Az illusztráció alkalmazása a reklámgrafika különböző területein

A típus Szoftverismeret: operációs rendszerek, internetes programok

Hozzárendelt szakmai készségek:

2. szint ECDL 6. m. Prezentáció

4. szint Szabadkézi rajzolás

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Áttekintő képesség

Kreativitás, ötletgazdagság

Új ötletek, megoldások kipróbálása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Látás

Kézügyesség

Szorgalom, igyekezet

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Kapcsolatteremtő készség

Meggyőzőkészség

Prezentációs készség

Tanulói tevékenységformák:

Információk önálló rendszerezése 10%

Információk feladattal vezetett rendszerezése 10%

Szabadkézi rajz készítése leírásból 20%

Számítógépes rajz készítése leírásból 20%

Szabadkézi rajz készítése tárgyról 20%

Számítógépes rajz készítése tárgyról 20%

A képzési helyszín jellege:

Rajzi szaktanterem

Számítógép-terem

Képzési idő:

68 óra elméletigényes gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A megfelelő programok készségszintű használata, a megrendelői szempontok, a nyomdai előkészítés, kivitelezés figyelembevételével

3. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

045/2.3/1032-06

A tananyagelem megnevezése:

Termékarculatok számítógépes tervezése

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Termékarculatok grafikai tervét készíti el

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus A modulhálós tipográfiai tervezés elmélete, alkalmazása

A típus Az illusztráció alkalmazása a reklámgrafika különböző területein

A típus Szoftverismeret: operációs rendszerek, internetes programok

Hozzárendelt szakmai készségek:

2. szint ECDL 6. m. Prezentáció

5. szint Szabadkézi rajzolás

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Áttekintő képesség

Kreativitás, ötletgazdagság

Új ötletek, megoldások kipróbálása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Látás

Kézügyesség

Szorgalom, igyekezet

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Meggyőzőkészség

Tanulói tevékenységformák:

Információk önálló rendszerezése 10%

Információk feladattal vezetett rendszerezése 10%

Szabadkézi rajz készítése leírásból 20%

Számítógépes rajz készítése leírásból 20%

Szabadkézi rajz készítés tárgyról 20%

Számítógépes rajz készítése tárgyról 20%

A képzési helyszín jellege:

Rajzi szaktanterem

Számítógép-terem

Képzési idő:

68 óra elméletigényes gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A megfelelő programok készségszintű használata, a megrendelői szempontok, a nyomdai előkészítés, kivitelezés figyelembevételével

4. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

045/2.4/1032-06

A tananyagelem megnevezése:

Hirdetések, reklámanyagok számítógépes tervezése

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Hirdetések grafikai tervét készíti el

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus Tanulmányrajzok alapján - vizuális memóriájára, belső látására támaszkodva kreatív tervek készítése

A típus Tipográfiai tervezés: a klasszikus és a modern stílus alkalmazási területei

A típus Az illusztráció típusai

A típus Illusztrációs technikák

A típus Az illusztráció alkalmazása a reklámgrafika különböző területein

Hozzárendelt szakmai készségek:

2. szint ECDL 1. m. IT alapismeretek

2. szint ECDL 6. m. Prezentáció

5. szint Szabadkézi rajzolás

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Kreativitás, ötletgazdagság

Információgyűjtés

Eredményorientáltság

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Látás

Kézügyesség

Szorgalom, igyekezet

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Motiválhatóság

Prezentációs készség

Kapcsolatteremtő készség

Tanulói tevékenységformák:

Információk önálló rendszerezése 10%

Információk feladattal vezetett rendszerezése 10%

Szabadkézi rajz készítése leírásból 20%

Számítógépes rajz készítése leírásból 20%

Szabadkézi rajz készítése tárgyról 20%

Számítógépes rajz készítése tárgyról 20%

A képzési helyszín jellege:

Rajzi szaktanterem

Számítógép-terem

Képzési idő:

68 óra elméletigényes gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A megfelelő programok készségszintű használata, a megrendelői szempontok, a nyomdai előkészítés, kivitelezés figyelembevételével

5. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

045/2.5/1032-06

A tananyagelem megnevezése:

Kereskedelmi plakátok számítógépes tervezése

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Plakátok grafikai tervét készíti el

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus Tanulmányrajzok alapján - vizuális memóriájára, belső látására támaszkodva kreatív tervek készítése

A típus Tipográfiai tervezés: a klasszikus és a modern stílus alkalmazási területei

A típus Az illusztráció típusai

A típus Illusztrációs technikák

A típus Az illusztráció alkalmazása a reklámgrafika különböző területein

Hozzárendelt szakmai készségek:

2. szint ECDL 1. m. IT alapismeretek

2. szint ECDL 6. m. Prezentáció

5. szint Szabadkézi rajzolás

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Kreativitás, ötletgazdagság

Új ötletek, megoldások kipróbálása

Információgyűjtés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Látás

Kézügyesség

Szorgalom, igyekezet

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Motiválhatóság

Prezentációs készség

Közérthetőség

Tanulói tevékenységformák:

- Információk önálló rendszerezése 10%
- Információk feladattal vezetett rendszerezése 10%
- Szabadkézi rajz készítése leírásból 20%
- Számítógépes rajz készítése leírásból 20%
- Szabadkézi rajz készítése tárgyról 20%
- Számítógépes rajz készítés tárgyról 20%

A képzési helyszín jellege:

- Rajzi szaktanterem
- Számítógép-terem

Képzési idő:

68 óra elméletigényes gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A megfelelő programok készség szintű használata, a megrendelői szempontok, a nyomdai előkészítés, kivitelezés figyelembevételével

6. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

045/2.6/1032-06

A tananyagelem megnevezése:

Kulturális plakátok számítógépes tervezése

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Plakátok grafikai tervét készíti el

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- A típus Tanulmányrajzok alapján - vizuális memóriájára, belső látására támaszkodva kreatív tervek készítése
- A típus Tipográfiai tervezés: a klasszikus és a modern stílus alkalmazási területei
- A típus Az illusztráció típusai
- A típus Illusztrációs technikák
- A típus Az illusztráció alkalmazása a reklámgrafika különböző területein

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 2. szint ECDL 1. m. IT alapismeretek
- 2. szint ECDL 6. m. Prezentáció
- 5. szint Szabadkézi rajzolás

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Kreativitás, ötletgazdagság
- Új ötletek, megoldások kipróbálása
- Információgyűjtés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Látás

Kézügyesség

Szorgalom, igyekezet

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Motiválhatóság

Prezentációs készség

Közérthetőség

Tanulói tevékenységformák:

Információk önálló rendszerezése 10%

Információk feladattal vezetett rendszerezése 10%

Szabadkézi rajz készítése leírásból 20%

Számítógépes rajz készítése leírásból 20%

Szabadkézi rajz készítés tárgyról 20%

Számítógépes rajz készítése tárgyról 20%

A képzési helyszín jellege:

Rajzi szaktanterem

Számítógép-terem

Képzési idő:

68 óra elméletigényes gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A megfelelő programok készség szintű használata, a megrendelői szempontok, a nyomdai előkészítés, kivitelezés figyelembevételével

17. TANANYAGEGYSÉG			Tananyagegységhez tartozó összes tananyagelem				
azonosítója	megnevezése	jellege	azonosítója	óraszám			
				elméleti	elméleti igényes gyakorlati	gyakorlati	összes
045/3.0/1032-06	A grafikai tervek nyomdai előkészítése	sza	045/3.1/1032-06	0	62	0	62

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

1. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

045/3.1/1032-06

A tananyagelem megnevezése:

Nyomdaipari technológiák alkalmazása

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- A terveket levilágításra előkészíti
- A terveket nyomdai sokszorosításra előkészíti
- Tintasugaras próbanyomatot készít
- Lézernyomtatón próbanyomatot készít
- Felügyeli a nyomdai kivitelezést

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- B típus Általános nyomdaipari alapismeretek
- B típus A papírgyártás technológiái, papírfajták
- B típus Gépek, berendezések működése, nyomtatás előkészítése, nyomtatás, próbanyomtatás

- B típus A nyomtatók kellékanyagai, technológiai folyamatok
- B típus Minőségi követelmények, minőségbiztosítás
- A típus Hardverismeret: alaplap, processzor, memóriatárak

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 2. szint ECDL 2. m. Operációs rendszerek
- 4. szint Nyomtató és nyomógépek, berendezések használata

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Intenzív munkavégzés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Térlátás

Stabil kéztartás

Precizitás

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Konszenzuskészség

Prezentációs készség

Tanulói tevékenységformák:

Információk önálló rendszerezése 15%

Információk feladattal vezetett rendszerezése 15%

Elemzés készítése tapasztalatokról 20%

Technológiai próbák végzése 25%

Géprendszer megfigyelése adott szempontok alapján 25%

A képzési helyszín jellege:

Számítógép-terem

Nyomdai tanműhely

Képzési idő:

62 óra elméletigényes gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A grafikai tervek előkészítése nyomdai munkára. Nyomdaipari alapismeretek

Az 54 211 09 0010 54 02 azonosító számú, Képgrafikus megnevezésű elágazás szakmai követelménymoduljaihoz rendelt tananyagegységek

18. TANANYAGEGYSÉG			Tananyagegységhez tartozó összes tananyagelem				
azonosítója	megnevezése	jellege	azonosítója	óraszám			összes
				elméleti	elméletigényes gyakorlati	gyakorlati	
045/1.0/0980-06	Általános vizuális művészeti alapismeretek	sza	045/1.1/0980-06	14	0	0	538
		sza	045/1.2/0980-06	14	0	0	
		sza	045/1.3/0980-06	18	0	0	
		szk	045/1.4/0980-06	14	0	0	
		szk	045/1.5/0980-06	26	0	0	
		szk	045/1.6/0980-06	12	0	0	
		sza	045/1.7/0980-06	6	0	0	
		sza	045/1.8/0980-06	6	0	0	
		szk	045/1.9/0980-06	14	0	0	
		szk	045/1.10/0980-06	12	0	0	
		sza	045/1.11/0980-06	0	0	58	
		sza	045/1.12/0980-06	0	0	86	
		szk	045/1.13/0980-06	0	0	72	
		szk	045/1.14/0980-06	0	0	42	
		szk	045/1.15/0980-06	0	0	54	
		sza	045/1.16/0980-06	0	0	54	
		sza	045/1.17/0980-06	18	0	0	
		sza	045/1.18/0980-06	18	0	0	

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

1. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

045/1.1/0980-06

A tananyagelem megnevezése:

Művészettörténet a kezdetektől az ókorig

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Folyamatosan felhasználja, bővíti szakmai, művészeti és művészetelméleti ismereteit

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus A művészettörténet stíluskorszakai és legújabb irányzatai az egyes időszakok szellemiségébe ágyazottan

B típus A kultúrák és a társadalmak szerkezetének kapcsolatai

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Mitológiai, vallási jelképek értelmezése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Ismeretek helyénvaló alkalmazása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Fejlődőképesség, önfejlesztés

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Motiválhatóság

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 30%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Információk önálló rendszerezése 40%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Könyvtár

Múzeumok

Képzési idő:

14 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

Az egyetemes és a magyar művészettörténet jelentős korszakainak és stíluselemeinek megismertetése vetített képes előadásokon, múzeum látogatásokon keresztül

Az ősművészet leletei. A bronzkor tárgyai. Egyiptom és Mezopotámia. A krétai és mükénéi kultúra. Az ókori görög, etruszk és római művészet korszakai és jellemzői. Pannónia emlékei. A görög-római mitológia

2. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

045/1.2/0980-06

A tananyagelem megnevezése:

A művészettörténet korszakai - a román stílus és a gótika

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Folyamatosan felhasználja, bővíti szakmai, művészeti és művészetelméleti ismereteit

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus A művészettörténet stíluskorszakai és legújabb irányzatai az egyes időszakok szellemiségébe ágyazottan

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Mitológiai, vallási jelképek értelmezése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Ismeretek helyénvaló alkalmazása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Fejlődőképesség, önfejlesztés

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Motiválhatóság

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 30%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Információk önálló rendszerezése 40%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem
Könyvtár
Múzeumok

Képzési idő:

14 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

Az egyetemes és a magyar művészettörténet jelentős korszakainak és stíluselemeinek megismertetése vetített képes előadásokon, múzeum látogatásokon keresztül

Ókeresztény és bizánci művészet. Az iszlám világa. Kopt művészet. A népvándorlás kora
Román kori építészet és szobrászat. A gótika elterjedése. A keresztény ikonográfia

3. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

045/1.3/0980-06

A tananyagelem megnevezése:

A reneszánsz és a barokk művészete

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Folyamatosan felhasználja, bővíti szakmai, művészeti és művészetelméleti ismereteit

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus A művészettörténet stíluskorszakai és legújabb irányzatai az egyes időszakok szellemiségébe ágyazottan

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Mitológiai, vallási jelképek értelmezése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Ismeretek helyénvaló alkalmazása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Fejlődőképesség, önfejlesztés

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Motiválhatóság

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 30%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Információk önálló rendszerezése 40%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem
Könyvtár
Múzeumok

Képzési idő:

18 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

Az egyetemes és a magyar művészettörténet jelentős korszakainak és stíluselemeinek megismertetése vetített képes előadásokon, múzeum látogatásokon keresztül.

A korai reneszánsz művészet Itáliában. A reneszánsz Magyarországon. Az érett reneszánsz építészeti, szobrászati és festészeti emlékei Itáliában. Németalföld festészete a XV - XVI. században.

A manierizmus. A barokk építészet elterjedése. Holland, flamand és spanyol festészet a XVII. Században

4. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

045/1.4/0980-06

A tananyagelem megnevezése:

A XVIII-XIX. század művészeti irányzatai

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Folyamatosan felhasználja, bővíti szakmai, művészeti és művészetelméleti ismereteit

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus A művészettörténet stíluskorszakai és legújabb irányzatai az egyes időszakok szellemiségébe ágyazottan

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Mitológiai, vallási jelképek értelmezése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Ismeretek helyénvaló alkalmazása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Fejlődőképesség, önfejlesztés

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Motiválhatóság

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 30%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Információk önálló rendszerezése 40%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Könyvtár

Múzeumok

Képzési idő:

14 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

Az egyetemes és A magyar művészettörténet jelentős korszakainak és stíluselemeinek megismertetése vetített képes előadásokon, múzeum látogatásokon keresztül

Klasszicizmus és romantika. Historizmus és eklektika. Realista festészet. Plein air festészet, az impresszionizmus megjelenése. Posztimpresszionizmus, szimbolizmus és szecesszió. Nagybányai iskola. Gödöllői művésztelep

5. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

045/1.5/0980-06

A tananyagelem megnevezése:

A modern művészet

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Folyamatosan felhasználja, bővíti szakmai, művészeti és művészetelméleti ismereteit
Szakmai munkájához előtanulmányokat folytat, vázlatokat készít

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus A művészettörténet stíluskorszakai és legújabb irányzatai az egyes időszakok szellemiségébe ágyazottan

B típus A műalkotások önálló értelmezési módjai, az ismeretek kreatív alkalmazási lehetőségei (kor-, stílus-meghatározás, műleírás, műelemzés)

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Mitológiai, vallási jelképek értelmezése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Ismeretek helyénvaló alkalmazása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Fejlődőképesség, önfejlesztés

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Motiválhatóság

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 30%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Információk önálló rendszerezése 40%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Könyvtár

Múzeumok

Képzési idő:

26 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

Az egyetemes és magyar művészettörténet jelentős korszakainak és stíluselemeinek megismertetése vetített képes előadásokon, múzeum látogatásokon keresztül

Avantgard törekvések a XX. század művészetében. Fouvizmus és expresszionizmus. Kubizmus, futurizmus, dadaizmus, szürrealizmus. Magyar művészeti csoportok. Az absztrakt művészet a konstruktivizmustól a gesztusfestészetig

A XX. század második felének művészeti törekvései. A posztmodern művészet

6. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

045/1.6/0980-06

A tananyagelem megnevezése:

Műalkotások elemzése

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Folyamatosan felhasználja, bővíti szakmai, művészeti és művészetelméleti ismereteit

Szakmai munkájához előtanulmányokat folytat, vázlatokat készít

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus A művészettörténet stíluskorszakai és legújabb irányzatai az egyes időszakok szellemiségébe ágyazottan

B típus A műalkotások önálló értelmezési módjai, az ismeretek kreatív alkalmazási lehetőségei (kor-, stílus-meghatározás, műleírás, műelemzés)

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Mitológiai, vallási jelképek értelmezése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Ismeretek helyénvaló alkalmazása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Fejlődőképesség, önfejlesztés

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Motiválhatóság

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 30%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Információk önálló rendszerezése 40%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Könyvtár

Múzeumok

Képzési idő:

12 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

Egy-egy adott művészeti alkotás helyének, művészettörténeti szerepének bemutatása.

