

SZÍNHÁZTECHNIKUS, SZCENIKUS

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 20/2007. (V. 21.) SZMM rendelet,
- az oktatási és kulturális miniszter ágazatába tartozó 54 521 04 0000 00 00 Színháztechnikus, scenikus 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. A szakképesítések OKJ-ban szereplő és egyéb adatai

A szakképesítés azonosító száma: 54 521 04 0000 00 00

A szakképesítés megnevezése: Színháztechnikus, scenikus

Szakképesítések köre:

Elágazások: nincsenek

Hozzárendelt FEOR szám: 3129

Szakképzési évfolyamok száma: 2

Elmélet aránya: %

Gyakorlat aránya: %

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:

- gyakorlóterem**
- tanterem**
- üzemlátogatás**

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

A tanulószervződés 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
Szakmai előképzettség:	-
Előírt gyakorlat:	-
Elérhető kreditek mennyisége:	-
Pályaalkalmassági követelmények:	nem szükségesek
Szakmai alkalmassági követelmények:	nem szükségesek
Egészségügyi alkalmassági vizsgálat:	nem szükséges

5. A szakképesítés munkaterülete

A szakképesítéssel legjellemzőbben betölthető munkakör, foglalkozás:

A munkakör, foglalkozás	
FEOR száma	FEOR megnevezése
3129	Egyéb technikusok

A szakképesítés munkaterületének rövid, jellemző leírása:

Általános üzemeltetési és produkciós feladatokat végez
Részt vesz a próba hangtechnikai folyamatában
Hangtechnikai előkészítői munkákat végez
Hangtechnikai beállási munkákat végez
Lebonyolítja a színházi előadás hangosítói tevékenységeit
Hangosítói utómunkálatokat végez az előadást követően
Részt vesz a próba színpadtechnikai folyamatában
Színpadi előkészítői munkákat végez
Színpadi beállási munkákat végez
Lebonyolítja az előadás színpadtechnikai tevékenységeit
Színpadtechnikai utómunkálatokat végez az előadást követően
Színpadtechnikai eszközökre vonatkozó karbantartási, javítási, fejlesztési munkákat végez
Szcenikai munkálatokat, műszaki ügyintézői tevékenységeket lát el
Kivitelezési ügyeket lát el
Karbantartási, javítási, fejlesztési munkákat végez
Részt vesz a próba világítástechnikai folyamatában
Világítástechnikai előkészítői munkákat végez
Lebonyolítja az előadás világítástechnikai tevékenységeit
A világítással kapcsolatos utómunkálatokat végez az előadást követően

A szakképesítéssel rokon szakképesítések	
azonosító száma	megnevezése
-	-

6. A képzés célja

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

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

7. A szakképesítés követelménymoduljai

A szakmai követelménymodulok felsorolása:

A szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:

1563-06 Az általános üzemeltetési és produkciós feladatok ellátása

A szakmai követelménymodul tartalma:

Feladatprofil:

- Alkalmazza a színházra vonatkozó biztonságtechnikai előírásokat
- Alkalmazza a raktározásra vonatkozó biztonsági előírásokat
- Felméri és jelzi az anyagszükségleteket
- Javaslatot tesz a jövőbeni eszközigenyekre
- Szükség szerint jegyzőkönyvezi az elvégzett munkáját
- Begyűjti az információkat egy új produkció létrehozásához
- Rugalmasan alkalmazkodik az előadás menetéhez, a váratlan helyzetekre
- Végrehajtja az előadás közben előforduló átállásokat, átépítéseket, változásokat
- Visszaállítja a munkaterületére vonatkozó színpadi alapállapotot

Tulajdonságprofil:

Szakmai kompetenciák:

A típus megjelölésével a szakmai ismeretek:

- A A színpadi építés, bontás, próba és előadás tűzvédelmi előírásai
- A A helyiségek és épületek tűzveszélyességi osztályba sorolása
- A A színpadok tűzvédelme, (tűzivíz-hálózat, záporberendezés és függönylocsolók)
- A A raktározás rendjének tűzvédelmi szabályai
- B A közlekedési utak kijelölésének rendje a színpadon és a raktározási területeken
- B A színházakban lévő munkavédelmi bejárások, oktatások rendje és az ellenőrzések szabályai
- A A színpadi díszletek gyártásával, színpadra állításával, szerelésével és bontásával kapcsolatos munkavédelmi előírások
- A A színpadi díszletek gyártásával, színpadra állításával, szerelésével és bontásával kapcsolatos technológiai utasítások
- A A színpadi munkára vonatkozó általános munkavégzési előírások
- A Az anyagmozgatás, szállítás és a szerszámok használatának biztonsági előírásai

A szint megjelölésével a szakmai készségek:

- 2 ECDL 1. m. IT alapismeretek
- 2 ECDL 2. m. Operációs rendszerek
- 2 ECDL 4. m. Táblázatkezelés
- 2 ECDL 5. m. Adatbázis-kezelés
- 2 ECDL 7. m. Információ és kommunikáció
- 3 ECDL CAD
- 5 Olvasott köznyelvi szöveg megértése
- 5 Köznyelvi szöveg fogalmazása írásban
- 3 Kézírás
- 5 Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése
- 4 Köznyelvi beszédkészség
- 5 Olvasott szakmai szöveg megértése
- 4 Szakmai nyelvi íráskészség, fogalmazás írásban
- 5 Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése

- 4 Szakmai nyelvű beszédképesség
- 5 Idegen nyelvű géphasználati feliratok értelmezése, megértése
- 4 Információforrások kezelése
- 5 Színpadi alaprajz olvasása, értelmezése
- 5 Színpadi alaprajz készítése
- 5 Műszaki rajz olvasása, értelmezése
- 3 Műszaki rajz készítése
- 5 Kapcsolási rajz olvasása, értelmezése
- 3 Folyamatábrák olvasása, értelmezése
- 3 Diagram, nomogram olvasása, értelmezése
- 3 Szabadkézi rajzolás
- 5 Komplex jelzésrendszerek
- 5 Elemi számolási készség
- 4 Mennyiségérzék

Személyes kompetenciák:

- Állóképesség
- Erős fizikum
- Egyensúlyérzékelés
- Térbeli tájékozódás
- Kézügyesség
- Mozgáskoordináció (testi ügyesség)
- Tűrőképesség
- Felelősségtudat
- Monotóniatűrés
- Önállóság
- Döntésképeség
- Pontosság
- Stressztűrő képesség
- Szervezőképesség
- Terhelhetőség

Társas kompetenciák:

- Kapcsolatteremtő készség
- Udvariasság
- Kezdeményező-készség
- Határozottság
- Meggyőző-készség
- Empatikus készség
- Motiváló-készség
- Irányítási készség
- Tolerancia
- Nyelvhelyesség
- Tömör fogalmazás készsége
- Kommunikációs rugalmasság
- Prezentációs készség
- Kompromisszum-készség

Módszerkompetenciák:

Áttekintő képesség
Logikus gondolkodás
Rendszerezőképesség
Kreativitás, ötletgazdagság
Emlékezőképesség (ismeretmegőrzés)
Hibakeresés (diagnosztizálás)
Problémaelemzés, -feltárás
Problémamegoldás, hibaelhárítás
Tervezési képesség
Kontroll (ellenőrzőképesség)
Okok feltárása
Helyzetfelismerés
Figyelem-összpontosítás
Körültekintés, elővigyázatosság
Figyelemmegosztás

A szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:

1564-06 Az általános hangtechnikai feladatok ellátása

A szakmai követelménymodul tartalma:

Feladatprofil:

Begyűjti az információkat egy új produkció hangtechnikai igényeihez
Elkészíti a hangfelvételeket
Megszerkeszti a hanganyagot
Elsajátítja a hangtechnikai instrukciókat a próba folyamán
Rögzíti a scénáriumban az instrukciókat
Előkészíti a kijelölt munkaterületet
Előkészíti a hangtechnikai eszközöket
Beszereli a hangtechnikai eszközöket
Telepíti az audiovizuális jelző- és kommunikációs rendszereket
Üzemelteti a hangtechnikai eszközöket a kapott instrukciók alapján
Felügyeli az előadás hangtechnikai biztonságát
Áramtalanítja a szcenikai rendszereket
Kiszerelem a hangtechnikai eszközöket
Szállítja és raktározza a hangtechnikai eszközöket
Összegyűjti és szortírozza a keletkezett veszélyes hulladékokat
Jelzi és elkülöníti a hibás hangtechnikai eszközöket
Tisztítja, karbantartja a hangtechnikai eszközöket

Tulajdonságprofil:

Szakmai kompetenciák:

A típus megjelölésével a szakmai ismeretek:

- A A hallható hangok, hallószerv, hangérzet, beszédérthetőség
- A A színházi hangosítás elmélete és fejlődése
- A A szabadtéri hangosítási formák
- A Az elektronikus hangkeltő eszközök, mikrofonok, hangszórók, erősítők
- A A hangmagasság, hangerő, decibel
- A A hangtechnikai eszközök működése, elméleti felépítése
- A A hangfelvétel és lejátszás elméleti szabályai

- A A különféle hangeffektek, késleltetés, úsztatás, zengetés
- A A hangosítás a színházakban, tereken, zenekaroknál és egyéb rendezvényeknél
- A A teremhangosítás, visszaverődés, akusztika
- B A villamos áram fogalma, vezetők, ellenállás, teljesítmény stb.
- B A villamos munka, számítási módok és mértékegységek
- B A villamos áram hőhatása, határfoka, zárlat, túlterhelés
- B A külső-belső ellenállás, zárlatvédelem, biztosítók és megszakítók
- B Az egyen- és váltóáram, mágnes és elektromágnes indukció
- B Az áramfajták, áramátalakítók, gyengeáramú rendszerek
- B Az elektromos műszerek és azok használata
- B A gyengeáramú vezérlések, kis- és törpefeszültség
- B A tirisztoros és más elektromos vezérlések, integrált áramkörök, szabályozások
- B A színművészet őskora, görög, római színjátás stb.
- B A színházépítészet és a színháztechnika
- A A modern színpadtechnika és a hangosítás helye
- A Az alapvető tűz- és munkavédelmi rendeletek és szabványok
- A A létesítményekre vonatkozó tűz és munkavédelmi előírások
- A A hangberendezésekre vonatkozó tűz- és munkavédelmi szabályok
- A A tűzvédelmi berendezések
- B A tűzvédelmi utasítás, oktatás, tűzriadóterv
- A A tűzvédelmi berendezések kezelése
- A A zenekarok, színpadok, szabadterek általános tűzvédelmi előírásai
- B A munkavégzés tárgyi és személyi feltételei
- B A munkavégzés egészségügyi feltételei
- B A munkavédelmi oktatás, vizsgáztatás stb.
- A A színházi és zenekari hangberendezések fajtái és működésük
- A A hangberendezések, hangszabályozások, mikrofonok stb.
- A A természetű hangátvitel megteremtésének feltételei, módjai
- A Az egyéb hangkeltő eszközök működtetési módja
- A A mikroportok kezelésének, üzemeltetésének és ellenőrzésének módjai
- A A playback fogalma és megvalósításának módjai
- A A hatáshang, térhangosítás, műsorhang
- A A zenekari koncertek hangtechnikai rendszerei
- A A zenekari hangosítás telepítésének elrendezési szabályai
- A A mobil hangberendezések, eszközök csatlakoztatása, szerelése stb.
- A A stúdiófelvételek készítése, lejátszása és a hangkeverés szabályai
- A A különleges hangkeverési megoldások

A szint megjelölésével a szakmai készségek:

- 2 ECDL 1. m. IT alapismeretek
- 2 ECDL 2. m. Operációs rendszerek
- 2 ECDL 4. m. Táblázatkezelés
- 2 ECDL 5. m. Adatbázis-kezelés
- 2 ECDL 7. m. Információ és kommunikáció
- 3 ECDL CAD
- 5 Olvasott köznyelvi szöveg megértése
- 5 Köznyelvi szöveg fogalmazása írásban
- 3 Kézírás
- 5 Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése

- 4 Köznyelvi beszédképesség
- 5 Olvasott szakmai szöveg megértése
- 4 Szakmai nyelvi írásképesség, fogalmazás írásban
- 5 Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése
- 4 Szakmai nyelvű beszédképesség
- 5 Idegen nyelvű géphasználati feliratok értelmezése, megértése
- 4 Információforrások kezelése
- 5 Színpadi alap rajz olvasása, értelmezése
- 5 Kapcsolási rajz olvasása, értelmezése
- 3 Folyamatábrák olvasása, értelmezése
- 3 Diagram, nomogram olvasása, értelmezése
- 3 Szabadkézi rajzolás
- 5 Komplex jelzésrendszerek
- 5 Elemi számolási képesség
- 4 Mennyiségérzék

Személyes kompetenciák:

- Látás
- Hallás
- Tapintás
- Térbeli tájékozódás
- Kézügyesség
- Stabil kéztartás
- Mozgáskoordináció (testi ügyesség)
- Tűrőképesség
- Felelősségtudat
- Önállóság
- Döntésképeség
- Precizitás
- Rugalmasság
- Stressztűrő képesség

Társas kompetenciák:

- Kapcsolatteremtő képesség
- Kezdeményezőképeség
- Határozottság
- Motiválhatóság
- Irányíthatóság
- Tolerancia
- Tömör fogalmazás képessége
- Kommunikációs rugalmasság
- Közérthetőség
- Kompromisszumképesség
- Konfliktuskerülő képesség

Módszerkompetenciák:

- Áttekintő képesség
- Kritikus gondolkodás
- Rendszerezőképesség

Új ötletek, megoldások kipróbálása
Felfogóképesség
Numerikus gondolkodás, matematikai készség
Következtetési képesség
Hibakeresés (diagnosztizálás)
Problémaelemzés, -feltárás
Problémamegoldás, hibaelhárítás
Kontroll (ellenőrzőképesség)
Okok feltárása
Helyzetfelismerés
Figyelem-összpontosítás

A szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:

1565-06 A színpadtechnikai feladatok kiszolgálása

A szakmai követelménymodul tartalma:

Feladatprofil:

Részt vesz a próba színpadtechnikai folyamatában
Begyűjti az információkat egy új produkció színpadtechnikai létrehozásához
Beépíti, beépítetteti a próbadíszletet
Kezeli a kellék- és bútorjelzéseket
Elsajátítja, végrehajtja a színpadtechnikai instrukciókat a próba folyamán
Beprogramozza a látvány- és színpadtechnikai jeleket
Ellenőrzi és korrigálja a beállított látvány- és színpadtechnikai jeleket
Rögzíti a scénáriumban az instrukciókat
Előkészíti a kijelölt munkaterületet
Előkészíti a díszletelemek beszereléséhez szükséges eszközöket, szerszámokat
Előkészíti a kellékeket és a bútorokat
Beépíti a tervrajznak megfelelően a díszletet
Telepíti a bútorokat és a kellékeket
Ellenőrzi és korrigálja a beállított látvány- és színpadtechnikai jeleket
Üzemelteti a segítséggel élő nézők kiszolgáló eszközeit (indukciós hurok, rámpa)
Felügyeli az előadás színpadtechnikai biztonságát
Üzemelteti a színpadtechnikai eszközöket a kapott instrukciók alapján
Lebontja, elszállítja a beépített díszletelemeket
Szállítja és raktározza a használaton kívüli díszletelemeket
Szállítja és raktározza a használaton kívüli bútorokat és kellékeket
Jelzi és elkülöníti a hibás színpadtechnikai eszközöket
Áramtalanítja a szcenikai rendszereket
Tisztítatja, karbantartja a színpadi bútorokat
Tisztítatja, karbantartja és pótolja a színpadi kellékeket
Tisztítja, karbantartja a színpadtechnikai és gépészeti eszközöket

Tulajdonságprofil:

Szakmai kompetenciák:

A típus megjelölésével a szakmai ismeretek:

- B Az általános művészettörténeti ismeretek napjainkig
- B A színházkultúra és a színháztechnika fejlődése az őskortól napjainkig
- A A modern technika szerepe a színpadtechnikában
- A A különféle színháztípusok ismertetése (axiális, centrális stb.)