Összehasonlító elemzések. A meghatározó művészeti stílusjegyek, értékek felismerése, egyéni megközelítése

7. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

045/1.7/0980-06

A tananyagelem megnevezése:

Klasszikus és kortárs alkotók, életművek kiemelése

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Folyamatosan felhasználja, bővíti szakmai, művészeti és művészetelméleti ismereteit
Szakmai munkájához előtanulmányokat folytat, vázlatokat készít

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- A típus A művészettörténet stíluskorszakai és legújabb irányzatai az egyes időszakok szellemiségébe ágyazottan
- B típus Jelentős alkotók, kiemelkedő alkotások
- C típus Időszaki kiállítások, kortárs alkotók
- B típus A műalkotások önálló értelmezési módjai, az ismeretek kreatív alkalmazási lehetőségei (kor-, stílus-meghatározás, műleírás, műelemzés)

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Mitológiai, vallási jelképek értelmezése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Ismeretek helyénvaló alkalmazása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Fejlődőképesség, önfejlesztés

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Motiválhatóság

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg önálló feldolgozása 30%
- Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%
- Információk önálló rendszerezése 40%

A képzési helyszín jellege:

- Tanterem
- Kiállítóterem
- Számítógép-terem

Képzési idő:

6 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

Klasszikus alkotók, klasszikus alkotások kiemelése. Botticellitől Michelangelo-ig. Caravaggio, Rembrandt és Goya festményei. Monet, Cezanne, Gauguin. Matisse, Picasso, Csontváry, Dali. A legújabb törekvések képviselői a nemzetközi és hazai művészetben

8. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

045/1.8/0980-06

A tananyagelem megnevezése:

Hazai és külföldi műgyűjtemények

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Folyamatosan felhasználja, bővíti szakmai, művészeti és művészetelméleti ismereteit
Szakmai munkájához előtanulmányokat folytat, vázlatokat készít

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

C típus Hazai műemlékek, műgyűjtemények anyaga, az egyetemes művészettörténet
emlékanyagának lelőhelyei

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Szabadkézi rajzolás

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Ismeretek helyénvaló alkalmazása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Fejlődőképesség, önfejlesztés

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Motiválhatóság

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 30%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Információk önálló rendszerezése 40%

A képzési helyszín jellege:

Számítógép-terem

Könyvtár

Múzeumok

Képzési idő:

6 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A legjelentősebb budapesti és vidéki múzeumok anyagai. A legnagyobb külföldi múzeumok gyűjteményei

9. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

045/1.9/0980-06

A tananyagelem megnevezése:

Néprajz és népművészet alapfogalmai

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Folyamatosan felhasználja, bővíti szakmai, művészeti és művészetelméleti ismereteit
Szakmai munkájához előtanulmányokat folytat, vázlatokat készít

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

C típus A néprajz és a népművészet alapfogalmai

C típus Az egyén, a közösség és a kultúra viszonya

B típus A kultúrák és a társadalmak szerkezetének kapcsolatai

B típus A tárgyak és szokások korba és környezetbe illesztése

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Néprajzi jelképek értelmezése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Ismeretek helyénvaló alkalmazása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Fejlődőképesség, önfejlesztés

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Motiválhatóság

Tanulói tevékenységformák:

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Információk önálló rendszerezése 20%

Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 50%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Könyvtár

Néprajzi Múzeum

Képzési idő:

14 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A néprajz és A népművészet kutatási területei, megnyilvánulási formái. Távoli tájak jellegzetes néprajzi anyaga, szokásai, tárgyi kultúrája. A hiedelemvilág és motívumkincs összekapcsolódása

10. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

045/1.10/0980-06

A tananyagelem megnevezése:

A magyar népművészet

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Folyamatosan felhasználja, bővíti szakmai, művészeti és művészetelméleti ismereteit
Szakmai munkájához előtanulmányokat folytat, vázlatokat készít

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- C típus Az egyén, a közösség és a kultúra viszonya
- B típus A tárgyak és szokások korba és környezetbe illesztése
- C típus Környezet- és tárgykultúra, azok változása
- C típus A magyar népművészet

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Néprajzi jelképek értelmezése
- 5. szint Szabadkézi rajzolás

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Ismeretek helyénvaló alkalmazása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Fejlődőképesség, önfejlesztés

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Motiválhatóság

Tanulói tevékenységformák:

- Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%
- Információk önálló rendszerezése 20%
- Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 50%

A képzési helyszín jellege:

- Tanterem
- Könyvtár
- Néprajzi Múzeum

Képzési idő:

12 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A magyar népművészet tárgyi emlékeinek feldolgozásán keresztül, a népi kultúra, tájegységekre jellemző vonásainak megismertetése, a motívumkincs feldolgozási módjai, továbbalakítási lehetőségei

11. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

045/1.11/0980-06

A tananyagelem megnevezése:

Szabadkézi rajzolás és festés alapjai

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Folyamatosan felhasználja, bővíti szakmai, művészeti és művészetelméleti ismereteit

Szakmai munkájához előtanulmányokat folytat, vázlatokat készít

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus A rajzolás és festés mestersége, különböző technikái

B típus Egyszerű geometrikus formák és térelemek megjelenítése

B típus Az épített külső és belső környezet megjelenítése

B típus Formák térszerkezeti sajátosságainak, statikai-dinamikai viszonyainak térbeli ábrázolása

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Szabadkézi rajzolás

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Új ötletek, megoldások kipróbálása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Fejlődőképesség, önfejlesztés

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Motiválhatóság

Tanulói tevékenységformák:

Szabadkézi rajz készítése tárgyról 80%

Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Szabadkézi rajz értelmezése 10%

A képzési helyszín jellege:

Rajzi szaktanterem

Képzési idő:

58 óra gyakorlat csoportbontásban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A fejlett és kiművelt vizuális szemlélet kialakítása érdekében önálló ábrázolási gyakorlato sora. Egyszerű geometrikus tárgyak rajza, a perspektíva szabályainak alkalmazása

12. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

045/1.12/0980-06

A tananyagelem megnevezése:

Szabadkézi rajzolás és festés szabályai

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Folyamatosan felhasználja, bővíti szakmai, művészeti és művészetelméleti ismereteit
Szakmai munkájához előtanulmányokat folytat, vázlatokat készít

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus A képkomponálás szabályai

A típus A színek törvényszerűségei és kifejezőereje

B típus Fény-árnyék viszonyok megjelenítése, kontraszthatások - a tónusképzés lehetőségei

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Szabadkézi rajzolás

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Új ötletek, megoldások kipróbálása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Fejlődőképesség, önfejlesztés

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Motiválhatóság

Tanulói tevékenységformák:

Szabadkézi rajz készítése tárgyról 90%

Szabadkézi rajz értelmezése 10%

A képzési helyszín jellege:

Rajzi szaktanterem

Képzési idő:

86 óra gyakorlat csoportbontásban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A kompozíció, vonal- és tónusértékek vizsgálata. A színkeverés alapjai. Csendélet, drapéria, portré rajzolás és festés

13. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

045/1.13/0980-06

A tananyagelem megnevezése:

Összetett rajzi feladatok

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Folyamatosan felhasználja, bővíti szakmai, művészeti és művészetelméleti ismereteit
Szakmai munkájához előtanulmányokat folytat, vázlatokat készít
Kialakítja, karbantartja portfólióját

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus Természeti formák, növények és állatok megjelenítése, azok felépítése, arányai, mozgásai

B típus Az emberi test felépítése, anatómiai szerkezete, arányai, mozgása

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Szabadkézi rajzolás

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Új ötletek, megoldások kipróbálása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Fejlődőképesség, önfejlesztés

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Motiválhatóság

Tanulói tevékenységformák:

Szabadkézi rajz készítése tárgyról 90%

Szabadkézi rajz értelmezése 10%

A képzési helyszín jellege:

Rajzi szaktanterem

Képzési idő:

72 óra gyakorlat csoportbontásban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A látvány konstruktív és dekoratív feldolgozási módjai. A figura térbeni ábrázolása.

Koponya, csontváz rajzok, portré és akt ábrázolás

14. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

045/1.14/0980-06

A tananyagelem megnevezése:

A rajzolás és festés technikai és kifejezési lehetőségei

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Folyamatosan felhasználja, bővíti szakmai, művészeti és művészetelméleti ismereteit
Szakmai munkájához előtanulmányokat folytat, vázlatokat készít
Kialakítja, karbantartja portfólióját

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- A típus A különböző képi elemek felületképző lehetőségei
- A típus A rajzolás és festés mestersége, különböző technikái
- B típus Különböző kompozíciók alkotása, montázs, kollázs, kevert és egyedi technikák alkalmazása
- B típus A különféle formák – térformák, emberi test stb. – kifejező kapcsolatai
- B típus Az elkészült munkák kiállításra való előkészítése

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Mitológiai, vallási jelképek értelmezése
- 5. szint Szabadkézi rajzolás

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Új ötletek, megoldások kipróbálása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Fejlődőképesség, önfejlesztés

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Motiválhatóság

Tanulói tevékenységformák:

Szabadkézi rajz készítése tárgyról 80%
Önálló szakmai munkavégzés felügyelet mellett 20%

A képzési helyszín jellege:

Rajzi szaktanterem

Képzési idő:

42 óra gyakorlat csoportbontásban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A rajzolás és festés kifejezési lehetőségeinek vizsgálata. A különböző jel- és gesztusrendszerek megismerése, a rajz- és festéstechnikai eszközök használata

15. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

045/1.15/0980-06

A tananyagelem megnevezése:

Térbeli megjelenítés

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Folyamatosan felhasználja, bővíti szakmai, művészeti és művészetelméleti ismereteit
Szakmai munkájához előtanulmányokat folytat, vázlatokat készít
Kialakítja, karbantartja portfólióját

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus Formák térszerkezeti sajátosságainak, statikai-dinamikai viszonyainak térbeli ábrázolása

B típus Tárgyak, növényi és állati formák, emberi figura, portré mintázása

B típus Dombormű, szobor és plasztika készítési folyamata

B típus Az elkészült munkák kiállításra való előkészítése

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Szabadkézi rajzolás

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Új ötletek, megoldások kipróbálása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Fejlődőképesség, önfejlesztés

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Motiválhatóság

Tanulói tevékenységformák:

Önálló szakmai munkavégzés felügyelet mellett 80%

Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 20%

A képzési helyszín jellege:

Mintázó szaktanterem

Képzési idő:

54 óra gyakorlat csoportbontásban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

Térbeli formák, arányok, tömegek tanulmányozása természeti képződmények, emberi figurák, portrék megmintázásán keresztül. Modellek, papírplasztikák készítése

16. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

045/1.16/0980-06

A tananyagelem megnevezése:

Betűrajz-tipográfia

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Folyamatosan felhasználja, bővíti szakmai, művészeti és művészetelméleti ismereteit
Kialakítja, karbantartja portfólióját

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus Az elkészült munkák kiállításra való előkészítése

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Szabadkézi rajzolás

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Ismeretek helyénvaló alkalmazása
Új ötletek, megoldások kipróbálása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Fejlődőképesség, önfejlesztés

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Motiválhatóság

Tanulói tevékenységformák:

Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 30%

Információk önálló rendszerezése 20%

Betűrajz elemzése, hibakeresés 10%

Önálló szakmai munkavégzés felügyelet mellett 40%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Számítógép-terem

Képzési idő:

54 óra gyakorlat csoportbontásban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

Az írott kommunikáció elemei, a betűk kialakulása. A betűformák koronkénti változása a kézirástól a nyomtatott betűig. Betűtípusok, betűtervezők. A tipográfia szabályai

Manuális és számítógépes programmal készített szövegek, feliratok tervezése, készítése a stiláris érzékenység, a tipográfia alapjainak elsajátítása céljából

17. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

045/1.17/0980-06

A tananyagelem megnevezése:

Térábrázolási rendszerek

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Folyamatosan felhasználja, bővíti szakmai, művészeti és művészetelméleti ismereteit

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus A térábrázolás ismert geometriai rendszerei (perspektíva, axonometria, Monge-rendszer)

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Szabadkézi rajzolás

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Ismeretek helyénvaló alkalmazása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Fejlődőképesség, önfejlesztés

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Motiválhatóság

Tanulói tevékenységformák:

Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 50%

Információk önálló rendszerezése 10%

Önálló szakmai munkavégzés felügyelet mellett 40%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Képzési idő:

18 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

Ábrázoló geometriai ismeretek, szerkesztési eljárások elsajátíttatása. A különféle térábrázolási módok megismertetése

18. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

045/1.18/0980-06

A tananyagelem megnevezése:

Térbeli szerkesztési feladatok

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Folyamatosan felhasználja, bővíti szakmai, művészeti és művészetelméleti ismereteit

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus Egyszerű geometrikus formák és térelemek megjelenítése

B típus Az épített külső és belső környezet megjelenítése

B típus Formák térszerkezeti sajátosságainak, statikai-dinamikai viszonyainak térbeli ábrázolása

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Szabadkézi rajzolás

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Ismeretek helyénvaló alkalmazása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Fejlődőképesség, önfejlesztés

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Motiválhatóság

Tanulói tevékenységformák:

Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 50%

Információk önálló rendszerezése 10%

Önálló szakmai munkavégzés felügyelet mellett 40%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Képzési idő:

18 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

Térbeli formák, arányok, tömegek tanulmányozása természeti képződmények, emberi figurák, térelemek felhasználásával

19. TANANYAGEGYSÉG			Tananyagegységhez tartozó összes tananyagelem				
azonosítója	megnevezése	jellege	azonosítója	óraszám			összes
				elméleti	elméletigényes gyakorlati	gyakorlati	
045/1.0/0981-06	Vállalkozások vagy az egyéni alkotókörnyezet tervezése, szabályszerű működése	sza	045/1.1/0981-06	10	0	0	64
		szk	045/1.2/0981-06	27	0	0	
		sza	045/1.3/0981-06	27	0	0	

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

1. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

045/1.1/0981-06

A tananyagelem megnevezése:

A technikai környezet, a munkafeltételek ismerete. A vállalkozásokat vagy a közvetlen munkaterületet érintő baleset-, munka-, tűz- és környezetvédelmi előírások

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Tájékozódik a munkavállalás, illetve a vállalkozások aktuális gazdasági - jogi feltételeiről

Információs és adminisztratív tevékenységet folytat

Munka-, tűz-, környezet-, baleset- és egészségvédelmi előírásokat betart

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus Munkavédelmi előírások

C típus Egészség- és balesetvédelmi előírások

C típus Környezetvédelmi előírások

Hozzárendelt szakmai készségek:

3. szint Olvasott szakmai szöveg megértése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Gyakorlatias feladatértelmezés

Ismeretek helyénvaló alkalmazása

Problémaelemzés, -feltárás

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Önállóság

Döntésképesség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Kezdeményezőkézség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 50%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 50%

A képzési helyszín jellege:

Szaktanterem

Képzési idő:

10 óra elmélet gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A munka-, baleset- és tűzvédelmi előírások célja, szabályozási rendszere, hatósági felügyelete, a biztonságos munkavégzés feltételei. A kor technikai szintjének megfelelő munkakörülmények kialakítása. Tűzvédelmi és környezetvédelmi szabályok alkalmazása

2. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

045/1.2/0981-06

A tananyagelem megnevezése:

Önálló alkotótevékenység vagy alkalmazotti munka szervezése, gazdasági háttere

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Tájékozódik a munkavállalás, illetve a vállalkozások aktuális gazdasági - jogi feltételeiről

Megtervezi, kialakítja, fejleszti szakmai eszközháttérét

Kialakítja vevőkörét - piacot kutat, megrendelőt, megbízót keres

Munkavállalói vagy vállalkozói tevékenységet folytat

Költségekalkulációt készít

Információs és adminisztratív tevékenységet folytat

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus A vállalkozás létrehozásának gyakorlati feladatai

D típus A piackutatás és marketing alapjai

B típus A finanszírozás lehetőségei

D típus Az üzleti terv tartalma, felépítése

C típus Az üzleti élet protokoll szabályai

C típus A költségvetés - költségterv alapelemei

B típus A vállalkozás szervezésének gyakorlati teendői

Hozzárendelt szakmai készségek:

2. szint ECDL 3. m. Szövegszerkesztés

2. szint ECDL 4. m. Táblázatkezelés

3. szint Olvasott szakmai szöveg megértése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Ismeretek helyénvaló alkalmazása

Tervezési készség

Problémaelemzés, -feltárás

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Önállóság

Döntésképesség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Kezdeményezőkézség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 40%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Információk önálló rendszerezése 30%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Képzési idő:

27 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A vállalkozások tervezése, ütemezése, pénzforgalmi szabályai. Üzleti tervezés és marketing. Adatszolgáltatás számítógépes programokon keresztül

3. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

045/1.3/0981-06

A tananyagelem megnevezése:

Önálló alkotótevékenység vagy alkalmazotti munka szervezése, jogi háttere

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Tájékozódik a munkavállalás, illetve a vállalkozások aktuális gazdasági - jogi feltételeiről

Információs és adminisztratív tevékenységet folytat

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

D típus Jogi alapfogalmak, a jog különböző ágai

B típus A vállalkozás létrehozásának gyakorlati feladatai

C típus A különböző vállalkozási formák jellemzői

C típus A szerződéskötéshez kapcsolódó szabályok, előírások

D típus A szerzői jogi szabályok

C típus Pénzügyi, adójogi, munkajogi szabályok

D típus Dokumentáció és adminisztráció

Hozzárendelt szakmai készségek:

2. szint ECDL 3. m. Szövegszerkesztés

3. szint Olvasott szakmai szöveg megértése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Ismeretek helyénvaló alkalmazása

Kontroll (ellenőrző képesség)

Problémaelemzés, -feltárás

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Döntésképeség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Kezdeményezőképeség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 50%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 50%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Képzési idő:

27 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

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

20. TANANYAGEGYSÉG			Tananyagegységhez tartozó összes tananyagelem				
azonosítója	megnevezése	jellege	azonosítója	óraszám			összes
				elméleti	elméletigényes gyakorlati	gyakorlati	
045/1.0/0982-06	Általános tervezési alapismeretek	sza	045/1.1/0982-06	18	0	0	72
		szk	045/1.2/0982-06	0	0	54	

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

1. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

045/1.1/0982-06

A tananyagelem megnevezése:

A tervezői szemlélet és problémamegoldás

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Feladatait egyéni, kreatív módon közelíti meg
- Önállóan értelmezi, meghatározza a feladatot
- Szükség szerint egyeztet a megbízóval, társtervezővel
- Munkafolyamatot tervez, időbeni ütemezést készít

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- A típus A probléma vagy feladat meghatározásának módjai, menete
- B típus Vizuális jelek, szimbólumok egyértelmű, következetes használata (pl.: magyarázó, közlő rajzon)
- C típus A látvány egyszerű lerajzolását meghaladó ábrázolási formák, átlényegítés, absztrakció

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 5. szint Komplex jelzésrendszerek
- 2. szint ECDL 7. m. Információ és kommunikáció
- 3. szint Információforrások kezelése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Kreativitás, ötletgazdagság
- Problémaelemzés, -feltárás
- Tervezési készség

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Elhivatottság, elkötelezettség
- Döntésképeség
- Önállóság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Empatikus készség

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg önálló feldolgozása 20%
- Elemzés készítése tapasztalatokról 20%
- Információk feladattal vezetett rendszerezése 60%

A képzési helyszín jellege:

Szaktanterem
Könyvtár
Kiállítóterem

Képzési idő:

18 óra elmélet csoportbontásban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A tervezés metodikájának megismertetése, önálló véleményalkotásra, esztétikai és szakmai feladatok igényes megoldására alkalmas gondolkodásmód kialakítása

2. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

045/1.2/0982-06

A tananyagelem megnevezése:

A tervezési munka fázisai

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Forrásanyagot, információt gyűjt a munkához
Tervet, vázlatot, makettet, virtuális 3D modellt készít vagy koncepciót alakít ki
Technikai- és anyagkísérleteket végez
Szükség szerint egyeztet a megbízóval, társtervezővel
Pályázatokon indul

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- B típus Az információgyűjtés menete, formái
- A típus Motívumkeresés, gyűjtőmunka, tanulmányrajzok készítése hagyományos és számítógépes módszerekkel
- B típus Tervdokumentációk anyagainak elkészítése, összeállítása
- B típus Tanulmányrajzok alapján, vizuális memóriájára, belső látására támaszkodva kreatív tervek készítése
- C típus A feladatnak és a plasztikai célnak megfelelő anyagok megválasztása és kreatív használata

- C típus Tipográfiai alapszabályok
- C típus A leggyakrabban használt betűtípusok
- B típus Betű vagy szöveg megjelenítése kézírással és/vagy számítógépes program segítségével

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 2. szint ECDL 6. m. Prezentáció
- 4. szint Kézírás
- 4. szint Szakrajz olvasása, értelmezése
- 4. szint Szakrajz készítése
- 3. szint Műszaki rajz olvasása, értelmezése
- 3. szint Műszaki rajz készítése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Ismeretek helyénvaló alkalmazása
Új ötletek, megoldások kipróbálása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Elhivatottság, elkötelezettség
Döntésképeség
Önállóság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Empatikus készség

Tanulói tevékenységformák:

Információk feladattal vezetett rendszerezése 20%

Tervrajz készítése tárgyról 70%

Tervrajz elemzése, hibakeresés 10%

A képzési helyszín jellege:

Szaktanterem

Számítógép-terem

Képzési idő:

54 óra gyakorlat csoportbontásban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A kiadott tervezési feladatok alapján a tervvázlatok, azok variációinak elkészíttetése, a tervezés munkamódszereinek elsajátíttatása. A tipográfiai ismeretek alkalmazása

21. TANANYAGEGYSÉG			Tananyagegységhez tartozó összes tananyagelem				
			azonosítója	megnevezése	jellege	azonosítója	óraszám
elméleti	elméletigényes gyakorlati	gyakorlati					összes
045/1.0/1031-06	Illusztrációs feladatok előkészítése	szk	045/1.1/1031-06	26	0	0	76
		sza	045/1.2/1031-06	26	0	0	
		szk	045/1.3/1031-06	24	0	0	

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

1. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

045/1.1/1031-06

A tananyagelem megnevezése:

Az illusztráció típusai

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Nemesgrafikai technikákkal illusztrál
- Tervezőgrafikai technikákkal illusztrál
- Egyedi grafikai technikákkal illusztrál

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus Az illusztráció típusai

A típus A művészi képsokszorosítás technikái, kialakulásuk, fejlődésük napjainkig

B típus Különleges, kísérleti, grafikai eljárások, egyedi grafikai technikák

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Szabadkézi rajzolás

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Információgyűjtés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Elhivatottság, elkötelezettség
- Fejlődőképesség, önfejlesztés

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Közérthetőség
- Hatékony kérdésés készsége

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg önálló feldolgozása 30%
- Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 30%
- Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 20%
- Szemléltető rajz készítése leírásból 20%

A képzési helyszín jellege:

- Tanterem
- Számítógép-terem

Képzési idő:

26 óra elmélet csoportbontásban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A képeredetik csoportosítása az illusztrációk fajtáinak megfelelően

A különböző képes kiadványok, reklámanyagok, típusainak ismerete

2. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

045/1.2/1031-06

A tananyagelem megnevezése:

Az illusztráció felhasználási területei

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Nemesgrafikai technikákkal illusztrál

Tervezőgrafikai technikákkal illusztrál

Egyedi grafikai technikákkal illusztrál

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus Az illusztrációk felhasználási területei a különböző kiadványokban

A típus Az illusztráció alkalmazása a reklámgrafika különböző területein

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Szabadkézi rajzolás

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Információgyűjtés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Elhivatottság, elkötelezettség

Fejlődőképesség, önfejlesztés

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Közérthetőség

Hatékony kérdésés készsége

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 30%

Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 30%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 20%

Szemléltető rajz készítése leírásból 20%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Számítógép-terem

Képzési idő:

26 óra elmélet csoportbontásban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A különböző képes kiadványok, reklámanyagok, típusainak ismerete

A felhasználási területek csoportjai, típusai és az ezeknek megfelelő illusztrációk alkalmazási szabályai

3. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

045/1.3/1031-06

A tananyagelem megnevezése:

Az eredeti grafika meghatározása

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Nemesgrafikai technikákkal illusztrál
- Tervezőgrafikai technikákkal illusztrál
- Egyedi grafikai technikákkal illusztrál

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- A típus Az eredeti grafika meghatározása, szempontrendszere, a képgrafikai szabályozó
- A típus Az eredeti reprodukció, a reprodukciós grafika meghatározása, alkalmazási területei
- A típus A művészi képsokszorosítás technikái, kialakulásuk, fejlődésük napjainkig
- B típus Különleges, kísérleti, grafikai eljárások, egyedi grafikai technikák
- A típus A nyomatok kiállíthatósága, passzpartúzás, installálás

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 5. szint Komplex jelzésrendszerek

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Információgyűjtés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Elhivatottság, elkötelezettség
- Fejlődőképesség, önfejlesztés

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Közérthetőség
- Hatékony kérdésés készsége

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg önálló feldolgozása 30%
- Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 30%
- Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 20%
- Szemléltető rajz készítése leírásból 20%

A képzési helyszín jellege:

- Tanterem
- Számítógép-terem

Képzési idő:

- 24 óra elmélet csoportbontásban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

- A grafikai alkotások csoportjai. Az eredeti grafika, a facsimile, az eredeti reprodukció és a reprodukciós grafika meghatározásai
- A szignatúra kialakulása, alkalmazása

22. TANANYAGEGYSÉG			Tananyagegységhez tartozó összes tananyagelem				
azonosítója	megnevezése	jellege	azonosítója	óraszám			összes
				elméleti	elméletigényes gyakorlati	gyakorlati	
045/2.0/1031-06	Az illusztrációk alkalmazási területei	sza	045/2.1/1031-06	0	30	0	134
		sza	045/2.2/1031-06	0	30	0	
		szk	045/2.3/1031-06	0	18	0	
		sza	045/2.4/1031-06	0	26	0	
		sza	045/2.5/1031-06	0	30	0	

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

1. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

045/2.1/1031-06

A tananyagelem megnevezése:

A képanyag feldolgozása számítógépen

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Tervezőgrafikai technikákkal illusztrál

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus Szoftverismeret: operációs rendszerek, internetes programok

A típus Képfeldolgozó programok, rajzoló programok

A típus Képeredetik, vonalas eredetik, árnyaltos eredetik, színes eredetik

B típus Képek méretezése, retusálása, korrekciós műveletek

Hozzárendelt szakmai készségek:

2. szint ECDL 1. m. IT alapismeretek

2. szint ECDL 2. m. Operációs rendszerek

5. szint Komplex jelzésrendszerek

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Absztrakt (elméleti) gondolkodás

Tervezési képesség

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Precizitás

Fejlődőképesség, önfejlesztés

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Közérthetőség

Hatékony kérdésés készsége

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg önálló feldolgozása 30%
- Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 30%
- Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 20%
- Szemléltető rajz elemzése, hibakeresés 20%

A képzési helyszín jellege:

Számítógép-terem

Képzési idő:

30 óra elméletigényes gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

Képeredetik átalakítása, korrigációs műveletek. A képfeldolgozás lehetőségei a pixelgrafikus és a vektorgrafikus programokban

2. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

045/2.2/1031-06

A tananyagelem megnevezése:

Számítógépes alkalmazások

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Tervezőgrafikai technikákkal illusztrál

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- A típus Az illusztráció alkalmazása a reklámgrafika különböző területein
- A típus Az illusztrációk felhasználási területei a különböző kiadványokban
- A típus Képfeldolgozó programok, rajzoló programok
- A típus Képeredetik, vonalas eredetik, árnyaltos eredetik, színes eredetik
- B típus Képek méretezése, retusálása, korrekciós műveletek

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 2. szint ECDL 2. m. Operációs rendszerek
- 5. szint Grafikai jelképek értelmezése
- 2. szint ECDL 6. m. Prezentáció

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Absztrakt (elméleti) gondolkodás
- Kreativitás, ötletgazdagság
- Tervezési képesség

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Döntésképesség
- Fejlődőképesség, önfejlesztés
- Szorgalom, igyekezet

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Motiválhatóság
- Prezentációs készség

Tanulói tevékenységformák:

- Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 10%
- Tapasztalatok utólagos ismertetése szóban 10%
- Tapasztalatok helyszíni ismertetése szóban 10%
- Számítógépes rajz készítése leírásból 35%
- Számítógépes rajz készítés tárgyról 35%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem
Számítógép-terem
Rajzi szaktanterem

Képzési idő:

30 óra elméletigényes gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

Illusztrációk készítése pixelgrafikus és a vektorgrafikus programokban

3. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

045/2.3/1031-06

A tananyagelem megnevezése:

Az illusztráció és a tipográfia kapcsolata

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Tervezőgrafikai technikákkal illusztrál

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus Az illusztrációk felhasználási területei a különböző kiadványokban

A típus Az illusztráció alkalmazása a reklámgrafika különböző területein

Hozzárendelt szakmai készségek:

2. szint ECDL 6. m. Prezentáció

5. szint Számítógépes grafikai jelképek értelmezése

4. szint Kézírás

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Absztrakt (elméleti) gondolkodás

Új ötletek, megoldások kipróbálása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Látás

Kézügyesség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Prezentációs készség

Hatékony kérdezés készsége

Tanulói tevékenységformák:

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 15%

Olvasott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 15%

Szabadkézi rajz készítése leírásból 35%

Szabadkézi rajz elemzése, hibakeresés 35%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem
Számítógép-terem
Rajzi szaktanterem

Képzési idő:

18 óra elméletigényes gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A különböző kiadványtípusoknak megfelelő tipográfiai tervek készítése

A betű informatív, jelszerű illetve képi funkciói

4. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

045/2.4/1031-06

A tananyagelem megnevezése:

Művészi grafikai alkalmazások

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Nemesgrafikai technikákkal illusztrál

Egyedi grafikai technikákkal illusztrál

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus Motívumkeresés, gyűjtőmunka, tanulmányrajzok készítése hagyományos és számítógépes módszerekkel

A típus Az anyag- és technikai kísérletek folyamata, módszerei

A típus Tanulmányrajzok alapján - vizuális memóriájára, belső látására támaszkodva kreatív tervek készítése

A típus Illusztrációs technikák: rajz, festés, montázs, kollázs, fotó, applikációk

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Rajzeszközök, kéziszerszámok használata

4. szint Nyomtató és nyomógépek, berendezések használata

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Új ötletek, megoldások kipróbálása

Kreativitás, ötletgazdagság

Információgyűjtés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Fejlődőképesség, önfejlesztés

Önállóság

Kézügyesség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Motiválhatóság

Prezentációs készség

Tanulói tevékenységformák:

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 10%

Tapasztalatok utólagos ismertetése szóban 10%

Tapasztalatok helyszíni ismertetése szóban 10%

Szabadkézi rajz készítése leírásból 35%

Szabadkézi rajz készítése tárgyról 35%

A képzési helyszín jellege:

Rajzi szaktanterem

Grafikai tanműhely

Képzési idő:

26 óra elméletigényes gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A művészi grafika megjelenése az illusztráció területén. Az illusztráció stílusai, típusai

5. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

045/2.5/1031-06

A tananyagelem megnevezése:

Klasszikus nyomtatási eljárások alkalmazásai

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Nemesgrafikai technikákkal illusztrál

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus A művészi képsokszorosítás anyagainak használata, eszközei, gépeinek kezelése

A típus Fametszet, linómetszet, cinkográfia tervezése, kivitelezése

A típus Rézkarc, akvatinta, hidegtű, lágyalap, repesztés tervezése, kivitelezése

A típus Litográfia (kréta, toll, fröcskölés, mezzolitó) tervezése, kivitelezése

A típus Monotíp, kombinált, kísérleti technikák tervezése, kivitelezése

A típus Egyedi technikák (rajzolt, festett, applikált) tervezése, kivitelezése

B típus Festékfajták, segédanyagok, savak, oldószeres ismerete, alkalmazása

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Szabadkézi rajzolás

5. szint Rajzeszközök, kéziszerszámok használata

4. szint Nyomtató és nyomógépek, berendezések használata

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Kreativitás, ötletgazdagság

Tervezési képesség

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Tapintás

Kézügyesség

Szorgalom, igyekezet

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Motiválhatóság

Prezentációs készség

Tanulói tevékenységformák:

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 5%

Tapasztalatok utólagos ismertetése szóban 10%

Tapasztalatok helyszíni ismertetése szóban 15%

Szabadkézi rajz készítése leírásból 35%

Szabadkézi rajz készítése tárgyról 35%

A képzési helyszín jellege:

Rajzi szaktanterem

Grafikai tanműhely

Képzési idő:

30 óra elméletigényes gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A nyomtatási technikák alkalmazási területei. A klasszikus eljárások nyomtatásának ismeretanyaga

23. TANANYAGEGYSÉG			Tananyagegységhez tartozó összes tananyagelem				
			azonosítója	megnevezése	jellege	azonosítója	óraszám
elméleti	elméletigényes gyakorlati	gyakorlati					összes
045/3.0/1031-06	Az illusztrációk nyomtatása	sza	045/3.1/1031-06	0	22	0	22

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

1. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

045/3.1/1031-06

A tananyagelem megnevezése:

Digitális és analóg technológiák

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Nemesgrafikai technikákkal illusztrál
- Tervezőgrafikai technikákkal illusztrál
- Egyedi grafikai technikákkal illusztrál

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- A típus Szoftverismeret: operációs rendszerek, internetes programok
- A típus A művészi technikáknak megfelelő papírfajták
- A típus A művészi képsokszorosítás anyagainak használata, eszközei, gépeinek kezelése
- A típus A nyomtatás technológiai folyamata
- B típus Minőségi követelmények, minőségbiztosítás

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 5. szint Számítógépes grafikai jelképek értelmezése
- 5. szint Komplex jelzésrendszerek
- 5. szint Rajzeszközök, kéziszerszámok használata

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Információgyűjtés
- Új ötletek, megoldások kipróbálása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Fejlődőképesség, önfejlesztés
- Önállóság
- Döntésképesség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Prezentációs készség
- Motiválhatóság

Tanulói tevékenységformák:

- Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 15%
- Tapasztalatok utólagos ismertetése szóban 20%
- Tapasztalatok helyszíni ismertetése szóban 20%
- Munkamegfigyelés adott szempontok alapján 20%
- Technológiai próbák végzése 25%

A képzési helyszín jellege:

- Rajzi szaktanterem
- Grafikai tanműhely
- Számítógép-terem

Képzési idő:

22 óra elméletigényes gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

Az adott tervezési koncepciónak megfelelő eszközválasztás. A programok átjárhatóságának kompatibilitásának ismerete, használata

24. TANANYAGEGYSÉG			Tananyagegységhez tartozó összes tananyagelem				
azonosítója	megnevezése	jellege	azonosítója	óraszám			összes
				elméleti	elméletigényes gyakorlati	gyakorlati	
045/1.0/1033-06	Képsokszorosítási és nyomtatási eljárások	sza	045/1.1/1033-06	0	60	0	180
		szk	045/1.2/1033-06	0	60	0	
		szk	045/1.3/1033-06	0	60	0	

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

1. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

045/1.1/1033-06

A tananyagelem megnevezése:

Klasszikus nyomtatási eljárások

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Előkészíti a gépeket, berendezéseket, szerszámokat

Elkészíti a sokszorosító sablonokat, formákat

Előkészíti, összeállítja a nyomóformákat

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus A papírgyártás technológiai, papírfajták

B típus Gépek, berendezések működése, nyomtatás előkészítése, nyomtatás, próbanyomtatás

B típus A nyomtatók kellékanyagai, technológiai folyamatok

A típus A művészi technikáknak megfelelő papírfajták

B típus Festékfajták, segédanyagok, savak, oldószerek ismerete, alkalmazása

A típus A művészi képsokszorosítás anyagainak használata, eszközei, gépei kezelése

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Nyomtató és nyomógépek, berendezések használata

5. szint Rajzeszközök, kéziszerszámok használata

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Információgyűjtés

Figyelem összpontosítás

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Látás

Kézügyesség

Stabil kéztartás

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Konfliktusmegoldó készség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 15%

Információk önálló rendszerezése 15%

Tapasztalatok helyszíni ismertetése szóban 25%

Szabadkézi rajz értelmezése 20%

Szabadkézi rajz készítése leírásból 25%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Rajzi szaktanterem

Képzési idő:

60 óra elméletigényes gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A magasnyomás a mélynyomás valamint a síknyomtatás nyomóformáinak előkészítése. A megfelelő anyagok, eszközök megválasztása

2. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

045/1.2/1033-06

A tananyagelem megnevezése:

Számítógépes nyomtatás előkészítése

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Előkészíti a gépeket, berendezéseket, szerszámokat

Átvizsgálja a vágó és nyomtató eszközöket

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus Gépek, berendezések működése, nyomtatás előkészítése, nyomtatás, próbanyomtatás

B típus A nyomtatók kellékanyagai, technológiai folyamatok

B típus Minőségi követelmények, minőségbiztosítás

A típus A nyomtatás technológiai folyamata

B típus Általános nyomdaipari alapismeretek

Hozzárendelt szakmai készségek:

2. szint ECDL 1. m. IT alapismeretek

5. szint Számítógépes grafikai jelképek értelmezése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Áttekintő képesség

Kontroll (ellenőrző képesség)

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Precizitás

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Konfliktusmegoldó készség

Tanulói tevékenységformák:

Információk önálló rendszerezése 15%

Információk feladattal vezetett rendszerezése 30%

Szemléltető rajz elemzése, hibakeresés 25%

Szemléltető rajz készítése leírásból 30%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Rajzi szaktanterem

Számítógép-terem

Képzési idő:

60 óra elméletigényes gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A képgrafikai munkák digitális verzióinak előkészítése nyomtatásra. A megfelelő programok készségszintű alkalmazása

3. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

045/1.3/1033-06

A tananyagelem megnevezése:

Egyedi és különleges technikák nyomtatásának előkészítése

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Előkészíti a gépeket, berendezéseket, szerszámokat

Elkészíti a sokszorosító sablonokat, formákat

Előkészíti, összeállítja a nyomóformákat

Átvizsgálja a vágó és nyomtató eszközöket

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus Gépek, berendezések működése, nyomtatás előkészítése, nyomtatás, próbanyomtatás

B típus A nyomtatók kellékanyagai, technológiai folyamatok

B típus Festékfajták, segédanyagok, savak, oldószerek ismerete, alkalmazása

A típus A művészi képsokszorosítás anyagainak használata, eszközei, gépei kezelése

A típus A nyomtatás technológiai folyamata

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Rajzeszközök, kéziszerszámok használata

4. szint Nyomtató és nyomógépek, berendezések használata

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Áttekintő képesség

Információgyűjtés

Kontroll (ellenőrző képesség)

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Tapintás

Terhelhetőség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Hatékony kérdésés készsége

Tanulói tevékenységformák:

Információk önálló rendszerezése 25%

Szemléltető rajz elemzése, hibakeresés 20%

Szemléltető rajz készítése leírásból 25%

Tapasztalatok helyszíni ismertetése szóban 30%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Rajzi szaktanterem

Számítógép-terem

Képzési idő:

60 óra elméletigényes gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

Az egyedi és különleges technikáknak megfelelő nyomdai eszközök, anyagok megválasztása. Az analóg és digitális képgrafikai tervek nyomtatásra való előkészítése

25. TANANYAGEGYSÉG			Tananyagegységhez tartozó összes tananyagelem				
azonosítója	megnevezése	jellege	azonosítója	óraszám			összes
				elméleti	elméletigényes gyakorlati	gyakorlati	
045/2.0/1033-06	A nyomtatás elméleti alapjai	sza	045/2.1/1033-06	20	0	0	76
		szk	045/2.2/1033-06	18	0	0	
		sza	045/2.3/1033-06	18	0	0	
		sza	045/2.4/1033-06	20	0	0	

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

1. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

045/2.1/1033-06

A tananyagelem megnevezése:

Nyomdaipari alapismeretek

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Előkészíti, összeállítja a nyomóformákat

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus Általános nyomdaipari alapismeretek

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Komplex jelzésrendszerek

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Áttekintő képesség

Információgyűjtés

Kontroll (ellenőrző képesség)

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Kézügyesség

Fejlődőképesség, önfejlesztés

Precizitás

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Hatékony kérdésés készsége

Tanulói tevékenységformák:

Információk önálló rendszerezése 10%

Szemléltető rajz elemzése, hibakeresés 10%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 15%

Szöveges előadás egyéni felkészüléssel 15%

Szemléltető rajz elemzése, hibakeresés 25%

Szemléltető rajz készítése leírásból 25%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem
Számítógép-terem

Képzési idő:

20 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

Az analóg és digitális képgrafikai munkák nyomtatási technológiái

2. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

045/2.2/1033-06

A tananyagelem megnevezése:

Gépek használata

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Előkészíti a gépeket, berendezéseket, szerszámokat

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus Gépek, berendezések működése, nyomtatás előkészítése, nyomtatás, próbanyomtatás

B típus Minőségi követelmények, minőségbiztosítás

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Nyomtató és nyomógépek, berendezések használata

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Áttekintő képesség
Figyelem összpontosítás
Kontroll (ellenőrző képesség)

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Fejlődőképesség, önfejlesztés
Önállóság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Konfliktusmegoldó készség

Tanulói tevékenységformák:

Információk önálló rendszerezése 15%
Szemléltető rajz elemzése, hibakeresés 15%
Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 20%
Szöveges előadás egyéni felkészüléssel 25%
szemléltető rajz készítése tárgyról 25%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem
Számítógép-terem

Képzési idő:

18 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

Az analóg és a digitális nyomtatás berendezései, gépei, működési elvük

3. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

045/2.3/1033-06

A tananyagelem megnevezése:

Eszközök használata

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Előkészíti a gépeket, berendezéseket, szerszámokat

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus Gépek, berendezések működése, nyomtatás előkészítése, nyomtatás, próbanyomtatás

B típus Minőségi követelmények, minőségbiztosítás

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Nyomtató és nyomógépek, berendezések használata

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Áttekintő képesség

Figyelem összpontosítás

Kontroll (ellenőrző képesség)

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Fejlődőképesség, önfejlesztés

Önállóság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Konfliktusmegoldó készség

Tanulói tevékenységformák:

Információk önálló rendszerezése 15%

Szemléltető rajz elemzése, hibakeresés 15%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 20%

Szöveges előadás egyéni felkészüléssel 25%

Szemléltető rajz készítése tárgyról 25%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Számítógép-terem

Képzési idő:

18 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A magasnyomás, a mélynyomás, valamint a síknyomtatás eszközeinek ismerete, alkalmazása a különböző nyomóformák megmunkálásánál

4. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

045/2.4/1033-06

A tananyagelem megnevezése:

A nyomóformák kialakítása, megmunkálása, nyomtatása

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Előkészíti, összeállítja a nyomóformákat

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus Festékfajták, segédanyagok, savak, oldószerek ismerete, alkalmazása

A típus A művészi képsokszorosítás anyagainak használata, eszközei, gépei kezelése

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Rajzeszközök, kéziszerszámok használata

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Információgyűjtés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Kézügyesség

Fejlődőképesség, önfejlesztés

Precizitás

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Konfliktusmegoldó készség

Tanulói tevékenységformák:

Információk önálló rendszerezése 10%

Tapasztalatok helyszíni ismertetése szóban 15%

Szabadkézi rajz értelmezése 25%

Szabadkézi rajz készítése leírásból 25%

Szabadkézi rajz készítése tárgyról 25%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Számítógép-terem

Képzési idő:

20 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A magasnyomás, a mélynyomás, valamint a síknyomtatás eszközeinek ismerete, alkalmazása a különböző nyomóformák megmunkálásánál

A z illusztráció típusainak, a megrendelői szempontoknak, az alkotói szándéknak megfelelő, nyomóformák nyomtatási technikák megválasztása, a technikák által meghatározott nyomtatási szabályok ismerete, alkalmazása

26. TANANYAGEGYSÉG			Tananyagegységhez tartozó összes tananyagelem				
			azonosítója	megnevezése	jellege	azonosítója	óraszám
elméleti	elméletigényes gyakorlati	gyakorlati					összes
045/1.0/1034-06	A művészi grafika műfaji meghatározása	sza	045/1.1/1034-06	18	0	0	40
		sza	045/1.2/1034-06	22	0	0	

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

1. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

045/1.1/1034-06

A tananyagelem megnevezése:

A grafikai alkotások csoportosítása

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Illusztrációs feladatokat old meg

A megfelelő technikákat alkalmazza a nyomóforma kialakításánál

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus Az eredeti grafika meghatározása, szempontrendszere, a képgrafikai szabályozó

A típus Az eredeti reprodukció, a reprodukciós grafika meghatározása, alkalmazási területei

B típus Különleges, kísérleti, grafikai eljárások, egyedi grafikai technikák

A típus Az információgyűjtés menete, formái

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Komplex jelzésrendszerek

5. szint Grafikai jelképek értelmezése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Absztrakt (elméleti) gondolkodás

Információgyűjtés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Fejlődőképesség, önfejlesztés

Szorgalom, igyekezet

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Hatékony kérdésés készsége

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 30%

Olvasott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Szemléltető rajz értelmezése 10%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Számítógép-terem

Képzési idő:

18 óra elmélet csoportbontásban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A grafikai alkotások csoportjai. Az eredeti grafika, a facsimile, az eredeti reprodukció és a reprodukciós grafika meghatározásai

A szignatúra kialakulása, alkalmazása

2. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

045/1.2/1034-06

A tananyagelem megnevezése:

Nyomtatási eljárások ismerete

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Illusztrációs feladatokat old meg

A megfelelő technikákat alkalmazza a nyomóforma kialakításánál

Magasnyomó technikákhoz alapanyagokat előkészít

Mélynyomó technikákhoz alapanyagokat előkészít

Síkyomó technikákhoz alapanyagokat előkészít

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus Különleges, kísérleti, grafikai eljárások, egyedi grafikai technikák

A típus Egyedi technikák (rajzolt, festett, applikált) technikák tervezése, kivitelezése

A típus Az eredeti reprodukció, a reprodukciós grafika meghatározása, alkalmazási területei

A típus Illusztrációs technikák: rajz, festés, montázs, kollázs, fotó, applikációk

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Komplex jelzésrendszerek

4. szint Nyomtató és nyomógépek, berendezések használata

5. szint Grafikai jelképek értelmezése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Következtetési képesség

Értékelés

Információgyűjtés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Látás

Tapintás

Szorgalom, igyekezet

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Hatékony kérdésés készsége

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 30%

Olvasott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Szemléltető rajz értelmezése 10%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Számítógép-terem

Képzési idő:

22 óra elmélet csoportbontásban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A nyomtatási technikák alkalmazási területei. A klasszikus eljárások nyomtatásának ismeretanyaga

Az analóg és digitális képgrafikai munkák nyomtatási technológiái

27. TANANYAGEGYSÉG			Tananyagegységhez tartozó összes tananyagelem				
azonosítója	megnevezése	jellege	azonosítója	óraszám			összes
				elméleti	elméletigényes gyakorlati	gyakorlati	
045/2.0/1034-06	A nyomtatás elméleti alapjai	sza	045/2.1/1034-06	22	0	0	22

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

1. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

045/2.1/1034-06

A tananyagelem megnevezése:

Klasszikus nyomtatási eljárások ismerete

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Illusztrációs feladatokat old meg

A megfelelő technikákat alkalmazza a nyomóforma kialakításánál

Magasnyomó technikákhoz alapanyagokat előkészít

Mélynyomó technikákhoz alapanyagokat előkészít

Síknymó technikákhoz alapanyagokat előkészít

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus Festékfajták, segédanyagok, savak, oldószerek ismerete, alkalmazása

A típus A művészi képsokszorosítás anyagainak használata, eszközei, gépei kezelése

A típus A nyomtatás technológiai folyamata

B típus Gépek, berendezések működése, nyomtatás előkészítése, nyomtatás, próbanyomtatás

B típus A nyomtatók kellékanyagai, technológiai folyamatok

B típus Minőségi követelmények, minőségbiztosítás

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Nyomtató és nyomógépek, berendezések használata

5. szint Grafikai jelképek értelmezése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Új ötletek, megoldások kipróbálása

Következtetési képesség

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Látás

Térlátás

Fejlődőképesség, önfejlesztés

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Hatékony kérdésés készsége

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 30%

Olvasott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Szemléltető rajz értelmezése 10%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Számítógép-terem

Képzési idő:

22 óra elmélet csoportbontásban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A magasnyomás a mélynyomás valamint a síknyomtatás kialakulása, a hasonlóságok és a különbségek viszonyában