- B A magyar színházak ismertetése 1792-től napjainkig
- A A többcélú színházi épületek, alkalmi játszási helyek
- A A színpadi segédberendezések, tűz- és munkavédelmi eszközök
- B A stílusismeret, a díszletek megjelenési formái
- A A művelődési házak és egyéb többcélú kulturális létesítmények felépítése
- A Az erő fogalma, párhuzamos és szétszórt síkbeli erők
- A A kéttámaszú tartók típusai, a reakcióerők, nyomaték
- A A kényszerek fogalma fajtái és jelölései, elemzése

A szint megjelölésével a szakmai készségek:

- 2 ECDL 1. m. IT alapismeretek
- 2 ECDL 2. m. Operációs rendszerek
- 2 ECDL 4. m. Táblázatkezelés
- 2 ECDL 5. m. Adatbázis-kezelés
- 2 ECDL 7. m. Információ és kommunikáció
- 3 ECDL CAD
- 5 Olvasott köznyelvi szöveg megértése
- 5 Köznyelvi szöveg fogalmazása írásban
- 3 Kézírás
- 5 Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése
- 4 Köznyelvi beszédképesség
- 5 Olvasott szakmai szöveg megértése
- 4 Szakmai nyelvi írásképesség, fogalmazás írásban
- 5 Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése
- 4 Szakmai nyelvű beszédképesség
- 5 Idegen nyelvű géphasználati feliratok értelmezése, megértése
- 4 Információforrások kezelése
- 5 Színpadi alaprajz olvasása, értelmezése
- 5 Színpadi alaprajz készítése
- 5 Műszaki rajz olvasása, értelmezése
- 3 Műszaki rajz készítése
- 3 Folyamatábrák olvasása, értelmezése
- 3 Diagram, nomogram olvasása, értelmezése
- 3 Szabadkézi rajzolás
- 5 Komplex jelzésrendszerek
- 5 Elemi számolási képesség
- 4 Mennyiségérzék

Személyes kompetenciák:

- Állóképesség
- Erős fizikum
- Egyensúlyérzékelés
- Térbeli tájékozódás
- Kézügyesség
- Mozgáskoordináció (testi ügyesség)
- Tűrőképesség
- Megbízhatóság
- Monotóniatűrés
- Pontosság

Rugalmasság
Stressztűrő képesség
Szervezőképesség
Terhelhetőség

Társas kompetenciák:

Kapcsolatteremtő készség
Kezdeményezőképesség
Határozottság
Meggyőzőképesség
Segítőképesség
Empatikus készség
Motiválhatóság
Irányíthatóság
Tolerancia
Kommunikációs rugalmasság
Közérthetőség
Kompromisszumképesség

Módszerkompetenciák:

Áttekintő képesség
Rendszerezőképesség
Emlékezőképesség (ismeretmegőrzés)
Felfogóképesség
Következtetési képesség
Problémaelemzés, -feltárás
Problémamegoldás, hibaelhárítás
Kontroll (ellenőrzőképesség)
Helyzetfelismerés
Módszeres munkavégzés
Gyakorlatias feladatértelmezés
Figyelem-összpontosítás
Körültekintés, elővigyázatosság
Figyelemmegosztás
Nyitott hozzáállás

A szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:

1566-06 A szcenikai feladatok és üzemeltetői tevékenységek ellátása

A szakmai követelménymodul tartalma:

Feladatprofil:

Irányítja a teljes műszaki személyzetet
Biztonságosan üzemelteti a hozzátartozó létesítményeket
Felügyeli a munka- és tűzvédelmi előírások betartását, betartatását
Kapcsolatot tart a létesítmény művészeti vezetésével, az elvárásokhoz igazodva szervezi meg a műszaki munkálatokat
Gondoskodik a létesítmény színpadtechnikai gépezeteinek időszakos ellenőrzéséről, karbantartásáról
Összehangolja a rendező és a tervező elképzeléseit a színpadi alkalmazás lehetőségeivel

Műszaki szempontból megszervezi és lebonyolítja a külföldi, vidéki és más jellegű vendéjátékokat

Folyamatosan biztosítja a biztonságtechnikai állapotot a megbízottakon keresztül

A műsorterv és a művészeti feladatok ismeretében irányítja a színpadi műszaki terek munkáját, megszervezi a próbák, előadások és rendezvények műszaki kiszolgálását

A műhelyvezetőkön keresztül irányítja a műhelyek munkáit, összehangolja és egyezteteti azokat fontossági sorrendben

Kapcsolatot tart a művészeti vezetéssel, a tervezővel és rendezővel, a színpadképek beépítése, valamint a változások megvalósítása ügyében

Irányítja és ellenőrzi a műhelyek, raktárak és a színpaddal kapcsolatos terek munkáját

A díszletterv elfogadásától a díszletgyártáson keresztül egészen a színpadra állításig, irányítja és összefogja a díszletkészítés munkáit

Részt vesz a tervelfogadásokon, irányítja a díszletgyártási műhelymunkát, a színpadra állításkor a díszletszerelést

Üzemképes állapotban tartja a színpadhoz tartozó összes technikai berendezéseket, lebonyolítja a szükséges karbantartásokat, javításokat, felújításokat és cseréket

Műszaki jellegű kérdésekben teljes felelősséggel képviseli az intézményt, és a lehetőségeken belül gondoskodik a technikai eszközök és berendezések korszerűsítéséről

A minőségellenőrzéssel kapcsolatos feladatok ellátja

Tulajdonságprofil:

Szakmai kompetenciák:

A típus megjelölésével a szakmai ismeretek:

- B A Magyarországi színházak szervezeti felépítettsége 1792-1837 között
- B A magyarországi színházi rendszer a XX. század elejétől
- A A művészi, műszaki és gazdasági együttműködés megvalósulása
- B A színház üzemmé válásának körülményei
- A A színház költségvetésének és támogatottságának új formái
- A A színházirányítás fő szabályai
- A A műszaki vezetés hatásköre, jogállása, szerepe
- A A kollektív szerződés jelentősége és tartalma
- A A károkozás, a kár megtérítése, kárfelelősség rendszere
- B A vállalkozások története Magyarországon
- A A vállalkozás fogalma, formái
- A A költségvetés készítése. Az év végi beszámoló
- A Az üzleti terv. A Cash-flow terv készítése
- A A nyereség-, veszteségszámítás. A fedezeti pontszámítás
- A Az adók és járulékok, a könyvvezetési alapismeretek
- A A vállalkozások marketingterve, élete
- A A mai magyar színházak költségvetési támogatási rendszere
- A A színpadi produkciók költségtípusai
- B A színház bevételeinek legfontosabb forrásai. A marketingterv
- A Az ellenjegyzés fogalmának meghatározása
- B A pénzügy, költségvetési rend változása a színházi gazdasági életében
- A A Munka Törvénykönyve, a közalkalmazottak jogállása
- A A szerződések
- A A munkáltatói jogok, kötelezettségek, érdekek

- A A viselkedés és kommunikáció
- A A szervezeti kommunikáció
- A A vezetés elméletének kialakulása, irányzatai
- B Az alapvető szervezeti formák, szervezeti folyamatok
- A A nagy rendezvények szervezése
- A A költségelemzés a kulturális szférában
- A A színpad íratlan esztétikai szabályai
- A A színházi vezetéselmélet a kialakult szervezeti szabályzatok alapján
- B A minőség-ellenőrzés

A szint megjelölésével a szakmai készségek:

- 2 ECDL 1. m. IT alapismeretek
- 2 ECDL 2. m. Operációs rendszerek
- 2 ECDL 4. m. Táblázatkezelés
- 2 ECDL 5. m. Adatbázis-kezelés
- 2 ECDL 7. m. Információ és kommunikáció
- 3 ECDL CAD
- 5 Olvasott köznyelvi szöveg megértése
- 5 Köznyelvi szöveg fogalmazása írásban
- 3 Kézírás
- 5 Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése
- 4 Köznyelvi beszédképesség
- 5 Olvasott szakmai szöveg megértése
- 4 Szakmai nyelvi írásképesség, fogalmazás írásban
- 5 Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése
- 4 Szakmai nyelvű beszédképesség
- 5 Idegen nyelvű géphasználati feliratok értelmezése, megértése
- 4 Információforrások kezelése
- 5 Színpadi alap rajz olvasása, értelmezése
- 5 Színpadi alap rajz készítése
- 5 Műszaki rajz olvasása, értelmezése
- 3 Műszaki rajz készítése
- 5 Kapcsolási rajz olvasása, értelmezése
- 3 Folyamatábrák olvasása, értelmezése
- 3 Diagram, nomogram olvasása, értelmezése
- 3 Szabadkézi rajzolás
- 5 Komplex jelzésrendszerek
- 5 Elemi számolási készség
- 4 Mennyiségérzék

Személyes kompetenciák:

- Állóképesség
- Külső megjelenés
- Térbeli tájékozódás
- Mozgáskoordináció (testi ügyesség)
- Érzelmi stabilitás, kiegyensúlyozottság
- Elhivatottság, elkötelezettség
- Fejlődőképesség, önfejlesztés
- Felelősségtudat

Megbízhatóság
Önállóság
Döntésképeség
Rugalmasság
Stressztűrő képesség
Szervezőkészség

Társas kompetenciák:

Kapcsolatteremtő készség
Udvariasság
Kezdeményezőkézség
Határozottság
Meggyőzőkézség
Motiválókészség
Irányítási készség
Tolerancia
Kommunikációs rugalmasság
Közérthetőség
Prezentációs készség
Kompromisszumkézség
Konfliktuskerülő készség

Módszerkompetenciák:

Áttekintő képesség
Kreativitás, ötletgazdagság
Ismeretek helyénvaló alkalmazása
Információgyűjtés
Következtetési képesség
Problémaelemzés, -feltárás
Problémamegoldás, hibaelhárítás
Tervezési képesség
Értékelési képesség
Kontroll (ellenőrzőképesség)
Okok feltárása
Helyzetfelismerés
Gyakorlatias feladatértelmezés
Nytott hozzáállás

A szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:

1567-06 A színházi világítás feladatainak ellátása

A szakmai követelménymodul tartalma:

Feladatprofil:

Begyűjti az információkat egy új produkció világítástechnikai létrehozásához
Megtervezi, létrehozza a rendező és a tervező elképzelései alapján a produkció
színpadi világítását
Elkészíti a látványkiegészítőket (pl. gobo, stb.)
Előkészíti a kijelölt munkaterületet
Előkészíti a fénytechnikai eszközöket
Beszereli a fénytechnikai eszközöket

Beprogramozza a látvány- és világítástechnikai jeleket
 Ellenőrzi és korrigálja a beállított látvány- és világítástechnikai jeleket
 Üzemelteti a világítástechnikai eszközöket a kapott instrukciók alapján
 Felügyeli az előadás világítástechnikai biztonságát
 Az előadások alatt világosítói ügyeletet biztosít
 Kiszerelem és áttelepíti a világítástechnikai eszközöket
 Szállítja és raktározza a fénytechnikai eszközöket
 Tisztítja, karbantartja a fénytechnikai eszközöket
 Jelzi és elkülöníti a hibás világítástechnikai eszközöket
 Áramtalanítja a világítástechnikai rendszereket

Tulajdonságprofil:

Szakmai kompetenciák:

A típus megjelölésével a szakmai ismeretek:

- B A teljesítményelektronikai félvezetők
- A A fény szabályozás elvi lehetőségei
- A A félvezetők egyen- és váltakozó áramú áramkörben
- A A vezérlési jelleggörbe meghatározása R, R-L terhelés esetén
- A A háromfázisú fény szabályzó áramkör felépítése, működése
- A A tirisztorvezérlő áramkörök, működése, célintegrált áramkörök
- A A teljesítményfélvezetők meghajtó áramkörei
- A Az optocsatolós meghajtó áramkörök és a fény szabályozás lehetőségei
- A Az egyen-egyen (D/C/DC) átalakítás különféle megoldásai
- A Az impulzus transzformátoros meghajtó áramkörök
- A Az egyen-váltó átalakító és a szünetmentes áramforrások felépítése
- A Az ON-LINE és az OFF-LINE rendszerű UPS áramforrások
- A A színházban használt fényvetők, profil gépek stb. kezelése, karbantartása
- A A transzformátoros, transzduktoros és tirisztoros fény szabályzók
- A A színházak elektromos főelosztó és akkumulátor rendszere
- A A kapcsolómodul és a fény szabályozó berendezések tartozékai, telepítése
- A A jódhalogén fényvetők használatának biztonsági előírásai
- A A tirisztoros helyiség telepítésének előírásai
- B A zenekari és kottavilágítás kialakításának előírásai
- B A diavetítés megvalósítása, a tirisztoros vezérlőegységek blokk sémája.
- B A szabályozható és a nem szabályozható fénycsővilágítások alkalmazása
- A A világítás fejlődése a természetes világítástól a fémhalogén izzókig
- A A fényvetők elhelyezése a portálzónában
- A A világítási trükkök
- A A színek összhangja és a különleges megvilágítások
- A A fény- és árnyékhatások
- A A geometriai fénytan. A fény visszaverődés, síktükrök, gömbtükrök
- A A fizikai fénytan. A fény. A színszóródás, színeképek, optikai színekép
- B A fotonelmélet és a fény kettős elmélete
- A A realista színpadkép világítása
- A A transzparens és „üres” színpad világítása
- A A különböző anyagok, textíliák, függönyök stb. megvilágítása
- A A díszlet és játéktér együttes világítása
- A A díszletvetítési megoldások, a vetítógépek elhelyezése
- A A különböző optikák, színváltók használata

- B A színpadi trükkök, egyéb világítási segédeszközök és használatuk
- B A világítási próba előkészítése, lebonyolítása, scenáriumkészítés
- B A világítástechnikus valamint a tervező és rendező közötti kapcsolat
- A A színek összhangja, különleges megvilágítások
- A A gégen és élvilágítás, fényfüggöny
- B A különleges vetítések, felhő, víz, eső, tűz, hó, csillagos égbolt, villám
- B A színművészet őskora, görög, római színjátszás stb.
- B A színházépítészet és a színháztechnika
- A A modern színpadtechnikai ismeretek és a világosítás helye
- A Az alapvető tűz- és munkavédelmi rendeletek és szabványok
- A A létesítményekre vonatkozó tűz és munkavédelmi előírások
- A A fényberendezésekre vonatkozó tűz és munkavédelmi szabályok
- A A tűzvédelmi berendezések
- A A tűzvédelmi utasítás, oktatás, tűzriadóterv
- A A tűzvédelmi berendezések kezelése
- A A zenekarok, színpadok, szabadterek általános tűzvédelmi előírásai
- A A munkavégzés tárgyi és személyi feltételei
- A A munkavégzés egészségügyi feltételei
- B A munkavédelmi oktatás, vizsgáztatás stb.

A szint megjelölésével a szakmai készségek:

- 2 ECDL 1. m. IT alapismeretek
- 2 ECDL 2. m. Operációs rendszerek
- 2 ECDL 4. m. Táblázatkezelés
- 2 ECDL 5. m. Adatbázis-kezelés
- 2 ECDL 7. m. Információ és kommunikáció
- 3 ECDL CAD
- 5 Olvasott köznyelvi szöveg megértése
- 5 Köznyelvi szöveg fogalmazása írásban
- 3 Kézírás
- 5 Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése
- 4 Köznyelvi beszédképesség
- 5 Olvasott szakmai szöveg megértése
- 4 Szakmai nyelvi írásképesség, fogalmazás írásban
- 5 Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése
- 4 Szakmai nyelvű beszédképesség
- 5 Idegen nyelvű géphasználati feliratok értelmezése, megértése
- 4 Információforrások kezelése
- 5 Színpadi alaprajz olvasása, értelmezése
- 5 Színpadi alaprajz készítése
- 5 Műszaki rajz olvasása, értelmezése
- 3 Műszaki rajz készítése
- 5 Kapcsolási rajz olvasása, értelmezése
- 3 Folyamatábrák olvasása, értelmezése
- 3 Diagram, nomogram olvasása, értelmezése
- 3 Szabadkézi rajzolás
- 5 Komplex jelzésrendszerek
- 5 Elemi számolási készség
- 4 Mennyiségérzék

Személyes kompetenciák:

Állóképesség
Látás
Tapintás
Térbeli tájékozódás
Kézügyesség
Stabil kéztartás
Mozgáskoordináció (testi ügyesség)
Fejlődőképesség, önfejlesztés
Megbízhatóság
Monotóniatűrő
Önállóság
Döntésképesség
Precizitás
Szervezőképesség

Társas kompetenciák:

Kapcsolatteremtő készség
Határozottság
Meggyőzőképesség
Segítőképesség
Empatikus készség
Motiválhatóság
Irányíthatóság
Tolerancia
Tömör fogalmazás készsége
Kommunikációs rugalmasság
Közérthetőség
Prezentációs készség
Kompromisszumképesség

Módszerkompetenciák:

Áttekintő képesség
Kritikus gondolkodás
Új ötletek, megoldások kipróbálása
Numerikus gondolkodás, matematikai készség
Következtetési képesség
Hibakeresés (diagnosztizálás)
Problémaelemzés, -feltárás
Problémamegoldás, hibaelhárítás
Tervezési képesség
Kontroll (ellenőrzőképesség)
Okok feltárása
Helyzetfelismerés
Rendszerben való gondolkodás
Gyakorlatias feladatértelmezés
Figyelem-összpontosítás
Körültekintés, elővigyázatosság

Az 54 521 04 0000 00 00 azonosító számú, Színháztechnikus, szcenikus megnevezésű szakképesítés szakmai követelménymoduljainak	
azonosítója	megnevezése
1563-06	Az általános üzemeltetési és produkciós feladatok ellátása
1564-06	Az általános hangtechnikai feladatok ellátása
1565-06	A színpadtechnikai feladatok kiszolgálása
1566-06	A szcenikai feladatok és üzemeltetői tevékenységek ellátása
1567-06	A színházi világosítás feladatainak ellátása

Az 54 521 04 0000 00 00 azonosító számú, Színháztechnikus, szcenikus megnevezésű szakképesítés szakmai követelménymoduljaihoz rendelt tananyagegységek

A tananyagegység						
sorszám	azonosítója	megnevezése	óraszám			
			elméleti	elmélet-igényes gyakorlati	gyakorlati	összes
1	073/1.0/1563-06	Általános színpadtechnikai alapismeretek, üzemeltetői és produkciós szakelmélet-és gyakorlat	117	50	0	167
2	073/1.0/1564-06	Általános szakelmélet színpad-és hangtechnika	343	80	20	443
3	073/1.0/1565-06	Általános színpadtechnikai alapismeretek, szakelmélet-és gyakorlat	434	75	0	509
4	073/1.0/1566-06	Általános színpadtechnikai és üzemeltetői szakelmélet-és gyakorlat	197	10	20	227
5	073/1.0/1567-06	Általános színpad-és világítástechnikai szakelmélet-és gyakorlat	378	80	32	490
Mindösszesen óra:			1469	295	72	1836

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

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

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

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

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

9. A szakképesítés vizsgáztatási követelményei

A szakmai vizsgára bocsátás feltételei:

Modulzáró vizsga eredményes letétele

Iskolai rendszerű szakképzés esetén:

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

A 3. és az 5. vizsgarész megkezdésének feltétele a vizsgarészekben meghatározott témában, minimum 10, maximum 30 oldal terjedelemben elkészített záródolgozat beadása a vizsgát megelőzően 30 nappal

A szakmai vizsga részei:

1. vizsgarész

A hozzárendelt szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:

1563-06 Az általános üzemeltetési és produkciós feladatok ellátása

A hozzárendelt 1. vizsgafeladat:

A színházak üzemeltetésére vonatkozó tűz- és munkavédelmi előírásoknak, a színházak működési mechanizmusának és produkciós feladatainak bemutatása. A színházi általános üzemtan

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység:

írásbeli

Időtartama: 60 perc

A hozzárendelt 2. vizsgafeladat:

A színházi raktározás bemutatása és a vonatkozó tűz-, munka- és biztonságvédelmi előírások ismertetése

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység:

szóbeli

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

A vizsgarészben az egyes feladatok aránya:

1. feladat 50%

2. feladat 50%

2. vizsgarész

A hozzárendelt szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:

1564-06 Az általános hangtechnikai feladatok ellátása

A hozzárendelt 1. vizsgafeladat:

Egy előre megszerkesztett hanganyag elemzése megadott szempontsor szerint

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység:

gyakorlati

Időtartama: 60 perc

A hozzárendelt 2. vizsgafeladat:

A meghatározott hangtechnikai berendezések, mikroportok, hangszórók telepítésének, működtetésének, valamint karbantartásának ismertetése. A hangosítás színháztechnikai és művészettörténeti ismereteken alapuló elméleti kivitelezése

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység:

szóbeli

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

A hozzárendelt 3. vizsgafeladat:

A tűz- és munkavédelmi, valamint biztonságtechnikai előírások alkalmazása a színházi hangosításra vonatkozóan. A hangtechnikai és elektrotechnikai alapismeretek bemutatása

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység:

szóbeli

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

A vizsgarészben az egyes feladatok aránya:

- 1. feladat 35%
- 2. feladat 30%
- 3. feladat 35%

3. vizsgarész

A hozzárendelt szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:

1565-06 A színpadtechnikai feladatok kiszolgálása

A hozzárendelt 1. vizsgafeladat:

Az előzetesen elkészített, színpad és nézőtér kialakítását, színpadtechnikai berendezések beépítését- tartalmazó alaprajz, gépészeti jelölések és a hozzá kapcsolódó műszaki leírás alkalmazásával bemutatott szakdolgozat védeése, szakmai szempontok szerint

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység:
szóbeli

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

A hozzárendelt 2. vizsgafeladat:

A színház és színpadtechnikai rendszerek ismertetése. A díszletek színpadra állításának, szerelésének és biztonságos rögzítésének bemutatása. A színpadi műszaki munka megszervezése a művészeti vezetés igényeinek ismeretében

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység:
szóbeli

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

A hozzárendelt 3. vizsgafeladat:

A színház szervezeti felépítése, a színpad és a színpadon kívüli összes munkahelyre vonatkozó a tűz- és munkavédelmi előírásainak ismertetése. A veszélyes színpadi üzem, a színpadi műszak biztonságos munkavégzése az előírások érvényesítésével

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység:
írásbeli

Időtartama: 60 perc

A vizsgarészben az egyes feladatok aránya:

- 1. feladat 50%
- 2. feladat 20%
- 3. feladat 30%

4. vizsgarész

A hozzárendelt szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:

1566-06 A szcenikai feladatok és üzemeltetői tevékenységek ellátása

A hozzárendelt 1. vizsgafeladat:

A színházi és kulturális intézmények műszaki ügymenetének intézése. A kapcsolattartás a létesítmény művészeti vezetésével, a művészeti elvárásoknak megfelelően. A rendező és a tervező elképzelései színpadra állításának bemutatása

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység:

szóbeli

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

A hozzárendelt 2. vizsgafeladat:

A színpadtechnika gépezetei rendszeres ellenőrzése. A szabványok. A tájelőadás, külföldi vendégláték és rendezvények esetén a teljes műszaki tevékenység megszervezése. A létesítmény vagy létesítmények biztonságos üzemeltetése feltételeinek bemutatása

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység:

írásbeli

Időtartama: 60 perc

A vizsgarészben az egyes feladatok aránya:

1. feladat 40%

2. feladat 60%

5. vizsgarész

A hozzárendelt szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:

1567-06 A színházi világítás feladatainak ellátása

A hozzárendelt 1. vizsgafeladat:

Az előzetesen elkészített, egy szabadon választott színpad általános világítási berendezési tervét az alaprajz, a metszet, a gépészeti jelölések és a műszaki leírás alkalmazásával bemutató szakdolgozat védelem a meghatározott szempontok szerint

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység:

szóbeli

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

A hozzárendelt 2. vizsgafeladat:

A próbák, előadások, valamint rendezvények világítási tervezetének bemutatása. A mesterséges világítás feltételei megteremtésének bemutatása. A színház és a színpad általános és szcenikai világítási rendszere. A biztonságos működtetés és kezelés

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység:

szóbeli

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

A hozzárendelt 3. vizsgafeladat:

Az előadások, próbák és rendezvények világítási tervezetének biztosítása a tűz- és munkavédelmi előírások függvényében. A világítás eszközei használata veszélyeinek és előírásának ismertetése

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység:

írásbeli

Időtartama: 60 perc

A vizsgarészben az egyes feladatok aránya:

- 1. feladat 50%
- 2. feladat 20%
- 3. feladat 30%

A szakmai vizsga értékelése %-osan

Az 54 521 04 0000 00 00 azonosító számú, Színháztechnikus, scenikus megnevezésű szakképesítéshez rendelt vizsgarészek és ezek súlya a vizsga egészében

- 1. vizsgarész: 10
- 2. vizsgarész: 20
- 3. vizsgarész: 25
- 4. vizsgarész: 25
- 5. vizsgarész: 20

A szakmai vizsgarészek alóli felmentés feltételei:

A szakképesítéshez 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 Színháztechnikus, scenikus szakképesítés képzéséhez beszámítható előzetes tudás felméréséhez” c. dokumentumban foglaltak szerint kell eljárni.

II. A központi program tananyagegységei

Az 54 521 04 0000 00 00 azonosító számú, Színháztechnikus, szcenikus megnevezésű szakképesítés szakmai követelménymoduljaihoz rendelt tananyagegységek

1. TANANYAGEGYSÉG			Tananyagegységhez tartozó összes tananyagelem				
azonosítója	megnevezése	jellege	azonosítója	óraszám			összes
				elméleti	elméletigényes gyakorlati	gyakorlati	
073/1.0/1563-06	Általános színháztechnikai alapismeretek, üzemeltetői és produkciós szakelmélet-és gyakorlat	sza	073/1.1/1563-06	41	0	0	167
		sza	073/1.2/1563-06	0	20	0	
		sza	073/1.3/1563-06	0	20	0	
		sza	073/1.4/1563-06	38	0	0	
		sza	073/1.5/1563-06	38	0	0	
		sza	073/1.6/1563-06	0	10	0	

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

1. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

073/1.1/1563-06

A tananyagelem megnevezése:

Színháztechnikai ismeretek alkalmazása, üzemeltetői és produkciós feladatok ellátása

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Rugalmasan alkalmazkodik az előadás menetéhez, a váratlan helyzetekre
- Végrehajtja az előadás közben előforduló átállásokat, átépítéseket, változásokat
- Visszaállítja a munkaterületére vonatkozó színházi alapállapotot

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- A típus A színházi munkára vonatkozó általános munkavégzési előírások
- A típus Az anyagmozgatás, szállítás és a szerszámok használatának biztonsági előírásai

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 3. szint ECDL CAD
- 5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése
- 5. szint Idegen nyelvű géphasználati feliratok értelmezése, megértése
- 3. szint Szabadkézi rajzolás
- 5. szint Elemi számolási készség
- 4. szint Mennyiségérzék

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Áttekintő képesség
- Logikus gondolkodás
- Tervezési képesség

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Állóképesség

Erős fizikum
Mozgáskoordináció (testi ügyesség)

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Tolerancia
Tömör fogalmazás készsége

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 30%
Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%
Válaszolás írásban mondat szintű kérdésekre 20%
Rajz elemzés, hibakeresés 20%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem
Üzemlátogatás

Képzési idő:

41 óra elmélet csoportbontásban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A színpadi megvalósítás folyamatához szükséges színpadtechnikai, üzemeltetési és
produkciós ismeretek

2. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

073/1.2/1563-06

A tananyagelem megnevezése:

**Szenikai és produkciós ismeretek alkalmazása a munkatársakkal történő
együttműködés alapján a színpadi megvalósítás során**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Begyűjti az információkat egy új produkció létrehozásához

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus A színpadi díszletek gyártásával, színpadra állításával, szerelésével és bontásával
kapcsolatos technológiai utasítások

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Színpadi alaprajz olvasása, értelmezése
5. szint Színpadi alaprajz készítése
5. szint Műszaki rajz olvasása, értelmezése
3. szint Műszaki rajz készítése
5. szint Kapcsolási rajz olvasása, értelmezése
3. szint Szabadkézi rajzolás

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Kreativitás, ötletgazdagság
Okok feltárása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Egyensúlyérzékelés
Térbeli tájékozódás
Kézügyesség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Kezdeményezőkézség
Kommunikációs rugalmasság
Kompromisszumkézség

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg önálló feldolgozása 30%
- Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%
- Válaszolás írásban mondatszintű kérdésekre 20%
- Rajz elemzés, hibakeresés 20%

A képzési helyszín jellege:

- Tanterem
- Üzemlátogatás

Képzési idő:

20 óra elméletigényes gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A színpadi megvalósítás folyamán szükséges scenikai és produkciós ismeretek a munkatársakkal történő együttműködés megvalósítása

3. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

073/1.3/1563-06

A tananyagelem megnevezése:

A színpad üzemeltetéséhez és új produkciók létrehozásához szükséges technikai és gyakorlati feladatok ellátása

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Szükség szerint jegyzőkönyvezi az elvégzett munkáját

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- B típus A színházakban lévő munkavédelmi bejárások, oktatások rendje és az ellenőrzések szabályai
- A típus A színpadi díszletek gyártásával, színpadra állításával, szerelésével és bontásával kapcsolatos technológiai utasítások

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 2. szint ECDL 5. m. Adatbázis-kezelés
- 5. szint Köznyelvi szöveg fogalmazása írásban
- 3. szint Kézírás
- 5. szint Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése
- 4. szint Köznyelvi beszédképesség
- 4. szint Információforrások kezelése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Hibakeresés (diagnosztizálás)
- Problémaelemzés, -feltárás
- Problémamegoldás, hibaelhárítás

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Tűrőképesség
- Monotóniatűrés
- Szervezőképesség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Udvariasság
- Empatikus készség
- Motiválókészség

Tanulói tevékenységformák:

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

Válaszolás írásban mondatszintű kérdésekre 40%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Képzési idő:

20 óra elméletigényes gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A színház üzemeltetéséhez és új produkciók, előadások létrehozásához szükséges technikai és gyakorlati ismeretek

4. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

073/1.4/1563-06

A tananyagelem megnevezése:

A színház üzemeltetéséhez szükséges színházi gazdaságtani alapismeretek

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Felméri és jelzi az anyagszükségleteket

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus A színházakban lévő munkavédelmi bejárások, oktatások rendje és az ellenőrzések szabályai

A típus A színpadi díszletek gyártásával, színpadra állításával, szerelésével és bontásával kapcsolatos technológiai utasítások

Hozzárendelt szakmai készségek:

2. szint ECDL 4. m. Táblázatkezelés

5. szint Köznyelvi szöveg fogalmazása írásban

5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése

3. szint Folyamatábrák olvasása, értelmezése

3. szint Diagram, nomogram olvasása, értelmezése

5. szint Elemi számolási készség

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Rendszerezőképesség

Kontroll (ellenőrzőképesség)

Figyelem-összpontosítás

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Felelősségtudat

Pontosság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Meggyőzőkészség

Irányítási készség

Prezentációs készség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 30%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Válaszolás írásban mondatszintű kérdésekre 40%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Képzési idő:

38 óra elmélet csoportbontásban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A színház üzemeltetéséhez és működtetéséhez szükséges alapvető színházi gazdasági ismeretek

5. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

073/1.5/1563-06

A tananyagelem megnevezése:

A színházi gazdaságtan produkciós elemeinek ismerete és alkalmazása a színpad üzemeltetésének során

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Javaslatot tesz a jövőbeni eszközigényekre

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus A színpadi díszletek gyártásával, színpadra állításával, szerelésével és bontásával kapcsolatos technológiai utasítások

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 2. szint ECDL 1. m. IT alapismeretek
- 2. szint ECDL 2. m. Operációs rendszerek
- 2. szint ECDL 7. m. Információ és kommunikáció
- 5. szint Olvasott köznyelvi szöveg megértése
- 3. szint Diagram, nomogram olvasása, értelmezése
- 5. szint Elemi számolási készség

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Helyzetfelismerés
Figyelemmegosztás

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Önállóság
Stressztűrő képesség
Terhelhetőség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Kapcsolatteremtő készség
Nyelvhelyesség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 30%
Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%
Válaszolás írásban mondatszintű kérdésekre 40%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Képzési idő:

38 óra elmélet csoportbontásban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A színház üzemeltetéséhez és működtetéséhez szükséges alapvető színházi gazdaságtan produkciós elemeinek ismerete

6. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

073/1.6/1563-06

A tananyagelem megnevezése:

A színház szcenikai feladatainak és produkciós tevékenységének biztonságos ellátásához szükséges tűz-és munkavédelmi előírások betartása

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Alkalmazza a színházra vonatkozó biztonságtechnikai előírásokat

Alkalmazza a raktározásra vonatkozó biztonsági előírásokat

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus A színpadi építés, bontás, próba és előadás tűzvédelmi előírásai

A típus A helyiségek és épületek tűzveszélyességi osztályba sorolása

A típus A színpadok tűzvédelme, (tűzivíz-hálózat, záporberendezés és függönylocsolók)

A típus A raktározás rendjének tűzvédelmi szabályai

B típus A közlekedési utak kijelölésének rendje a színpadon és a raktározási területeken

B típus A színházakban lévő munkavédelmi bejárások, oktatások rendje és az ellenőrzések szabályai

A típus A színpadi díszletek gyártásával, színpadra állításával, szerelésével és bontásával kapcsolatos munkavédelmi előírások