28. TANANYAGEGYSÉG			Tananyagegységhez tartozó összes tananyagelem				
			azonosítója	megnevezése	jellege	óraszám	
azonosítója	elméleti	elméletigényes gyakorlati				gyakorlati	összes
045/3.0/1034-06	Papíripari ismeretek	szk	045/3.1/1034-06	20	0	0	20

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

1. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

045/3.1/1034-06

A tananyagelem megnevezése:

A nyomópapír jellemzői

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- A megfelelő technikákat alkalmazza a nyomóforma kialakításánál
- Magasnyomó technikákhoz alapanyagokat előkészít
- Mélynyomó technikákhoz alapanyagokat előkészít
- Síkyomó technikákhoz alapanyagokat előkészít

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- A típus A művészi technikáknak megfelelő papírfajták
- B típus A papírgyártás technológiai, papírfajták

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Nyomtató és nyomógépek, berendezések használata
- 5. szint Grafikai jelképek értelmezése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Értékelés
- Információgyűjtés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Látás
- Térlátás
- Fejlődőképesség, önfejlesztés

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Hatékony kérdés készsége

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg önálló feldolgozása 30%
- Olvasott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%
- Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%
- Szemléltető rajz értelmezése 10%

A képzési helyszín jellege:

- Tanterem
- Számítógép-terem

Képzési idő:

20 óra elmélet csoportbontásban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A papírkészítés technikái, papírfajták, a művészi technikáknak megfelelő papírtípusok tulajdonságai

29. TANANYAGEGYSÉG			Tananyagegységhez tartozó összes tananyagelem				
azonosítója	megnevezése	jellege	azonosítója	óraszám			összes
				elméleti	elméletigényes gyakorlati	gyakorlati	
045/4.0/1034-06	A nyomtatási technikák története	szk	045/4.1/1034-06	20	0	0	80
		szk	045/4.2/1034-06	20	0	0	
		szk	045/4.3/1034-06	22	0	0	
		szk	045/4.4/1034-06	18	0	0	

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

1. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

045/4.1/1034-06

A tananyagelem megnevezése:

A magasnyomás rövid története, technikája

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- A megfelelő technikákat alkalmazza a nyomóforma kialakításánál
- Fametszetet készít, nyomtat
- Linómetszetet készít, nyomtat
- Magasnyomó technikákhoz alapanyagokat előkészít

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- A típus A művészi képsokszorosítás technikái, kialakulásuk, fejlődésük napjainkig
- A típus A művészi képsokszorosítás anyagainak használata, eszközei, gépei kezelése
- A típus A nyomtatás technológiai folyamata
- A típus Fametszet, linómetszet, cinkográfia tervezése, kivitelezése

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Nyomtató és nyomógépek, berendezések használata
- 5. szint Rajzeszközök, kéziszerszámok használata
- 5. szint Komplex jelzésrendszerek

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Következtetési képesség
- Értékelés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Elhivatottság, elkötelezettség
- Döntésképeség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Hatékony kérdésés készsége

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg önálló feldolgozása 30%
- Olvasott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%
- Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%
- Szemléltető rajz értelmezése 10%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem
Számítógép-terem

Képzési idő:

20 óra elmélet csoportbontásban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A magasnyomás kialakulása, története, domináns stíluskorszakai, alkotói, technikái

2. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

045/4.2/1034-06

A tananyagelem megnevezése:

A síknyomtatás rövid története, technikája

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Síknyomó technikákhoz eszközöket előkészít
Litográfiát készít, nyomtat
Fotómechanikus, digitális eljárásokat alkalmaz

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus A művészi képsokszorosítás technikái, kialakulásuk, fejlődésük napjainkig
A típus A művészi képsokszorosítás anyagainak használata, eszközei, gépei kezelése
A típus A nyomtatás technológiai folyamata
A típus Litográfia (kréta, toll, fröcskölés, mezzolitó) tervezése, kivitelezése
A típus Litográfia (kréta, toll, fröcskölés, mezzolitó) tervezése, kivitelezése

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Nyomtató és nyomógépek, berendezések használata
5. szint Rajzeszközök, kéziszerszámok használata
5. szint Komplex jelzésrendszerek

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Következtetési képesség
Értékelés
Információgyűjtés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Elhivatottság, elkötelezettség
Döntésképeség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Hatékony kérdésés készsége

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 30%
Olvasott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%
Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%
Szemléltető rajz értelmezése 10%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem
Számítógép-terem

Képzési idő:

20 óra elmélet csoportbontásban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A síknyomtatás kialakulása, története, domináns stíluskorszakai, alkotói, technikái

3. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

045/4.3/1034-06

A tananyagelem megnevezése:

A mélynyomás rövid története, technikája

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Mélynyomásos technikákat nyomtat
- Mélynyomó technikákhoz alapanyagokat előkészít
- Mélynyomó technikákhoz eszközöket előkészít

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus A művészi képsokszorosítás technikái, kialakulásuk, fejlődésük napjainkig

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Nyomtató és nyomógépek, berendezések használata
- 5. szint Komplex jelzésrendszerek

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Következtetési képesség
- Értékelés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Elhivatottság, elkötelezettség
- Döntésképeség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Hatékony kérdésés készsége

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg önálló feldolgozása 30%
- Olvasott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%
- Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%
- Szemléltető rajz értelmezése 10%

A képzési helyszín jellege:

- Tanterem
- Számítógép-terem

Képzési idő:

- 22 óra elmélet csoportbontásban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A mélynyomás kialakulása, története, domináns stíluskorszakai, alkotói, technikái

4. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

045/4.4/1034-06

A tananyagelem megnevezése:

Különleges grafikai eljárások ismertetése

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- A megfelelő technikákat alkalmazza a nyomóforma kialakításánál
- Fotómechanikus, digitális eljárásokat alkalmaz
- Illusztrációs feladatokat old meg

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- A típus A művészi képsokszorosítás technikái, kialakulásuk, fejlődésük napjainkig
- A típus Az anyag- és technikai kísérletek folyamata, módszerei

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 5. szint Rajzeszközök, kéziszerszámok használata
- 4. szint Nyomtató és nyomógépek, berendezések használata
- 5. szint Komplex jelzésrendszerek

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Új ötletek, megoldások kipróbálása
- Következtetési képesség

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Elhivatottság, elkötelezettség
- Döntésképesség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Hatékony kérdésés készsége

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg önálló feldolgozása 30%
- Olvasott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%
- Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%
- Szemléltető rajz értelmezése 10%

A képzési helyszín jellege:

- Tanterem
- Számítógép-terem

Képzési idő:

- 18 óra elmélet csoportbontásban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

- A különleges grafikai eljárások kialakulása, története, domináns stíluskorszakai, alkotói, technikai

30. TANANYAGEGYSÉG			Tananyagegységhez tartozó összes tananyagelem				
			azonosítója	megnevezése	jellege	azonosítója	óraszám
elméleti	elméletigényes gyakorlati	gyakorlati					összes
045/5.0/1034-06	A képgrafikai szabályozó	szk	045/5.1/1034-06	0	24	0	24

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

1. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

045/5.1/1034-06

A tananyagelem megnevezése:

A nyomatok hitelesítése

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Illusztrációs feladatokat old meg

A megfelelő technikákat alkalmazza a nyomóforma kialakításánál

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus Az információgyűjtés menete, formái

A típus Az illusztráció típusai

A típus Az eredeti grafika meghatározása, szempontrendszere, a képgrafikai szabályozó

A típus Az eredeti reprodukció, a reprodukciós grafika meghatározása, alkalmazási területei

A típus A nyomatok kiállíthatósága, passzpartúzás, installálás

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Rajzeszközök, kéziszerszámok használata

5. szint Grafikai jelképek értelmezése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Értékelés

Következtetési képesség

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Tapintás

Döntéskéesség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Prezentációs készség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 30%

Olvasott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Szemléltető rajz értelmezése 10%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Számítógép-terem

Képzési idő:

24 óra elméletigényes gyakorlat csoportbontásban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A szignatúrajelzések megjelenései, alkalmazási típusai, a képgrafikai szabályozó ismerete

31. TANANYAGEGYSÉG			Tananyagegységhez tartozó összes tananyagelem				
			azonosítója	megnevezése	jellege	azonosítója	óraszám
elméleti	elméletigényes gyakorlati	gyakorlati					összes
045/6.0/1034-06	A kortárs grafika ismertetése	szk	045/6.1/1034-06	14	0	0	14

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

1. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

045/6.1/1034-06

A tananyagelem megnevezése:

A kortárs grafika alkotásai, alkotói

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Illusztrációs feladatokat old meg

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus Az információgyűjtés menete, formái

A típus Az illusztráció típusai

B típus Különleges, kísérleti, grafikai eljárások, egyedi grafikai technikák

A típus Monotíp, kombinált, kísérleti technikák tervezése, kivitelezése

A típus Egyedi technikák (rajzolt, festett, applikált) technikák tervezése, kivitelezése

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Rajzeszközök, kéziszerszámok használata

2. szint ECDL 1. m. IT alapismeretek

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Információgyűjtés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Fejlődőképesség, önfejlesztés

Rugalmasság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Hatékony kérdésés készsége

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 30%

Olvasott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Szemléltető rajz értelmezése 10%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Számítógép-terem

Képzési idő:

14 óra elmélet csoportbontásban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A kortárs grafikai anyag bemutatása, a stíluskorszakok ismertetése

A kortárs alkotók életművének, emblematikus munkáinak bemutatása

32. TANANYAGEGYSÉG			Tananyagegységhez tartozó összes tananyagelem				
azonosítója	megnevezése	jellege	azonosítója	óraszám			
				elméleti	elméletigényes gyakorlati	gyakorlati	összes
045/7.0/1034-06	A művészi grafika alkalmazási területei	sza	045/7.1/1034-06	0	80	0	370
		sza	045/7.2/1034-06	0	76	0	
		sza	045/7.3/1034-06	0	76	0	
		sza	045/7.4/1034-06	0	60	0	
		sza	045/7.5/1034-06	0	78	0	

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

1. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

045/7.1/1034-06

A tananyagelem megnevezése:

Fametszet, linóleummetszet készítése

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Magasnyomó technikákhoz alapanyagokat előkészít

Fametszetet készít, nyomtat

Linómetszetet készít, nyomtat

Kialakítja a képkivágásokat, komponál

Tanulmányrajzokat, vázlatokat készít

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus Fametszet, linómetszet, cinkográfia tervezése, kivitelezése

A típus Tanulmányrajzok alapján - vizuális memóriájára, belső látására támaszkodva kreatív tervek készítése

B típus A nyomtatók kellékanyagai, technológiai folyamatok

A típus A művészi technikáknak megfelelő papírfajták

A típus A nyomtatás technológiai folyamata

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Szabadkézi rajzolás

5. szint Rajzeszközök, kéziszerszámok használata

4. szint Nyomtató és nyomógépek, berendezések használata

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Absztrakt (elméleti) gondolkodás

Tervezési képesség

Kreativitás, ötletgazdagság

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Látás

Kézügyesség

Stabil kéztartás

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Prezentációs készség

Motiválhatóság

Tanulói tevékenységformák:

Tapasztalatok utólagos ismertetése szóban 20%

Tapasztalatok helyszíni ismertetése szóban 30%

Technológiai próbák végzése 20%

Szabadkézi rajz készítése tárgyról 30%

A képzési helyszín jellege:

Rajzi szaktanterem

Grafikai tanműhely

Képzési idő:

80 óra elméletigényes gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A fametszés, linóleummetszés anyagai, eszközei, a nyomóforma megmunkálásának technikái, festékezése, nyomtatási technikái

2. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

045/7.2/1034-06

A tananyagelem megnevezése:

Rézkarcs és egyéb mélynyomású grafikai lapok készítése

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Mélynyomó technikákhoz alapanyagokat előkészít

Mélynyomó technikákhoz eszközöket előkészít

Mélynyomásos technikákat nyomtat

Kialakítja a képkivágásokat, komponál

Tanulmányrajzokat, vázlatokat készít

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus Rézkarcs, akvatinta, hidegtű, lágypapír, repesztés tervezése, kivitelezése

A típus Tanulmányrajzok alapján - vizuális memóriájára, belső látására támaszkodva kreatív tervek készítése

B típus A nyomtatók kellékanyagai, technológiai folyamatok

A típus A művészi technikáknak megfelelő papírfajták

A típus A nyomtatás technológiai folyamata

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Szabadkézi rajzolás

5. szint Rajzeszközök, kéziszerszámok használata

4. szint Nyomtató és nyomógépek, berendezések használata

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Absztrakt (elméleti) gondolkodás

Tervezési képesség

Kreativitás, ötletgazdagság

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Látás

Kézügyesség

Fejlődőképesség, önfejlesztés

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Motiválhatóság
- Prezentációs készség

Tanulói tevékenységformák:

- Tapasztalatok utólagos ismertetése szóban 20%
- Tapasztalatok helyszíni ismertetése szóban 30%
- Technológiai próbák végzése 20%
- Szabadkézi rajz készítése tárgyról 30%

A képzési helyszín jellege:

- Rajzi szaktanterem
- Grafikai tanműhely

Képzési idő:

76 óra elméletigényes gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A rézkarc, az akvatinta, a lágyalap a repesztéses eljárás, a hidegtű és a mezzotinto anyagai, eszközei, a nyomóforma megmunkálásának technikái, festékezése, nyomtatási technikái

3. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

045/7.3/1034-06

A tananyagelem megnevezése:

Litográfia és szitanyomás készítése

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Síknymó technikákhoz alapanyagokat előkészít
- Síknymó technikákhoz eszközöket előkészít
- Litográfiát készít, nyomtat
- Szitanyomatot készít, nyomtat
- Fotómechanikus, digitális eljárásokat alkalmaz
- Kialakítja a képkivágásokat, komponál
- Tanulmányrajzokat, vázlatokat készít

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- A típus Litográfia (kréta, toll, fröcskölés, mezzolitó) tervezése, kivitelezése
- A típus Tanulmányrajzok alapján - vizuális memóriájára, belő látására támaszkodva kreatív tervek készítése
- B típus A nyomtatók kellékanyagai, technológiai folyamatok
- A típus A művészi technikáknak megfelelő papírfajták
- A típus A nyomtatás technológiai folyamata

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 5. szint Szabadkézi rajzolás
- 5. szint Rajzeszközök, kéziszerszámok használata
- 4. szint Nyomtató és nyomógépek, berendezések használata

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Absztrakt (elméleti) gondolkodás
- Tervezési képesség
- Kreativitás, ötletgazdagság

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Látás
Kézügyesség
Fejlődőképesség, önfejlesztés

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Motiválhatóság
Prezentációs készség

Tanulói tevékenységformák:

Tapasztalatok utólagos ismertetése szóban 20%
Tapasztalatok helyszíni ismertetése szóban 30%
Technológiai próbák végzése 20%
Szabadkézi rajz készítése tárgyról 30%

A képzési helyszín jellege:

Rajzi szaktanterem
Grafikai tanműhely

Képzési idő:

76 óra elméletigényes gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A krétalitográfia, a tustechnikák, a mezzolitográfia, a sablonnyomatás és a fotómechanikus eljárással készített szitanyomatás anyagai, eszközei, a nyomóforma megmunkálásának technikái

A litográf kő preparálása, festékezése,nyomatása. A szitatechnika preparálása, festékezése,nyomatása

4. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

045/7.4/1034-06

A tananyagelem megnevezése:

Monotíp és különleges technikákkal nyomtatott grafikai lapok készítése

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

A megfelelő technikákat alkalmazza a nyomóforma kialakításánál
Kialakítja a képkivágásokat, komponál
Tanulmányrajzokat, vázlatokat készít

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus Monotíp, kombinált, kísérleti technikák tervezése, kivitelezése

A típus A probléma vagy feladat meghatározásának módjai, menete

A típus Az anyag- és technikai kísérletek folyamata, módszerei

A típus Tanulmányrajzok alapján - vizuális memóriájára, belő látására támaszkodva kreatív tervek készítése

B típus A nyomtatók kellékanyagai, technológiai folyamatok

A típus A művészi technikáknak megfelelő papírfajták

A típus A nyomtatás technológiai folyamata

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Komplex jelzésrendszerek

5. szint Rajzeszközök, kéziszerszámok használata

4. szint Nyomtató és nyomógépek, berendezések használata

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Kreativitás, ötletgazdagság
- Információgyűjtés
- Új ötletek, megoldások kipróbálása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Kézügyesség
- Fejlődőképesség, önfejlesztés
- Szorgalom, igyekezet

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Motiválhatóság
- Prezentációs készség

Tanulói tevékenységformák:

- Tapasztalatok utólagos ismertetése szóban 20%
- Tapasztalatok helyszíni ismertetése szóban 30%
- Technológiai próbák végzése 20%
- Szabadkézi rajz készítése tárgyról 30%

A képzési helyszín jellege:

- Rajzi szaktanterem
- Grafikai tanműhely
- Számítógép-terem

Képzési idő:

60 óra elméletigényes gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A monotíp és különleges technikáknak megfelelő nyomóformák megválasztása, a nyomóforma megmunkálásának lehetőségei, festékezése, nyomtatása

5. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

045/7.5/1034-06

A tananyagelem megnevezése:

Egyedi (rajzolt, festett, applikált) illusztrációk tervezése, készítése

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Kialakítja a képkivágásokat, komponál
- Tanulmányrajzokat, vázlatokat készít
- Illusztrációs feladatokat old meg
- Fotómechanikus, digitális eljárásokat alkalmaz

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- A típus Egyedi technikák (rajzolt, festett, applikált) technikák tervezése, kivitelezése
- A típus Illusztrációs technikák: rajz, festés, montázs, kollázs, fotó, applikációk
- A típus Az illusztráció típusai
- A típus Tanulmányrajzok alapján - vizuális memóriájára, belő látására támaszkodva kreatív tervek készítése
- A típus Motívumkeresés, gyűjtőmunka, tanulmányrajzok készítése hagyományos és számítógépes módszerekkel

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 5. szint Számítógépes grafikai jelképek értelmezése
- 2. szint ECDL 1. m. IT alapismeretek
- 5. szint Rajzeszközök, kéziszerszámok használata
- 5. szint Szabadkézi rajzolás

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Kreativitás, ötletgazdagság
- Tervezési képesség
- Új ötletek, megoldások kipróbálása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Kézügyesség
- Önállóság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Prezentációs készség
- Motiválhatóság

Tanulói tevékenységformák:

- Tapasztalatok utólagos ismertetése szóban 20%
- Tapasztalatok helyszíni ismertetése szóban 30%
- Technológiai próbák végzése 20%
- Szabadkézi rajz készítése tárgyról 30%

A képzési helyszín jellege:

- Tanterem
- Grafikai tanműhely
- Számítógép-terem

Képzési idő:

78 óra elméletigényes gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

Az egyedi-az ún. unikális technikák- ismertetése. Az alkotói elképzeléssel összhangban lévő, anyagok, eszközök megválasztása, a festékezés és a nyomtatás technikái

33. TANANYAGEGYSÉG			Tananyagegységhez tartozó összes tananyagelem				
azonosítója	megnevezése	jellege	azonosítója	óraszám			
				elméleti	elméletigényes gyakorlati	gyakorlati	összes
045/8.0/1034-06	Prezentáció és installációs feladatok	sza	045/8.1/1034-06	0	54	0	104
		szk	045/8.2/1034-06	0	50	0	

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

1. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

045/8.1/1034-06

A tananyagelem megnevezése:

A nyomatok előkészítése, kiállíthatóságának feltételei

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Kialakítja a képkivágásokat, komponál

Illusztrációs feladatokat old meg

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus A nyomatok kiállíthatósága, passzpartúzás, installálás

B típus Minőségi követelmények, minőségbiztosítás

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Rajzeszközök, kéziszerszámok használata

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Következtetési képesség

Értékelés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Térlátás

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Prezentációs készség

Motiválhatóság

Tanulói tevékenységformák:

Tapasztalatok utólagos ismertetése szóban 20%

Tapasztalatok utólagos ismertetése szóban 20%

Tapasztalatok helyszíni ismertetése szóban 30%

Szabadkézi rajz készítése leírásból 30%

Szabadkézi rajz készítése leírásból 30%

A képzési helyszín jellege:

Rajzi szaktanterem

Képzési idő:

54 óra elméletigényes gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A művészi nyomatok passzpartuzása, szignálása, keretezése, kiállíthatóságának feltételei, szempontjai

2. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

045/8.2/1034-06

A tananyagelem megnevezése:

A nyomatok tárolása, védelme

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Illusztrációs feladatokat old meg

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus A nyomatok kiállíthatósága, passzpartuzás, installálás

B típus Minőségi követelmények, minőségbiztosítás

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Rajzeszközök, kéziszerszámok használata

5. szint Komplex jelzésrendszerek

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Következtetési képesség

Értékelés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Térlátás

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Prezentációs készség

Motiválhatóság

Tanulói tevékenységformák:

Tapasztalatok utólagos ismertetése szóban 20%

Tapasztalatok helyszíni ismertetése szóban 30%

Szemléltető rajz értelmezése 20%

Szabadkézi rajz készítése leírásból 30%

Szabadkézi rajz készítése leírásból 30%

A képzési helyszín jellege:

Rajzi szaktanterem

Képzési idő:

50 óra elméletigényes gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A nyomatok állagmegóvása, szállítási, tárolási, technikai. Az esetleges restaurálási eljárások

III. A párhuzamos oktatás óratervei

1./A.

Az 54 211 09 0010 54 01 azonosító számú, Alkalmazott grafikus megnevezésű elágazás párhuzamos oktatásra vonatkozó óraterve a kilencedik évfolyamtól a tizenkettedik évfolyamig + 1 szakképző évfolyamra

1. MODUL száma és elnevezése	Tananyag-EGYSÉG	Tananyag/Tantárgy megnevezése	TananyagELEMÉK és azonosító számuk:	9. évf.	10. évf.	11. évf.	12. évf.	13. évf.	ELMÉLETI tananyagelem óraszám (80%)	Elméletigényes gyakorlati tananyagelem óraszám (80%)	GYAKORLATI tananyagelem óraszám (80%)	Elméleti és gyakorlati tananyagelem összóraszám (80%)	
0980-06/ Művészetelméleti alapismeret és ábrázolási gyakorlat	Általános vizuális művészeti alapismeretek	Művészettörténet	045/1.1/0980-06 Művészettörténet a kezdetektől az ókorig	72					72			72	
			045/1.2/0980-06 A művészettörténet korszakai - a román stílus és a gótika		72				72			72	
			045/1.3/0980-06 A reneszánsz és a barokk művészete			72			72			72	
			045/1.4/0980-06 A XVIII-XIX. század művészeti irányzatai				64		64			64	
			045/1.5/0980-06 A modern művészet					100	100			100	
			045/1.6/0980-06 Műalkotások elemzése					20	20			20	
			045/1.7/0980-06 Klasszikus és kortárs alkotók, életművek kiemelése					20	20			20	
			045/1.8/0980-06 Hazai és külföldi műgűjtemények					20	20			20	
		Népművészet	045/1.9/0980-06 Néprajz és népművészet alapfogalmai		18	18				36			36
			045/1.10/0980-06 A magyar népművészet		18	18				36			36
		Rajz, festés, mintázás	045/1.11/0980-06 Szabadkézi rajzolás és festés alapjai	180								180	180
			045/1.12/0980-06 Szabadkézi rajzolás és festés szabályai		180							180	180
			045/1.13/0980-06 Összetett rajzi feladatok			180						180	180
			045/1.14/0980-06 A rajzolás és festés technikai és kifejezési lehetőségei				192					192	192
			045/1.15/0980-06 Térbeli megjelenítés					224				224	224
			045/1.16/0980-06 Betűrajz-tipográfia	36					32			68	68
		Ábrázoló geometria	045/1.17/0980-06 Térábrázolási rendszerek		36					36			36
			045/1.18/0980-06 Térbeli szerkesztési feladatok		36					36			36
		modul óraszám (80 %) összesen:			288	360	288	256	416	584	0	1024	1608
		2. MODUL száma és elnevezése	Tananyag-EGYSÉG	Tananyag/Tantárgy megnevezése	TananyagELEMÉK és azonosító számuk:	9. évf.	10. évf.	11. évf.	12. évf.	13. évf.	ELMÉLETI tananyagelem óraszám (80%)	Elméletigényes gyakorlati tananyagelem óraszám (80%)	GYAKORLATI tananyagelem óraszám (80%)
0981-06/Munkavállalással és vállalkozással kapcsolatos gazdasági és jogi ismeretek	Vállalkozások vagy az egyéni alkotói környezet tervezése, szabályszerű működése	045/1.1/0981-06 A technikai környezet, a munkafeltételek ismerete. Baleset-, munka-, tűz- és környezetvédelmi előírások		2	1	1	1	1	6			6	
		045/1.2/0981-06 Ónálló alkotótevékenység vagy alkalmazotti munka szervezése, gazdasági háttere						32	32			32	
		045/1.3/0981-06 Ónálló alkotótevékenység vagy alkalmazotti munka szervezése, jogi háttere						32	32			32	
modul óraszám (80 %) összesen:				2	1	1	1	65	70	0	0	70	

3. MODUL száma és elnevezése	Tananyag EGYSÉG	Tananyag/Tantárgy megnevezése	TananyagELEMÉK és azonosító számuk:	9. évf.	10. évf.	11. évf.	12. évf.	13. évf.	ELMÉLETI tananyagelem óraszám (80%)	Elméletigényes gyakorlati tananyagelem óraszám (80%)	GYAKORLATI tananyagelem óraszám (80%)	Elméleti és gyakorlati tananyagelem óraszám (80%)	
0982-06/Kreatív szakmai tervezés	Általános tervezési alapismeretek		045/1.1/0982-06 A tervezői szemlélet és problémamegoldás	4	4	4	4	4	20			20	
			045/1.2/0982-06 A tervezési munka fázisai	40								40	40
modul óraszám (80 %) összesen:				44	4	4	4	4	20	0	40	60	
4. modul száma és elnevezése	Tananyag EGYSÉG	Tananyag/Tantárgy megnevezése	TananyagELEMÉK és azonosító számuk:	9. évf.	10. évf.	11. évf.	12. évf.	13. évf.	ELMÉLETI tananyagelem óraszám (80%)	Elméletigényes gyakorlati tananyagelem óraszám (80%)	GYAKORLATI tananyagelem óraszám (80%)	Elméleti és gyakorlati tananyagelem összórészám (80%)	
0987-06/Számítógépes grafikai programok használata, grafikai, tipográfiai tervezés, képfeldolgozás	Számítógépes alapismeretek		045/1.1/0987-06 Hardver, szoftver, perifériák és hálózat	10	4						14	14	
			045/1.2/0987-06 Motivumgyűjtés, vázlatozás, tervezés	50	4	4	4	4				66	66
	Grafikai programismeret		045/2.1/0987-06 Vektorgrafikus programismeret	20	5	5						30	30
			045/2.2/0987-06 Pixelgrafikus programismeret	20	5	5						30	30
	Komplex számítógépes tervezés		045/3.1/0987-06 Kiadványtervezési alapismeretek					8	8			16	16
			045/3.2/0987-06 Előkészítés a késztermék kivitelezésére					12	12			24	24
	Tipográfiai alapismeretek		045/4.1/0987-06 Betűtervezés és alakítás	10	1	1	1	1				14	14
			045/4.2/0987-06 Betű és grafikai elem kapcsolata	20	4	4	4	4				36	36
modul óraszám (80 %) összesen:				130	23	19	29	29	0	0	230	230	
5. modul száma és elnevezése	Tananyag EGYSÉG	Tananyag/Tantárgy megnevezése	TananyagELEMÉK és azonosító számuk:	9. évf.	10. évf.	11. évf.	12. évf.	13. évf.	ELMÉLETI tananyagelem óraszám (80%)	Elméletigényes gyakorlati tananyagelem óraszám (80%)	GYAKORLATI tananyagelem óraszám (80%)	Elméleti és gyakorlati tananyagelem összórészám (80%)	
1030-06/Grafikai munka végzése	A grafikai munka előkészítése		045/1.1/1030-06 A tervezés elméleti alapjai	4	4				8			8	
			045/1.2/1030-06 Képfeldolgozási ismeretek		6	4			10			10	
	Számítógépes tervezés		045/2.1/1030-06 Illusztrációk tervezése, kivitelezése		3	2	2	3	10			10	
			045/2.2/1030-06 Tipográfiai alapismeretek		2	2	1	2	7			7	
			045/2.3/1030-06 Betű és kép kapcsolata		2	2	1	2	7			7	
	Képgrafikai alkalmazások		045/3.1/1030-06 Klasszikus képgrafikai ismeretek			3	3	3	9			9	
			045/3.2/1030-06 Klasszikus képgrafikai technikák alkalmazásai			7	7	7			21	21	
			045/3.3/1030-06 Egyedi képgrafikai technikák alkalmazásai			7	7	7			21	21	
	Nyomdai ismeretek		045/4.1/1030-06 Nyomtatás, prezentáció	2	2	2	2	2			10	10	
	modul óraszám (80 %) összesen:				6	19	29	23	26	51	0	52	103

6. MODUL száma és elnevezése	Tananyag EGYSEG	Tananyag/Tantárgy megnevezése	TananyagELEMÉK és azonosító számuk:	9. évf.	10. évf.	11. évf.	12. évf.	13. évf.	ELMÉLETI tananyagelem óraszám (80%)	Elméletigényes gyakorlati tananyagelem óraszám (80%)	GYAKORLATI tananyagelem óraszám (80%)	Elméleti és gyakorlati tananyagelem összóraszám (80%)	
1031-06/Grafikai illusztrálás	Illusztrációs feladatok előkészítése		045/1.1/1031-06 Az illusztráció típusai	2	2	2	2		8			8	
			045/1.2/1031-06 Az illusztráció felhasználási területei		3	3	2		8			8	
			045/1.3/1031-06 Az eredeti grafika meghatározása			4			4			4	
	Az illusztrációk alkalmazási területei		045/2.1/1031-06 A képanyag feldolgozása számítógépen		5	4	3	3			15		15
			045/2.2/1031-06 Számítógépes alkalmazások	26	2	2	6	6			42		42
			045/2.3/1031-06 Az illusztráció és a tipográfia kapcsolata		5	6	4	3			18		18
			045/2.4/1031-06 Művészi grafikai alkalmazások	5	5	5	5	4			24		24
			045/2.5/1031-06 Klasszikus nyomtatási eljárások alkalmazásai	4	5	5	5	5			24		24
Az illusztrációk nyomtatása		045/3.1/1031-06 Digitális és analóg technológiák	30	2	2	1	2			37		37	
modul óraszám (80 %) összesen:				67	29	33	28	23	20	160	0	180	

7. MODUL száma és elnevezése	Tananyag EGYSEG	Tananyag/Tantárgy megnevezése	TananyagELEMÉK és azonosító számuk:	9. évf.	10. évf.	11. évf.	12. évf.	13. évf.	ELMÉLETI tananyagelem óraszám (80%)	Elméletigényes gyakorlati tananyagelem óraszám (80%)	GYAKORLATI tananyagelem óraszám (80%)	Elméleti és gyakorlati tananyagelem összórészám (80%)
1032-06/Kiadványok, reklámanyagok tervezése és kivitelezése	Tervezésmélet		045/1.1/1032-06 A reklám kialakulása				7	8	15			15
			045/1.2/1032-06 A modern reklám fejlődése napjainkig					15	15			15
			045/1.3/1032-06 A kiadványok tervezése			5	4	3	12			12
			045/1.4/1032-06 Cégarculatok tervezése			5	4	3	12			12
			045/1.5/1032-06 Termékarculatok tervezése			5	4	3	12			12
			045/1.6/1032-06 Reklám anyagok és hirdetések tervezési szempontjai			5	4	3	12			12
			045/1.7/1032-06 Kereskedelmi plakátok tervezése			5	4	3	12			12
		045/1.8/1032-06 Kulturális plakátok tervezése			5	4	3	12			12	
	Kivitelezési tervek készítése		045/2.1/1032-06 Kiadványok számítógépes tervezése	10	20	22	18	5		75		75
			045/2.2/1032-06 Cégarculatok számítógépes tervezése		20	22	18	5		65		65
			045/2.3/1032-06 Termékarculatok számítógépes tervezése		20	22	18	5		65		65
			045/2.4/1032-06 Hirdetések, reklámanyagok számítógépes tervezése		20	22	18	5		65		65
			045/2.5/1032-06 Kereskedelmi plakátok számítógépes tervezése		20	22	18	5		65		65
	045/2.6/1032-06 Kulturális plakátok számítógépes tervezése		20	22	18	5		65		65		
	A grafikai tervek nyomdai előkészítése		045/3.1/1032-06 Nyomdaipari technológiák alkalmazása		20	40	6	5		71		71
modul óraszám (80 %) összesen:				10	140	202	145	76	102	471	0	573
éves óraszámok (80%) mindösszesen				547	576	576	486	639	847	631	1346	2824
éves óraszámok (100 %) mindösszesen				684	720	720	608	799	1 059	789	1 683	3 530