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése

4. szint Szakmai nyelvi íráskészség, fogalmazás írásban

5. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése

4. szint Szakmai nyelvű beszéd-készség

5. szint Komplex jelzésrendszerek

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Emlékezőképesség (ismeretmegőrzés)

Körültekintés, elővigyázatosság

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Döntésképesség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Határozottság

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 30%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Válaszolás írásban mondatszintű kérdésekre 40%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Képzési idő:

10 óra elméletigényes gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A színházi szcenikai és produkciós tevékenység biztonságos ellátásához szükséges tűz-és munkavédelmi előírások ismerete

2. TANANYAGEGYSÉG			Tananyagegységhez tartozó összes tananyagelem				
azonosítója	megnevezése	jellege	azonosítója	óraszám			összes
				elméleti	elméletigényes gyakorlati	gyakorlati	
073/1.0/1564-06	Általános szakelmélet színpad- és hangtechnika	sza	073/1.1/1564-06	34	0	0	443
		sza	073/1.2/1564-06	32	0	0	
		sza	073/1.3/1564-06	0	0	10	
		sza	073/1.4/1564-06	0	20	0	
		sza	073/1.5/1564-06	30	0	0	
		sza	073/1.6/1564-06	39	0	0	
		sza	073/1.7/1564-06	39	0	0	
		sza	073/1.8/1564-06	30	0	0	
		sza	073/1.9/1564-06	38	0	0	
		sza	073/1.10/1564-06	0	10	0	
		sza	073/1.11/1564-06	0	10	0	
		sza	073/1.12/1564-06	37	0	0	
		sza	073/1.13/1564-06	29	0	0	
		sza	073/1.14/1564-06	0	0	10	
		sza	073/1.15/1564-06	35	0	0	
		sza	073/1.16/1564-06	0	20	0	
		sza	073/1.17/1564-06	0	20	0	

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

1. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

073/1.1/1564-06

A tananyagelem megnevezése:

Színpadtechnikai ismeretek alkalmazása, szcenikai hangtechnikai eszközök előkészítése

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Előkészíti a kijelölt munkaterületet
- Előkészíti a hangtechnikai eszközöket
- Beszereli a hangtechnikai eszközöket
- Telepíti az audiovizuális jelző- és kommunikációs rendszereket

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- B típus A színházépítészet és a színháztechnika
- A típus A modern színpadtechnika és a hangosítás helye

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 2. szint ECDL 2. m. Operációs rendszerek
- 5. szint Komplex jelzésrendszerek
- 5. szint Idegen nyelvű géphasználati feliratok értelmezése, megértése
- 5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése
- 5. szint Színpadi alap rajz olvasása, értelmezése
- 2. szint ECDL 1. m. IT alapismeretek

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Áttekintő képesség
Kontroll (ellenőrzőképesség)
Figyelem-összpontosítás

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Rugalmasság
Kézügyesség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Kapcsolatteremtő készség
Határozottság
Irányíthatóság

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 30%
Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%
Válaszolás írásban mondatszintű kérdésekre 20%
Rajz elemzés, hibakeresés 20%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem
Gyakorlóterem
Üzemlátogatás

Képzési idő:

34 óra elmélet csoportbontásban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A színházi előadások és próbák előtt a hangtechnikai előkészítése során a színpadtechnika lehetőségeinek ismerete, alkalmazása

2. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

073/1.2/1564-06

A tananyagelem megnevezése:

Hangtechnikai eszközök üzemeltetése, a munkatársakkal történő együttműködés alapján a próbafolyamat és az előadások során I.

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Üzemelteti a hangtechnikai eszközöket a kapott instrukciók alapján
Kiszerelem a hangtechnikai eszközöket
Szállítja és raktározza a hangtechnikai eszközöket

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus A modern színpadtechnika és a hangosítás helye
A típus Az egyéb hangkeltő eszközök működtetési módja

Hozzárendelt szakmai készségek:

2. szint ECDL 2. m. Operációs rendszerek
5. szint Olvasott köznyelvi szöveg megértése
5. szint Idegen nyelvű géphasználati feliratok értelmezése, megértése
5. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése
5. szint Színpadi alap rajz olvasása, értelmezése
2. szint ECDL 2. m. Operációs rendszerek

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Problémamegoldás, hibaelhárítás
Helyzetfelismerés

Okok feltárása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Precizitás

Hallás

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Kapcsolatteremtő készség

Határozottság

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 30%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Válaszolás írásban mondatszintű kérdésekre 20%

Rajz elemzés, hibakeresés 20%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Gyakorlóterem

Üzemlátogatás

Képzési idő:

32 óra elmélet csoportbontásban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A színházi előadások és a próbafolyamat során a különböző hanghatások megjelenítése a munkatársakkal történő egyeztetés , instrukciók alapján

3. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

073/1.3/1564-06

A tananyagelem megnevezése:

Hangtechnikai eszközök üzemeltetése, a munkatársakkal történő együttműködés alapján a próbafolyamat és az előadások során II.

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Üzemelteti a hangtechnikai eszközöket a kapott instrukciók alapján

Kiszerelem a hangtechnikai eszközöket

Szállítja és raktározza a hangtechnikai eszközöket

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus A modern színpadtechnika és a hangosítás helye

A típus Az egyéb hangkeltő eszközök működtetési módja

Hozzárendelt szakmai készségek:

2. szint ECDL 2. m. Operációs rendszerek

5. szint Olvasott köznyelvi szöveg megértése

5. szint Idegen nyelvű géphasználati feliratok értelmezése, megértése

5. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése

5. szint Színpadi alap rajz olvasása, értelmezése

2. szint ECDL 2. m. Operációs rendszerek

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Problémamegoldás, hibaelhárítás

Helyzetfelismerés

Okok feltárása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Precizitás

Hallás

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Kapcsolatteremtő készség
Határozottság

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 30%
Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%
Válaszolás írásban mondatszintű kérdésekre 20%
Rajz elemzés, hibakeresés 20%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem
Gyakorlóterem
Üzemlátogatás

Képzési idő:

10 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A színházi előadások és a próbafolyamat során szükséges hangtechnikai eszközök és berendezések előkészítéséhez és működtetéséhez szükséges gépkezelési és kötözési ismeretek, műveletek alkalmazása

4. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

073/1.4/1564-06

A tananyagelem megnevezése:

Gépkezelési, kötözési ismeretek alkalmazása a hangtechnikai eszközök, berendezések előkészítése és használata során

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Előkészíti a kijelölt munkaterületet
Előkészíti a hangtechnikai eszközöket
Beszereli a hangtechnikai eszközöket
Telepíti az audiovizuális jelző- és kommunikációs rendszereket
Kiszsereli a hangtechnikai eszközöket
Szállítja és raktározza a hangtechnikai eszközöket

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus A mobil hangberendezések, eszközök csatlakoztatása, szerelése stb.

Hozzárendelt szakmai készségek:

2. szint ECDL 2. m. Operációs rendszerek
5. szint Olvasott köznyelvi szöveg megértése
5. szint Idegen nyelvű géphasználati feliratok értelmezése, megértése
4. szint Szakmai nyelvű beszédképesség
5. szint Színpadi alap rajz olvasása, értelmezése
5. szint Elemi számolási készség

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Áttekintő képesség
Helyzetfelismerés
Problémaelemzés, -feltárás

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Látás
Hallás

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Kapcsolatteremtő készség
Határozottság

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 30%
Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%
Válaszolás írásban mondatszintű kérdésekre 20%
Rajz elemzés, hibakeresés 20%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem
Gyakorlóterem
Üzemlátogatás

Képzési idő:

20 óra elméletigényes gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A raktározás és üzemeltetés során mozgatásnak, helyváltogatásnak kitett hangtechnikai eszközök, berendezések anyagismerete

5. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

073/1.5/1564-06

A tananyagelem megnevezése:

**Hangtechnikai eszközök mozgatása, üzemeltetése azok anyagismeretének
figyelembevételével**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Üzemelteti a hangtechnikai eszközöket a kapott instrukciók alapján
Kiszerelem a hangtechnikai eszközöket
Szállítja és raktározza a hangtechnikai eszközöket

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

-

Hozzárendelt szakmai készségek:

2. szint ECDL 2. m. Operációs rendszerek
5. szint Olvasott köznyelvi szöveg megértése
5. szint Idegen nyelvű géphasználati feliratok értelmezése, megértése
5. szint Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése
5. szint Színpadi alap rajz olvasása, értelmezése
5. szint Elemi számolási készség

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Új ötletek, megoldások kipróbálása
Hibakeresés (diagnosztizálás)
Figyelem-összpontosítás

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

-

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Kapcsolatteremtő készség
Határozottság

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 30%
Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Válaszolás írásban mondatszintű kérdésekre 40%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Képzési idő:

30 óra elmélet csoportbontásban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A színházi előadások és a próbafolyamat során a hangtechnikai eszközök és berendezések használatához szükséges technikai és akusztikai ismeretek

6. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

073/1.6/1564-06

A tananyagelem megnevezése:

Akusztikai ismeretek alkalmazása a hangtechnikai eszközök, berendezések használatára során

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Üzemelteti a hangtechnikai eszközöket a kapott instrukciók alapján

Kiszerelem a hangtechnikai eszközöket

Szállítja és raktározza a hangtechnikai eszközöket

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus A tirisztoros és más elektromos vezérlések, integrált áramkörök, szabályozások

Hozzárendelt szakmai készségek:

2. szint ECDL 2. m. Operációs rendszerek

5. szint Olvasott köznyelvi szöveg megértése

5. szint Idegen nyelvű géphasználati feliratok értelmezése, megértése

3. szint ECDL CAD

5. szint Színpadi alap rajz olvasása, értelmezése

5. szint Elemi számolási készség

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Áttekintő képesség

Helyzetfelismerés

Figyelem-összpontosítás

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Látás

Hallás

Tűrőképesség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Kapcsolatteremtő készség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 30%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Válaszolás írásban mondatszintű kérdésekre 40%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Képzési idő:

39 óra elmélet csoportbontásban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A próbafolyamat során a munkatársakkal együttműködve véglegesített hangtechnika kiépítéséhez szükséges elektrotechnikai ismeretek

7. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

073/1.7/1564-06

A tananyagelem megnevezése:

Elektrotechnikai ismeretek alkalmazása a munkatársakkal történő egyeztetéssel a hangtechnika kiépítése során

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Üzemelteti a hangtechnikai eszközöket a kapott instrukciók alapján

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- B típus A villamos áram fogalma, vezetők, ellenállás, teljesítmény stb.
- B típus A villamos munka, számítási módok és mértékegységek
- B típus A villamos áram hőhatása, hatásfoka, zárlat, túlterhelés
- B típus A külső-belső ellenállás, zárlatvédelem, biztosítók és megszakítók
- B típus Az egyen- és váltóáram, mágnes és elektromágnes indukció
- B típus Az áramfajták, áramátalakítók, gyengeáramú rendszerek
- B típus A gyengeáramú vezérlések, kis- és törpefeszültség

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 2. szint ECDL 2. m. Operációs rendszerek
- 5. szint Olvasott köznyelvi szöveg megértése
- 5. szint Idegen nyelvű géphasználati feliratok értelmezése, megértése
- 5. szint Kapcsolási rajz olvasása, értelmezése
- 5. szint Színpadi alap rajz olvasása, értelmezése
- 5. szint Elemi számolási készség

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Következtetési képesség
- Numerikus gondolkodás, matematikai készség
- Figyelem-összpontosítás

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Látás
- Hallás
- Felelősségtudat

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Kapcsolatteremtő készség

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg önálló feldolgozása 30%
- Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%
- Válaszolás írásban mondatszintű kérdésekre 40%

A képzési helyszín jellege:

- Tanterem

Képzési idő:

- 39 óra elmélet csoportbontásban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

Az előadások hangtechnikájának megtervezéséhez, összeállításához szükséges színház-és művészettörténeti ismeretek, valamint a színpadtechnika történetének, fejlődésének ismerete

8. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

073/1.8/1564-06

A tananyagelem megnevezése:

Színház-és művészettörténeti alapismeretek, korok, stílusok, a színpadtechnika fejlődésének története

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

-

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus A színművészet őskora, görög, római színjátszás stb.

B típus A színházépítészet és a színháztechnika

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Köznyelvi beszédképesség

5. szint Olvasott köznyelvi szöveg megértése

3. szint Kézírás

4. szint Szakmai nyelvi írásképesség, fogalmazás írásban

5. szint Színpadi alap rajz olvasása, értelmezése

5. szint Köznyelvi szöveg fogalmazása írásban

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Felfogóképesség

Helyzetfelismerés

Figyelem-összpontosítás

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Látás

Hallás

Önállóság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Kapcsolatteremtő készség

Határozottság

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 30%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Válaszolás írásban mondatszintű kérdésekre 40%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Képzési idő:

30 óra elmélet csoportbontásban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A színházi előadások hangtechnikai megtervezéséhez, előkészítéséhez szükséges üzem-és gazdaságtani alapismeretek

9. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

073/1.9/1564-06

A tananyagelem megnevezése:

Színpadi üzem-és gazdaságtani alapismeretek alkalmazása a hangtechnikai tevékenység előkészítése során

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Begyűjti az információkat egy új produkció hangtechnikai igényeihez

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

-

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 2. szint ECDL 2. m. Operációs rendszerek
- 5. szint Olvasott köznyelvi szöveg megértése
- 2. szint ECDL 5. m. Adatbázis-kezelés
- 2. szint ECDL 7. m. Információ és kommunikáció
- 3. szint Diagram, nomogram olvasása, értelmezése
- 2. szint ECDL 4. m. Táblázatkezelés

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

-

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Látás
- Hallás

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Kapcsolatteremtő készség
- Határozottság

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg önálló feldolgozása 30%
- Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%
- Válaszolás írásban mondatszintű kérdésekre 40%

A képzési helyszín jellege:

- Tanterem
- Üzemlátogatás

Képzési idő:

- 38 óra elmélet csoportbontásban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

- A színházi előadások és a próbafolyamat biztonságos hangtechnikai lebonyolításához szükséges tűzvédelmi előírások figyelembevétele, betartása

10. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

073/1.10/1564-06

A tananyagelem megnevezése:

Tűzvédelmi előírások betartása a hangtechnikai eszközök, berendezések használata során

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Összegyűjt és szortírozza a keletkezett veszélyes hulladékokat
- Jelzi és elkülöníti a hibás hangtechnikai eszközöket
- Tisztítja, karbantartja a hangtechnikai eszközöket
- Felügyeli az előadás hangtechnikai biztonságát
- Áramtalanítja a szcenikai rendszereket

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- A típus Az alapvető tűz-és munkavédelmi rendeletek és szabályok
- A típus A létesítményekre vonatkozó tűz-és munkavédelmi előírások
- A típus A hangberendezésekre vonatkozó tűz-és munkavédelmi szabályok
- A típus A tűzvédelmi berendezések
- B típus A tűzvédelmi utasítás, oktatás, tűzriadóterv
- A típus A tűzvédelmi berendezések kezelése

A típus A zenekarok, színpadok, szabadterek általános tűzvédelmi előírásai

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 2. szint ECDL 2. m. Operációs rendszerek
- 5. szint Olvasott köznyelvi szöveg megértése
- 5. szint Idegen nyelvű géphasználati feliratok értelmezése, megértése
- 4. szint Információforrások kezelése
- 5. szint Színpadi alap rajz olvasása, értelmezése
- 5. szint Elemi számolási készség

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Áttekintő képesség
- Rendszerezőképesség
- Figyelem-összpontosítás

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Látás
- Hallás
- Stressztűrő képesség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Kapcsolatteremtő készség
- Határozottság
- Motiválhatóság

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg önálló feldolgozása 30%
- Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%
- Válaszolás írásban mondatszintű kérdésekre 40%

A képzési helyszín jellege:

- Tanterem
- Üzemlátogatás

Képzési idő:

10 óra elméletigényes gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A színházi előadások és a próbafolyamat biztonságos hangtechnikai lebonyolításához szükséges munkavédelmi előírások figyelembevétele, betartása

11. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

073/1.11/1564-06

A tananyagelem megnevezése:

Munkavédelmi előírások betartása a hangtechnikai eszközök, berendezések használatára során

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Összegyűjti és szortírozza a keletkezett veszélyes hulladékokat
- Jelzi és elkülöníti a hibás hangtechnikai eszközöket
- Tisztítja, karbantartja a hangtechnikai eszközöket
- Felügyeli az előadás hangtechnikai biztonságát
- Áramtalanítja a szcenikai rendszereket

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- A típus Az alapvető tűz- és munkavédelmi rendeletek és szabványok
- A típus A létesítményekre vonatkozó tűz és munkavédelmi előírások
- A típus A hangberendezésekre vonatkozó tűz- és munkavédelmi szabályok

B típus A munkavégzés tárgyi és személyi feltételei

B típus A munkavégzés egészségügyi feltételei

B típus A munkavédelmi oktatás, vizsgáztatás stb.

Hozzárendelt szakmai készségek:

2. szint ECDL 2. m. Operációs rendszerek

5. szint Olvasott köznyelvi szöveg megértése

5. szint Idegen nyelvű géphasználati feliratok értelmezése, megértése

4. szint Információforrások kezelése

5. szint Színpadi alap rajz olvasása, értelmezése

5. szint Elemi számolási készség

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Áttekintő képesség

Helyzetfelismerés

Figyelem-összpontosítás

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Látás

Hallás

Stressztűrő képesség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Kapcsolatteremtő készség

Határozottság

Motiválhatóság

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 30%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Válaszolás írásban mondatszintű kérdésekre 40%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Üzemlátogatás

Képzési idő:

10 óra elméletigényes gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A színházi próbafolyamat során a munkatársakkal együttműködve létrejött hangtechnikai instrukciók rögzítése a színpadteret ábrázoló műszaki rajzok alapján a scenárium szerint

12. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

073/1.12/1564-06

A tananyagelem megnevezése:

Instrukciók rögzítése a munkatársakkal együttműködve a színpadi tér műszaki rajzai alapján

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Rögzíti a scenáriumban az instrukciókat

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus A színházépítészet és a színháztechnika

Hozzárendelt szakmai készségek:

2. szint ECDL 2. m. Operációs rendszerek

5. szint Olvasott köznyelvi szöveg megértése

5. szint Idegen nyelvű géphasználati feliratok értelmezése, megértése

3. szint Szabadkézi rajzolás

3. szint Folyamatábrák olvasása, értelmezése

5. szint Elemi számolási készség

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Áttekintő képesség

Helyzetfelismerés

Figyelem-összpontosítás

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Látás

Hallás

Stressztűrő képesség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Kapcsolatteremtő készség

Határozottság

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 30%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Rajz értelmezése 20%

Rajz készítése leírásból 20%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Képzési idő:

37 óra elmélet csoportbontásban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A színházi előadások folyamán és menetében szükséges és tervezett hangtechnika megjelenítése, reprodukálása a rögzített instrukciók alapján

13. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

073/1.13/1564-06

A tananyagelem megnevezése:

Színházi előadások hangtechnikai lebonyolítása a scenáriumban rögzített instrukciók alapján I.

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Előkészíti a kijelölt munkaterületet

Előkészíti a hangtechnikai eszközöket

Beszereli a hangtechnikai eszközöket

Telepíti az audiovizuális jelző- és kommunikációs rendszereket

Üzemelteti a hangtechnikai eszközöket a kapott instrukciók alapján

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus Az elektromos műszerek és azok használata

A típus A hangfelvétel és lejátszás elméleti szabályai

A típus A különféle hangeffektek, késleltetés, úsztatás, zengetés

A típus A playback fogalma és megvalósításának módjai

A típus A hatáshang, térhangosítás, műsorhang

Hozzárendelt szakmai készségek:

2. szint ECDL 2. m. Operációs rendszerek

5. szint Olvasott köznyelvi szöveg megértése

5. szint Idegen nyelvű géphasználati feliratok értelmezése, megértése

4. szint Információforrások kezelése

5. szint Színpadi alap rajz olvasása, értelmezése

5. szint Elemi számolási készség

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Áttekintő képesség

Helyzetfelismerés

Figyelem-összpontosítás

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Látás

Hallás

Stressztűrő képesség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Kapcsolatteremtő készség

Határozottság

Motiválhatóság

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 30%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 20%

Rajz értelmezése 30%

Információk önálló rendszerezése 20%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Gyakorlóterem

Üzemlátogatás

Képzési idő:

29 óra elmélet csoportbontásban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A hangtechnika és hangosítás alapfogalmainak pontos ismerete és eszközeinek használata, működtetése a színházi előadások során

14. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

073/1.14/1564-06

A tananyagelem megnevezése:

Színházi előadások hangtechnikai lebonyolítása a scenáriumban rögzített instrukciók alapján II.

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Előkészíti a kijelölt munkaterületet

Előkészíti a hangtechnikai eszközöket

Beszereli a hangtechnikai eszközöket

Telepíti az audiovizuális jelző- és kommunikációs rendszereket

Üzemelteti a hangtechnikai eszközöket a kapott instrukciók alapján

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus Az elektromos műszerek és azok használata

A típus A hangfelvétel és lejátszás elméleti szabályai

A típus A különféle hangeffektek, késleltetés, úsztatás, zengetés

A típus A playback fogalma és megvalósításának módjai

A típus A hatáshang, térhangosítás, műsorhang

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 2. szint ECDL 2. m. Operációs rendszerek
- 5. szint Olvasott köznyelvi szöveg megértése
- 5. szint Idegen nyelvű géphasználati feliratok értelmezése, megértése
- 4. szint Információforrások kezelése
- 5. szint Színpadi alap rajz olvasása, értelmezése
- 5. szint Elemi számolási készség

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Áttekintő képesség
- Helyzetfelismerés
- Figyelem-összpontosítás

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Látás
- Hallás
- Stressztűrő képesség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Kapcsolatteremtő készség
- Határozottság
- Motiválhatóság

Tanulói tevékenységformák:

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

A képzési helyszín jellege:

- Tanterem
- Gyakorlóterem
- Üzemlátogatás

Képzési idő:

10 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A színházi hangosítás technikájának és eszközeinek ismerete, a szükséges eszközök üzemeltetésének szakszerű módszerei, alkalmazása

15. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

073/1.15/1564-06

A tananyagelem megnevezése:

A hangtechnika és hangosítás alapfogalmai, eszközei és működése

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

-

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- A típus A hallható hangok, hallószerv, hangérzet, beszédérthetőség
- A típus A színházi hangosítás elmélete és fejlődése
- A típus Az elektronikus hangkeltő eszközök, mikrofonok, hangszórók, erősítők
- A típus A hangmagasság, hangerő, decibel
- A típus A hangtechnikai eszközök működése, elméleti felépítése
- A típus A modern színpadtechnika és a hangosítás helye
- A típus A színházi és zenekari hangberendezések fajtái és működésük

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 2. szint ECDL 2. m. Operációs rendszerek
- 5. szint Olvasott köznyelvi szöveg megértése
- 5. szint Idegen nyelvű géphasználati feliratok értelmezése, megértése
- 4. szint Mennyiségérzék
- 5. szint Színpadi alap rajz olvasása, értelmezése
- 5. szint Elemi számolási készség

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Áttekintő képesség
- Helyzetfelismerés
- Figyelem-összpontosítás

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Látás
- Hallás
- Stressztűrő képesség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Kapcsolatteremtő készség
- Határozottság

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg önálló feldolgozása 30%
- Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 20%
- Válaszolás írásban mondatszintű kérdésekre 20%
- Információk önálló rendszerezése 15%
- Információk feladattal vezetett rendszerezése 15%

A képzési helyszín jellege:

- Tanterem
- Gyakorlóterem
- Üzemlátogatás

Képzési idő:

35 óra elmélet csoportbontásban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A zenekari hangosítás technikájának és eszközeinek ismerete, a szükséges eszközök üzemeltetésének szakszerű módszerei, alkalmazása és az előadások lebonyolítása

16. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

073/1.16/1564-06

A tananyagelem megnevezése:

A színházi hangosítás technikai megoldásai, az eszközök üzemeltetésének módjai és a sorrendiség menete

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Elkészíti a hangfelvételeket
- Megszerkeszti a hanganyagot
- Elsajátítja a hangtechnikai instrukciókat a próba folyamán

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- A típus A stúdiófelvételek készítése, lejátszása és a hangkeverés szabályai
- A típus A különleges hangkeverési megoldások
- A típus A mikroportok kezelésének, üzemeltetésének és ellenőrzésének módjai

- A típus A természethű hangátvitel megteremtésének feltételei, módjai
- A típus A hangosítás a színházakban, tereken, zenekaroknál és egyéb rendezvényeknél
- A típus A teremhangosítás, visszaverődés, akusztika
- A típus A szabadtéri hangosítási formák

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 2. szint ECDL 2. m. Operációs rendszerek
- 5. szint Olvasott köznyelvi szöveg megértése
- 5. szint Idegen nyelvű géphasználati feliratok értelmezése, megértése
- 4. szint Információforrások kezelése
- 5. szint Színpadi alap rajz olvasása, értelmezése
- 5. szint Elemi számolási készség

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Áttekintő képesség
- Helyzetfelismerés
- Figyelem-összpontosítás

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Látás
- Hallás
- Döntésképesség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Kapcsolatteremtő készség
- Határozottság

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg önálló feldolgozása 25%
- Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 20%
- Válaszolás írásban mondatszintű kérdésekre 20%
- Információk önálló rendszerezése 15%
- Információk feladattal vezetett rendszerezése 15%

A képzési helyszín jellege:

- Tanterem
- Gyakorlóterem
- Üzemlátogatás

Képzési idő:

20 óra elméletigényes gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

17. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

073/1.17/1564-06

A tananyagelem megnevezése:

A zenekarok hangosításának technikai megoldásai, az eszközök üzemeltetésének módjai és a sorrendiség menete

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Elkészíti a hangfelvételeket
- Megszerkeszti a hanganyagot
- Elsajátítja a hangtechnikai instrukciókat a próba folyamán

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- A típus A zenekari koncertek hangtechnikai rendszerei
- A típus A zenekari hangosítás telepítésének elrendezési szabályai

- A típus A mikroportok kezelésének, üzemeltetésének és ellenőrzésének módjai
- A típus A hangosítás a színházakban, tereken, zenekaroknál és egyéb rendezvényeknél
- A típus A teremhangosítás, visszaverődés, akusztika
- A típus A szabadtéri hangosítási formák
- A típus A hangberendezések, hangszabályozások, mikrofonok, stb.

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 2. szint ECDL 2. m. Operációs rendszerek
- 5. szint Olvasott köznyelvi szöveg megértése
- 5. szint Idegen nyelvű géphasználati feliratok értelmezése, megértése
- 4. szint Információforrások kezelése
- 5. szint Színpad alap rajz olvasása, értelmezése
- 5. szint Elemi számolási készség

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Áttekintő képesség
- Helyzetfelismerés
- Figyelem-összpontosítás

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Látás
- Hallás

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Kapcsolatteremtő készség
- Határozottság

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg önálló feldolgozása 25%
- Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 20%
- Válaszolás írásban mondatszintű kérdésekre 20%
- Információk önálló rendszerezése 15%
- Információk feladattal vezetett rendszerezése 15%

A képzési helyszín jellege:

- Tanterem
- Gyakorlóterem
- Üzemlátogatás

Képzési idő:

20 óra elméletigényes gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

3. TANANYAGEGYSÉG			Tananyagegységhez tartozó összes tananyagelem				
azonosítója	megnevezése	jellege	azonosítója	óraszám			összes
				elméleti	elméletigényes gyakorlati	gyakorlati	
073/1.0/1565-06	Általános színpadtechnikai alapismeretek, szakelmélet-és gyakorlat	szk	073/1.1/1565-06	41	0	0	509
		szk	073/1.2/1565-06	41	0	0	
		szk	073/1.3/1565-06	0	20	0	
		szk	073/1.4/1565-06	35	0	0	
		szk	073/1.5/1565-06	36	0	0	
		szk	073/1.6/1565-06	36	0	0	
		szk	073/1.7/1565-06	30	0	0	
		szk	073/1.8/1565-06	32	0	0	
		szk	073/1.9/1565-06	34	0	0	
		szk	073/1.10/1565-06	0	15	0	
		szk	073/1.11/1565-06	33	0	0	
		szk	073/1.12/1565-06	38	0	0	
		szk	073/1.13/1565-06	37	0	0	
		szk	073/1.14/1565-06	41	0	0	
		szk	073/1.15/1565-06	0	20	0	
		szk	073/1.16/1565-06	0	20	0	

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

1. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

073/1.1/1565-06

A tananyagelem megnevezése:

Színpadtechnikai ismeretek alkalmazása, a próbafolyamat és az előadások technikai hátterének előkészítése

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Részt vesz a próba színpadtechnikai folyamatában
- Elsajátítja, végrehajtja a színpadtechnikai instrukciókat a próba folyamán
- Előkészíti a kijelölt munkaterületet
- Előkészíti a díszletelemek beszereléséhez szükséges eszközöket, szerszámokat
- Előkészíti a kellékeket és a bútorokat

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- A típus A modern technika szerepe a színpadtechnikában
- A típus A különféle színház típusok ismertetése (axiális, centrális stb.)
- A típus A művelődési házak és egyéb többcélú kulturális létesítmények felépítése

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 2. szint ECDL 2. m. Operációs rendszerek
- 5. szint Olvasott köznyelvi szöveg megértése
- 5. szint Köznyelvi szöveg fogalmazása írásban
- 5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése
- 5. szint Idegen nyelvű géphasználati feliratok értelmezése, megértése

5. szint Elemi számolási készség

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Rendszerezőképesség

Következtetési képesség

Gyakorlatias feladatértelmezés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Megbízhatóság

Pontosság

Szervezőkészség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Határozottság

Motiválhatóság

Kommunikációs rugalmasság

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 50%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 50%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Képzési idő:

41 óra elmélet csoportbontásban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A színházi próbafolyamat és az előadások menetének technikai biztosítása a színpadtechnikai ismeretek alkalmazásával

2. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

073/1.2/1565-06

A tananyagelem megnevezése:

A színpadtechnikai eszközök előkészítése, működtetése a munkatársakkal történő együttműködés alapján, a próbák és az előadások folyamán

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Begyűjti az információkat egy új produkció színpadtechnikai létrehozásához

Elsajátítja, végrehajtja a színpadtechnikai instrukciókat a próba folyamán

Beprogramozza a látvány- és színpadtechnikai jeleket

Ellenőrzi és korrigálja a beállított látvány- és színpadtechnikai jeleket

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus A modern technika szerepe a színpadtechnikában

A típus A különféle színháztípusok ismertetése (axiális, centrális stb.)

A típus A művelődési házak és egyéb többcélú kulturális létesítmények felépítése

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Idegen nyelvű géphasználati feliratok értelmezése, megértése

3. szint Szabadkézi rajzolás

5. szint Komplex jelzésrendszerek

5. szint Elemi számolási készség

3. szint Kézírás

3. szint Folyamatábrák olvasása, értelmezése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Következtetési képesség

Problémaelemzés, -feltárás
Problémamegoldás, hibaelhárítás

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Megbízhatóság
Pontosság
Erős fizikum
Stressztűrő képesség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Kapcsolatteremtő készség
Kommunikációs rugalmasság
Irányíthatóság

Tanulói tevékenységformák:

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

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Képzési idő:

41 óra elmélet csoportbontásban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A színházi próbafolyamat és az előadások menetéhez szükséges színpadtechnikai eszközök előkészítése és működtetése a munkatársakkal együttműködve

3. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

073/1.3/1565-06

A tananyagelem megnevezése:

Gépkezelési és kötözési ismeretek alkalmazása a színpadtechnikai eszközök és a díszletelemek előkészítése, mozgatása és rögzítése során

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Beépíti, beépítetteti a próbadíszletet
Elsajátítja, végrehajtja a színpadtechnikai instrukciókat a próba folyamán
Előkészíti a díszletelemek beszereléséhez szükséges eszközöket, szerszámokat
Beépíti a tervrajznak megfelelően a díszletet

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus A színpadi segédberendezések, tűz- és munkavédelmi eszközök

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Idegen nyelvű géphasználati feliratok értelmezése, megértése
5. szint Elemi számolási készség

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Helyzetfelismerés
Módszeres munkavégzés
Gyakorlatias feladatértelmezés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Térbeli tájékozódás
Pontosság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Határozottság
Közérthetőség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 50%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 50%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Képzési idő:

20 óra elméletigényes gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A színpadtechnikai eszközök, díszletelemek előkészítéséhez, mozgatásához és rögzítéséhez szükséges gépkezelési és kötözési ismeretek

4. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

073/1.4/1565-06

A tananyagelem megnevezése:

Színpadtechnikai eszközök és díszletelemek mozgatása és beépítése azok anyagismeretének figyelembevételével

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Beépíti a tervrajznak megfelelően a díszletet

Jelzi és elkülöníti a hibás színpadtechnikai eszközöket

Szállítja és raktározza a használaton kívüli díszleteket

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus A színpadi segédberendezések, tűz- és munkavédelmi eszközök

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Idegen nyelvű géphasználati feliratok értelmezése, megértése