Elmélet/gyakorlat aránya: 30/70 %

1. MODUL száma és elnevezése	Tananyag-EGYSÉG	Tananyag/ Tantárgy megnevezése	TananyagELEMEEK és azonosító számuk:	9. évf.	10. évf.	11. évf.	12. évf.	13. évf.	ELMÉLETI tananyagelem óraszám (80%)	Elméletigényes gyakorlati tananyagelem óraszám (80%)	GYAKORLATI tananyagelem óraszám (80%)	Elméleti és gyakorlati tananyagelem összóraszám (80%)	
0980-06/ Művészetelméleti alapo- zás és ábrázolási gyakorlat	Általános vizuális művészeti alapismeretek	Művészet-történet	045/1.1/0980-06 Művészet-történet a kezdetektől az ókorig	80					80			80	
			045/1.2/0980-06 A művészet-történet korszakai - a román stílus és a gótika		80				80			80	
			045/1.3/0980-06 A reneszánsz és a barokk művészete			80			80			80	
			045/1.4/0980-06 A XVIII-XIX. század művészeti irányzatai				80		80			80	
			045/1.5/0980-06 A modern művészet					60	60			60	
			045/1.6/0980-06 Műalkotások elemzése				10	10	20			20	
			045/1.7/0980-06 Klasszikus és kortárs alkotók, életművek kiemelése				10	10	20			20	
			045/1.8/0980-06 Hazai és külföldi műgyűjtemények				10	10	20			20	
			045/1.9/0980-06 Néprajz és népművészet alapfogalmai		18	18			36			36	
			045/1.10/0980-06 A magyar népművészet		18	18			36			36	
		Rajz, festés, mintázás	045/1.11/0980-06 Szabadkézi rajzolás és festés alapjai	190								190	190
			045/1.12/0980-06 Szabadkézi rajzolás és festés szabályai		190							190	190
			045/1.13/0980-06 Összetett rajzi feladatok			190						190	190
			045/1.14/0980-06 A rajzolás és festés technikai és kifejezési lehetőségei				190					190	190
			045/1.15/0980-06 Térbeli megjelenítés					192				192	192
			045/1.16/0980-06 Betűrajz-tipográfia	36			36					72	72
		Ábrázoló geometria	045/1.17/0980-06 Térábrázolási rendszerek		36					36			36
			045/1.18/0980-06 Térbeli szerkesztési feladatok		36					36			36
		modul óraszám (80%) összesen:			306	378	306	336	282	584	0	1024	1608
		2. MODUL száma és elnevezése	Tananyag-EGYSÉG	Tananyag/ Tantárgy megnevezése	TananyagELEMEEK és azonosító számuk:	9. évf.	10. évf.	11. évf.	12. évf.	13. évf.	ELMÉLETI tananyagelem óraszám (80%)	Elméletigényes gyakorlati tananyagelem óraszám (80%)	GYAKORLATI tananyagelem óraszám (80%)
0981-06/Munkavállalással és vállalkozással kapcsolatos gazdasági és jogi ismeretek	Vállalkozások vagy az egyéni alkotókörnyezet tervezése, szabályszerű működése	045/1.1/0981-06 A technikai környezet, a munkafeltételek ismerete. Baleset-, munka-, tűz- és környezetvédelmi előírások	2	1	1	1	1		6			6	
		045/1.2/0981-06 Ónálló alkotótevékenység vagy alkalmazotti munka szervezése, gazdasági háttere				36		36				36	
		045/1.3/0981-06 Ónálló alkotótevékenység vagy alkalmazotti munka szervezése, jogi háttere				36		36				36	
modul óraszám (80%) összesen:			2	1	1	73	1	78	0	0	78		
3. MODUL száma és elnevezése	Tananyag-EGYSÉG	Tananyag/ Tantárgy megnevezése	TananyagELEMEEK és azonosító számuk:	9. évf.	10. évf.	11. évf.	12. évf.	13. évf.	ELMÉLETI tananyagelem óraszám (80%)	Elméletigényes gyakorlati tananyagelem óraszám (80%)	GYAKORLATI tananyagelem óraszám (80%)	Elméleti és gyakorlati tananyagelem összóraszám (80%)	
0982-06/Kreatív szakmai tervezés	Általános tervezési alapismeretek	045/1.1/0982-06 A tervezői szemlélet és problémamegoldás	4	4	4	4	4		20			20	
		045/1.2/0982-06 A tervezési munka fázisai	40								40	40	
modul óraszám (80%) összesen:			44	4	4	4	4	4	20	0	40	60	
4. modul száma és elnevezése	Tananyag-EGYSÉG	Tananyag/ Tantárgy megnevezése	TananyagELEMEEK és azonosító számuk:	9. évf.	10. évf.	11. évf.	12. évf.	13. évf.	ELMÉLETI tananyagelem óraszám (80%)	Elméletigényes gyakorlati tananyagelem óraszám (80%)	GYAKORLATI tananyagelem óraszám (80%)	Elméleti és gyakorlati tananyagelem összóraszám (80%)	
0987-06/Számítógépes grafikai programok használata, grafikai, tipográfiai tervezés, képfeldolgozás	Számítógépes alapismeretek	045/1.1/0987-06 Hardver, szoftver, perifériák és hálózat	5	4							9	9	
		045/1.2/0987-06 Motívumgyűjtés, vázlatolás, tervezés	40	4	4	4	4				56	56	
	Grafikai program-ismeret	045/2.1/0987-06 Vektorgrafikus programismeret	19	5	5						29	29	
		045/2.2/0987-06 Pixelgrafikus programismeret	19	5	5						29	29	
	Komplex számítógépes tervezés	045/3.1/0987-06 Kiadványtervezési alapismeretek				8	8				16	16	
		045/3.2/0987-06 Előkészítés a késztermék kivitelezésére				12	12				24	24	
	Tipográfiai alapismeretek	045/4.1/0987-06 Betűtervezés és alakítás	10	1	1	1	1				14	14	
		045/4.2/0987-06 Betű és grafikai elem kapcsolata	20	4	4	4	4				36	36	
modul óraszám (80%) összesen:			113	23	19	29	29	0	0	213	213		

5. modul száma és elnevezése	Tananyag EGYSEG	Tananyag/ Tantárgy megnevezése	TananyagELEMÉK és azonosító számuk:	9. évf.	10. évf.	11. évf.	12. évf.	13. évf.	ELMÉLETI tananyagelem óraszám (80%)	Elméletigényes gyakorlati tananyagelem óraszám (80%)	GYAKORLATI tananyagelem óraszám (80%)	Elméleti és gyakorlati tananyagelem összóraszám (80%)	
1030-06/Grafikai munka végzése	A grafikai munka előkészítése		045/1.1/1030-06 A tervezés elméleti alapjai	4	4				8			8	
			045/1.2/1030-06 Képfeldolgozási ismeretek		6	4			10			10	
	Számítógépes tervezés		045/2.1/1030-06 Illusztrációk tervezése, kivitelezése		3	2	2	3	10			10	
			045/2.2/1030-06 Tipográfiai alapismeretek		2	2	1	2	7			7	
			045/2.3/1030-06 Betű és kép kapcsolata		2	2	1	2	7			7	
	Képgrafikai alkalmazások		045/3.1/1030-06 Klasszikus képgrafikai ismeretek			3	3	3	9			9	
			045/3.2/1030-06 Klasszikus képgrafikai technikák alkalmazásai			7	7	7		21		21	
			045/3.3/1030-06 Egyedi képgrafikai technikák alkalmazásai			7	7	7			21	21	
	Nyomdai ismeretek		045/4.1/1030-06 Nyomtatás, prezentáció	2	2	2	2	2			10	10	
	modul óraszám (80%) összesen:				6	19	29	23	26	51	0	52	103
6. MODUL száma és elnevezése	Tananyag EGYSEG	Tananyag/ Tantárgy megnevezése	TananyagELEMÉK és azonosító számuk:	9. évf.	10. évf.	11. évf.	12. évf.	13. évf.	ELMÉLETI tananyagelem óraszám (80%)	Elméletigényes gyakorlati tananyagelem óraszám (80%)	GYAKORLATI tananyagelem óraszám (80%)	Elméleti és gyakorlati tananyagelem összóraszám (80%)	
1031-06/Grafikai illusztrálás	Illusztrációs feladatok előkészítése		045/1.1/1031-06 Az illusztráció típusai	2	2	2	2		8			8	
			045/1.2/1031-06 Az illusztráció felhasználási területei		3	3	2		8			8	
			045/1.3/1031-06 Az erdelti grafika meghatározása			4			4			4	
	Az illusztrációk alkalmazási területei		045/2.1/1031-06 A képanyag feldolgozása számítógépen		2	4	3	3			12		12
			045/2.2/1031-06 Számítógépes alkalmazások	26	2	2	6	6		42		42	
			045/2.3/1031-06 Az illusztráció és a tipográfia kapcsolata		5	6	4	3		18		18	
			045/2.4/1031-06 Művészi grafikai alkalmazások	5	5	5	5	4		24		24	
			045/2.5/1031-06 Klasszikus nyomtatási eljárások alkalmazásai	4	4	5	5	5		23		23	
	Az illusztrációk nyomtatása		045/3.1/1031-06 Digitális és analóg technológiák	30	2	2	1	2		37		37	
	modul óraszám (80%) összesen:				67	25	33	28	23	20	156	0	176
7. MODUL száma és elnevezése	Tananyag EGYSEG	Tananyag/ Tantárgy megnevezése	TananyagELEMÉK és azonosító számuk:	9. évf.	10. évf.	11. évf.	12. évf.	13. évf.	ELMÉLETI tananyagelem óraszám (80%)	Elméletigényes gyakorlati tananyagelem óraszám (80%)	GYAKORLATI tananyagelem óraszám (80%)	Elméleti és gyakorlati tananyagelem összóraszám (80%)	
1032-06/Kiadványok, reklámanyagok tervezése és kivitelezése	Tervezéselmélet		045/1.1/1032-06 A reklám kialakulása				7	8	15			15	
			045/1.2/1032-06 A modern reklám fejlődése napjainkig					13	13			13	
			045/1.3/1032-06 A kiadványok tervezése			3	3	3	9			9	
			045/1.4/1032-06 Cégarculatok tervezése			3	3	3	9			9	
			045/1.5/1032-06 Termékarculatok tervezése			3	3	3	9			9	
			045/1.6/1032-06 Reklám anyagok és hirdetések tervezési szempontjai			3	3	3	9			9	
			045/1.7/1032-06 Kereskedelmi plakátok tervezése			3	3	3	9			9	
			045/1.8/1032-06 Kulturális plakátok tervezése			3	3	3	9			9	
			Kívitel tervek készítése		045/2.1/1032-06 Kiadványok számítógépes tervezése	10	18	21	18	6		73	
	045/2.2/1032-06 Cégarculatok számítógépes tervezése				18	21	7	19		65		65	
	045/2.3/1032-06 Termékarculatok számítógépes tervezése				18	21	5	19		63		63	
	045/2.4/1032-06 Hirdetések, reklámanyagok számítógépes tervezése				18	21	7	19		65		65	
	045/2.5/1032-06 Kereskedelmi plakátok számítógépes tervezése				18	21	7	19		65		65	
	045/2.6/1032-06 Kulturális plakátok számítógépes tervezése				18	21	7	19		65		65	
	A grafikai tervek nyomdai előkészítése				045/3.1/1032-06 Nyomdaipari technológiák alkalmazása		18	40	7	7		72	
	modul óraszám (80%) összesen:				10	126	184	83	147	82	468	0	550
	éves óraszámok (80%) mindösszesen				548	576	576	576	512	835	624	1329	2788
	éves óraszámok (100%) mindösszesen				685	720	720	720	640	1044	780	1661	3485

1. MODUL száma és elnevezése	Tananyag- EGYSÉG	Tananyag/ Tantárgy megneve- zése	TananyagELEMEEK és azonosító számuk:	9. évf.	10. évf.	11. évf.	12. évf.	13. évf.	ELMÉLETI tananyagelem óraszám (80%)	Elméletigényes gyakorlati tananyagelem óraszám (80%)	GYAKORLATI tananyagelem óraszám (80%)	Elméleti és gyakorlati tananyagelem összóraszám (80%)		
0980-06/ Művészetelméleti alapozás és ábrázolási gyakorlat	Általános vizuális művészeti alapismeretek	Művészettörténet	045/1.1/0980-06 Művészettörténet a kezdetektől az ókorig	72					72			72		
			045/1.2/0980-06 A művészettörténet korszakai - a román stílus és a gótika		72				72			72		
			045/1.3/0980-06 A reneszánsz és a barokk művészete			72			72			72		
			045/1.4/0980-06 A XVIII-XIX. század művészeti irányzatai				64		64			64		
			045/1.5/0980-06 A modern művészet					100	100			100		
			045/1.6/0980-06 Műalkotások elemzése					20	20			20		
			045/1.7/0980-06 Klasszikus és kortárs alkotók, életművek kiemelése						20	20			20	
			045/1.8/0980-06 Hazai és külföldi műgyűjtemények						20	20			20	
			045/1.9/0980-06 Néprajz és népművészet alapfogalmai			18	18			36			36	
			045/1.10/0980-06 A magyar népművészet				18	18		36			36	
		Rajz, festés, mintázás	045/1.11/0980-06 Szabadkézi rajzolás és festés alapjai	180								180	180	
			045/1.12/0980-06 Szabadkézi rajzolás és festés szabályai		180							180	180	
			045/1.13/0980-06 Összetett rajzi feladatok			180						180	180	
			045/1.14/0980-06 A rajzolás és festés technikai és kifejezési lehetőségei					192				192	192	
			045/1.15/0980-06 Térbeli megjelenítés						224			224	224	
			045/1.16/0980-06 Betűrajz-tipográfia	36					32			68	68	
		Ábrázoló geometria	045/1.17/0980-06 Térábrázolási rendszerek			36				36			36	
			045/1.18/0980-06 Térbeli szerkesztési feladatok			36				36			36	
		modul óraszám (80 %) összesen:				288	360	288	256	416	584	0	1024	1608
		2. MODUL száma és elnevezése	Tananyag EGYSÉG	Tananyag/ Tantárgy megneve- zése	TananyagELEMEEK és azonosító számuk:	9. évf.	10. évf.	11. évf.	12. évf.	13. évf.	ELMÉLETI tananyagelem óraszám (80%)	Elméletigényes gyakorlati tananyagelem óraszám (80%)	GYAKORLATI tananyagelem óraszám (80%)	Elméleti és gyakorlati tananyagelem összóraszám (80%)
0981-06/Munkavállalással és vállalkozással kapcsolatos gazdasági és jogi ismeretek	Vállalkozások vagy az egyéni alkotókörnyezet tervezése, szabályszerű működése	045/1.1/0981-06 A technikai környezet, a munkafeltételek ismerete. Baleset-, munka-, tűz- és környezetvédelmi előírások		2	1	1	1	1	6			6		
		045/1.2/0981-06 Ónálló alkotótevékenység vagy alkalmazotti munka szervezése, gazdasági háttere						32	32			32		
		045/1.3/0981-06 Ónálló alkotótevékenység vagy alkalmazotti munka szervezése, jogi háttere						32	32			32		
modul óraszám (80 %) összesen:				2	1	1	1	65	70	0	0	70		
3. MODUL száma és elnevezése	Tananyag EGYSÉG	Tananyag/ Tantárgy megneve- zése	TananyagELEMEEK és azonosító számuk:	9. évf.	10. évf.	11. évf.	12. évf.	13. évf.	ELMÉLETI tananyagelem óraszám (80%)	Elméletigényes gyakorlati tananyagelem óraszám (80%)	GYAKORLATI tananyagelem óraszám (80%)	Elméleti és gyakorlati tananyagelem összóraszám (80%)		
0982- 06/Kreatív szakmai tervezés	Általános tervezési alapismeretek	045/1.1/0982-06 A tervezői szemlélet és problémamegoldás		4	4	4	4	4	20			20		
		045/1.2/0982-06 A tervezési munka fázisai		40							40	40		
modul óraszám (80 %) összesen:				44	4	4	4	4	20	0	40	60		

4. modul száma és elnevezése	Tananyag EGYSEG	Tananyag/ Tantárgy megnevezése	TananyagELEMÉK és azonosító számuk:	9. évf.	10. évf.	11. évf.	12. évf.	13. évf.	ELMÉLETI tananyagelem óraszám (80%)	Elméletigényes gyakorlati tananyagelem óraszám (80%)	GYAKORLATI tananyagelem óraszám (80%)	Elméleti és gyakorlati tananyagelem összóraszám (80%)	
1031-06/Grafikai illusztrálás	Illusztrációs feladatok előkészítése		045/1.1/1031-06 Az illusztráció típusai	2	2	2	2		8			8	
			045/1.2/1031-06 Az illusztráció felhasználási területei		3	3	2		8			8	
			045/1.3/1031-06 Az erdeti grafika meghatározása			4			4			4	
	Az illusztrációk alkalmazási területei		045/2.1/1031-06 A képanyag feldolgozása számítógépen	5	10	15	6	6		42			42
			045/2.2/1031-06 Számítógépes alkalmazások	26	5	7	6	6		50			50
			045/2.3/1031-06 Az illusztráció és a tipográfia kapcsolata		5	7	4	3		19			19
			045/2.4/1031-06 Művészi grafikai alkalmazások	5	7	7	7	4		30			30
			045/2.5/1031-06 Klasszikus nyomtatási eljárások alkalmazásai	4	7	10	7	5		33			33
	Az illusztrációk nyomtatása		045/3.1/1031-06 Digitális és analóg technológiák	30	2	4	1	2		39			39
	modul óraszám (80 %) összesen:				72	41	59	35	26	20	213	0	233
5. MODUL száma és elnevezése	Tananyag EGYSEG	Tananyag/ Tantárgy megnevezése	TananyagELEMÉK és azonosító számuk:	9. évf.	10. évf.	11. évf.	12. évf.	13. évf.	ELMÉLETI tananyagelem óraszám (80%)	Elméletigényes gyakorlati tananyagelem óraszám (80%)	GYAKORLATI tananyagelem óraszám (80%)	Elméleti és gyakorlati tananyagelem összóraszám (80%)	
1033-06/A nyomtatás előkészítése	Képszorosítási és nyomtatási eljárások		045/1.1/1033-06 Klasszikus nyomtatási eljárások	12	12	12	12	12		60		60	
			045/1.2/1033-06 Számítógépes nyomtatás előkészítése			20	18	20		58		58	
			045/1.3/1033-06 Egyedi és különleges technikák nyomtatásának előkészítése	12	12	12	12	12		60		60	
	A nyomtatás elméleti alapjai		045/2.1/1033-06 Nyomdaipari alapismeretek		3	3	3	3		12			12
			045/2.2/1033-06 Gépek használata	3	3	3	3	3		15			15
			045/2.3/1033-06 Eszközök használata	3	3	3	3	3		15			15
			045/2.4/1033-06 A nyomóformák kialakítása, megmunkálása, nyomtatása	3	3	3	3	3		15			15
modul óraszám (80 %) összesen:				33	36	56	54	56	57	178	0	235	

6. MODUL száma és elnevezése	Tananyag EGYSÉG	Tananyag/ Tantárgy megneve- zése	TananyagELEMÉK és azonosító számuk:	9. évf.	10. évf.	11. évf.	12. évf.	13. évf.	ELMÉLETI tananyagelem óraszám (80%)	Elméletigényes gyakorlati tananyagelem óraszám (80%)	GYAKORLATI tananyagelem óraszám (80%)	Elméleti és gyakorlati tananyagelem összóraszám (80%)	
1034-06/Egyedi és művészi sokszorosított grafikai lapok készítése	A művészi grafika műfaji meghatározása		045/1.1/1034-06 A grafikai alkotások csoportosítása		10				10			10	
			045/1.2/1034-06 Nyomatási eljárások ismerete	2	2	2	2	2	10			10	
	A nyomtatás elméleti alappjai		045/2.1/1034-06 Klasszikus nyomtatási eljárások ismerete	2	2	2	2	2	10			10	
			045/3.1/1034-06 A nyomópapír jellemzői	10					10			10	
	Papíripari ismeretek		045/4.1/1034-06 A magasnyomás rövid története, technikája			10			10			10	
		A nyomtatási technikák története		045/4.2/1034-06 A síknyomtatás rövid története, technikája	2	2	2	2	2	10			10
				045/4.3/1034-06 A mélynyomás rövid története, technikája	2	2	2	2	2	10			10
				045/4.4/1034-06 Különleges grafikai eljárások ismertetése				9	8	17			17
	A képgrafikai szabályozó		045/5.1/1034-06 A nyomatok hitelesítése	20						20		20	
		A kortárs grafika ismertetése		045/6.1/1034-06 A kortárs grafika alkotásai, alkotói			3	3	3	9			9
	A művészi grafika alkalmazási területei			045/7.1/1034-06 Fametszet, linóleummetszet készítése	10	20	21	20	8		79		79
			045/7.2/1034-06 Rézkarc és egyéb mélynyomású grafikai lapok készítése	10	20	21	20	8		79		79	
			045/7.3/1034-06 Litográfia és szítanyomás készítése	10	20	21	20	8		79		79	
			045/7.4/1034-06 Monotíp és különleges technikákkal nyomtatott grafikai lapok készítése	10	20	21	20	8		79		79	
			045/7.5/1034-06 Egyedi (rajzolt, festett, applikált) illusztrációk tervezése, készítése	10	20	21	20	8		79		79	
	Prezentációs és installációs feladatok		045/8.1/1034-06 A nyomatok előkészítése, kiállíthatóságának feltételei	10	8	21	8	5		52		52	
			045/8.2/1034-06 A nyomatok tárolása, védelme	10	8	21	8	8		55		55	
	modul óraszám (80 %) összesen:				108	134	168	136	72	96	522	0	618
éves óraszámok (80%) mindösszesen				547	576	576	486	639	847	913	1064	2824	
éves óraszámok (100 %) mindösszesen				684	720	720	608	799	1 059	1 141	1 330	3 530	

Elmélet/gyakorlat aránya: 30/70 %

Az 54 211 09 0010 54 02 azonosító számú, Képgrafikus megnevezésű elágazás párhuzamos oktatásra vonatkozó óraterve
a kilencedik évfolyamtól a tizenharmadik évfolyamig

1. MODUL száma és elnevezése	Tananyag- EGYSÉG	Tananyag/ Tantárgy megneve- zése	TananyagELEMEEK és azonosító számuk:	9. évf.	10. évf.	11. évf.	12. évf.	13. évf.	ELMÉLETI tananyagelem óraszám (80%)	Elméletigényes gyakorlati tananyagelem óraszám (80%)	GYAKORLATI tananyagelem óraszám (80%)	Elméleti és gyakorlati tananyagelem összóraszám (80%)	
0980-06/ Művészetelméleti alapismeretek és ábrázolási gyakorlat	Általános vizuális művészeti alapismeretek	Művészettörténet	045/1.1/0980-06 Művészettörténet a kezdetektől az ókorig	80					80			80	
			045/1.2/0980-06 A művészettörténet korszakai - a román stílus és a gótika		80				80			80	
			045/1.3/0980-06 A reneszánsz és a barokk művészete			80			80			80	
			045/1.4/0980-06 A XVIII-XIX. század művészeti irányzatai				80		80			80	
			045/1.5/0980-06 A modern művészet					60	60			60	
			045/1.6/0980-06 Műalkotások elemzése				10	10	20			20	
			045/1.7/0980-06 Klasszikus és kortárs alkotók, életművek kiemelése				10	10	20			20	
			045/1.8/0980-06 Hazai és külföldi műgyűjtemények				10	10	20			20	
			045/1.9/0980-06 Néprajz és népművészet alapfogalmai		18	18			36			36	
		045/1.10/0980-06 A magyar népművészet		18	18			36			36		
		Rajz, festés, mintázás	045/1.11/0980-06 Szabadkézi rajzolás és festés alapjai	190								190	190
			045/1.12/0980-06 Szabadkézi rajzolás és festés szabályai		190							190	190
			045/1.13/0980-06 Összetett rajzi feladatok			190						190	190
			045/1.14/0980-06 A rajzolás és festés technikai és kifejezési lehetőségei				190					190	190
			045/1.15/0980-06 Térbeli megjelenítés					192				192	192
			045/1.16/0980-06 Betűrajz-tipográfia	36			36					72	72
		Ábrázoló geometria	045/1.17/0980-06 Térábrázolási rendszerek		36					36			36
			045/1.18/0980-06 Térbeli szerkesztési feladatok		36					36			36
modul óraszám (80 %) összesen:				306	378	306	336	282	584	0	1024	1608	
2. MODUL száma és elnevezése	Tananyag EGYSÉG	Tananyag/ Tantárgy megneve- zése	TananyagELEMEEK és azonosító számuk:	9. évf.	10. évf.	11. évf.	12. évf.	13. évf.	ELMÉLETI tananyagelem óraszám (80%)	Elméletigényes gyakorlati tananyagelem óraszám (80%)	GYAKORLATI tananyagelem óraszám (80%)	Elméleti és gyakorlati tananyagelem összóraszám (80%)	
0981-06/Munkavállalással és vállalkozással kapcsolatos gazdasági és jogi ismeretek	Vállalkozások vagy az egyéni alkotókörnyezet tervezése, szabályszerű működése	045/1.1/0981-06 A technikai környezet, a munkafeltételek ismerete. Baleset-, munka-, tűz- és környezetvédelmi előírások		2	1	1	1	1	6			6	
		045/1.2/0981-06 Önálló alkotótevékenység vagy alkalmazotti munka szervezése, gazdasági háttere					36		36			36	
		045/1.3/0981-06 Önálló alkotótevékenység vagy alkalmazotti munka szervezése, jogi háttere					36		36			36	
modul óraszám (80 %) összesen:				2	1	1	73	1	78	0	0	78	

3. MODUL száma és elnevezése	Tananyag EGYSÉG	Tananyag/ Tantárgy megnevezése	TananyagELEMEEK és azonosító számuk:	9. évf.	10. évf.	11. évf.	12. évf.	13. évf.	ELMÉLETI tananyagelem óraszám (80%)	Elméletigényes gyakorlati tananyagelem óraszám (80%)	GYAKORLATI tananyagelem óraszám (80%)	Elméleti és gyakorlati tananyagelem összóraszám (80%)	
0982-06/Kreatív szakmai tervezés	Általános tervezési alapismeretek		045/1.1/0982-06 A tervezői szemlélet és problémamegoldás	4	4	4	4	4	20			20	
			045/1.2/0982-06 A tervezési munka fázisai	40								40	40
modul óraszám (80 %) összesen:				44	4	4	4	4	20	0	40	60	
4. modul száma és elnevezése	Tananyag EGYSÉG	Tananyag/ Tantárgy megnevezése	TananyagELEMEEK és azonosító számuk:	9. évf.	10. évf.	11. évf.	12. évf.	13. évf.	ELMÉLETI tananyagelem óraszám (80%)	Elméletigényes gyakorlati tananyagelem óraszám (80%)	GYAKORLATI tananyagelem óraszám (80%)	Elméleti és gyakorlati tananyagelem összóraszám (80%)	
1031-06/Grafikai illusztrálás	Illusztrációs feladatok előkészítése		045/1.1/1031-06 Az illusztráció típusai	2	2	2	2		8			8	
			045/1.2/1031-06 Az illusztráció felhasználási területei		3	3	2		8			8	
			045/1.3/1031-06 Az erdeti grafika meghatározása			4			4			4	
	Az illusztrációk alkalmazási területei		045/2.1/1031-06 A képanyag feldolgozása számítógépen	5	10	15	6	6			42	42	
			045/2.2/1031-06 Számítógépes alkalmazások	26	5	7	6	6			50	50	
			045/2.3/1031-06 Az illusztráció és a tipográfia kapcsolata		7	7	4	3			21	21	
			045/2.4/1031-06 Művészi grafikai alkalmazások	7	7	7	7	4			32	32	
	Az illusztrációk nyomtatása		045/2.5/1031-06 Klasszikus nyomtatási eljárások alkalmazásai	5	7	10	7	5			34	34	
		045/3.1/1031-06 Digitális és analóg technológiák	30	2	4	1	2			39	39		
modul óraszám (80 %) összesen:				75	43	59	35	26	20	218	0	238	
5. MODUL száma és elnevezése	Tananyag EGYSÉG	Tananyag/ Tantárgy megnevezése	TananyagELEMEEK és azonosító számuk:	9. évf.	10. évf.	11. évf.	12. évf.	13. évf.	ELMÉLETI tananyagelem óraszám (80%)	Elméletigényes gyakorlati tananyagelem óraszám (80%)	GYAKORLATI tananyagelem óraszám (80%)	Elméleti és gyakorlati tananyagelem összóraszám (80%)	
1033-06/A nyomtatás előkészítése	Képszozosztási és nyomtatási eljárások		045/1.1/1033-06 Klasszikus nyomtatási eljárások	12	12	12	12	14		62		62	
			045/1.2/1033-06 Számítógépes nyomtatás előkészítése			20	18	22		60		60	
			045/1.3/1033-06 Egyedi és különleges technikák nyomtatásának előkészítése	12	12	12	12	14		62		62	
	A nyomtatás elméleti alapjai		045/2.1/1033-06 Nyomdaipari alapismeretek		3	3	3	3		12			12
			045/2.2/1033-06 Gépek használata	3	3	3	3	3		15			15
			045/2.3/1033-06 Eszközök használata	3	3	3	3	3		15			15
			045/2.4/1033-06 A nyomóformák kialakítása, megmunkálása, nyomtatása	3	3	3	3	3		15			15
modul óraszám (80 %) összesen:				33	36	56	54	62	57	184	0	241	

6. MODUL száma és elnevezése	Tananyag EGYSÉG	Tananyag/ Tantárgy megneve- zése	TananyagELEMEEK és azonosító számuk:	9. évf.	10. évf.	11. évf.	12. évf.	13. évf.	ELMÉLETI tananyagelem óraszám (80%)	Elméletigényes gyakorlati tananyagelem óraszám (80%)	GYAKORLATI tananyagelem óraszám (80%)	Elméleti és gyakorlati tananyagelem összórészám (80%)
1034-06/Egyedi és művészi sokszorosított grafikai lapok készítése	A művészi grafika műfaji meghatározása		045/1.1/1034-06 A grafikai alkotások csoportosítása		10				10			10
			045/1.2/1034-06 Nyomatási eljárások ismerete	2	2	2	1	1	8			8
	A nyomatás elméleti alaplajai		045/2.1/1034-06 Klasszikus nyomtatási eljárások ismerete	2	2	2	2	1	9			9
		Papírpári ismeretek	045/3.1/1034-06 A nyomópapír jellemzői	10					10			10
	A nyomtatási technikák története		045/4.1/1034-06 A magasnyomás rövid története, technikája			10			10			10
			045/4.2/1034-06 A síknyomatás rövid története, technikája	2	2	2	2	1	9			9
			045/4.3/1034-06 A mélynyomás rövid története, technikája	2	2	2	2	1	9			9
			045/4.4/1034-06 Különleges grafikai eljárások ismertetése				8	6	14			14
	A képgrafikai szabályozó	045/5.1/1034-06 A nyomatok hitelesítése	20						20		20	
	A kortárs grafika ismeretése	045/6.1/1034-06 A kortárs grafika alkotásai, alkotói				3	3	3	9			9
	A művészi grafika alkalmazási területei		045/7.1/1034-06 Fametszet, linoélemetszet készítése	7	16	18	8	22		71		71
			045/7.2/1034-06 Rézkarc és egyéb mélynyomású grafikai lapok készítése	7	16	18	8	22		71		71
			045/7.3/1034-06 Litográfia és szitanyomás készítése	7	16	18	8	22		71		71
			045/7.4/1034-06 Monotíp és különleges technikákkal nyomatott grafikai lapok készítése	7	16	18	8	22		71		71
			045/7.5/1034-06 Egyedi (rajzolt, festett, applikált)) illusztrációk tervezése, készítése	7	16	18	8	22		71		71
	Prezentációs és installációs feladatok		045/8.1/1034-06 A nyomatok előkészítése, kiállíthatóságának feltételei	7	8	18	8	5		46		46
			045/8.2/1034-06 A nyomatok tárolása, védelme	7	8	21	8	8		52		52
	modul óraszám (80 %) összesen:				87	114	150	74	136	88	473	0
éves óraszámok (80%) mindösszesen				547	576	576	576	511	847	875	1064	2786
éves óraszámok (100 %) mindösszesen				684	720	720	720	639	1 059	1 094	1 330	3 483

Elmélet/gyakorlat aránya: 30/70 %