5. szint Elemi számolási készség

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Emlékezőképesség (ismeretmegőrzés)

Figyelemmegosztás

Egyensúlyérzékelés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Pontosság

Erős fizikum

Mozgáskoordináció (testi ügyesség)

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Kompromisszumkészség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 50%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 50%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Képzési idő:

35 óra elmélet csoportbontásban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A színpadtechnikai eszközök és a díszletelemek előkészítéséhez és mozgatásához szükséges anyag és szállításeszköz ismeret

5. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

073/1.5/1565-06

A tananyagelem megnevezése:

Mechanikai ismeretek alkalmazása a színpadtechnikai eszközök és a díszletelemek előkészítése és mozgatása során

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Beépíti a tervrajznak megfelelően a díszletet

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus A színpadi segédberendezések, tűz- és munkavédelmi eszközök

típus /Az erő fogalma, párhuzamos és szétszórt síkbeli erők

A típus A kéttámaszú tartók típusai, a reakcióerők, nyomaték

A típus A kényszerek fogalma fajtái és jelölései, elemzése

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Elemi számolási készség

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Emlékezőképesség (ismeretmegőrzés)

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Pontosság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Meggyőzőkészség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 50%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 50%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Képzési idő:

36 óra elmélet csoportbontásban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A színpadtechnikai eszközök és a díszletelemek előkészítéséhez és mozgatásához szükséges statikai és szilárdságtani ismeretek

6. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

073/1.6/1565-06

A tananyagelem megnevezése:

Elektrotechnikai ismeretek alkalmazása a színpadtechnikai eszközök és a díszletelemek előkészítése és mozgatása során

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Beprogramozza a látvány- és színpadtechnikai jeleket

Ellenőrzi és korigálja a beállított látvány- és színpadtechnikai jeleket

Áramtalanítja a színpadtechnikai rendszereket

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

2 típus ECDL 1. m. IT alapismeretek

2 típus ECDL 5. m. Adatbázis-kezelés

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Idegen nyelvű géphasználati feliratok értelmezése, megértése

5. szint Elemi számolási készség

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Emlékezőképesség (ismeretmegőrzés)

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Pontosság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

-

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 50%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 50%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Képzési idő:

36 óra elmélet csoportbontásban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A színpadtechnikai eszközök és a díszletelemek előkészítéséhez és mozgatásához szükséges elektrotechnikai ismeretek

7. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

073/1.7/1565-06

A tananyagelem megnevezése:

Színház-és művészettörténeti alapismeretek, korok, stílusok, a színpadtechnika fejlődésének története

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Begyűjti az információkat egy új produkció színpadtechnikai létrehozásához

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus Az általános művészettörténeti ismeretek napjainkig

B típus A színházkultúra és a színháztechnika fejlődése az őskortól napjainkig

A típus A különféle színházstílusok ismertetése (axiális, centrális stb.)

B típus A magyar színházak ismertetése 1792-től napjainkig

B típus Stílusismeret, a díszletek megjelenési formái

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Olvasott köznyelvi szöveg megértése

5. szint Köznyelvi szöveg fogalmazása írásban

5. szint Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése

4. szint Köznyelvi beszédképesség

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Emlékezőképesség (ismeretmegőrzés)

Felfogóképesség

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

-

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Empatikus készség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 50%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 50%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Képzési idő:

30 óra elmélet csoportbontásban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A színházi előadások színpadtechnikai feladatainak kiszolgálásához szükséges színház-és művészettörténeti ismeretek, valamint a színpadtechnika történetének, fejlődésének ismerete

8. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

073/1.8/1565-06

A tananyagelem megnevezése:

Színházi üzemtani alapismeretek alkalmazása a színpadtechnikai feladatok ellátásának előkészítése során

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Tisztítatja, karbantartja és pótolja a színpadi kellékeket

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus A színházkultúra és a színháztechnika fejlődése az őskortól napjainkig

A típus A modern technika szerepe a színpadtechnikában

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése

4. szint Szakmai nyelvi íráskészség, fogalmazás írásban

5. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése

4. szint Szakmai nyelvű beszéd-készség

5. szint Idegen nyelvű géphasználati feliratok értelmezése, megértése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Következtetési képesség

Kontroll (ellenőrzőképesség)

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Szervezőképesség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Kapcsolatteremtő készség

Kommunikációs rugalmasság

Közérthetőség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 50%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 50%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Képzési idő:

32 óra elmélet csoportbontásban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A színházi előadások színpadtechnikai feladatainak kiszolgálásához szükséges üzemeltetési alapismeretek

9. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

073/1.9/1565-06

A tananyagelem megnevezése:

Színházi gazdaságtani alapismeretek alkalmazása a színpadtechnikai feladatok ellátása során

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Tisztítottja, karbantartja és pótolja a színpadi kellékeket

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

-

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 2. szint ECDL 2. m. Operációs rendszerek
- 5. szint Köznyelvi szöveg fogalmazása írásban
- 5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése
- 4. szint Szakmai nyelvi íráskészség, fogalmazás írásban
- 5. szint Elemi számolási készség

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Következtetési képesség
Kontroll (ellenőrzőképesség)

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Pontosság
Szervezőkészség
Rugalmasság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Határozottság
Közérthetőség
Kezdeményezőkézség

Tanulói tevékenységformák:

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

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Képzési idő:

34 óra elmélet csoportbontásban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A színházi előadások színpadtechnikai feladatainak kiszolgálásához szükséges gazdaságtani alapismeretek

10. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

073/1.10/1565-06

A tananyagelem megnevezése:

Tűz-és munkavédelmi előírások betartása a színpadtechnikai feladatok ellátása során

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Felügyeli az előadás színpadtechnikai biztonságát
Jelzi és elkülöníti a hibás színpadtechnikai eszközöket
Áramtalanítja a színpadi rendszereket
Tisztítottja, karbantartja a színpadi bútorokat

Tisztítja, karbantartja a színpadtechnikai és gépészeti eszközöket
Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus A színpadi segédberendezések, tűz- és munkavédelmi eszközök

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése

5. szint Elemi számolási készség

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Emlézőképesség (ismeretmegőrzés)

Helyzetfelismerés

Körültekintés, elővigyázatosság

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Pontosság

Szervezőkészség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Határozottság

Közérthetőség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 50%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 50%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Képzési idő:

15 óra elméletigényes gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A színházi előadások és a próbafolyamat színpadtechnikai feladatainak biztonságos kiszolgálásához szükséges tűz-és munkavédelmi előírások figyelembevétele, betartása és betartatása

11. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

073/1.11/1565-06

A tananyagelem megnevezése:

Instrukciók rögzítése a munkatársakkal együttműködve a színpadi tér műszaki rajzai alapján

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Részt vesz a próba színpadtechnikai folyamatában

Begyűjti az információkat egy új produkció színpadtechnikai létrehozásához

Rögzíti a szcenáriumban az instrukciókat

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus A modern technika szerepe a színpadtechnikában

A típus A különféle színházstípusok ismertetése (axiális, centrális stb.)

Hozzárendelt szakmai készségek:

2. szint ECDL 2. m. Operációs rendszerek

3. szint ECDL CAD

5. szint Idegen nyelvű géphasználati feliratok értelmezése, megértése

5. szint Színpadi alaprajz olvasása, értelmezése

5. szint Színpadi alaprajz készítése

3. szint Szabadkézi rajzolás

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Áttekintő képesség
- Gyakorlatias feladatértelmezés
- Nyitott hozzáállás

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Kézügyesség
- Pontosság
- Tűrőképesség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Közérthetőség
- Tolerancia
- Segítőkészség

Tanulói tevékenységformák:

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

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Képzési idő:

33 óra elmélet csoportbontásban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A színházi előadások és a próbafolyamat lebonyolításához szükséges instrukciók rögzítése a színpadi tér műszaki rajzai alapján, együttműködve a munkatársakkal

12. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

073/1.12/1565-06

A tananyagelem megnevezése:

Színházi próbák és előadások színpadtechnikai lebonyolítása a rögzített instrukciók alapján

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Beépíti, beépítetteti a próbadíszletet
- Kezeli a kellék- és bútorjelzéseket
- Beépíti a tervrajznak megfelelően a díszletet
- Üzemelteti a segítséggel élő nézők kiszolgáló eszközeit (indukciós hurok, rámpa)
- Telepíti a bútorokat és a kellékeket

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

-

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 2. szint ECDL 4. m. Táblázatkezelés
- 5. szint Komplex jelzésrendszerek
- 5. szint Elemi számolási készség
- 3. szint Diagram, monogram olvasása, értelmezése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Problémamegoldás, hibaelhárítás
- Módszeres munkavégzés
- Gyakorlatias feladatértelmezés
- Információforrások kezelése

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Megbízhatóság

Monotóniatűrés

Pontosság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Kapcsolatteremtő készség

Határozottság

Közérthetőség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 50%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 50%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Képzési idő:

38 óra elmélet csoportbontásban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A színházi előadások és a próbafolyamat színpadtechnikai menetének zökkenőmentes lebonyolítása a próbák alatt rögzített instrukciók alapján

13. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

073/1.13/1565-06

A tananyagelem megnevezése:

Statikai és szilárdságtani ismeretek alkalmazása a színpadtechnikai feladatok ellátása során

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Részt vesz a próba színpadtechnikai folyamatában

Begyűjti az információkat egy új produkció színpadtechnikai létrehozásához

Beépíti a tervrajznak megfelelően a díszletet

Üzemelteti a színpadtechnikai eszközöket a kapott instrukciók alapján

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

-

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése

5. szint Elemi számolási készség

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Emlékezőképesség (ismeretmegőrzés)

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Pontosság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

-

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 50%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 50%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Képzési idő:

37 óra elmélet csoportbontásban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A színházi előadások és a próbafolyamat színpadtechnikai hátterének biztosításához szükséges szilárdságtani és statikai ismeretek

14. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

073/1.14/1565-06

A tananyagelem megnevezése:

Színpadtechnikai ismeretek alkalmazása a színpadi próbák és az előadások során

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Beprogramozza a látvány- és színpadtechnikai jeleket
- Ellenőrzi és korrigálja a beállított látvány- és színpadtechnikai jeleket
- Rögzíti a scenáriumban az instrukciókat
- Beépíti tervdrajznak megfelelően a díszletet

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- A típus A modern technika szerepe a színpadtechnikában
- A típus A különféle színháztípusok ismertetése (axiális, centrális stb.)
- A típus A többcélú színházi épületek, alkalmi játszási helyek

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 2. szint ECDL 2. m. Operációs rendszerek
- 3. szint ECDL CAD
- 5. szint Komplex jelzésrendszerek
- 5. szint Elemi számolási készség

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Rendszerezőképesség
- Következtetési képesség
- Gyakorlatias feladatértelmezés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Megbízhatóság
- Pontosság
- Szervezőképesség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Határozottság
- Motiválhatóság
- Kommunikációs rugalmasság

Tanulói tevékenységformák:

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

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Képzési idő:

41 óra elmélet csoportbontásban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A színházi előadások és a próbafolyamat színpadtechnikai hátterének biztosításához szükséges alapvető színpadtechnikai ismeretek

15. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

073/1.15/1565-06

A tananyagelem megnevezése:

Színpadtechnikai ismeretek alkalmazása a díszletelemek előkészítése, beépítése, igénybevétele és lebontása során

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Beprogramozza a látvány- és színpadtechnikai jeleket
- Ellenőrzi és korrigálja a beállított látvány- és színpadtechnikai jeleket
- Ellenőrzi és korrigálja a beállított látvány- és színpadtechnikai jeleket
- Lebontja, elszállítja a beépített díszletelemeket
- Szállítja és raktározza a használaton kívüli bútorokat és kellékeket

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- A típus A modern technika szerepe a színpadtechnikában
- A típus A különféle színháztípusok ismertetése (axiális, centrális stb.)
- A típus A többcélú színházi épületek, alkalmi játszási helyek

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 5. szint Műszaki rajz olvasása, értelmetése
- 3. szint Műszaki rajz készítése
- 3. szint Szabadkézi rajzolás
- 5. szint Komplex jelzésrendszerek
- 5. szint Elemi számolási készség

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Következtetési képesség
- Problémaelemzés, -feltárás
- Problémaelemzés, hibaelhárítás

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Megbízhatóság
- Pontosság
- Egyensúlyérzékelés
- Terhelhetőség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Kapcsolatteremtő készség
- Kommunikációs rugalmasság

Tanulói tevékenységformák:

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

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Képzési idő:

20 óra elméletigényes gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A színházi előadások és a próbafolyamat előtt, alatt és után a díszletelemek használatához és mozgatásához szükséges színpadtechnikai ismeretek

16. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

073/1.16/1565-06

A tananyagelem megnevezése:

Színpad gépek és berendezések előkészítése, üzemeltetése és karbantartása a színpad munkát kiszolgáló tevékenység során

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Beprogramozza a látvány- és színpadtechnikai jeleket
- Ellenőrzi és korrigálja a beállított látvány- és színpadtechnikai jeleket
- Üzemelteti a színpadtechnikai eszközöket a kapott instrukciók alapján
- Tisztítja, karbantartja a színpadtechnikai és gépészeti eszközöket

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- A típus A modern technika szerepe a színpadtechnikában
- A típus A különféle színház típusok ismertetése (axiális, centrális stb.)
- A típus A többcélú színházi épületek, alkalmi játszási helyek

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 5. szint Idegen nyelvű géphasználati feliratok értelmezése, megértése
- 5. szint Komplex jelzésrendsterek
- 5. szint E lemi számolási készség
- 4. szint Mennyiségérzék

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Figyelemösszpontosítás
- Helyzetfelismerés
- Módszeres munkavégzés
- Gyakorlatias feladatértelmezés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Térbeli tájékozódás
- Pontosság
- Állóképesség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Határozottság
- Közérthetőség

Tanulói tevékenységformák:

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

A képzési helyszín jellege:

- Tanterem

Képzési idő:

- 20 óra elméletigényes gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

- A színházi előadások és a próbafolyamat során szükséges színpad gépek és berendezések előkészítési, üzemeltetési és karbantartási munkálatai

4. TANANYAGEGYSÉG			Tananyagegységhez tartozó összes tananyagelem				
azonosítója	megnevezése	jellege	azonosítója	óraszám			összes
				elméleti	elméletigényes gyakorlati	gyakorlati	
073/1.0/1566-06	Általános színpadtechnikai és üzemeltetői szakelmélet-és gyakorlat	sza	073/1.1/1566-06	36	0	0	227
		sza	073/1.2/1566-06	37	0	0	
		sza	073/1.3/1566-06	16	0	0	
		sza	073/1.4/1566-06	0	0	20	
		sza	073/1.5/1566-06	36	0	0	
		sza	073/1.6/1566-06	37	0	0	
		sza	073/1.7/1566-06	35	0	0	
		sza	073/1.8/1566-06	0	10	0	

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

1. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

073/1.1/1566-06

A tananyagelem megnevezése:

Színpadtechnikai ismeretek alkalmazása, scenikai és üzemeltetési feladatok ellátása

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Kapcsolatot tart a létesítmény művészeti vezetésével, az elvárásokhoz igazodva szervezi meg a műszaki munkálatokat

Gondoskodik a létesítmény színpadtechnikai gépezeteinek időszakos ellenőrzéséről, karbantartásáról

A műsorterv és a művészeti feladatok ismeretében irányítja a színpadi műszaki terek munkáját, megszervezi a próbák, előadások és rendezvények műszaki kiszolgálását

A műhelyvezetőkön keresztül irányítja a műhelyek munkáit, összehangolja és egyezteteti azokat fontossági sorrendben

Irányítja és ellenőrzi a műhelyek, raktárak és a színpaddal kapcsolatos terek munkáját

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus A viselkedés és kommunikáció

Hozzárendelt szakmai készségek:

3. szint ECDL CAD

5. szint Idegen nyelvű géphasználati feliratok értelmezése, megértése

5. szint Színpadi alaprajz olvasása, értelmezése

5. szint Színpadi alaprajz készítése

5. szint Műszaki rajz olvasása, értelmezése

5. szint Komplex jelzésrendszerek

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Ismeretek helyénvaló alkalmazása

Gyakorlatias feladatértelmezés

Áttekintő képesség

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Állóképesség

Mozgáskoordináció (testi ügyesség)

Stressztűrő képesség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Tolerancia

Kommunikációs rugalmasság

Közérthetőség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 30%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Válaszolás írásban mondatszintű kérdésekre 20%

Rajz elemzés, hibakeresés 20%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Üzemlátogatás

Képzési idő:

36 óra elmélet csoportbontásban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A színpadi megvalósítás folyamatához szükséges színpadtechnikai, scenikai és üzemeltetési ismeretek

2. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

073/1.2/1566-06

A tananyagelem megnevezése:

**Szenikai ismeretek alkalmazása a munkatársakkal történő együttműködés alapján
a színpadi munkavégzés és az előadások lebonyolítása során**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Összehangolja a rendező és a tervező elképzeléseit a színpadi alkalmazás lehetőségeivel

Műszaki szempontból megszervezi és lebonyolítja a külföldi, vidéki és más jellegű vendéjátékokat

Kapcsolatot tart a művészeti vezetéssel, a tervezővel és rendezővel, a színpadképek beépítése, valamint a változások megvalósítása ügyében

Részt vesz a tervfogadásokon, irányítja a díszletgyártási műhelymunkát, a színpadra állításkor a díszletszerelést

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus A nagy rendezvények szervezése

A típus A színpad íratlan esztétikai szabályai

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Szakmai nyelvi íráskészség, fogalmazás írásban

5. szint Idegen nyelvű géphasználati feliratok értelmezése, megértése

5. szint Műszaki rajz olvasása, értelmezése

3. szint Műszaki rajz készítése

5. szint Kapcsolási rajz olvasása, értelmezése

3. szint Szabadkézi rajzolás

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Kreativitás, ötletgazdagság

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Térbeli tájékozódás

Fejlődőképesség, önfejlesztés

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Kezdeményezőkézség

Kommunikációs rugalmasság

Kompromisszumkézség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 30%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Válaszolás írásban mondatszintű kérdésekre 20%

Rajz elemzés, hibakeresés 20%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Üzemlátogatás

Képzési idő:

37 óra elmélet csoportbontásban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A színpadi megvalósítás és az előadások folyamán szükséges scenikai ismeretek alkalmazása, a munkatársakkal történő együttműködés

3. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

073/1.3/1566-06

A tananyagelem megnevezése:

A színpadi és színházi üzemeltetés gyakorlati feladatainak ellátása I.

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Biztonságosan üzemelteti a hozzátartozó létesítményeket

A minőségellenőrzéssel kapcsolatos feladatok ellátja

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus A Magyarországi színházak szervezeti felépítettsége 1792-1837 között

B típus A magyarországi színházi rendszer a XX. század elejétől

B típus A színház üzemé válásának körülményei

A típus A Munka Törvénykönyve, a közalkalmazottak jogállása

A típus A szerződések

A típus A munkáltatói jogok, kötelezettségek, érdekek

B típus Az alapvető szervezeti formák, szervezeti folyamatok

B típus A minőség-ellenőrzés

Hozzárendelt szakmai készségek:

2. szint ECDL 2. m. Operációs rendszerek

5. szint Olvasott köznyelvi szöveg megértése

3. szint Kézírás

5. szint Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése

4. szint Köznyelvi beszédkézség

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Értékelési képesség

Okok feltárása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Felelősségtudat

Rugalmasság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Meggyőzőkészség

Motiválókészség

Konfliktuskerülő készség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 30%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Válaszolás írásban mondatszintű kérdésekre 40%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Képzési idő:

16 óra elmélet csoportbontásban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A színház és színpad üzemeltetéséhez, működtetéséhez szükséges elméleti és gyakorlati ismeretek

4. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

073/1.4/1566-06

A tananyagelem megnevezése:

A színpadi és színházi üzemeltetés gyakorlati feladatainak ellátása II.

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Biztonságosan üzemelteti a hozzátartozó létesítményeket

A minőségellenőrzéssel kapcsolatos feladatok ellátja

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus A Magyarországi színházak szervezeti felépítettsége 1792-1837 között

B típus A magyarországi színházi rendszer a XX. század elejétől

B típus A színház üzemé válásának körülményei

A típus A Munka Törvénykönyve, a közalkalmazottak jogállása

A típus A szerződések

A típus A munkáltatói jogok, kötelezettségek, érdekek

B típus Az alapvető szervezeti formák, szervezeti folyamatok

B típus A minőség-ellenőrzés

Hozzárendelt szakmai készségek:

2. szint ECDL 2. m. Operációs rendszerek

5. szint Olvasott köznyelvi szöveg megértése

3. szint Kézírás

5. szint Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése

4. szint Köznyelvi beszéd-készség

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Értékelési képesség

Okok feltárása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Felelősségtudat

Rugalmasság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Meggyőzőkészség
- Motiválókészség
- Konfliktuskerülő készség

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg önálló feldolgozása 30%
- Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%
- Válaszolás írásban mondatszintű kérdésekre 40%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Képzési idő:

20 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A színház üzemeltetéséhez, működtetéséhez szükséges alapvető gazdaságtani ismeretek

5. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

073/1.5/1566-06

A tananyagelem megnevezése:

A színház és színpadi üzemeltetéséhez szükséges gazdaságtani ismeretek alkalmazása

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Irányítja a teljes műszaki személyzetet
- Üzemképes állapotban tartja a színpadhoz tartozó összes technikai berendezéseket, lebonyolítja a szükséges karbantartásokat, javításokat, felújításokat és cseréket

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- A típus A színház költségvetésének és támogatottságának új formái
- A típus A műszaki vezetés hatásköre, jogállása, szerepe
- A típus A költségvetés készítése. Az év végi beszámoló
- A típus Az üzleti terv. A Cash-flow terv készítése
- A típus Az adók és járulékok, a könyvviteli alapismeretek
- A típus A mai magyar színházak költségvetési támogatási rendszere
- A típus Az ellenjegyzés fogalmának meghatározása
- B típus A pénzügy, költségvetési rend változása a színházi gazdasági életében

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 2. szint ECDL 4. m. Táblázatkezelés
- 2. szint ECDL 5. m. Adatbázis-kezelés
- 4. szint Szakmai nyelvi íráskészség, fogalmazás írásban
- 5. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése
- 3. szint Folyamatábrák olvasása, értelmezése
- 5. szint Elemi számolási készség

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Következtetési képesség
- Tervezési képesség

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Elhivatottság, elkötelezettség
- Megbízhatóság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Meggyőzőkészség
Motiválókészség
Prezentációs készség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 30%
Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%
Válaszolás írásban mondatszintű kérdésekre 40%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Képzési idő:

36 óra elmélet csoportbontásban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A színházi előadások megtervezéséhez és létrehozásához szükséges alapvető pénzügyi és gazdaságtani ismeretek

6. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

073/1.6/1566-06

A tananyagelem megnevezése:

A színházi megvalósításhoz, új produkciók létrehozásához szükséges pénzügyi és gazdaságtani ismeretek alkalmazása

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

A díszletterv elfogadásától a díszletgyártáson keresztül egészen a színpadra állításig, irányítja és összefogja a díszletkészítés munkáit

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus A nyereség-, veszteségszámítás. A fedezeti pontszámítás
A típus A vállalkozások marketingterve, élete
A típus A színpadi produkciók költség típusai
B típus A színház bevételeinek legfontosabb forrásai. A marketingterv
A típus A szervezeti kommunikáció
A típus A költségelemzés a kulturális szférában

Hozzárendelt szakmai készségek:

2. szint ECDL 1. m. IT alapismeretek
4. szint Szakmai nyelvi íráskészség, fogalmazás írásban
4. szint Információforrások kezelése
5. szint Elemi számolási készség
4. szint Mennyiségérzék

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Információgyűjtés
Helyzetfelismerés
Nyitott hozzáállás

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Külső megjelenés
Önállóság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Kapcsolatteremtő készség
Kommunikációs rugalmasság
Prezentációs készség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 30%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Válaszolás írásban mondat szintű kérdésekre 40%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Képzési idő:

37 óra elmélet csoportbontásban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A színház működtetéséhez, gazdasági vezetéséhez, irányításához szükséges alapvető gazdaságvezetési elmélet ismerete

7. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

073/1.7/1566-06

A tananyagelem megnevezése:

A színház üzemeltetéséhez szükséges színházi gazdasági vezetéselmélet ismerete, alkalmazása

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Műszaki jellegű kérdésekben teljes felelősséggel képviseli az intézményt, és a lehetőségeken belül gondoskodik a technikai eszközök és berendezések korszerűsítéséről

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus A művészi, műszaki és gazdasági együttműködés megvalósulása

A típus A színházirányítás fő szabályai

A típus A kollektív szerződés jelentősége és tartalma

A típus A károkozás, a kár megtérítése, kárfelelősség rendszere

B típus A vállalkozások története Magyarországon

A típus A vállalkozás fogalma, formái

A típus A vezetés elméletének kialakulása, irányzatai

A típus A színházi vezetéselmélet a kialakult szervezeti szabályzatok alapján

Hozzárendelt szakmai készségek:

2. szint ECDL 7. m. Információ és kommunikáció

5. szint Köznyelvi szöveg fogalmazása írásban

4. szint Szakmai nyelvi íráskészség, fogalmazás írásban

3. szint Diagram, nomogram olvasása, értelmezése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Kreativitás, ötletgazdagság

Kontroll (ellenőrzőképesség)

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Érzelmi stabilitás, kiegyensúlyozottság

Döntésképesség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Udvariasság

Irányítási készség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 30%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Válaszolás írásban mondat szintű kérdésekre 40%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Képzési idő:

35 óra elmélet csoportbontásban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A színház technikai vezetéséhez, irányításához és biztonságos üzemeltetéséhez szükséges tűz-és munkavédelmi előírások figyelembevétele, betartása és betartatása

8. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

073/1.8/1566-06

A tananyagelem megnevezése:

A színház scenikai feladatainak elvégzéséhez és az üzemeltetői tevékenység biztonságos ellátásához szükséges tűz-és munkavédelmi előírások betartása

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Felügyeli a munka- és tűzvédelmi előírások betartását, betartatását

Folyamatosan biztosítja a biztonságtechnikai állapotot a megbízottakon keresztül

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus A művészi, műszaki és gazdasági együttműködés megvalósulása

B típus A színház üzemé válásának körülményei

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése

4. szint Szakmai nyelvi íráskészség, fogalmazás írásban

5. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése

4. szint Szakmai nyelvű beszédkészség

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Problémaelemzés, -feltárás

Problémamegoldás, hibaelhárítás

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Fejlődőképesség, önfejlesztés

Felelősségtudat

Szervezőkészség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Határozottság

Közérthetőség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 30%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Válaszolás írásban mondat szintű kérdésekre 40%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Képzési idő:

10 óra elméletigényes gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

5. TANANYAGEGYSÉG			Tananyagegységhez tartozó összes tananyagelem				
azonosítója	megnevezése	jellege	azonosítója	óraszám			összes
				elméleti	elméletigényes gyakorlati	gyakorlati	
073/1.0/1567-06	Általános színpad-és világítástechnikai szakelmélet-és gyakorlat	szk	073/1.1/1567-06	36	0	0	490
		szk	073/1.2/1567-06	26	0	0	
		szk	073/1.3/1567-06	0	0	12	
		szk	073/1.4/1567-06	0	20	0	
		szk	073/1.5/1567-06	40	0	0	
		szk	073/1.6/1567-06	40	0	0	
		szk	073/1.7/1567-06	40	0	0	
		szk	073/1.8/1567-06	30	0	0	
		szk	073/1.9/1567-06	30	0	0	
		szk	073/1.10/1567-06	35	0	0	
		szk	073/1.11/1567-06	0	10	0	
		szk	073/1.12/1567-06	0	10	0	
		szk	073/1.13/1567-06	37	0	0	
		szk	073/1.14/1567-06	22	0	0	
		szk	073/1.15/1567-06	0	0	20	
		szk	073/1.16/1567-06	42	0	0	
		szk	073/1.17/1567-06	0	20	0	
		szk	073/1.18/1567-06	0	20	0	

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

1. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

073/1.1/1567-06

A tananyagelem megnevezése:

Színpadtechnikai ismeretek alkalmazása, világítástechnikai eszközök előkészítése

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Begyűjti az információkat egy új produkció világítástechnikai létrehozásához
- Előkészíti a kijelölt munkaterületet
- Beszereli a fénytechnikai eszközöket
- Kiszereli és áttelepíti a világítástechnikai eszközöket
- Szállítja és raktározza a fénytechnikai eszközöket
- Jelzi és elkülöníti a hibás világítástechnikai eszközöket

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- A típus A díszlet és játéktér együttes világítása
- A típus A díszletvetítési megoldások, a vetítőgépek elhelyezése
- A típus A modern színpadtechnikai ismeretek és a világosítás helye

Hozzárendelt szakmai készségek:

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

5. szint Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése

4. szint Szakmai nyelvű beszédképesség

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Áttekintő képesség

Kontroll (ellenőrzőképesség)

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Állóképesség

Precizitás

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Kapcsolatteremtő készség

Kompromisszumképesség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 30%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Válaszolás írásban mondatszintű kérdésekre 20%

Rajz elemzés, hibakeresés 20%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Üzemlátogatás

Képzési idő:

36 óra elmélet csoportbontásban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A színházi próbák és az előadások előtt a világítástechnikai eszközök előkészítéséhez szükséges színpadtechnikai ismeretek

2. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

073/1.2/1567-06

A tananyagelem megnevezése:

Világítástechnikai eszközök használata a munkatársakkal történő együttműködés alapján, a próbafolyamat során I.

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Begyűjti az információkat egy új produkció világítástechnikai létrehozásához

Elkészíti a látványkiegészítőket (pl. gobo, stb.)

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus A világítási trükkök

B típus A színpadi trükkök, egyéb világítási segédeszközök és használatuk

B típus A különleges vetítések, felhő, víz, eső, tűz, hó, csillagos égbolt, villám

A típus A kapcsolómodul és a fény szabályozó berendezések tartozékai, telepítése

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Információforrások kezelése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Következtetési képesség

Körültekintés, elővigyázatosság

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Tapintás

Kéz ügyesség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Motiválhatóság

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 30%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Válaszolás írásban mondatszintű kérdésekre 20%

Rajz elemzés, hibakeresés 20%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Üzemlátogatás

Képzési idő:

26 óra elmélet csoportbontásban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A színházi próbák menetéhez szükséges világítástechnikai eszközök használata, a munkatársakkal történő együttműködés alapján

3. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

073/1.3/1567-06

A tananyagelem megnevezése:

Világítástechnikai eszközök használata a munkatársakkal történő együttműködés alapján, a próbafolyamat során II.

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Begyűjti az információkat egy új produkció világítástechnikai létrehozásához

Elkészíti a látványkiegészítőket (pl. gobo, stb.)

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus A világítási trükkök

B típus A színpadi trükkök, egyéb világítási segédeszközök és használatuk

B típus A különleges vetítések, felhő, víz, eső, tűz, hó, csillagos égbolt, villám

A típus A kapcsolómodul és a fény szabályozó berendezések tartozékai, telepítése

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Információforrások kezelése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Következtetési képesség

Körültekintés, elővigyázatosság

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Tapintás

Kézügyesség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Motiválhatóság

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 30%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Válaszolás írásban mondatszintű kérdésekre 20%

Rajz elemzés, hibakeresés 20%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Üzemlátogatás

Képzési idő:

12 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A színházi próbák és az előadások folyamán használt világítástechnikai eszközök és berendezések működtetéséhez és elhelyezéséhez szükséges gépkezelési és kötözési ismeretek

4. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

073/1.4/1567-06

A tananyagelem megnevezése:

Gépkezelési és kötözési ismeretek alkalmazása a világítástechnikai eszközök és berendezések használata során

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Előkészíti a kijelölt munkaterületet
Kiszerelem és áttelepíti a világítástechnikai eszközöket
Szállítja és raktározza a fénytechnikai eszközöket

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus A színházban használt fényvetők, profil gépek stb. kezelése, karbantartása
A típus A díszletvetítési megoldások, a vetítőgépek elhelyezése

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Idegen nyelvű géphasználati feliratok értelmezése, megértése
4. szint Mennyiségérzék

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Kritikus gondolkodás
Figyelem-összpontosítás

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Térbeli tájékozódás
Precizitás

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Tömör fogalmazás készsége

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 30%
Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%
Válaszolás írásban mondatszintű kérdésekre 20%
Rajz elemzés, hibakeresés 20%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Képzési idő:

20 óra elméletigényes gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A színházi próbák és előadások során használt világítástechnikai eszközök biztonságos elhelyezéséhez szükséges ismeret

5. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

073/1.5/1567-06

A tananyagelem megnevezése:

Világítástechnikai eszközök biztonságos elhelyezése, üzemeltetése azok tulajdonságainak figyelembevételével

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Előkészíti a fénytechnikai eszközöket

Tisztítja, karbantartja a fénytechnikai eszközöket

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus A színházban használt fényvetők, profil gépek stb. kezelése, karbantartása

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Idegen nyelvű géphasználati feliratok értelmezése, megértése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Okok feltárása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Tapintás

Precizitás

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Tömör fogalmazás készsége

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 30%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Válaszolás írásban mondatszintű kérdésekre 40%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Képzési idő:

40 óra elmélet csoportbontásban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A színházi előadások folyamán a világítástechnikai eszközök és berendezések használatához szükséges statikai és szilárdságtani ismeretek

6. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

073/1.6/1567-06

A tananyagelem megnevezése:

Statikai és szilárdságtani ismeretek alkalmazása a világítástechnikai eszközök, berendezések használata során

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Beszereli a fénytechnikai eszközöket

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus A színpadi trükkök, egyéb világítási segédeszközök és használatuk

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Idegen nyelvű géphasználati feliratok értelmezése, megértése

5. szint Elemi számolási készség

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Numerikus gondolkodás, matematikai készség

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Megbízhatóság

Precizitás

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Tömör fogalmazás készsége

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 30%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Válaszolás írásban mondatszintű kérdésekre 40%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Képzési idő:

40 óra elmélet csoportbontásban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A munkatársakkal való együttműködés alapján történő világítástechnika kiépítéséhez szükséges elektrotechnikai ismeretek

7. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

073/1.7/1567-06

A tananyagelem megnevezése:

Elektrotechnikai ismeretek alkalmazása a munkatársakkal történő együttműködés alapján a világítástechnika kiépítése, telepítése során

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Beszereli a fénytechnikai eszközöket

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus A teljesítményfélvezetők meghajtó áramkörei

A típus Az optocsatolás meghajtó áramkörök és a fényszabályozás lehetőségei

A típus Az egyen-egyen (D/C/DC) átalakítás különféle megoldásai

A típus Az impulzus transzformátoros meghajtó áramkörök

A típus Az egyen-váltó átalakító és a szünetmentes áramforrások felépítése

A típus Az ON-LINE és az OFF-LINE rendszerű UPS áramforrások

A típus A transzformátoros, transzduktoros és tirisztoros fényszabályozók

B típus A fotonelmélet és a fény kettős elmélete

Hozzárendelt szakmai készségek:

2. szint ECDL 1. m. IT alapismeretek

5. szint Kapcsolási rajz olvasása, értelmezése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Numerikus gondolkodás, matematikai készség

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Megbízhatóság

Precizitás

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Tömör fogalmazás készsége

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 30%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Válaszolás írásban mondatszintű kérdésekre 40%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Képzési idő:

40 óra elmélet csoportbontásban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A színházi előadások világítástechnikai hátterének biztosításához szükséges színház-és művészettörténeti ismeretek, valamint a színpadtechnika fejlődésének ismerete a különböző korokban

8. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

073/1.8/1567-06

A tananyagelem megnevezése:

Színház-és művészettörténeti alapismeretek, korok, stílusok, a színpadtechnika fejlődésének története

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Begyűjti az információkat egy új produkció világítástechnikai létrehozásához

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus A színművészet őskora, görög, római színjátszás stb.

B típus A színházépítészet és a színháztechnika

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Olvasott köznyelvi szöveg megértése

5. szint Köznyelvi szöveg fogalmazása írásban

3. szint Kézírás

5. szint Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Helyzetfelismerés

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Szervezőképesség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Empatikus készség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 30%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Válaszolás írásban mondatszintű kérdésekre 40%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Képzési idő:

30 óra elmélet csoportbontásban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A színházi előadások világítástechnikai hátterének biztosításához szükséges színpad üzemi alapismeretek

9. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

073/1.9/1567-06

A tananyagelem megnevezése:

Színpadi üzemtani alapismeretek használata a világítástechnikai tevékenység során

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Begyűjti az információkat egy új produkció világítástechnikai létrehozásához

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus A világítási próba előkészítése, lebonyolítása, szcenáriumkészítés

B típus A világítástechnikus valamint a tervező és rendező közötti kapcsolat

Hozzárendelt szakmai készségek:

2. szint ECDL 7. m. Információ és kommunikáció

4. szint Köznyelvi beszédképesség

4. szint Információforrások kezelése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Következtetési képesség

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Döntésképeség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Kapcsolatteremtő készség

Tolerancia

Prezentációs készség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 30%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Válaszolás írásban mondatszintű kérdésekre 40%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Képzési idő:

30 óra elmélet csoportbontásban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A színházi előadások világítástechnikai hátterének biztosításához szükséges gazdaságtani és pénzügyi alapismeretek

10. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

073/1.10/1567-06

A tananyagelem megnevezése:

Színház gazdaságtani alapismeretek használata a világítástechnikai tevékenység előkészítése során

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Begyűjti az információkat egy új produkció világítástechnikai létrehozásához

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus A világítástechnikus valamint a tervező és rendező közötti kapcsolat

Hozzárendelt szakmai készségek:

2. szint ECDL 4. m. Táblázatkezelés

2. szint ECDL 5. m. Adatbázis-kezelés

4. szint Információforrások kezelése

3. szint Diagram, nomogram olvasása, értelmezése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Következtetési képesség

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Döntésképeség

Precizitás

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Meggyőzőképesség

Kommunikációs rugalmasság

Prezentációs készség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 30%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Válaszolás írásban mondatszintű kérdésekre 40%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Képzési idő:

35 óra elmélet csoportbontásban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A színházi előadások és a próbafolyamat világítástechnikai hátterének biztonságos működéséhez szükséges tűzvédelmi előírások ismerete és alkalmazása

11. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

073/1.11/1567-06

A tananyagelem megnevezése:

Tűzvédelmi előírások figyelembevétele és betartása a világítástechnikai eszközök használatára során

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Előkészíti a fénytechnikai eszközöket

Beszereli a fénytechnikai eszközöket

Felügyeli az előadás világítástechnikai biztonságát

Az előadások alatt világosítói ügyeletet biztosít

Tisztítja, karbantartja a fénytechnikai eszközöket

Jelzi és elkülöníti a hibás világítástechnikai eszközöket

Áramtalanítja a világítástechnikai rendszereket

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus Az alapvető tűz- és munkavédelmi rendeletek és szabványok

A típus A létesítményekre vonatkozó tűz és munkavédelmi előírások

A típus A fényberendezésekre vonatkozó tűz és munkavédelmi szabályok

A típus A tűzvédelmi berendezések

A típus A tűzvédelmi utasítás, oktatás, tűzriadóterv

A típus A tűzvédelmi berendezések kezelése

A típus A zenekarok, színpadok, szabadterek általános tűzvédelmi előírásai

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Elemi számolási készség

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Kritikus gondolkodás

Hibakeresés (diagnosztizálás)

Problémaelemzés, -feltárás

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Döntésképesség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Határozottság

Közérthetőség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 30%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Válaszolás írásban mondat szintű kérdésekre 40%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Képzési idő:

10 óra elméletigényes gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A színházi előadások és a próbafolyamat világítástechnikai hátterének biztonságos működéséhez szükséges munkavédelmi előírások

12. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

073/1.12/1567-06

A tananyagelem megnevezése:

Munkavédelmi előírások figyelembevétele és betartása a világítástechnikai eszközök használatára során

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Előkészíti a fénytechnikai eszközöket

Beszereli a fénytechnikai eszközöket

Felügyeli az előadás világítástechnikai biztonságát

Az előadások alatt világosítói ügyeletet biztosít

Tisztítja, karbantartja a fénytechnikai eszközöket

Jelzi és elkülöníti a hibás világítástechnikai eszközöket

Áramtalanítja a világítástechnikai rendszereket

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus A jódhalogén fényvetők használatának biztonsági előírásai

A típus Az alapvető tűz- és munkavédelmi rendeletek és szabványok

A típus A munkavégzés tárgyi és személyi feltételei

A típus A munkavégzés egészségügyi feltételei

B típus A munkavédelmi oktatás, vizsgáztatás stb.

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Elemi számolási készség

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Kritikus gondolkodás

Hibakeresés (diagnosztizálás)

Problémamegoldás, hibaelhárítás

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Döntésképesség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Határozottság

Közérthetőség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 30%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Rajz értelmezése 20%

Rajz készítése leírásból 20%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Képzési idő:

10 óra elméletigényes gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A színházi előadások lebonyolításához szükséges világítástechnikai instrukciók rögzítése a próbákon a műszaki rajzok alapján, szcenárium készítés

13. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

073/1.13/1567-06

A tananyagelem megnevezése:

Instrukciók rögzítése a próbafolyamat során, a munkatársakkal együttműködve, a színpadi tér műszaki rajzai alapján

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Begyűjti az információkat egy új produkció világítástechnikai létrehozásához

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus A színházépítészet és a színháztechnika

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Színpadi alaprajz olvasása, értelmezése

5. szint Színpadi alaprajz készítése

5. szint Műszaki rajz olvasása, értelmezése

3. szint Műszaki rajz készítése

3. szint Szabadkézi rajzolás

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Körültekintés, elővigyázatosság

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Stabil kéztartás

Precizitás

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Tömör fogalmazás készsége

Kommunikációs rugalmasság

Prezentációs készség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 30%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 20%

Rajz értelmezése 30%

Információk önálló rendszerezése 20%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Képzési idő:

37 óra elmélet csoportbontásban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A színházi előadások zökkenőmentes lebonyolítása a próbákon rögzített világítástechnikai instrukciók alapján

14. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

073/1.14/1567-06

A tananyagelem megnevezése:

Színházi előadások világítástechnikai lebonyolítása a rögzített instrukciók alapján I.

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Megtervezi, létrehozza a rendező és a tervező elképzelései alapján a produkció színpadi világítását
- Elkészíti a látványkiegészítőket (pl. gobo, stb.)
- Előkészíti a fénytechnikai eszközöket
- Beszereli a fénytechnikai eszközöket
- Beprogramozza a látvány- és világítástechnikai jeleket
- Ellenőrzi és korrigálja a beállított látvány- és világítástechnikai jeleket
- Üzemelteti a világítástechnikai eszközöket a kapott instrukciók alapján

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- B típus A zenekari és kottavilágítás kialakításának előírásai
- A típus A fényvetők elhelyezése a portálzónában
- A típus A különböző optikák, színváltók használata

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 5. szint Idegen nyelvű géphasználati feliratok értelmezése, megértése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Tervezési képesség

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Mozgáskoordináció (testi ügyesség)
- Monotóniatűrés

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Segítőkézség
- Kompromisszumkézség

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg önálló feldolgozása 30%
- Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 25%
- Válaszolás írásban mondatszintű kérdésekre 20%
- Információk önálló rendszerezése 15%
- Információk feladattal vezetett rendszerezése 15%

A képzési helyszín jellege:

- Tanterem
- Gyakorlóterem
- Üzemlátogatás

Képzési idő:

- 22 óra elmélet csoportbontásban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

- A színházi előadások világítástechnikai lebonyolításához szükséges alapvető alkalmazott elektrotechnikai ismeretek

15. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

073/1.15/1567-06

A tananyagelem megnevezése:

Színházi előadások világítástechnikai lebonyolítása a rögzített instrukciók alapján II.

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Megtervezi, létrehozza a rendező és a tervező elképzelései alapján a produkció színpadi világítását
- Elkészíti a látványkiegészítőket (pl. gobo, stb.)
- Előkészíti a fénytechnikai eszközöket
- Beszereli a fénytechnikai eszközöket
- Beprogramozza a látvány- és világítástechnikai jeleket
- Ellenőrzi és korrigálja a beállított látvány- és világítástechnikai jeleket
- Üzemelteti a világítástechnikai eszközöket a kapott instrukciók alapján

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- B típus A zenekari és kottavilágítás kialakításának előírásai
- A típus A fényvetők elhelyezése a portálzónában
- A típus A különböző optikák, színváltók használata

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 5. szint Idegen nyelvű géphasználati feliratok értelmezése, megértése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Tervezési képesség

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Mozgáskoordináció (testi ügyesség)
- Monotóniatűrés

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Segítőkézség
- Kompromisszumkézség

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg önálló feldolgozása 30%
- Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 25%
- Válaszolás írásban mondatszintű kérdésekre 20%
- Információk önálló rendszerezése 15%
- Információk feladattal vezetett rendszerezése 15%

A képzési helyszín jellege:

- Tanterem
- Gyakorlóterem
- Üzemlátogatás

Képzési idő:

- 20 óra gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

- A színházi előadások világítástechnikai lebonyolításához szükséges fényszabályozási alapismeretek

16. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

073/1.16/1567-06

A tananyagelem megnevezése:

A színházi világítás technikai megoldásainak alkalmazása az alkalmazott elektrotechnika alapismeretének használatával

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Beszereli a fénytechnikai eszközöket

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus A félvezetők egyen- és váltakozó áramú áramkörben

A típus A vezérlési jelleggörbe meghatározása R, R-L terhelés esetén

A típus A háromfázisú fény szabályzó áramkör felépítése, működése

A típus A tirisztorvezérlő áramkörök, működése, célintegrált áramkörök

A típus A tirisztoros helyiség telepítésének előírásai

B típus A zenekari és kottavilágítás kialakításának előírásai

A típus A geometriai fénytan. A fény visszaverődés, síktükrök, gömbtükrök

A típus A fizikai fénytan. A fény. A színszóródás, színekpek, optikai színekép

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Elemi számolási készség

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Numerikus gondolkodás, matematikai készség

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Megbízhatóság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Tömör fogalmazás készsége

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 25%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 25%

Válaszolás írásban mondatszintű kérdésekre 20%

Információk önálló rendszerezése 15%

Információk feladattal vezetett rendszerezése 15%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Képzési idő:

42 óra elmélet csoportbontásban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A színházi előadások világítástechnikai lebonyolításához szükséges művész fénytani alapismeretek

17. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

073/1.17/1567-06

A tananyagelem megnevezése:

A színházi világítás technikai megoldásainak alkalmazása a fény szabályozás alapismeretének használatával

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Megtervezi, létrehozza a rendező és a tervező elképzelései alapján a produkció színpadi világítását

Beprogramozza a látvány- és világítástechnikai jeleket

Ellenőrzi és korrigálja a beállított látvány- és világítástechnikai jeleket
Üzemelteti a világítástechnikai eszközöket a kapott instrukciók alapján

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- B típus A teljesítményelektronikai félvezetők
- A típus A fény szabályozás elvi lehetőségei
- A típus A színházak elektromos főelosztó és akkumulátor rendszere
- B típus A diavetítés megvalósítása, a tirisztoros vezérlőegységek blokk-sémája.
- B típus A szabályozható és a nem szabályozható fénycsővilágítások alkalmazása
- A típus A világítás fejlődése a természetes világítástól a fémhalogén izzókig
- A típus A színek összhangja és a különleges megvilágítások
- A típus A fény- és árnyékhatások

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 2. szint ECDL 2. m. Operációs rendszerek
- 3. szint ECDL CAD
- 5. szint Idegen nyelvű géphasználati feliratok értelmezése, megértése
- 3. szint Folyamatábrák olvasása, értelmezése
- 5. szint Komplex jelzésrendszerek

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Rendszerben való gondolkodás
- Gyakorlatias feladatértelmezés
- Figyelem-összpontosítás

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Látás
- Stabil kéztartás
- Precizitás

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Irányíthatóság

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg önálló feldolgozása 25%
- Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 25%
- Válaszolás írásban mondatszintű kérdésekre 20%
- Információk önálló rendszerezése 15%
- Információk feladattal vezetett rendszerezése 15%

A képzési helyszín jellege:

- Tanterem
- Gyakorlóterem

Képzési idő:

- 20 óra elméletigényes gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

18. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

073/1.18/1567-06

A tananyagelem megnevezése:

**A színházi világítás technikai megoldásainak alkalmazása a művészi fénytan
alapismeretének használatával**

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Megtervezi, létrehozza a rendező és a tervező elképzelései alapján a produkció színpadi világítását

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus A realista színpadkép világítása

A típus A transzparens és „üres” színpad világítása

A típus A különböző anyagok, textíliák, függönyök stb. megvilágítása

A típus A színek összhangja, különleges megvilágítások

A típus A gégen és élvilágítás, fényfüggöny

Hozzárendelt szakmai készségek:

3. szint ECDL CAD

4. szint Köznyelvi beszédképesség

5. szint Komplex jelzésrendszerek

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Új ötletek, megoldások kipróbálása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Fejlődőképesség, önfejlesztés

Önállóság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Kapcsolatteremtő készség

Kommunikációs rugalmasság

Kompromisszumképesség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 25%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 25%

Válaszolás írásban mondat szintű kérdésekre 20%

Információk önálló rendszerezése 15%

Információk feladattal vezetett rendszerezése 15%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Üzemlátogatás

Képzési idő:

20 óra elméletigényes gyakorlat gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása: