

LAKBERENDEZŐ

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 többször módosított 1999. évi CXXI. törvény,

valamint

- a Kormány 133/2010. (IV. 22.) Korm. rendelete az Országos Képzési Jegyzékről és az Országos Képzési Jegyzék módosításának eljárásrendje,
- a szakképzés megkezdésének és folytatásának feltételeiről, valamint a térségi integrált szakképző központ tanácsadó testületéről szóló 8/2006. (III. 23.) OM rendelet,
- az iskolai rendszerű szakképzésben részt vevő tanulók juttatásairól szóló 4/2002. (II. 26.) OM rendelet,
- a szakmai vizsgáztatás általános szabályairól és eljárási rendjéről szóló módosított 20/2007. (V. 21.) SZMM rendelet,
- az oktatásért felelős miniszter ágazatába tartozó 52 214 01 0000 00 00 Lakberendező szakképesítés szakmai és vizsgakövetelményeit tartalmazó 1/2011. (I.24.) NEFMI 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 szakképesítés OKJ-ban szereplő és egyéb adatai

A szakképesítés azonosító száma: 52 214 01 0000 00 00

A szakképesítés megnevezése: Lakberendező

Szakképesítések köre:

Elágazások: nincsenek

Hozzárendelt FEOR szám: 3729

Szakképzési évfolyamok száma: 2

Elmélet aránya: 40 %

Gyakorlat aránya: 60 %

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 szakmai elmélet oktatását és a szakképző iskolában folyó gyakorlati képzést a szakképző iskolának kell megszervezni, amelyhez az alábbiak biztosítása szükséges:

- **tanterem**
- **könyvtár**
- **múzeumok**
- **kiállítótermek**
- **számítógép-terem**
- **néprajzi múzeum**
- **üzemlátogatás alapanyag forgalmazó telephelyen**
- **üzemlátogatás kőburkolatokat forgalmazó telephelyen, illetve műköves műhelyben**
- **üzemlátogatás lakástextileket forgalmazó telephelyen**
- **üzemlátogatás bútorszerelvényeket forgalmazó telephelyen**
- **látogatás mintaboltokban**
- **üzemlátogatás kárpitos műhelyben**
- **rajzi szaktanterem**
- **mintázó szaktanterem**
- **üzemlátogatás felületkezelő műhelyben**
- **építési terület**

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

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

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

4. A tanulók felvételének feltételei

A képzés megkezdésének szükséges feltételei:

Bemeneti kompetenciák:	-
Iskolai előképzettség:	érettségi vizsga
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
3729	Egyéb művészeti foglalkozások

A szakképesítés munkaterületének rövid, jellemző leírása:

A lakberendező lakótereket rendez be a kereskedelmi forgalomban kapható késztermékekből.

Ezt a tevékenységét tervezői, kivitelezői és beruházói szerepben is elvégezheti

A komplett lakberendezési tevékenység magába foglalja

- a lakóinteriőrök, illetve azok együtteseinek bútorokkal való berendezését
- a lakosság számára előállított, előregyártott elemes bútorrendszerek helyszínre adaptált alkalmazását
- a lakástextilek és kárpitok helyszínre adaptált alkalmazását
- a lakás-világítási berendezések helyszínre adaptált alkalmazását
- a lakóhelyiségek számára gyártott szaniterek helyszínre adaptált alkalmazását
- a fűtő-hűtőberendezések beltéri egységeinek formai kiválasztását
- a beltéri dekorációs elemek helyszínre adaptált alkalmazását
- a lakóhelyiségek számára készült burkolótermékek helyszínre adaptált alkalmazását
- a lakóhelyiségeket határoló felületek kialakításának, felületkezelésének meghatározását
- a lakásban megjelenő anyagok, felületek színeinek, felületi hatásának, mintázatának meghatározást

- egyes szerkezeti elemek (belső korlátok, fogódzók, lépcsők járólappjai, álmennyezeti elemek stb.) formai kiválasztását és alkalmazását az építészeti, belsőépítészeti tervek alapján

A lakberendező lakberendezési tanácsot ad

A lakberendező alkalmazottként, vagy alvállalkozóként irányított partnere az építészeknek és a belsőépítészeknek, valamint a lakberendezési termékek forgalmazóinak, továbbá kivitelezőknek vagy beruházóknak

A lakberendező szakmai közreműködőként dolgozhat kiállítás-tervező, illetve kiállítást rendező cégeknek, megtartva a lakberendezés műfaji határait

A lakberendező közreműködik a beruházók berendezési, illetve az ide vonatkozó árubeszerzési feladataiban

A lakberendező a tevékenységét önállóan vagy alkalmazottként végzi

A szakképesítéssel rokon szakképesítések	
azonosító száma	megnevezése
54 211 01 0000 00 00	Alkalmazott fotográfus
54 211 02 0000 00 00	Bőrműves
54 211 03 0000 00 00	Bútorműves
54 211 04 0000 00 00	Dekorátor
54 211 05 0000 00 00	Díszlet- és jelmeztervező asszisztens
54 211 06 0000 00 00	Díszműkovács
54 211 07 0000 00 00	Divat- és stílustervező
54 211 08	Festő
54 211 09	Grafikus
54 211 11 0000 00 00	Könyvműves
54 213 03 0000 00 00	Mozgóképi animációkészítő
54 211 13	Ötvös
54 211 14 0000 00 00	Porcelánfestő és -tervező asszisztens
54 211 15	Szobrász
54 211 16	Textilműves
54 211 17 0000 00 00	Üvegműves
54 211 18 0000 00 00	Zománcműves

6. A képzés célja

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

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:

0980-06 Művészetelméleti alapozás és ábrázolási gyakorlat

A szakmai követelménymodul tartalma:

Feladatprofil:

Szakmai munkájához előtanulmányokat folytat, vázlatokat készít

Folyamatosan felhasználja, bővíti szakmai, művészeti és művészetelméleti ismereteit

Kialakítja, karbantartja portfólióját

Tulajdonságprofil:

Szakmai kompetenciák:

A típus megjelölésével a szakmai ismeretek:

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

- B Dombormű, szobor és plasztika készítési folyamata
- B Az elkészült munkák kiállításra való előkészítése

A szint megjelölésével a szakmai készségek:

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

Személyes kompetenciák:

Fejlődőképesség, önefejlesztés

Társas kompetenciák:

Motiválhatóság

Módszerkompetenciák:

Ismeretek helyénvaló alkalmazása

Új ötletek, megoldások kipróbálása

A szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:

0981-06 Munkavállalással és vállalkozással kapcsolatos gazdasági és jogi ismeretek

A szakmai követelménymodul tartalma:

Feladatprofil:

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

Megtervezi, kialakítja, fejleszti szakmai eszközhátterét

Kialakítja vevőkörét - piacot kutat, megrendelőt, megbízót keres

Munkavállalói vagy vállalkozói tevékenységet folytat

Költségkalkulációt készít

Információs és adminisztratív tevékenységet folytat

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

Tulajdonságprofil:

Szakmai kompetenciák:

A típus megjelölésével a szakmai ismeretek:

- B A vállalkozás létrehozásának gyakorlati feladatai
- D A piackutatás és marketing alapjai
- B A finanszírozás lehetőségei
- C Az üzleti terv tartalma, felépítése
- C A különböző vállalkozási formák jellemzői
- D Az üzleti élet protokoll szabályai
- D Jogi alapfogalmak, a jog különböző ágai
- C A szerződéskötéshez kapcsolódó szabályok, előírások
- D A szerzői jogi szabályok
- C Pénzügyi, adójogi, munkajogi szabályok
- B A költségvetés - költségterv alapelemei
- D Dokumentáció és adminisztráció
- B A vállalkozás szervezésének gyakorlati teendői
- B Munkavédelmi előírások

- C Egészség- és balesetvédelmi előírások
- C Környezetvédelmi előírások

A szint megjelölésével a szakmai készségek:

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

Személyes kompetenciák:

- Önállóság
- Döntésképesség

Társas kompetenciák:

- Kezdeményezőkézség

Módszerkompetenciák:

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

A szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:

0982-06 Kreatív szakmai tervezés

A szakmai követelménymodul tartalma:

Feladatprofil:

- Feladatait egyéni, kreatív módon közelíti meg
- Önállóan értelmezi, meghatározza a feladatot
- Forrásanyagot, információt gyűjt a munkához
- Tervet, vázlatot, makettet, virtuális 3D modellt készít vagy koncepciót alakít ki
- Technikai- és anyagkísérleteket végez
- Szükség szerint egyeztet a megbízóval, társtervezővel
- Munkafolyamatot tervez, időbeni ütemezést készít
- Pályázatokon indul

Tulajdonságprofil:

Szakmai kompetenciák:

A típus megjelölésével a szakmai ismeretek:

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

B Betű vagy szöveg megjelenítése kézírással és/vagy számítógépes program segítségével

A szint megjelölésével a szakmai készségek:

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

Személyes kompetenciák:

- Elhivatottság, elkötelezettség
- Döntésképeség
- Önállóság

Társas kompetenciák:

- Empatikus készség

Módszerkompetenciák:

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

A szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:

1390-06 Berendezői általános feladatok

A szakmai követelménymodul tartalma:

Feladatprofil:

Kezeli a tervezés és ábrázolás, illetve dokumentálás és archiválás eszközeit
Megőrökíti a berendezési munka fázisait, és az addig elkészült munka eredményeit
(fotó, feljegyzés, jegyzőkönyv, átvételi elismervény stb.)

Védetten tárolja a berendezési megbízással, illetve annak teljesítésével kapcsolatos dokumentumokat (szerződés, ajánlatok, tervdokumentációk, számlák, feljegyzések, jegyzőkönyvek, termékminták, nyilatkozatok, átvételi elismervények stb.)

Gyűjti, rendszerezi és tárolja a rendelkezésre álló szakirodalmat, anyag és termékmintákat, szakmai segédleteket, bemutató anyagokat

Szakmai bemutatóanyagot készít a referenciák dokumentumaiból

Nyilvántartja a szakmai kapcsolatait

Nyilvántartja a berendezői munka folyamatában történt eseményeket

Bizonylatokkal igazolja, illetve igazoltatja az elvégzett és átadott munka fázisait

Nyilvántartja a berendezői munka gyakorlásához szükséges eszközöket

Nyilvántartja a berendezői tevékenységgel kapcsolatosan befolyt és kiadott összegeket

Kiállítja a berendezői munkával kapcsolatos számlákat és bizonylatokat

Előkészíti a berendezői munkával kapcsolatosan könyvelésre szánt dokumentumokat

Szerződési minta alapján elkészíti a lakberendezői szerződést

Kapcsolatot tart és együttműködik a szakmai partnerekkel, megrendelőkkel, a dokumentálásban és archiválásban közreműködő partnerekkel, jogi segítőkkel

Szakmai információkat szerez

Információkat ad és fogad az üzleti titoktartás és az ide vonatkozó etikai szabályok figyelembevételével

Bemutatót tart szakmai referenciáiból

Bemutatja a berendezési munka fázisait, az addig elkészült dokumentumok segítségével

Mérethelyesen és az ábrázolási léptéknek megfelelő részletességgel jeleníti a berendezési tervek vetületi rajzait

Alak- és látványhelyesen jeleníti meg a berendezési tervek axonometrikus vagy perspektivikus rajzait

Áttekinthető rendszerben rögzíti a terv szöveges tervefejezeteit (műleírás, méretkimutatás és konszignáció, költségbecslés vagy költségvetési kiírás)

Egységes szerkezetűvé rendezi a berendezési terv különböző szintű rajzos és szöveges tervefejezeteit

Feljegyzi a megrendelő (építtető, beruházó) lakberendezéssel, illetve a lakberendezési megbízással és annak teljesítésével kapcsolatos igényeit

Szakmai szempontból felméri a berendezendő területet, helyszíni bejárást végez

A megrendelő igényeinek figyelembevételével felbecsüli a berendezendő terek lehetőségeit, adottságait

Berendezési szempontból ellenőrzi és értékeli a korábbi belsőépítési vagy berendezési munkafolyamatok produktumát

Berendezői szempontból értelmezi a már korábban elkészült, és adatszolgáltatásként átadott építészeti, belsőépítészeti, látvány-, illetve dekorációs esetleg berendezési terveket

Felméri a berendezési munkafeladat időbeli végrehajthatóságát, megtervezi a munkafolyamatot

Egyeztet a megrendelővel (építtetővel, beruházóval), hogy a berendezési munka előkészítése és végrehajtása során milyen szakágak tervezőivel, illetve kivitelezőkkel és beszállítókkal kell a berendezőnek konzultálnia

Rajzban és írásban dokumentálja a tervegyeztetések lakberendezési megbízással összefüggő eredményeit

A berendezési megbízással összefüggő szakmai utasításait és észrevételeit feljegyzi az építési naplóba

Alkalmazza az üzleti tárgyalás szabályait

Betartja az építési, berendezési, üzemi és kereskedelmi helyszínekre vonatkozó biztonsági, illetve egészségvédelmi szabályokat

Együttműködik a megrendelő (építtető, beruházó) által megbízott tervezőkkel, illetve további társult tervezőkkel

Együttműködik a kivitelezőkkel

Együttműködik a beszállítókkal

Felelősséget vállal az általa előállított és átadott munkaproduktumokért

Felelősséget vállal a tervezői művezetés során adott dokumentált utasításaiért

Alkalmazkodik a berendezési munkával érintett személyi közösség, szervezet vagy munkaterület működési rendjéhez

Betartja és betartatja a berendezői tevékenységével kapcsolatos határidőket

Betartja a berendező szakmákra érvényes etikai szabályokat

Tulajdonságprofil:

Szakmai kompetenciák:

A típus megjelölésével a szakmai ismeretek:

- B Az építési, berendezési, üzemi és kereskedelmi helyszínekre vonatkozó biztonsági, illetve egészségvédelmi előírások

- B A berendező szakmákra érvényes etikai szabályok
- A A tervezés és ábrázolás, illetve dokumentálás és archiválás eszközei használatának
- C A foto-dokumentálás eljárásai
- B Feljegyzések, jegyzőkönyvek, átvételi elismervények
- A Az építészeti, belsőépítészeti tervdokumentációk méret és jelrendszere
- B A térláttató ábrázolási módok általánosan használt változatai
- B Az építészeti és belsőépítészeti dokumentációk összeállításának szabványai és rendszere
- B A műleírások felépítése, összeállításának módszerei
- B A méretkimutatások és konszignációk összeállításának elemei az építési és berendezési termékek jellegzetességeinek megfelelően

A szint megjelölésével a szakmai készségek:

- 2 ECDL 3. m. Szövegszerkesztés
- 2 ECDL 4. m. Táblázatkezelés
- 2 ECDL 6. m. Prezentáció
- 5 Köznyelvi beszédképesség
- 5 Olvasott szakmai szöveg megértése
- 5 Szakmai nyelvű beszédképesség
- 3 Egyéni és csoportos munkavédelmi eszközök, berendezések használata
- 4 Építészeti, belsőépítészeti tervek olvasása és azok berendező szakmai értékelése
- 5 Műszaki tervábrázolás eszközeinek kezelése
- 4 A térláttató ábrázolás eszközeinek használata
- 4 Tárgy és térábrázolás, tanulmányi szintű grafikai vagy festészeti megjelenítéssel

Személyes kompetenciák:

- Precizitás
- Szervezőképesség
- Pontosság
- Kreativitás
- Színlátó képesség
- Térlátó képesség

Társas kompetenciák:

Segítőkézség
Interperszonális rugalmasság

Módszerkompetenciák:

Rendszerező képesség
Áttekintő képesség

A szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:

1521-06 Lakberendezői tervezés

A szakmai követelménymodul tartalma:

Feladatprofil:

Vázlatteví szinten lakberendezési javaslatot tesz a helyiségek funkcióira, azok világítására, burkolására, felületek kialakítására, színhasználatára, lakástextilek, árnyékolástechnikai, dekorációs termékek alkalmazására

Vázlatteví szinten funkcionális lakberendezési vázlatrajzokat készít

Vázlatteví szinten falnézeti vázlatrajzot készít azokról a lakberendezési részekről, amelyek alaprajzon nem nyújtanak elegendő információt

Vázlatteví szintű lakberendezési, világítás-berendezési, burkolási, felület-alakítási, lakástextil-alkalmazási, belső árnyékolási, dekorációs műleírást készít

Nagyságrendi szinten lakberendezési, világítás-berendezési, burkolási, felület-alakítási, lakástextil-alkalmazási, belső árnyékolási, dekorációs költségbecslést készít

Alapteví szinten funkcionális lakberendezési, világítás-berendezési, lakás-burkolási, felület-alakítási, lakástextil-alkalmazási, belső árnyékolási, lakás-dekorációs tervrajzokat készít

Az alapteví vetületi rajzai alapján látványrajzot készít a fontosabb teví-részletekről

Alapteví szintű lakberendezési, világítás-berendezési, lakás-burkolási, felület-alakítási, lakástextil-alkalmazási, belső árnyékolási, lakás-dekorációs műleírást készít

Alapteví szintű lakberendezési, világítás-berendezési, lakásburkolási, felület-alakítási, lakástextil-alkalmazási, belső árnyékolási, lakás-dekorációs költségbecslést készít

Kiviteví szintű lakberendezési, világítás-berendezési, lakás-burkolási, felület-alakítási, lakástextil-alkalmazási, belső árnyékolási, lakás-dekorációs tervrajzokat készít (legalább M=1:50-es, de legfeljebb M=1:20-as léptékben)

A kiviteví tervrajzok alapján látványtervet készít a berendezett tér meghatározó részéről

Részletes vételi javaslatot tesz a bútorok és bútorzattal összefüggő berendezési tárgyak, világítás-berendezési tárgyak, burkoló-termékek, felületképző és felületkezelő, lakástextil és belső árnyékolás-technikai, lakás-dekorációs termékek kereskedelmi forgalomban kapható konkrét változatára

Kiviteví szintű lakberendezés-bútorozási, világítás-berendezési, lakás-burkolási, felület-alakítási, színhasználati, lakástextil-alkalmazási, belső árnyékolási, lakás-dekorációs műleírást készít

Kiviteví szintű lakberendezés-bútorozási, világítás-berendezési, lakásburkolási, felület-alakítási, lakástextil-alkalmazási, belső árnyékolási, lakás-dekorációs méretkimutatást és konszignációt készít

Lakberendezés-bútorozási, világítás-berendezési, lakás-burkolási, felület-alakítási, belső árnyékolási, lakás-dekorációs költségvetési kiírást készít

Megoldást ad a lakberendezési helyszíneken felmerülő bútorozási, világítás-berendezési, lakás-burkolási, felületképzési és felületkezelési, színezési, lakástextil-alkalmazási, belső árnyékolási, lakás-dekorációs kérdésekre, problémákra

A lakberendezési helyszínen segíti a berendezési tárgyak helyének, és a burkolatok, lakástextilek és belső árnyékolástechnikai, lakás-dekorációs termékek pontos kitűzését

Ellenőrzi a lakberendezési helyszínen - a kiviteli szintű tervek alapján - elhelyezett anyagok, szerkezetek és tárgyak mennyiségét és minőségét

A lakberendezési helyszínen ellenőrzi a próbafestések folyamatát, illetve kiértékeli a próbafestések eredményeit, amelyek alapján segíti a kiviteli szintű felület- és színtervekben meghatározott színek helyszíni alkalmazását;

A kiviteli szintű terv kivitelezésével kapcsolatos utasításait és észrevételeit bejegyz az építési naplóba, vagy az azt helyettesítő füzetbe

Tulajdonságprofil:

Szakmai kompetenciák:

A típus megjelölésével a szakmai ismeretek:

- A Lakóbútor-termékek használati és minőségi jellemzői
- B Lakásvilágítási berendezések használati és minőségi jellemzői
- C Lakások épületgépészeti berendezéseinek használati és minőségi jellemzői
- B Lakóhelyiségek burkolatainak kialakítási szabályai
- B A burkoló anyagok és termékek használati és minőségi jellemzői
- B Belső téri árnyékoló szerkezetek alkalmazási, használati és minőségi jellemzői
- B Belső téri szerelt szerkezetek kialakítási, alkalmazási és minőségi jellemzői
- C Belső nyílászárók fajtáit, szerkezeti, alkalmazási és minőségi jellemzői
- B Lakóhelyiségek belső felületeinek kialakítási szabályait
- B A felületképzéshez használandó anyagok, illetve termékek használati és minőségi jellemzői
- B Lakóhelyiségek belső téri felületeihez alkalmazható felületkezelési anyagok és termékek használati és minőségi jellemzői
- B Lakástextilek használati és minőségi jellemzői
- B Lakóbútoroknál használatos kárpitok, és kárpitszerkezetek használati és minőségi jellemzői
- C Az előre gyártott díszítőszobrászati termékek alkalmazási és minőségi jellemzői
- C A lakásépítészet fontosabb szakmai elvei
- A A lakóhelyiségek belső térszervezésének elvei
- C A lakóhelyiségeket határoló épületszerkezetek felépítése, és szerepe az egész épületben;
- A A lakáshasználati funkciók és az annak kiszolgálására alkalmas berendezési alapelehetőségek
- C Az építészet és design általános története, kiemelten az elmúlt két évszázad eseményeivel;
- B A bútorok és interiőrök általános története, kiemelten az elmúlt kétszáz év eseményeivel.
- D A lakberendezési termékek körében érvényes ergonómia elmélete
- C A lakberendezési termékek körében alkalmazott értékesítési technikák

A szint megjelölésével a szakmai készségek:

- 5 A berendezési anyagok és termékek összefüggő, egyéni szemléletű és épületbe illeszkedő alkalmazása
- 4 A kapcsolódó szakágak képviselőivel való szakmai egyeztetés
- 4 A színeket alkotó módon való használata
- 4 A berendezési termékek stilsztikai, illetve formakarakter szerinti szelekciója
- 4 Alkotó módon bánik a rendelkezésre álló térrel - a térkompozíciók szintjén
- 3 Mennyiségérzék
- 5 Színlátóképesség
- 5 Térérzékelő-képesség

Személyes kompetenciák:

- Pontosság
- Precizitás
- Terhelhetőség
- Döntésképesség
- Felelősségtudat
- Megbízhatóság
- Rugalmasság
- Fejlődőképesség
- Képezhetőség
- Szervezőképesség
- Kreativitás

Társas kompetenciák:

- Közérthetőség
- Tolerancia
- Segítőkézség
- Irányíthatóság

Módszerkompetenciák:

- Rendszerező képesség
- Logikus gondolkodás
- Lényeglátás
- Absztrakt gondolkodás

A szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:

1522-06 Lakberendezési tanácsadás

A szakmai követelménymodul tartalma:

Feladatprofil:

- Javaslatot tesz a lakberendezési tervezési program kialakítására
- Javaslatot tesz a berendezés kialakítására
- Javaslatot tesz a beszerzendő termékekre
- Kontrolálja a tervezés és/vagy a kivitelezés menetét (a szakma-etikai szabályok betartásával)
- Segít dönteni a lakberendezés tervezési és/vagy kivitelezési folyamatában felmerülő kérdésekben
- Javaslatot tesz a lakberendezési tervben szereplő termékek beszerzési helyére

- Segít értékelni a beérkezett tervezési, kivitelezési, illetve kereskedelmi ajánlatokat

- Szaktanácsot ad a beszerzendő termékekkel, anyagokkal kapcsolatban
- A lakberendezési termékek beszerzése során (a kiviteli terv alapján) segít kiválasztani a konkrét termékeket
- A megbízó külön megbízása alapján lebonyolítja a - kiviteli szintű lakberendezési terv alapján - kiválasztott termékek beszerzését

Tulajdonságprofil:

Szakmai kompetenciák:

A típus megjelölésével a szakmai ismeretek:

- A Bútorozás lakberendezői kialakítása
- C Világítási lakberendezés
- C Gépészeti lakberendezés
- B Burkolatok lakberendezői kialakítása
- B Felületek, és felületkezelések lakberendezői kialakítása

- C Belső téri árnyékoló szerkezetek lakberendezői alkalmazása
- C Belső téri szerelt szerkezetek lakberendezői alkalmazása
- C Belső nyílászárók lakberendezői alkalmazása
- C Lakástextilek és kárpitok lakberendezői alkalmazása
- C Lakásdekoráció lakberendezői kialakítása

A szint megjelölésével a szakmai készségek:

- 5 A berendezési anyagok és termékek összefüggő, egyéni szemléletű és épületbe illeszkedő alkalmazása
- 4 A színeket alkotó módon való használata
- 4 A berendezési termékek stilisztikai, illetve formakarakter szerinti szelekciója
- 4 Alkotó módon bányik a rendelkezésre álló térrel - a térkompozíciók szintjén
- 3 Mennyiségérzék
- 5 Színlátóképesség
- 5 Térérzékelő-képesség

Személyes kompetenciák:

- Kommunikativitás
- Döntésképesség
- Felelősségtudat
- Rugalmasság
- Fejlődőképesség
- Képezhetőség
- Kreativitás

Társas kompetenciák:

- Közérthetőség
- Tolerancia
- Segítőkészség
- Irányíthatóság

Módszerkompetenciák:

- Rendszerező képesség
- Logikus gondolkodás
- Lényeglátás
- Absztrakt gondolkodás

A szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:

1523-06 Lakberendezési beruházók képviselete

A szakmai követelménymodul tartalma:

Feladatprofil:

- Pontosan meghatározza a lakberendezési tervezés menetét és az annak során teljesítendő feladatokat
- Megszervezi - a lehetséges lakberendezés-tervezők számára - a beruházás helyszínének bejárását, előzetes szemléljét
- Kiválasztja a lakberendezés-tervezői munkában közreműködő tervezőket [az épület egyéb tervezési feladataival összefüggő szakemberek kiválasztása és azok feladatainak felismerése nem a beruházót képviselő lakberendező feladata!]
- Előkészíti a lakberendezési tervezői szerződést (jogász közreműködésével)
- Biztosítja a lakberendezési tervező(k) számára az - adatszolgáltatás során átadandó - dokumentumokat, adatokat, ismereteket
- A lakberendezés-tervezői munka számára rendszeresen rendelkezésre áll, hogy képviselhesse a beruházói érdekeket

Megszervezi a beruházó által felkért egyéb szakemberek és a lakberendezést tervező szakemberek közötti szakmai egyeztetési alkalmakat

Folyamatosan ellenőrzi a lakberendezés-tervezői munka eredményeit, és dokumentálja az ezzel kapcsolatos észrevételeit és utasításait

Betartatja a lakberendezési tervezés határidejeit

Döntési helyzetekben közvetít a beruházó és a lakberendezés-tervező között

Elkészíti - a kiviteli szintű lakberendezési tervek alapján - a kereskedők és kivitelezők számára szóló ajánlatkérési dokumentumokat

A lehetséges kereskedői és kivitelezői partnerek számára eljuttatja beruházói ajánlatkérését

Megszervezi - a lehetséges lakberendezés-kivitelezők számára - a beruházás helyszínének bejárását, előzetes szemléljét, ezzel együtt lehetőséget biztosít a kiviteli szintű lakberendezési tervekbe való részletes betekintésre

Értékeli a beérkezett kereskedői és kivitelezői ajánlatokat, és annak alapján döntési javaslatot dolgoz ki a beruházó számára

Előkészíti a kiviteli munkák szerződéseit (jogász közreműködésével)

Folyamatosan ellenőrzi a lakberendezési kiviteli munka eredményeit, és dokumentálja az ezzel kapcsolatos észrevételeit és utasításait

Folyamatosan ellenőrzi a beszerzett anyagokat, termékeket minőségi, mennyiségi, és tartalmi szempontból, valamint ellenőrzi az anyagok és termékek mellé csatolt számlákat, bizonylatokat, tanúsítványokat és egyéb dokumentumokat, és dokumentálja az ezzel kapcsolatos észrevételeit és utasításait

Folyamatosan ellenőrzi a lakberendezési tervezők tervezői művezetési munkáját, és dokumentálja az ezzel kapcsolatos észrevételeit és utasításait

Szakmai szempontból ellenőrzi a kivitelezők és a kereskedők által leadott számlákat, bizonylatokat, nyilatkozatokat, tanúsítványokat és egyéb dokumentumokat

Betartatja a lakberendezési kivitelezés határidejeit

Döntési helyzetekben közvetít a beruházó, a lakberendezés-tervező(k) és a lakberendezési kivitelező(k) között

Tulajdonságprofil:

Szakmai kompetenciák:

A típus megjelölésével a szakmai ismeretek:

- A A lakberendezői tervezés elmélete
- B A lakberendezési munkálatok technológiai szabályai
- C Szakági közreműködők kompetenciái
- D Jogi alapok a szerződéskötés és a szerzői jog területén
- B Dokumentálási szabályok
- C Tárgyalástechnika
- C A lakberendezésben résztvevő kereskedelmi, gyártói, és kivitelezői partnerek bizonylatolási, számlázási, tanúsítási stb. dokumentumai
- D Építési, berendezési, kereskedelmi helyszínek munka- és egészségvédelmi védelmi előírásai
- D Értékesítési technikák a lakberendezésben érintett kereskedelmi területeken

A szint megjelölésével a szakmai készségek:

- 4 Műszaki érzék
- 4 Művészeti minőségérzék
- 3 Mennyiségérzék
- 5 Színlátóképesség
- 5 Térérzékelő-képesség

Személyes kompetenciák:

Fegyelmeztség
Pontosság
Precizitás
Terhelhetőség
Döntésképesség
Felelősségtudat
Megbízhatóság
Rugalmasság
Fejlődőképesség
Képezhetőség
Szervezőkészség

Társas kompetenciák:

Kommunikativitás
Közérthetőség
Tolerancia
Segítőkészség
Irányíthatóság

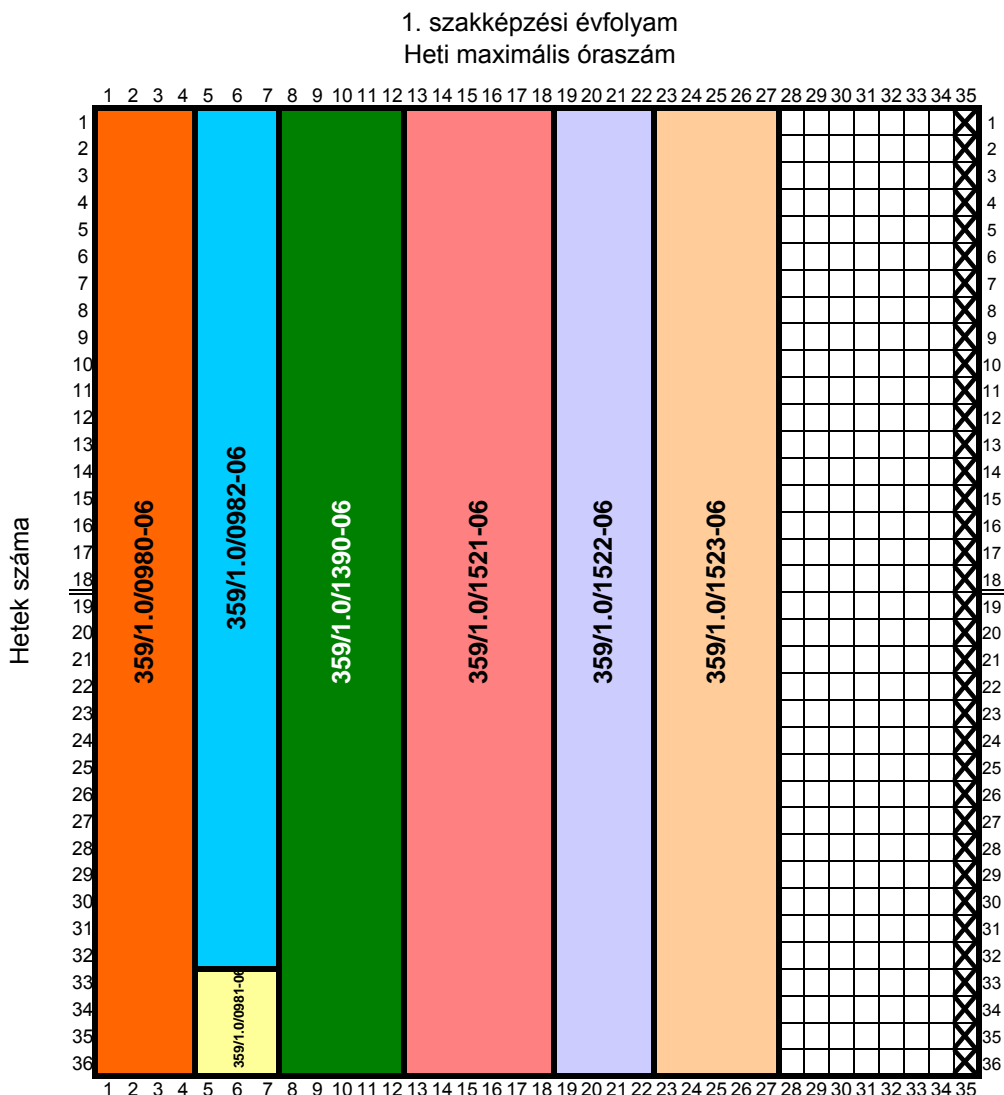
Módszerkompetenciák:

Rendszerező képesség
Logikus gondolkodás
Lényeglátás
Absztrakt gondolkodás

Az 52 214 01 0000 00 00 azonosító számú, Lakberendező megnevezésű szakképesítés szakmai követelménymoduljainak	
azonosítója	megnevezése
0980-06	Művészetelméleti alapozás és ábrázolási gyakorlat
0981-06	Munkavállalással és vállalkozással kapcsolatos gazdasági és jogi ismeretek
0982-06	Kreatív szakmai tervezés
1390-06	Berendezői általános feladatok
1521-06	Lakberendezői tervezés
1522-06	Lakberendezési tanácsadás
1523-06	Lakberendezési beruházók képvisellete

8. A képzés szerkezete

Az 52 214 01 0000 00 00 azonosító számú, Lakberendező megnevezésű szakképesítés időterve



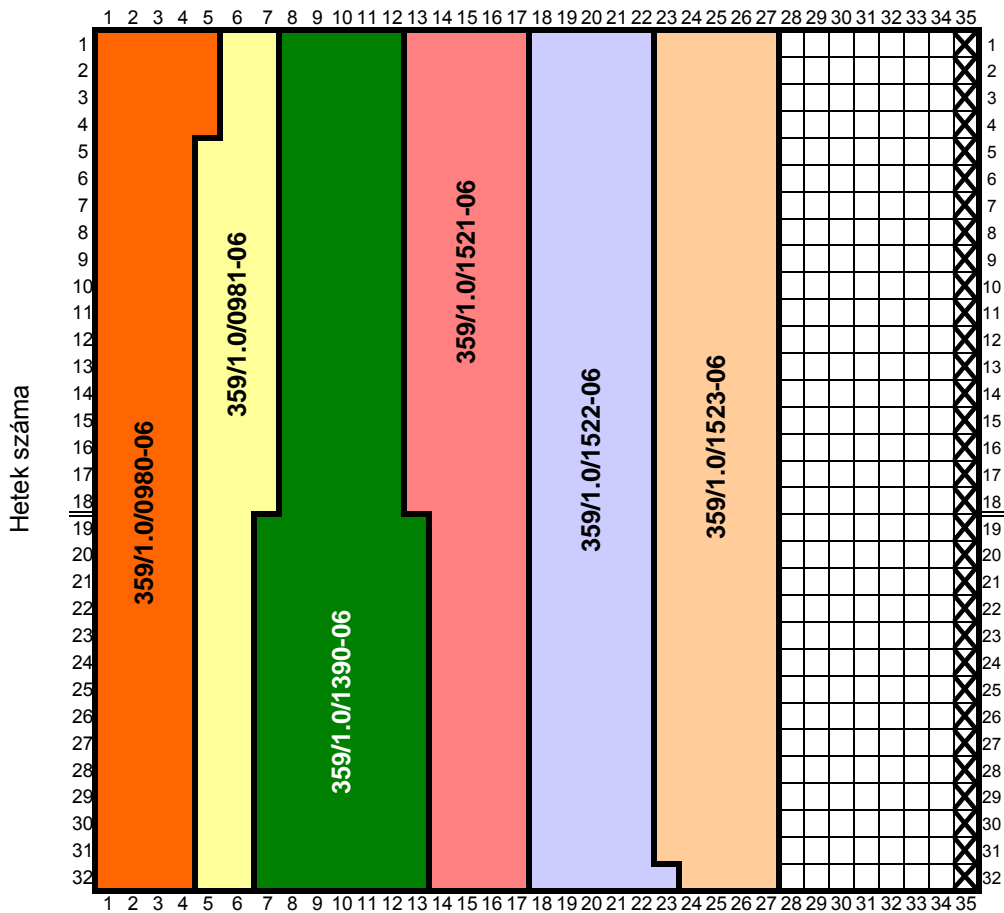
Az összefüggő szakmai gyakorlat időtartama: 90 óra

A szakmai program készítésekor az időtervben feltüntetett szabad sávot kötelező kitölteni új tananyagegységekkel, és/vagy a központi programban szereplő kötelező tananyagegységek időkeretének növelésével. Az X-el jelölt sávok a heti két testnevelés és egy osztályfőnöki órát tartalmazzák.

További új tananyagegységek a helyi igényeknek megfelelően is alkothatók.

2. szakképzési évfolyam

Heti maximális óraszám



A szakmai program készítésekor az időtervben feltüntetett szabad sávot kötelező kitölteni új tananyagegységekkel, és/vagy a központi programban szereplő kötelező tananyagegységek időkeretének növelésével. Az X-el jelölt sávok a heti két testnevelés és egy osztályfőnöki órát tartalmaznak.

További új tananyagegységek a helyi igényeknek megfelelően is alkothatók.

Az 52 214 01 0000 00 00 azonosító számú, Lakberendező megnevezésű szakképesítés szakmai követelménymoduljaihoz rendelt tananyagegységek

A tananyagegység						
sorszám	azonosítója	megnevezése	óraszám			
			elméleti	elmélet- igényes gyakorlati	gyakorlati	összes
1	359/1.0/0980-06	Általános vizuális művészeti alapismeretek	156	0	120	276
2	359/1.0/0981-06	Vállalkozások vagy az egyéni alkotókörnyezet tervezése, szabályszerű működése	92	0	0	92
3	359/1.0/0982-06	Általános tervezési alapismeretek	18	0	74	92
4	359/1.0/1390-06	Berendezési ismeretek	152	0	216	368
5	359/1.0/1521-06	Tervezési ismeretek	36	0	332	368
6	359/1.0/1522-06	Lakberendezési tanácsadás	280	0	36	316
7	359/1.0/1523-06	Lakberendezésben közreműködő szakágak	36	0	288	324
Mindösszesen óra:			770	0	1066	1836

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

9. A szakképesítés vizsgáztatási követelményei

A szakmai vizsgára bocsátás feltételei:

A képzési idő alatt egyéni felkészülés is lehetséges

Modulzáró vizsga eredményes letétele

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

A 4. és 5. vizsgarész megkezdésének feltétele záródolgozat beadása a vizsgát megelőzően 30 nappal

A szakmai vizsga részei:

1. vizsgarész

A hozzárendelt szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:

0980-06 Művészetelméleti alapozás és ábrázolási gyakorlat

A hozzárendelt 1. vizsgafeladat:

Tanulmányrajz, festés vagy mintázás: portré vagy figura ábrázolása

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység:

gyakorlati

Időtartama: 240 perc

A hozzárendelt 2. vizsgafeladat:

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

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység:

gyakorlati

Időtartama: 15 perc

A hozzárendelt 3. vizsgafeladat:

Művészettörténeti korszakok, alkotások bemutatása

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység:

szóbeli

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

A hozzárendelt 4. vizsgafeladat:

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

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység:

gyakorlati

Időtartama: 15 perc

A vizsgarészben az egyes feladatok aránya:

1. feladat 30%

2. feladat 20%

3. feladat 30%

4. feladat 20%

2. vizsgarész

A hozzárendelt szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:

0981-06 Munkavállalással és vállalkozással kapcsolatos gazdasági és jogi ismeretek

A hozzárendelt 1. vizsgafeladat:

A munkavállalással és a vállalkozásokkal kapcsolatos ismeretek

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység:

szóbeli

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

A vizsgarészben az egyes feladatok aránya:

1. feladat 100%

3. vizsgarész

A hozzárendelt szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:

0982-06 Kreatív szakmai tervezés

A hozzárendelt 1. vizsgafeladat:

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

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység:

gyakorlati

Időtartama: 15 perc

A vizsgarészben az egyes feladatok aránya:

1. feladat 100%

4. vizsgarész

A hozzárendelt szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:

1390-06 Berendezői általános feladatok

A hozzárendelt 1. vizsgafeladat:

A záródolgozat dokumentálási megoldásainak értékelésre alkalmas bemutatása, prezentációja

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység:

gyakorlati

Időtartama: 15 perc (a prezentáció ideje)

A vizsgarészben az egyes feladatok aránya:

1. feladat 100%

5. vizsgarész

A hozzárendelt szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:

1521-06 Lakberendezői tervezés

A hozzárendelt 1. vizsgafeladat:

A záródolgozat szöveges tervfejezeteinek értékelésre alkalmas bemutatása, prezentációja

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység:

gyakorlati

Időtartama: 15 perc (a prezentáció ideje)

A hozzárendelt 2. vizsgafeladat:

Termékismeretek (anyag- és áruismeretek, szerkezetten)

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység:

szóbeli

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

A vizsgarészben az egyes feladatok aránya:

1. feladat 30%

2. feladat 70%

6. vizsgarész

A hozzárendelt szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:

1522-06 Lakberendezési tanácsadás

A hozzárendelt 1. vizsgafeladat:

Berendezési ismeretek

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység:

szóbeli

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

A vizsgarészben az egyes feladatok aránya:

1. feladat 100%

7. vizsgarész

A hozzárendelt szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:

1523-06 Lakberendezési beruházók képviselése

A hozzárendelt 1. vizsgafeladat:

Kooperációs ismeretek (társszakmák /befejező szakipar ágai, tervezés műfajai stb. feladatköre, szerződési és szerzői jogi alapismeretek, értékesítési technikák)

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység:

szóbeli

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

A vizsgarészben az egyes feladatok aránya:

1. feladat 100%

A szakmai vizsga értékelése %-osan

Az 52 214 01 0000 00 00 azonosító számú, Lakberendező megnevezésű szakképesítéshez rendelt vizsgarészek és ezek súlya a vizsga egészében

- 1. vizsgarész: 25
- 2. vizsgarész: 5
- 3. vizsgarész: 20
- 4. vizsgarész: 5
- 5. vizsgarész: 25
- 6. vizsgarész: 15
- 7. vizsgarész: 5

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 Lakberendező szakképesítés képzéséhez beszámítható előzetes tudás felméréséhez” c. dokumentumbar foglaltak szerint kell eljárni.

II. A központi program tananyagegységei

Az 52 214 01 0000 00 00 azonosító számú, Lakberendező megnevezésű szakképzés szakmai követelménymoduljaihoz rendelt tananyagegységek

1. TANANYAGEGYSÉG			Tananyagegységhez tartozó összes tananyagelem				
azonosítója	megnevezése	jellege	azonosítója	óraszám			összes
				elméleti	elméleti-gyakorlati	gyakorlati	
359/1.0/0980-06	Általános vizuális művészeti alapismeretek	szk	359/1.1/0980-06	8	0	0	276
		szk	359/1.2/0980-06	8	0	0	
		szk	359/1.3/0980-06	8	0	0	
		szk	359/1.4/0980-06	8	0	0	
		szk	359/1.5/0980-06	8	0	0	
		szk	359/1.6/0980-06	8	0	0	
		szk	359/1.7/0980-06	12	0	0	
		szk	359/1.8/0980-06	12	0	0	
		szk	359/1.9/0980-06	27	0	0	
		szk	359/1.10/0980-06	9	0	0	
		szk	359/1.11/0980-06	0	0	19	
		szk	359/1.12/0980-06	0	0	19	
		szk	359/1.13/0980-06	0	0	19	
		szk	359/1.14/0980-06	0	0	36	
		szk	359/1.15/0980-06	0	0	18	
		szk	359/1.16/0980-06	0	0	9	
		szk	359/1.17/0980-06	36	0	0	
		szk	359/1.18/0980-06	12	0	0	

Megjegyzés: "szk" = szakmai képzés

1. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

359/1.1/0980-06

A tananyagelem megnevezése:

Művészettörténet a kezdetektől az ókorig

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Folyamatosan felhasználja, bővíti szakmai, művészeti és művészetelméleti ismereteit

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

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

B típus A kultúrák és a társadalmak szerkezetének kapcsolatai

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Mitológiai, vallási jelképek értelmezése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Ismeretek helyénvaló alkalmazása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Fejlődőképesség, önfejlesztés

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Motiválhatóság

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 30%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Információk önálló rendszerezése 40%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Könyvtár

Múzeumok

Képzési idő:

8 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

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

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

2. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

359/1.2/0980-06

A tananyagelem megnevezése:

A művészettörténet korszakai - a román stílus és a gótika

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Folyamatosan felhasználja, bővíti szakmai, művészeti és művészetelméleti ismereteit

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

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

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Mitológiai, vallási jelképek értelmezése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Ismeretek helyénvaló alkalmazása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Fejlődőképesség, önfejlesztés

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Motiválhatóság

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 30%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Információk önálló rendszerezése 40%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Könyvtár

Múzeumok

Képzési idő:

8 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

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

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

3. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

359/1.3/0980-06

A tananyagelem megnevezése:

A reneszánsz és a barokk művészete

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Folyamatosan felhasználja, bővíti szakmai, művészeti és művészetelméleti ismereteit

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

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

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Mitológiai, vallási jelképek értelmezése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Ismeretek helyénvaló alkalmazása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Fejlődőképesség, önfejlesztés

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Motiválhatóság

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 30%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Információk önálló rendszerezése 40%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Könyvtár

Múzeumok

Képzési idő:

8 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

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

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

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

4. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

359/1.4/0980-06

A tananyagelem megnevezése:

A XVIII-XIX. század művészeti irányzatai

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Folyamatosan felhasználja, bővíti szakmai, művészeti és művészetelméleti ismereteit

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

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

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Mitológiai, vallási jelképek értelmezése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Ismeretek helyénvaló alkalmazása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Fejlődőképesség, önfejlesztés

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Motiválhatóság

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 30%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Információk önálló rendszerezése 40%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Könyvtár

Múzeumok

Képzési idő:

8 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

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

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

5. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

359/1.5/0980-06

A tananyagelem megnevezése:

A modern művészet

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Folyamatosan felhasználja, bővíti szakmai, művészeti és művészetelméleti ismereteit

Szakmai munkájához előtanulmányokat folytat, vázlatokat készít

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

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

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

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Mitológiai, vallási jelképek értelmezése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Ismeretek helyénvaló alkalmazása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Fejlődőképesség, önfejlesztés

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Motiválhatóság

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 30%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Információk önálló rendszerezése 40%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Könyvtár

Múzeumok

Képzési idő:

8 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

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

Avantgard törekvések a XX. század művészetében. Fouvizmus és expresszionizmus.

Kubizmus, futurizmus, dadaizmus, szürrealizmus. Magyar művészeti csoportok. Az

absztrakt művészet a konstruktivizmustól a gesztusfestészetig

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

6. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

359/1.6/0980-06

A tananyagelem megnevezése:

Műalkotások elemzése

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Folyamatosan felhasználja, bővíti szakmai, művészeti és művészetelméleti ismereteit

Szakmai munkájához előtanulmányokat folytat, vázlatokat készít

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

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

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

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Mitológiai, vallási jelképek értelmezése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Ismeretek helyénvaló alkalmazása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Fejlődőképesség, önfejlesztés

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Motiválhatóság

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 30%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Információk önálló rendszerezése 40%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Könyvtár

Múzeumok

Képzési idő:

8 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

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

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

7. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

359/1.7/0980-06

A tananyagelem megnevezése:

Klasszikus és kortárs alkotók, életművek kiemelése

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Folyamatosan felhasználja, bővíti szakmai, művészeti és művészetelméleti ismereteit

Szakmai munkájához előtanulmányokat folytat, vázlatokat készít

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

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

B típus Jelentős alkotók, kiemelkedő alkotások

C típus Időszaki kiállítások, kortárs alkotók

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

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Mitológiai, vallási jelképek értelmezése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Ismeretek helyénvaló alkalmazása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Fejlődőképesség, önfejlesztés

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Motiválhatóság

Tanulói tevékenységformák:

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

A képzési helyszín jellege:

- Tanterem
- Kiállítóterem
- Számítógép-terem

Képzési idő:

12 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

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

8. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

359/1.8/0980-06

A tananyagelem megnevezése:

Hazai és külföldi műgyűjtemények

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Folyamatosan felhasználja, bővíti szakmai, művészeti és művészetelméleti ismereteit

Szakmai munkájához előtanulmányokat folytat, vázlatokat készít

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

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

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Szabadkézi rajzolás

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Ismeretek helyénvaló alkalmazása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Fejlődőképesség, önfejlesztés

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Motiválhatóság

Tanulói tevékenységformák:

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

A képzési helyszín jellege:

- Számítógép-terem
- Könyvtár
- Múzeumok

Képzési idő:

12 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

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

9. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

359/1.9/0980-06

A tananyagelem megnevezése:

Néprajz és népművészet alapfogalmai

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Folyamatosan felhasználja, bővíti szakmai, művészeti és művészetelméleti ismereteit

Szakmai munkájához előtanulmányokat folytat, vázlatokat készít

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

C típus A néprajz és a népművészet alapfogalmai

C típus Az egyén, a közösség és a kultúra viszonya

B típus A kultúrák és a társadalmak szerkezetének kapcsolatai

B típus A tárgyak és szokások korba és környezetbe illesztése

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Néprajzi jelképek értelmezése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Ismeretek helyénvaló alkalmazása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Fejlődőképesség, önfejlesztés

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Motiválhatóság

Tanulói tevékenységformák:

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Információk önálló rendszerezése 20%

Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 50%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Könyvtár

Néprajzi Múzeum

Képzési idő:

27 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

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

10. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

359/1.10/0980-06

A tananyagelem megnevezése:

A magyar népművészet

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Folyamatosan felhasználja, bővíti szakmai, művészeti és művészetelméleti ismereteit

Szakmai munkájához előtanulmányokat folytat, vázlatokat készít

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

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

Hozzárendelt szakmai készségek:

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

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Ismeretek helyénvaló alkalmazása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Fejlődőképesség, önfejlesztés

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Motiválhatóság

Tanulói tevékenységformák:

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

A képzési helyszín jellege:

- Tanterem
- Könyvtár
- Néprajzi Múzeum

Képzési idő:

9 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

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

11. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

359/1.11/0980-06

A tananyagelem megnevezése:

Szabadkézi rajzolás és festés alapjai

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Folyamatosan felhasználja, bővíti szakmai, művészeti és művészetelméleti ismereteit

Szakmai munkájához előtanulmányokat folytat, vázlatokat készít

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

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

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 5. szint Szabadkézi rajzolás

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Új ötletek, megoldások kipróbálása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Fejlődőképesség, önfejlesztés

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Motiválhatóság

Tanulói tevékenységformák:

Szabadkézi rajz készítése tárgyról 80%

Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 10%

Szabadkézi rajz értelmezése 10%

A képzési helyszín jellege:

Rajzi szaktanterem

Képzési idő:

19 óra gyakorlat csoportbontásban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

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

12. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

359/1.12/0980-06

A tananyagelem megnevezése:

Szabadkézi rajzolás és festés szabályai

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Folyamatosan felhasználja, bővíti szakmai, művészeti és művészetelméleti ismereteit

Szakmai munkájához előtanulmányokat folytat, vázlatokat készít

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus A képkomponálás szabályai

A típus A színek törvényszerűségei és kifejezőereje

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

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Szabadkézi rajzolás

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Új ötletek, megoldások kipróbálása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Fejlődőképesség, önfejlesztés

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Motiválhatóság

Tanulói tevékenységformák:

Szabadkézi rajz készítése tárgyról 90%

Szabadkézi rajz értelmezése 10%

A képzési helyszín jellege:

Rajzi szaktanterem

Képzési idő:

19 óra gyakorlat csoportbontásban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

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

13. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

359/1.13/0980-06

A tananyagelem megnevezése:

Összetett rajzi feladatok

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Folyamatosan felhasználja, bővíti szakmai, művészeti és művészetelméleti ismereteit

Szakmai munkájához előtanulmányokat folytat, vázlatokat készít

Kialakítja, karbantartja portfólióját

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

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

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

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Szabadkézi rajzolás

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Új ötletek, megoldások kipróbálása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Fejlődőképesség, önfejlesztés

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Motiválhatóság

Tanulói tevékenységformák:

Szabadkézi rajz készítése tárgyról 90%

Szabadkézi rajz értelmezése 10%

A képzési helyszín jellege:

Rajzi szaktanterem

Képzési idő:

19 óra gyakorlat csoportbontásban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

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

Koponya, csontváz rajzok, portré és akt ábrázolás

14. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

359/1.14/0980-06

A tananyagelem megnevezése:

A rajzolás és festés technikai és kifejezési lehetőségei

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Folyamatosan felhasználja, bővíti szakmai, művészeti és művészetelméleti ismereteit

Szakmai munkájához előtanulmányokat folytat, vázlatokat készít

Kialakítja, karbantartja portfólióját

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus A különböző képi elemek felületképző lehetőségei

A típus A rajzolás és festés mestersége, különböző technikái

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

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

B típus Az elkészült munkák kiállításra való előkészítése
Hozzárendelt szakmai készségek:
4. szint Mitológiai, vallási jelképek értelmezése
5. szint Szabadkézi rajzolás
Hozzárendelt módszerkompetenciák:
Új ötletek, megoldások kipróbálása
Hozzárendelt személyes kompetenciák:
Fejlődőképesség, önfejlesztés
Hozzárendelt társas kompetenciák:
Motiválhatóság
Tanulói tevékenységformák:
Szabadkézi rajz készítése tárgyról 80%
Önálló szakmai munkavégzés felügyelet mellett 20%
A képzési helyszín jellege:
Rajzi szaktanterem
Képzési idő:
36 óra gyakorlat csoportbontásban
A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:
A rajzolás és festés kifejezési lehetőségeinek vizsgálata. A különböző jel- és
gesztusrendszerek megismerése, a rajz- és festéstechnikai eszközök használata

15. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

359/1.15/0980-06

A tananyagelem megnevezése:

Térbeli megjelenítés

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Folyamatosan felhasználja, bővíti szakmai, művészeti és művészetelméleti ismereteit

Szakmai munkájához előtanulmányokat folytat, vázlatokat készít

Kialakítja, karbantartja portfólióját

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

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

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

B típus Dombormű, szobor és plasztika készítési folyamata

B típus Az elkészült munkák kiállításra való előkészítése

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Szabadkézi rajzolás

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Új ötletek, megoldások kipróbálása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Fejlődőképesség, önfejlesztés

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Motiválhatóság

Tanulói tevékenységformák:

Önálló szakmai munkavégzés felügyelet mellett 80%

Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 20%

A képzési helyszín jellege:

Mintázó szaktanterem

Képzési idő:

18 óra gyakorlat csoportbontásban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

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

16. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

359/1.16/0980-06

A tananyagelem megnevezése:

Betűrajz-tipográfia

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Folyamatosan felhasználja, bővíti szakmai, művészeti és művészetelméleti ismereteit

Kialakítja, karbantartja portfólióját

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus Az elkészült munkák kiállításra való előkészítése

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Szabadkézi rajzolás

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Ismeretek helyénvaló alkalmazása

Új ötletek, megoldások kipróbálása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Fejlődőképesség, önfejlesztés

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Motiválhatóság

Tanulói tevékenységformák:

Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 30%

Információk önálló rendszerezése 20%

Betűrajz elemzése, hibakeresés 10%

Önálló szakmai munkavégzés felügyelet mellett 40%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Számítógép-terem

Képzési idő:

9 óra gyakorlat csoportbontásban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

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

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

17. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

359/1.17/0980-06

A tananyagelem megnevezése:

Térábrázolási rendszerek

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Folyamatosan felhasználja, bővíti szakmai, művészeti és művészetelméleti ismereteit

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

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

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Szabadkézi rajzolás

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Ismeretek helyénvaló alkalmazása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Fejlődőképesség, önfejlesztés

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Motiválhatóság

Tanulói tevékenységformák:

Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 50%

Információk önálló rendszerezése 10%

Önálló szakmai munkavégzés felügyelet mellett 40%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Képzési idő:

36 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

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

18. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

359/1.18/0980-06

A tananyagelem megnevezése:

Térbeli szerkesztési feladatok

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Folyamatosan felhasználja, bővíti szakmai, művészeti és művészetelméleti ismereteit

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus Egyszerű geometrikus formák és térelemek megjelenítése

B típus Az épített külső és belső környezet megjelenítése

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

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Szabadkézi rajzolás

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Ismeretek helyénvaló alkalmazása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Fejlődőképesség, önfejlesztés

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Motiválhatóság

Tanulói tevékenységformák:

Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 50%

Információk önálló rendszerezése 10%

Önálló szakmai munkavégzés felügyelet mellett 40%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Képzési idő:

12 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

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

2. TANANYAGEGYSÉG			Tananyagegységhez tartozó összes tananyagelem				
azonosítója	megnevezése	jellege	azonosítója	óraszám			összes
				elméleti	elméletigényes gyakorlati	gyakorlati	
359/1.0/0981-06	Vállalkozások vagy az egyéni alkotókörnyezet tervezése, szabályszerű működése	szk	359/1.1/0981-06	32	0	0	92
		szk	359/1.2/0981-06	36	0	0	
		szk	359/1.3/0981-06	24	0	0	

Megjegyzés: "szk" = szakmai képzés

1. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

359/1.1/0981-06

A tananyagelem megnevezése:

A technikai környezet, a munkafeltételek ismerete.

Baleset-, munka-, tűz- és környezetvédelmi előírások

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Információs és adminisztratív tevékenységet folytat

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

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus Munkavédelmi előírások

C típus Egészség- és balesetvédelmi előírások

C típus Környezetvédelmi előírások

Hozzárendelt szakmai készségek:

3. szint Olvasott szakmai szöveg megértése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Gyakorlatias feladatértelmezés
Ismeretek helyénvaló alkalmazása
Problémaelemzés, -feltárás

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Önállóság
Döntésképeség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Kezdeményezőkézség

Tanulói tevékenységformák:

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

A képzési helyszín jellege:

Szaktanterem

Képzési idő:

32 óra elmélet gyakorlati képzési csoportban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

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

2. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

359/1.2/0981-06

A tananyagelem megnevezése:

Önálló alkotótevékenység vagy alkalmazotti munka szervezése, gazdasági háttére

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Tájékozódik a munkavállalás, illetve a vállalkozások aktuális gazdasági - jogi feltételeiről
Megtervezi, kialakítja, fejleszti szakmai eszközhátterét
Kialakítja vevőkörét - piacot kutat, megrendelőt, megbízót keres
Munkavállalói vagy vállalkozói tevékenységet folytat
Költségkalkulációt készít
Információs és adminisztratív tevékenységet folytat

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

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

Hozzárendelt szakmai készségek:

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

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Ismeretek helyénvaló alkalmazása
Tervezési készség

Problémaelemzés, -feltárás

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Önállóság

Döntésképeség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Kezdeményezőkézség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 40%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Információk önálló megszerezése 30%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Képzési idő:

36 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

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

3. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

359/1.3/0981-06

A tananyagelem megnevezése:

Önálló alkotótevékenység vagy alkalmazotti munka szervezése, jogi háttere

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

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

Információs és adminisztratív tevékenységet folytat

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

D típus Jogi alapfogalmak, a jog különböző ágai

B típus A vállalkozás létrehozásának gyakorlati feladatai

C típus A különböző vállalkozási formák jellemzői

C típus A szerződéskötéshez kapcsolódó szabályok, előírások

D típus A szerzői jogi szabályok

C típus Pénzügyi, adójogi, munkajogi szabályok

D típus Dokumentáció és adminisztráció

Hozzárendelt szakmai készségek:

2. szint ECDL 3. m. Szövegszerkesztés

3. szint Olvasott szakmai szöveg megértése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Ismeretek helyénvaló alkalmazása

Kontroll (ellenőrző képesség)

Problémaelemzés, -feltárás

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Döntésképeség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Kezdeményezőkézség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 50%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 50%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Képzési idő:

24 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

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

3. TANANYAGEGYSÉG			Tananyagegységhez tartozó összes tananyagelem				
azonosítója	megnevezése	jellege	azonosítója	óraszám			
				elméleti	elméleti-gyakorlati	gyakorlati	összes
359/1.0/0982-06	Általános tervezési alapismeretek	szk	359/1.1/0982-06	18	0	0	92
		szk	359/1.2/0982-06	0	0	74	

Megjegyzés: "szk" = szakmai képzés

1. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

359/1.1/0982-06

A tananyagelem megnevezése:

A tervezői szemlélet és problémamegoldás

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

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

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

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

Hozzárendelt szakmai készségek:

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

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Kreativitás, ötletgazdagság
Problémaelemzés, -feltárás
Tervezési készség

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Elhivatottság, elkötelezettség
Döntésképeség
Önállóság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Empatikus készség

Tanulói tevékenységformák:

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

A képzési helyszín jellege:

Szaktanterem
Könyvtár
Kiállítótermek

Képzési idő:

18 óra elmélet csoportbontásban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

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

2. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

359/1.2/0982-06

A tananyagelem megnevezése:

A tervezési munka fázisai

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

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

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus Az információgyűjtés menete, formái

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

B típus Tervdokumentációk anyagainak elkészítése, összeállítása

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

C típus A feladatnak és a plasztikai célnak megfelelő anyagok megválasztása és kreatív használata

C típus Tipográfiai alapszabályok

C típus A leggyakrabban használt betűtípusok

B típus Betű vagy szöveg megjelenítése kézírással és/vagy számítógépes program segítségével

Hozzárendelt szakmai készségek:

2. szint ECDL 6. m. Prezentáció

4. szint Kézírás

4. szint Szakrajz olvasása, értelmezése

4. szint Szakrajz készítése

3. szint Műszaki rajz olvasása, értelmezése

3. szint Műszaki rajz készítése
Hozzárendelt módszerkompetenciák:
Ismeretek helyénvaló alkalmazása
Új ötletek, megoldások kipróbálása

Hozzárendelt személyes kompetenciák:
Elhivatottság, elkötelezettség
Döntésképeség
Önállóság

Hozzárendelt társas kompetenciák:
Empatikus készség

Tanulói tevékenységformák:
Információk feladattal vezetett rendszerezése 20%
Tervrajz készítése tárgyról 70%
Tervrajz elemzése, hibakeresés 10%

A képzési helyszín jellege:
Szaktanterem
Számítógép-terem

Képzési idő:
74 óra gyakorlat csoportbontásban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:
A kiadott tervezési feladatok alapján a tervvázlatok, azok variációinak elkészíttetése, a tervezés munkamódszereinek elsajátíttatása. A tipográfiai ismeretek alkalmazása

4. TANANYAGEGYSÉG			Tananyagegységhez tartozó összes tananyagelem				
azonosítója	megnevezése	jellege	azonosítója	óraszám			összes
				elméleti	elméletigényes gyakorlati	gyakorlati	
359/1.0/1390-06	Berendezési ismeretek	szk	359/1.1/1390-06	72	0	0	368
		szk	359/1.2/1390-06	48	0	0	
		szk	359/1.3/1390-06	0	0	32	
		szk	359/1.4/1390-06	0	0	24	
		szk	359/1.5/1390-06	0	0	24	
		szk	359/1.6/1390-06	0	0	24	
		szk	359/1.7/1390-06	0	0	24	
		szk	359/1.8/1390-06	32	0	0	
		szk	359/1.9/1390-06	0	0	24	
		szk	359/1.10/1390-06	0	0	40	
		szk	359/1.11/1390-06	0	0	20	
		szk	359/1.12/1390-06	0	0	4	

Megjegyzés: "szk" = szakmai képzés

1. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

359/1.1/1390-06

A tananyagelem megnevezése:

Lakberendezői általános ismeretek

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Gyűjti, rendszerezi és tárolja a rendelkezésre álló szakirodalmat, anyag és termékmintákat, szakmai segédleteket, bemutató anyagokat
- Együttműködik a megrendelő (építtető, beruházó) által megbízott tervezőkkel, illetve további társult tervezőkkel
- Szakmai szempontból felméri a berendezendő területet, helyszíni bejárást végez
- Betartja az építési, berendezési, üzemi és kereskedelmi helyszínekre vonatkozó biztonsági, illetve egészségvédelmi szabályokat
- Szakmai információkat szerez
- Rajzban és írásban dokumentálja a tervegyeztetések lakberendezési megbízással összefüggő eredményeit
- Alkalmazza az üzleti tárgyalás szabályait

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- A típus Az építészeti, belsőépítészeti tervdokumentációk méret és jelrendszere

Hozzárendelt szakmai készségek:

-

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Rendszerező képesség

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Precizitás
- Pontosság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Segítőkészség

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg önálló feldolgozása 50%
- Információk önálló rendszerezése 50%

A képzési helyszín jellege:

- Tanterem

Képzési idő:

- 72 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

- A lakberendezői tervezéshez szükséges műszaki ismeretek megszerzése előadásokon, építkezés bejárásán keresztül
- Épületszerkezeti-, épületgépészeti alapok
- Világítástechnikai alapok
- Ergonómiai alapismeretek elsajátítása

2. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

359/1.2/1390-06

A tananyagelem megnevezése:

Lakókörnyezet

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Szakmai információkat szerez

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus A tervezés és ábrázolás, illetve dokumentálás és archiválás eszközei használatának

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése

5. szint Műszaki tervábrázolás eszközeinek kezelése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Áttekintő képesség

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Szervezőképesség

Precizitás

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Interperszonális rugalmasság

Tanulói tevékenységformák:

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Információk feladattal vezetett megszerezése 30%

Tapasztalatok helyszíni ismertetése szóban 40%

A képzési helyszín jellege:

Szaktanterem

Képzési idő:

48 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A lakberendező munka helyszíneinek megismerése vetített képes előadásokon

Lakóépületek, lakások típusai

A lakóterek szervezési logikájának elsajátítása előadások és gyakorlati feladatok keretében

Lakózónák és tájolásuk, lakózónán belüli közlekedés. Térformálás, térszervezés

A bútorok fő csoportjainak és jellemző funkcionális méreteinek megismerése előadások és bútorstúdiók látogatása keretében

3. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

359/1.3/1390-06

A tananyagelem megnevezése:

Közösségi lakótevékenységek terei

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Szakmai információkat szerez

Kapcsolatot tart és együttműködik a szakmai partnerekkel, megrendelőkkel, a dokumentálásban és archiválásban közreműködő partnerekkel, jogi segítőkkel
Mérethelyesen és az ábrázolási léptéknek megfelelő részletességgel jeleníti a berendezési tervek vetületi rajzait

Felelősséget vállal a tervezői művezetés során adott dokumentált utasításaiért

Áttekinthető rendszerben rögzíti a terv szöveges tervfejezeteit (műleírás, méretkimutatás és konszignáció, költségbecslés vagy költségvetési kiírás)

Egyeztet a megrendelővel (építetővel, beruházóval), hogy a berendezési munka előkészítése és végrehajtása során milyen szakágak tervezőivel, illetve kivitelezőkkel és beszállítókkal kell a berendezőnek konzultálnia

Gyűjti, rendszerezi és tárolja a rendelkezésre álló szakirodalmat, anyag és termékmintákat, szakmai segédleteket, bemutató anyagokat

Betartja az építési, berendezési, üzemi és kereskedelmi helyszínekre vonatkozó biztonsági, illetve egészségvédelmi szabályokat

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus A tervezés és ábrázolás, illetve dokumentálás és archiválás eszközei használatának

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése

5. szint Műszaki tervábrázolás eszközeinek kezelése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Áttekintő képesség

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Szervezőképesség

Precizitás

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Interperszonális rugalmasság

Tanulói tevékenységformák:

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Információk feladattal vezetett rendszerezése 30%

Tapasztalatok helyszíni ismertetése szóban 40%

A képzési helyszín jellege:

Szaktanterem

Képzési idő:

32 óra gyakorlat csoportbontásban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

Az előtér, konyha, étkező és a nappali terének berendezéséhez szükséges ismeretek

A helység helye, feladata, tájolása, tervezési szempontjai, bútorai, berendezési tárgyai és ezek helyigénye. Kapcsolatuk más helységekkel

A helységben alkalmazandó anyagok, burkolatok, színek. A helység világítás igénye

A konyhák speciális berendezési igényei (technológiai sor, konyhák típusai, moduláris konyhabútor rendszerek, gépi berendezések, stb.) A speciális követelmények megismertetése konyhabútor stúdió meglátogatásával

4. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

359/1.4/1390-06

A tananyagelem megnevezése:

Egyéni lakótevékenységek terei

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Szakmai információkat szerez

Gyűjti, rendszerezi és tárolja a rendelkezésre álló szakirodalmat, anyag és termékmintákat, szakmai segédleteket, bemutató anyagokat

Mérethelyesen és az ábrázolási léptéknek megfelelő részletességgel jeleníti a berendezési tervek vetületi rajzait

Együtműködik a kivitelezőkkel

Együtműködik a beszállítókkal

Felelősséget vállal az általa előállított és átadott munkaprojektumokért

Áttekinthető rendszerben rögzíti a terv szöveges tervfejezeteit (műleírás, méretkimutatás és konszignáció, költségbecslés vagy költségvetési kiírás)

A megrendelő igényeinek figyelembevételével felbecsüli a berendezendő terek lehetőségeit, adottságait

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus A tervezés és ábrázolás, illetve dokumentálás és archiválás eszközei használatának

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Olvasott szakmai szöveg megértése

5. szint Műszaki tervábrázolás eszközeinek kezelése

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Áttekinthető képesség

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Szervezőképesség

Precizitás

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Interperszonális rugalmasság

Tanulói tevékenységformák:

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Információk feladattal vezetett rendszerezése 30%

Tapasztalatok helyszíni ismertetése szóban 40%

A képzési helyszín jellege:

Szaktanterem

Képzési idő:

24 óra gyakorlat csoportbontásban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A háló, fürdő és gyerekszoba terének berendezéseinek megismerése vetített képes előadásokon. Fürdőszobaszalon meglátogatása

A helység helye, feladata, tájolása, tervezési szempontjai, bútorai, berendezési tárgyai és ezek helyigénye. Kapcsolatuk más helyiségekkel

A helységben alkalmazandó anyagok, burkolatok, színek. A helység világítás igénye

A gyerekszoba berendezési igényeinek változása korosztályok szerint.

A fürdőszobai szaniterek, burkolatok megismerését fürdőszoba szalon meglátogatása segítheti

5. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

359/1.5/1390-06

A tananyagelem megnevezése:

A háztartás segítésének terei

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Kezeli a tervezés és ábrázolás, illetve dokumentálás és archiválás eszközeit

Feljegyzí a megrendelő (építető, beruházó) lakberendezéssel, illetve a lakberendezési megbízással és annak teljesítésével kapcsolatos igényeit

Felméri a berendezési munkafeladat időbeli végrehajthatóságát, megtervezi a munkafolyamatot

Szakmai szempontból felméri a berendezendő területet, helyszíni bejárást végez

A megrendelő igényeinek figyelembevételével felbecsüli a berendezendő terek lehetőségeit, adottságait

Betartja az építési, berendezési, üzemi és kereskedelmi helyszínekre vonatkozó biztonsági, illetve egészségvédelmi szabályokat

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus Az építési, berendezési, üzemi és kereskedelmi helyszínekre vonatkozó biztonsági, illetve egészségvédelmi előírások

B típus A berendező szakmákra érvényes etikai szabályok

B típus A térláttató ábrázolási módok általánosan használt változatai

B típus Az építészeti és belsőépítészeti dokumentációk összeállításának szabványai és rendszere

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Köznyelvi beszédképesség

5. szint Szakmai nyelvű beszédképesség

4. szint A térláttató ábrázolás eszközeinek használata

4. szint Tárgy és térábrázolás, tanulmányi szintű grafikai vagy festészeti megjelenítéssel

2. szint ECDL 6. m. Prezentáció

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Rendszerező képesség

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Pontosság

Kreativitás

Színlátó képesség

Térlátó képesség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Segítőkészség

Tanulói tevékenységformák:

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Információk feladattal vezetett rendszerezése 30%

Tapasztalatok helyszíni ismertetése szóban 40%

A képzési helyszín jellege:

Szaktanterem

Képzési idő:

24 óra gyakorlat osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A tárolás és a háztartási tevékenységek tereinek berendezéséhez szükséges ismeretek megismertetése vetített képes előadásokon

Helységek: tárolók, gardrób, tisztítás, javítás, karbantartás helységei, pince, padlás

A helység helye, feladata, téjolása, tervezési szempontjai, bútorai, berendezési tárgyai és ezek helyigénye

A helységben alkalmazandó anyagok, burkolatok, színek. A helység világítási igényei

6. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

359/1.6/1390-06

A tananyagelem megnevezése:

Az otthoni munkavégzés terei

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Védetten tárolja a berendezési megbízással, illetve annak teljesítésével kapcsolatos dokumentumokat (szerződések, ajánlatok, tervdokumentációk, számlák, feljegyzések, jegyzőkönyvek, termékminták, nyilatkozatok, átvételi elismervények stb.)

Áttekinthető rendszerben rögzíti a terv szöveges tervfejezeteit (műleírás, méretkimutatás és konszignáció, költségbecslés vagy költségvetési kiírás)
Egységes szerkezetűvé rendezi a berendezési terv különböző szintű rajzos és szöveges tervfejezeteit

Feljegyzzi a megrendelő (építtető, beruházó) lakberendezéssel, illetve a lakberendezési megbízással és annak teljesítésével kapcsolatos igényeit

Szakmai szempontból felméri a berendezendő területet, helyszíni bejárást végez

A megrendelő igényeinek figyelembevételével felbecsüli a berendezendő terek lehetőségeit, adottságait

Információkat ad és fogad az üzleti titoktartás és az ide vonatkozó etikai szabályok figyelembevételével

Mérethelyesen és az ábrázolási léptéknek megfelelő részletességgel jeleníti a berendezési tervek vetületi rajzait

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus Az építési, berendezési, üzemi és kereskedelmi helyszínekre vonatkozó biztonsági, illetve egészségvédelmi előírások

B típus A berendező szakmákra érvényes etikai szabályok

B típus A térláttató ábrázolási módok általánosan használt változatai

B típus Az építészeti és belsőépítészeti dokumentációk összeállításának szabványai és rendszere

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Köznyelvi beszédképesség

5. szint Szakmai nyelvű beszédképesség

4. szint A térláttató ábrázolás eszközeinek használata

4. szint Tárgy és térábrázolás, tanulmányi szintű grafikai vagy festészeti megjelenítéssel

2. szint ECDL 6. m. Prezentáció

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Rendszerező képesség

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Pontosság

Kreativitás

Színlátó képesség

Térlátó képesség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Segítőképesség

Tanulói tevékenységformák:

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Információk feladattal vezetett rendszerezése 30%

Tapasztalatok helyszíni ismertetése szóban 40%

A képzési helyszín jellege:

Szaktanterem

Képzési idő:

24 óra gyakorlat osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

Az alkalmoszerűen használt, illetve a megélhetést nyújtó otthoni munkavégzés tereinek berendezéséhez szükséges ismeretek. Megismertetésük vetített képes előadáson

A munkavégzés helye, tervezési szempontjai, bútorai, berendezési tárgyai és ezek helyigénye. Az itt alkalmazandó anyagok, burkolatok, színek. A munkahely világítási igényei.

Az ügyfelek fogadása, kiszolgálása a lakberendezés eszközeivel

A számítógépes munkavégzés ergonómiája

7. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

359/1.7/1390-06

A tananyagelem megnevezése:

A kikapcsolódás terei

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Alak- és látványhelyesen jeleníti meg a berendezési tervek axonometrikus vagy perspektivikus rajzait

Áttekinthető rendszerben rögzíti a terv szöveges tervfejezeteit (műleírás, méretkimutatás és konszignáció, költségbecslés vagy költségvetési kiírás)

Egységes szerkezetűvé rendezi a berendezési terv különböző szintű rajzos és szöveges tervfejezeteit

Feljegyzi a megrendelő (építtető, beruházó) lakberendezéssel, illetve a lakberendezési megbízással és annak teljesítésével kapcsolatos igényeit

Szakmai szempontból felméri a berendezendő területet, helyszíni bejárást végez

A megrendelő igényeinek figyelembevételével felbecsüli a berendezendő terek lehetőségeit, adottságait

Egyeztet a megrendelővel (építtetővel, beruházóval), hogy a berendezési munka előkészítése és végrehajtása során milyen szakágak tervezőivel, illetve kivitelezőkkel és beszállítókkal kell a berendezőnek konzultálnia

Gyűjti, rendszerezi és tárolja a rendelkezésre álló szakirodalmat, anyag és termékmintákat, szakmai segédleteket, bemutató anyagokat

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus Az építési, berendezési, üzemi és kereskedelmi helyszínekre vonatkozó biztonsági, illetve egészségvédelmi előírások

B típus A berendező szakmákra érvényes etikai szabályok

B típus A térláttató ábrázolási módok általánosan használt változatai

B típus Az építészeti és belsőépítészeti dokumentációk összeállításának szabványai és rendszere

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Köznyelvi beszédképesség

5. szint Szakmai nyelvű beszédképesség

4. szint A térláttató ábrázolás eszközeinek használata

4. szint Tárgy és térábrázolás, tanulmányi szintű grafikai vagy festészeti megjelenítéssel

2. szint ECDL 6. m. Prezentáció

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Rendszerező képesség

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Pontosság

Kreativitás

Színlátó képesség

Térlátó képesség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Segítőkészség

Tanulói tevékenységformák:

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Információk feladattal vezetett rendszerezése 30%

Tapasztalatok helyszíni ismertetése szóban 40%

A képzési helyszín jellege:

Szaktanterem

Képzési idő:

24 óra gyakorlat osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A rekreáció, szórakozás, vendégfogadás tereinek berendezéséhez szükséges ismeretek átadása vetített képes előadásokon

Helységek: szauna, otthoni úszómedence, konditerem, bár, házimozzi, zeneszoba, játékszoba

A helység helye, feladata, téjolása, tervezési szempontjai, bútorai, berendezési tárgyai és ezek helyigénye

A helységben alkalmazandó anyagok, burkolatok, színek. A helység világítási igényei

8. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

359/1.8/1390-06

A tananyagelem megnevezése:

Családmodell szerepe a lakóterek elrendezésében

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Alak- és látványhelyesen jeleníti meg a berendezési tervek axonometrikus vagy perspektivikus rajzait

Áttekinthető rendszerben rögzíti a terv szöveges tervfejezeteit (műleírás, méretkimutatás és konszignáció, költségbecslés vagy költségvetési kiírás)

Egységes szerkezetűvé rendezi a berendezési terv különböző szintű rajzos és szöveges tervfejezeteit

Feljegyzi a megrendelő (építtető, beruházó) lakberendezéssel, illetve a lakberendezési megbízással és annak teljesítésével kapcsolatos igényeit

Szakmai szempontból felméri a berendezendő területet, helyszíni bejárást végez

A megrendelő igényeinek figyelembevételével felbecsüli a berendezendő terek lehetőségeit, adottságait

Felelősséget vállal az általa előállított és átadott munkaproduktumokért

Mérethelyesen és az ábrázolási léptéknek megfelelő részletességgel jeleníti a berendezési tervek vetületi rajzait

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- B típus Az építési, berendezési, üzemi és kereskedelmi helyszínekre vonatkozó biztonsági, illetve egészségvédelmi előírások
- B típus A berendező szakmákra érvényes etikai szabályok
- B típus A térláttató ábrázolási módok általánosan használt változatai
- B típus Az építészeti és belsőépítészeti dokumentációk összeállításának szabványai és rendszere

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 5. szint Köznyelvi beszédképesség
- 5. szint Szakmai nyelvű beszédképesség
- 4. szint A térláttató ábrázolás eszközeinek használata
- 4. szint Tárgy és térábrázolás, tanulmányi szintű grafikai vagy festészeti megjelenítéssel
- 2. szint ECDL 6. m. Prezentáció

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Rendszerező képesség

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Pontosság
Kreativitás
Színlátó képesség
Térlátó képesség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Segítőképesség

Tanulói tevékenységformák:

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%
Információk feladattal vezetett rendszerezése 30%
Tapasztalatok helyszíni ismertetése szóban 40%

A képzési helyszín jellege:

Szaktanterem

Képzési idő:

32 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A berendezési igények változásai korosztályok, élethelyzetek szerint
Egy-, kettő, három generációs lakások berendezési igényei
Sérült emberek lakótere. Helyigény, bútorok, burkolatok. A speciális igények bemutatása egy konyha és egy fürdőszoba példáján keresztül

9. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

359/1.9/1390-06

A tananyagelem megnevezése:

Lakóterek különleges helyszínei

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Szerződési minta alapján elkészíti a lakberendezői szerződést
Nyilvántartja a szakmai kapcsolatait
Nyilvántartja a berendezői munka folyamatában történt eseményeket
Mérethelyesen és az ábrázolási léptéknek megfelelő részletességgel jeleníti a berendezési tervek vetületi rajzait
Nyilvántartja a berendezői munka gyakorlásához szükséges eszközöket

Egyeztet a megrendelővel (építtetővel, beruházóval), hogy a berendezési munka előkészítése és végrehajtása során milyen szakágak tervezőivel, illetve kivitelezőkkel és beszállítókkal kell a berendezőnek konzultálnia

Betartja az építési, berendezési, üzemi és kereskedelmi helyszínekre vonatkozó biztonsági, illetve egészségvédelmi szabályokat

Együttműködik a megrendelő (építtető, beruházó) által megbízott tervezőkkel, illetve további társult tervezőkkel

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus Az építési, berendezési, üzemi és kereskedelmi helyszínekre vonatkozó biztonsági, illetve egészségvédelmi előírások

B típus A berendező szakmákra érvényes etikai szabályok

B típus A térlátató ábrázolási módok általánosan használt változatai

B típus Az építészeti és belsőépítészeti dokumentációk összeállításának szabványai és rendszere

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Köznyelvi beszédképesség

5. szint Szakmai nyelvű beszédképesség

4. szint A térlátató ábrázolás eszközeinek használata

4. szint Tárgy és térábrázolás, tanulmányi szintű grafikai vagy festészeti megjelenítéssel

2. szint ECDL 6. m. Prezentáció

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Rendszerező képesség

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Pontosság

Kreativitás

Színlátó képesség

Térlátó képesség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Segítőképesség

Tanulói tevékenységformák:

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Információk feladattal vezetett rendszerezése 30%

Rajz készítése leírásból 40%

A képzési helyszín jellege:

Szaktanterem

Képzési idő:

24 óra gyakorlat osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

Nem lakásnak épült épületek lakáscélú átalakítása. Példák bemutatása vetített képes előadásokon

Hagyományos fedélszék ismertetése. A tetőterek speciális igényeinek és különleges lehetőségeinek feltárása. Megoldások bemutatása vetített képes előadások keretében

Lépcsők szerkesztésének, lépcsőburkolatok és korlátok kialakítási lehetőségeinek megismertetése gyakorlati példákon keresztül

10. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

359/1.10/1390-06

A tananyagelem megnevezése:

A hangulatteremtés eszközei

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Bemutatót tart szakmai referenciáiból

Bemutatja a berendezési munka fázisait, az addig elkészült dokumentumok segítségével

Szakmai bemutatóanyagot készít a referenciák dokumentumaiból

Megőrökíti a berendezési munka fázisait, és az addig elkészült munka eredményeit (fotó, feljegyzés, jegyzőkönyv, átvételi elismervény stb.)

Gyűjti, rendszerezi és tárolja a rendelkezésre álló szakirodalmat, anyag és termékmintákat, szakmai segédleteket, bemutató anyagokat

Alak- és látványhelyesen jeleníti meg a berendezési tervek axonometrikus vagy perspektivikus rajzait

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- C típus A foto-dokumentálás eljárásai
- B típus Feljegyzések, jegyzőkönyvek, átvételi elismervények
- B típus A műleírások felépítése, összeállításának módszerei
- B típus A méretkimutatások és konszignációk összeállításának elemei az építési és berendezési termékek jellegzetességeinek megfelelően

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 5. szint Köznyelvi beszédképesség
- 5. szint Szakmai nyelvű beszédképesség
- 2. szint ECDL 3. m. Szövegszerkesztés
- 2. szint ECDL 4. m. Táblázatkezelés
- 2. szint ECDL 6. m. Prezentáció

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Áttekintő képesség

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Pontosság
Kreativitás
Színlátó képesség
Térlátó képesség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Segítőképesség

Tanulói tevékenységformák:

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%
Információk feladattal vezetett rendszerezése 30%
Rajz készítése leírásból 40%

A képzési helyszín jellege:

Szaktanterem

Képzési idő:

40 óra gyakorlat csoportbontásban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A főbb lakberendezési stílusok és az aktuális trendek megismertetése vetített képes előadásokon
Színtani alapfogalmak: a színeket jellemző paraméterek, színpreferencia, színszimbolika, esztétikai kontrasztok, színharmónia
A színek tudatos alkalmazása a lakberendezésben. Az ismeretel elsajátítása vetített képes előadásokon és gyakorlati feladatok segítségével
Színek, minták a térhatás módosításának eszközeiként, gyakorlati feladatokon keresztül.
Dekorációs lehetőségek, épületszobrászati elemek, művészeti alkotások, "talált tárgyak", díszburkolatok, díszítőfestészet, növények, díszvilágítás megismertetése vetített képes előadásokon

11. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

359/1.11/1390-06

A tananyagelem megnevezése:

A lakás külső tereinek berendezése

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Kezeli a tervezés és ábrázolás, illetve dokumentálás és archiválás eszközeit
Gyűjti, rendszerezi és tárolja a rendelkezésre álló szakirodalmat, anyag és termékmintákat, szakmai segédleteket, bemutató anyagokat

Szakmai információkat szerez

Szakmai szempontból felméri a berendezendő területet, helyszíni bejárást végez

A megrendelő igényeinek figyelembevételével felbecsüli a berendezendő terek lehetőségeit, adottságait

Együttműködik a megrendelő (építtető, beruházó) által megbízott tervezőkkel, illetve további társult tervezőkkel

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

C típus A foto-dokumentálás eljárásai

B típus Feljegyzések, jegyzőkönyvek, átvételi elismervények

B típus A műleírások felépítése, összeállításának módszerei

B típus A méretkimutatások és konszignációk összeállításának elemei az építési és berendezési termékek jellegzetességeinek megfelelően

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Köznyelvi beszédképesség

5. szint Szakmai nyelvű beszédképesség

3. szint Egyéni és csoportos munkavédelmi eszközök, berendezések használata

2. szint ECDL 3. m. Szövegszerkesztés

2. szint ECDL 4. m. Táblázatkezelés

2. szint ECDL 6. m. Prezentáció

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Áttekintő képesség

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Pontosság

Kreativitás

Színlátó képesség

Térlátó képesség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Segítőképesség

Tanulói tevékenységformák:

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Információk feladattal vezetett megszerezése 30%

Rajz készítése leírásból 40%

A képzési helyszín jellege:

Szaktanterem

Képzési idő:

20 óra gyakorlat osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A teraszokberendezésének, a lakóterek kialakításának lakberendezői feladatai. A lehetőségek, követelmények ismertetése vetített képes előadásokon

Pihenés, társas együttlét, étkezés, ételkészítés berendezései. Dísz tárgyak elhelyezése, kerti utak, vízfelületek kialakítása. Tárolás lehetőségei. A kert megvilágítása

12. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

359/1.12/1390-06

A tananyagelem megnevezése:

A tervezés adminisztrációs feladatai

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Bizonylatokkal igazolja, illetve igazoltatja az elvégzett és átadott munka fázisait
Nyilvántartja a berendezői munka gyakorlásához szükséges eszközöket
Nyilvántartja a berendezői tevékenységgel kapcsolatosan befolyt és kiadott összegeket

Kiállítja a berendezői munkával kapcsolatos számlákat és bizonylatokat
Előkészíti a berendezői munkával kapcsolatosan könyvelésre szánt dokumentumokat

A berendezési megbízással összefüggő szakmai utasításait és észrevételeit feljegyzi az építési naplóba

Alkalmazkodik a berendezési munkával érintett személyi közösség, szervezet vagy munkaterület működési rendjéhez

Betartja és betartatja a berendezői tevékenységével kapcsolatos határidőket

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus A tervezés és ábrázolás, illetve dokumentálás és archiválás eszközei használatának

B típus Az építészeti és belsőépítészeti dokumentációk összeállításának szabványai és rendszere

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint Könyvelvi beszédképesség

5. szint Szakmai nyelvű beszédképesség

2. szint ECDL 3. m. Szövegszerkesztés

2. szint ECDL 4. m. Táblázatkezelés

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Rendszerező képesség

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Pontosság

Segítőkészség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

-

Tanulói tevékenységformák:

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 50%

Információk feladattal vezetett rendszerezése 50%

A képzési helyszín jellege:

Szaktanterem

Képzési idő:

4 óra gyakorlat osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A tervezési munka során alkalmazott dokumentációk megismerése

Építési napló vezetése

Teljesítés igazolás, szállítólevél, számla kiállítás

5. TANANYAGEGYSÉG			Tananyagegységhez tartozó összes tananyagelem				
			azonosítója	megnevezése	jellege	óraszám	
elméleti	elméletigényes gyakorlati	gyakorlati					
359/1.0/1521-06	Tervezési ismeretek	szk	359/1.1/1521-06	10	0	0	368
		szk	359/1.2/1521-06	0	0	32	
		szk	359/1.3/1521-06	0	0	36	
		szk	359/1.4/1521-06	0	0	48	
		szk	359/1.5/1521-06	0	0	48	
		szk	359/1.6/1521-06	0	0	48	
		szk	359/1.7/1521-06	0	0	24	
		szk	359/1.8/1521-06	0	0	20	
		szk	359/1.9/1521-06	0	0	20	
		szk	359/1.10/1521-06	0	0	32	
		szk	359/1.11/1521-06	0	0	24	
		szk	359/1.12/1521-06	16	0	0	
		szk	359/1.13/1521-06	10	0	0	

Megjegyzés: "szk" = szakmai képzés

1. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

359/1.1/1521-06

A tananyagelem megnevezése:

Tervezési általános ismeretek

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Megoldást ad a lakberendezési helyszíneken felmerülő bútorozási, világítás-berendezési, lakás-burkolási, felületképzési és felületkezelési, színezési, lakástextil-alkalmazási, belső árnyékolási, lakás-dekorációs kérdésekre, problémákra

A lakberendezési helyszínen segíti a berendezési tárgyak helyének, és a burkolatok, lakástextilek és belső árnyékolástechnikai, lakás-dekorációs termékek pontos kitűzését

Ellenőrzi a lakberendezési helyszínen - a kiviteli szintű tervek alapján - elhelyezett anyagok, szerkezetek és tárgyak mennyiségét és minőségét

Vázlatlattervi szinten funkcionális lakberendezési vázlatrajzokat készít

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus A lakóhelyiségek belső térszervezésének elvei

C típus A lakásépítészet fontosabb szakmai elvei

C típus A lakóhelyiségeket határoló épületszerkezetek felépítése, és szerepe az egész épületben;

C típus Az építészet és design általános története, kiemelten az elmúlt két évszázad eseményeivel;

B típus A bútorok és enteriőrök általános története, kiemelten az elmúlt kétszáz év eseményeivel.

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Alkotó módon bánik a rendelkezésre álló térrel - a térkompozíciók szintjén
- 5. szint A berendezési anyagok és termékek összefüggő, egyéni szemléletű és épületbe illeszkedő alkalmazása
- 5. szint Térérzékelő-képesség
- 5. szint Színlátóképesség
- 3. szint Mennyiségérzék
- 4. szint A kapcsolódó szakágak képviselőivel való szakmai egyeztetés

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Rendszerező képesség
- Logikus gondolkodás
- Lényeglátás

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Pontosság
- Precizitás
- Fejlődőképesség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Közérthetőség

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg önálló feldolgozása 50%
- Információk önálló rendszerezése 50%

A képzési helyszín jellege:

- Szaktanterem
- Tanterem

Képzési idő:

- 10 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

- A terevzési munka menete, fázisai
- A tervezési dokumentáció felépítése, tartalma
- Műszaki és szabadkézi rajzok funkciója

2. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

359/1.2/1521-06

A tananyagelem megnevezése:

A felmérési munka

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Megoldást ad a lakberendezési helyszíneken felmerülő bútorozási, világítás-berendezési, lakás-burkolási, felületképzési és felületkezelési, színezési, lakástextil-alkalmazási, belső árnyékolási, lakás-dekorációs kérdésekre, problémákra
- A lakberendezési helyszínen segíti a berendezési tárgyak helyének, és a burkolatok, lakástextilek és belső árnyékolástechnikai, lakás-dekorációs termékek pontos kitűzését

- Ellenőrzi a lakberendezési helyszínen - a kiviteli szintű tervek alapján - elhelyezett anyagok, szerkezetek és tárgyak mennyiségét és minőségét
- Vázlattervi szinten funkcionális lakberendezési vázlatrajzokat készít
- Vázlattervi szinten falnézeti vázlatrajzot készít azokról a lakberendezési részokről, amelyek alaprajzon nem nyújtanak elegendő információt

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- A típus A lakóhelyiségek belső térszervezésének elvei
- A típus A lakáshasználati funkciók és az annak kiszolgálására alkalmas berendezési alapelehetőségek
- C típus A lakóhelyiségeket határoló épületszerkezetek felépítése, és szerepe az egész épületben;
- D típus A lakberendezési termékek körében érvényes ergonómia elmélete

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Alkotó módon bányik a rendelkezésre álló térrel - a térkompozíciók szintjén
- 4. szint A berendezési termékek stilisztikai, illetve formakarakter szerinti szelekciója
- 5. szint Térérzékelő-képesség
- 5. szint Színlátóképesség
- 3. szint Mennyiségérzék

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Rendszerező képesség
- Logikus gondolkodás
- Lényeglátás

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Pontosság
- Precizitás
- Fejlődőképesség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Közérthetőség

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg önálló feldolgozása 50%
- Információk önálló rendszerezése 50%

A képzési helyszín jellege:

- Szaktanterem
- Tanterem

Képzési idő:

- 32 óra gyakorlat csoportbontásban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

- A felmérés célja, fontossága
- A felmérés menete, módja, eszközei
- A felmért adatok dokumentálása, felhasználása

3. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

359/1.3/1521-06

A tananyagelem megnevezése:

Műszaki rajzi ismeretek - építész műszaki rajz

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Vázlattervi szinten funkcionális lakberendezési vázlatrajzokat készít
- Alaptervi szinten funkcionális lakberendezési, világítás-berendezési, lakás-burkolási, felület-alakítási, lakástextil-alkalmazási, belső árnyékolási, lakás-dekorációs tervrajzokat készít

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- A típus A lakóhelyiségek belső térszervezésének elvei
- C típus A lakásépítészet fontosabb szakmai elvei

- C típus Belső nyílászárók fajtáit, szerkezeti, alkalmazási és minőségi jellemzői
C típus A lakóhelyiségeket határoló épületszerkezetek felépítése, és szerepe az egész épületben;

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint A berendezési anyagok és termékek összefüggő, egyéni szemléletű és épületbe illeszkedő alkalmazása
5. szint Térérzékelő-képesség
5. szint Színlátóképesség
3. szint Mennyiségérzék

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Rendszerező képesség
Logikus gondolkodás
Lényeglátás

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Pontosság
Precizitás
Fejlődőképesség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Közérthetőség

Tanulói tevékenységformák:

- Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%
Információk feladattal vezetett rendszerezése 30%
Építész műszaki rajz készítése leírásból 40%

A képzési helyszín jellege:

- Szaktanterem
Tanterem

Képzési idő:

- 36 óra gyakorlat csoportbontásban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

- Műszaki rajzi alapismeretek (jelölések, rajzminőségek)
Műszaki rajzok típusai a tervezési dokumentáción belül
Műszaki rajz készítésének módja, eszközei
Műszaki rajz készítése, gyakorlati alkalmazása adott feladaton keresztül

4. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

359/1.4/1521-06

A tananyagelem megnevezése:

A vázlattevé

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Vázlattevé szinten lakberendezési javaslatot tesz a helyiségek funkcióira, azok világítására, burkolására, felületek kialakítására, színhasználatára, lakástextilek, árnyékolástechnikai, dekorációs termékek alkalmazására
Vázlattevé szinten funkcionális lakberendezési vázlatrajzokat készít
Vázlattevé szinten falnézeti vázlatrajzot készít azokról a lakberendezési részokről, amelyek alaprajzon nem nyújtanak elegendő információt
Vázlattevé szintű lakberendezési, világítás-berendezési, burkolási, felület-alakítási, lakástextil-alkalmazási, belső árnyékolási, dekorációs műleírást készít

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus Lakóbútor-termékek használati és minőségi jellemzői

A típus A lakóhelyiségek belső térszervezésének elvei

C típus A lakásépítészet fontosabb szakmai elvei

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint A berendezési anyagok és termékek összefüggő, egyéni szemléletű és épületbe illeszkedő alkalmazása

5. szint Térérzékelő-képesség

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Rendszerező képesség

Lényeglátás

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Kreativitás

Döntésképesség

Rugalmasság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Közérthetőség

Tanulói tevékenységformák:

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Információk feladattal vezetett rendszerezése 30%

Vázlattervi rajz készítése leírásból 40%

A képzési helyszín jellege:

Szaktanterem

Tanterem

Képzési idő:

48 óra gyakorlat csoportbontásban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A vázlatrajzi tervek célja, tartalma

Vázlatrajz készítésének módja, eszközei

Vázlatterv készítése, gyakorlati alkalmazása adott feladaton keresztül

5. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

359/1.5/1521-06

A tananyagelem megnevezése:

Az alapterv

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Alaptervi szinten funkcionális lakberendezési, világítás-berendezési, lakás-burkolási, felület-alakítási, lakástextil-alkalmazási, belső árnyékolási, lakás-dekorációs tervrajzokat készít

Az alapterv vetületi rajzai alapján látványrajzot készít a fontosabb terv-részletekről

Alaptervi szintű lakberendezési, világítás-berendezési, lakás-burkolási, felület-alakítási, lakástextil-alkalmazási, belső árnyékolási, lakás-dekorációs műleírást készít

Alaptervi szintű lakberendezési, világítás-berendezési, lakásburkolási, felület-alakítási, lakástextil-alkalmazási, belső árnyékolási, lakás-dekorációs költségbecslést készít

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus Lakóbútor-termékek használati és minőségi jellemzői

A típus A lakóhelyiségek belső térszervezésének elvei

C típus A lakásépítészet fontosabb szakmai elvei

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint A berendezési anyagok és termékek összefüggő, egyéni szemléletű és épületbe illeszkedő alkalmazása

5. szint Térérzékelő-képesség

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Rendszerező képesség

Lényeglátás

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Kreativitás

Döntésképesség

Rugalmasság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Közérthetőség

Tanulói tevékenységformák:

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Információk feladattal vezetett rendszerezése 30%

Alaptervi rajz készítése leírásból 40%

A képzési helyszín jellege:

Szaktanterem

Tanterem

Képzési idő:

48 óra gyakorlat csoportbontásban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

Az alapterv célja, tartalma

Az alapterv készítésének módja, eszközei

Alapterv készítése, gyakorlati alkalmazása adott feladaton keresztül

6. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

359/1.6/1521-06

A tananyagelem megnevezése:

A kiviteli terv

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Kiviteli szintű lakberendezési, világítás-berendezési, lakás-burkolási, felület-alakítási, lakástextil-alkalmazási, belső árnyékolási, lakás-dekorációs tervrajzokat készít (legalább M=1:50-es, de legfeljebb M=1:20-as léptékben)

A kiviteli tervrajzok alapján látványtervet készít a berendezett tér meghatározó részeiről

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus Lakóbútor-termékek használati és minőségi jellemzői

A típus A lakóhelyiségek belső térszervezésének elvei

C típus A lakásépítészet fontosabb szakmai elvei

C típus Lakások épületgépészeti berendezéseinek használati és minőségi jellemzői

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint A berendezési anyagok és termékek összefüggő, egyéni szemléletű és épületbe illeszkedő alkalmazása

5. szint Térérzékelő-képesség

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Rendszerező képesség
Lényeglátás

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Kreativitás
Döntésképeség
Rugalmasság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Közérthetőség

Tanulói tevékenységformák:

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%
Információk feladattal vezetett rendszerezése 30%
Kiviteli tervrészlet készítése leírásból 40%

A képzési helyszín jellege:

Szaktanterem
Tanterem

Képzési idő:

48 óra gyakorlat csoportbontásban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A kiviteli terv célja, tartalma
A kiviteli terv készítésének módja, eszközei
Kiviteli terv készítése, gyakorlati alkalmazása adott feladaton keresztül

7. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

359/1.7/1521-06

A tananyagelem megnevezése:

A kiviteli szinthez kapcsolódó műszaki tervek - burkolási terv

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Kiviteli szintű lakberendezési, világítás-berendezési, lakás-burkolási, felület-alakítási, lakástextil-alkalmazási, belső árnyékolási, lakás-dekorációs tervrajzokat készít (legalább M=1:50-es, de legfeljebb M=1:20-as léptékben)

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- B típus Lakóhelyiségek burkolatainak kialakítási szabályai
- B típus A burkoló anyagok és termékek használati és minőségi jellemzői
- B típus Lakóhelyiségek belső felületeinek kialakítási szabályait
- B típus A felületképzéshez használandó anyagok, illetve termékek használati és minőségi jellemzői
- B típus Lakóhelyiségek belső téri felületeihez alkalmazható felületkezelési anyagok és termékek használati és minőségi jellemzői

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 5. szint A berendezési anyagok és termékek összefüggő, egyéni szemléletű és épületbe illeszkedő alkalmazása
- 5. szint Térérzékelő-képesség
- 5. szint Színlátóképesség
- 4. szint A színeket alkotó módon való használata

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Absztrakt gondolkodás

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Kreativitás
Döntésképeség
Rugalmasság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Irányíthatóság
Tolerancia
Segítőkészség

Tanulói tevékenységformák:

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%
Információk feladattal vezetett rendszerezése 30%
Burkolási terv készítése leírásból 40%

A képzési helyszín jellege:

Szaktanterem
Tanterem

Képzési idő:

24 óra gyakorlat csoportbontásban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A burkolási terv célja, tartalma
A burkolási terv készítésének módja, eszközei
Burkolási terv készítése, gyakorlati alkalmazása adott feladaton keresztül

8. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

359/1.8/1521-06

A tananyagelem megnevezése:

A kiviteli szinthez kapcsolódó műszaki tervek - világítási terv

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Kiviteli szintű lakberendezési, világítás-berendezési, lakás-burkolási, felület-alakítási, lakástextil-alkalmazási, belső árnyékolási, lakás-dekorációs tervrajzokat készít (legalább M=1:50-es, de legfeljebb M=1:20-as léptékben)

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus Lakásvilágítási berendezések használati és minőségi jellemzői

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 5. szint A berendezési anyagok és termékek összefüggő, egyéni szemléletű és épületbe illeszkedő alkalmazása
- 5. szint Térérzékelő-képesség
- 5. szint Színlátóképesség
- 4. szint A színeket alkotó módon való használata

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Absztrakt gondolkodás

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Kreativitás
Döntésképeség
Rugalmasság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Irányíthatóság
Tolerancia
Segítőkészség

Tanulói tevékenységformák:

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%
Információk feladattal vezetett megszerezése 30%
Világítási terv készítése leírásból 40%

A képzési helyszín jellege:

Szaktanterem
Tanterem

Képzési idő:

20 óra gyakorlat csoportbontásban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A világítási terv célja, tartalma
A világítási terv készítésének módja, eszközei
Világítási terv készítése, gyakorlati alkalmazása adott feladaton keresztül

9. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

359/1.9/1521-06

A tananyagelem megnevezése:

A kiviteli szinthez kapcsolódó műszaki tervek - álmennyezeti terv

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Lakberendezés-bútorozási, világítás-berendezési, lakás-burkolási, felület-alakítási, belső árnyékolási, lakás-dekorációs költségvetési kiírást készít
Kiviteli szintű lakberendezési, világítás-berendezési, lakás-burkolási, felület-alakítási, lakástextil-alkalmazási, belső árnyékolási, lakás-dekorációs tervrajzokat készít (legalább M=1:50-es, de legfeljebb M=1:20-as léptékben)

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus Belső téri árnyékoló szerkezetek alkalmazási, használati és minőségi jellemzői
B típus Belső téri szerelt szerkezetek kialakítási, alkalmazási és minőségi jellemzői

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint A berendezési anyagok és termékek összefüggő, egyéni szemléletű és épületbe illeszkedő alkalmazása
5. szint Térérzékelő-képesség
5. szint Színlátóképesség
4. szint A színeket alkotó módon való használata

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Absztrakt gondolkodás

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Kreativitás
Döntésképeség
Rugalmasság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Irányíthatóság
Tolerancia
Segítőkészség

Tanulói tevékenységformák:

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%
Információk feladattal vezetett rendszerezése 30%
Álmennyezeti terv készítése leírásból 40%

A képzési helyszín jellege:

Szaktanterem
Tanterem

Képzési idő:

20 óra gyakorlat csoportbontásban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

Az álmennyezeti terv célja, tartalma
Az álmennyezeti terv készítésének módja, eszközei
Álmennyezeti terv készítése, gyakorlati alkalmazása adott feladaton keresztül

10. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

359/1.10/1521-06

A tananyagelem megnevezése:

Konszignációs terv

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Nagyságrendi szinten lakberendezési, világítás-berendezési, burkolási, felület-
alakítási, lakástextil-alkalmazási, belső árnyékolási, dekorációs költségbeclést készít

Kiviteli szintű lakberendezés-bútorozási, világítás-berendezési, lakásburkolási, felület-
alakítási, lakástextil-alkalmazási, belső árnyékolási, lakás-dekorációs méretkimutatást
és konszignációt készít

Részletes vételi javaslatot tesz a bútorok és bútorzattal összefüggő berendezési
tárgyak, világítás-berendezési tárgyak, burkoló-termékek, felületképző és
felületkezelő, lakástextil és belső árnyékolás-technikai, lakás-dekorációs termékek
kereskedelmi for

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- A típus Lakóbútor-termékek használati és minőségi jellemzői
- B típus Lakástextilek használati és minőségi jellemzői
- B típus Lakóbútoroknál használatos kárpitok, és kárpitszerkezetek használati és minőségi jellemzői
- C típus Az előre gyártott díszítőszobrászati termékek alkalmazási és minőségi jellemzői

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint A berendezési termékek stilisztikai, illetve formakarakter szerinti szelekciója
- 4. szint Alkotó módon bánik a rendelkezésre álló térrel - a térkompozíciók szintjén
- 5. szint Színlátóképesség
- 3. szint Mennyiségérzék

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Logikus gondolkodás

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Kreativitás
Képezhetőség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Irányíthatóság
Tolerancia
Segítőkészség

Tanulói tevékenységformák:

Információk feladattal vezetett rendszerezése 30%
Leírás készítése 30%
Információk feladattal vezetett rendszerezése 40%

A képzési helyszín jellege:

Szaktanterem
Tanterem

Képzési idő:

32 óra gyakorlat csoportbontásban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A konzignációs terv célja, tartalma
A konzignációs terv készítésének módja, eszközei
Konzignációs terv készítése, gyakorlati alkalmazása adott feladaton keresztül

11. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

359/1.11/1521-06

A tananyagelem megnevezése:

Műszaki leírás

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Kiviteli szintű lakberendezés-bútorozási, világítás-berendezési, lakás-burkolási, felület-
alakítási, színhasználati, lakástextil-alkalmazási, belső árnyékolási, lakás-dekorációs
műleírást készít
Lakberendezés-bútorozási, világítás-berendezési, lakás-burkolási, felület-alakítási,
belső árnyékolási, lakás-dekorációs költségvetési kiírást készít

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- A típus Lakóbútor-termékek használati és minőségi jellemzői
- B típus Lakástextilek használati és minőségi jellemzői
- B típus Lakóbútoroknál használatos kárpitok, és kárpitszerkezetek használati és minőségi jellemzői
- C típus Az előre gyártott díszítőszobrászati termékek alkalmazási és minőségi jellemzői

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint A berendezési termékek stilisztikai, illetve formakarakter szerinti szelekciója
- 4. szint Alkotó módon bányik a rendelkezésre álló térrel - a térkompozíciók szintjén
- 5. szint Színlátóképesség
- 3. szint Mennyiségérzék

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Logikus gondolkodás

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Kreativitás
Képezhetőség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Közérthetőség
Tolerancia
Segítőkészség

Tanulói tevékenységformák:

Információk feladattal vezetett rendszerezése 30%
Leírás készítése 30%
Információk feladattal vezetett rendszerezése 40%

A képzési helyszín jellege:

Szaktanterem
Tanterem

Képzési idő:

24 óra gyakorlat csoportbontásban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A műszaki leírás célja, tartalma
A műszaki leírás készítésének módja, eszközei
Műszaki leírás készítése, gyakorlati alkalmazása adott feladaton keresztül

12. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

359/1.12/1521-06

A tananyagelem megnevezése:

Tervezői művezetés, tanácsadás

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

A lakberendezési helyszínen ellenőrzi a próbafestések folyamatát, illetve kiértékeli a próbafestések eredményeit, amelyek alapján segíti a kiviteli szintű felület- és színtervekben meghatározott színek helyszíni alkalmazását;

A kiviteli szintű terv kivitelezésével kapcsolatos utasításait és észrevételeit bejegyzzi az építési naplóba, vagy az azt helyettesítő füzetbe

Megoldást ad a lakberendezési helyszíneken felmerülő bútorozási, világítás-berendezési, lakás-burkolási, felületképzési és felületkezelési, színezési, lakástextil-alkalmazási, belső árnyékolási, lakás-dekorációs kérdésekre, problémákra

A lakberendezési helyszínen segíti a berendezési tárgyak helyének, és a burkolatok, lakástextilek és belső árnyékolástechnikai, lakás-dekorációs termékek pontos kitűzését

Ellenőrzi a lakberendezési helyszínen - a kiviteli szintű tervek alapján - elhelyezett anyagok, szerkezetek és tárgyak mennyiségét és minőségét

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus Lakóbútor-termékek használati és minőségi jellemzői

B típus Lakástextilek használati és minőségi jellemzői

B típus Lakóbútoroknál használatos kárpitok, és kárpitszerkezetek használati és minőségi jellemzői

C típus Az előre gyártott díszítőszobrászati termékek alkalmazási és minőségi jellemzői

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint A berendezési anyagok és termékek összefüggő, egyéni szemléletű és épületbe illeszkedő alkalmazása

4. szint A kapcsolódó szakágak képviselőivel való szakmai egyeztetés

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Logikus gondolkodás

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Terhelhetőség
Felelősségtudat
Megbízhatóság
Szervezőképesség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Közérthetőség
Segítőképeség

Tanulói tevékenységformák:

Információk feladattal vezetett megszerezése 30%
Tesztfeladat megoldása 30%
Információk feladattal vezetett megszerezése 40%

A képzési helyszín jellege:

Szaktanterem

Képzési idő:

16 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A tervezői művezetés célja, szerepe, folyamata
A tervezői tanácsadás célja és tartalma

13. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

359/1.13/1521-06

A tananyagelem megnevezése:

Tervezői szerződés, árajánlat

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Nagyságrendi szinten lakberendezési, világítás-berendezési, burkolási, felület-
alakítási, lakástextil-alkalmazási, belső árnyékolási, dekorációs költségbeclést készít

A kiviteli szintű terv kivitelezésével kapcsolatos utasításait és észrevételeit bejegyzni az
építési naplóba, vagy az azt helyettesítő füzetbe

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

C típus A lakberendezési termékek körében alkalmazott értékesítési technikák

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint A kapcsolódó szakágak képviselőivel való szakmai egyeztetés

3. szint Mennyiségérzék

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Rendszerező képesség
Logikus gondolkodás
Lényeglátás

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Terhelhetőség
Felelősségtudat
Megbízhatóság
Szervezőképesség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Közérthetőség
Segítőképeség

Tanulói tevékenységformák:

Információk feladattal vezetett rendszerezése 30%

Tesztfeladat megoldása 30%

Információk feladattal vezetett rendszerezése 40%

A képzési helyszín jellege:

Szaktanterem

Képzési idő:

10 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A tervezői szerződések célja, tartalma

Szerződés tartalmának teljesítése tervezői és megrendelői oldalról

Árajánlat készítése, tartalma

6. TANANYAGEGYSÉG			Tananyagegységhez tartozó összes tananyagelem				
azonosítója	megnevezése	jellege	azonosítója	óraszám			összes
				elméleti	elméletigényes gyakorlati	gyakorlati	
359/1.0/1522-06	Lakberendezési tanácsadás	szk	359/1.1/1522-06	36	0	0	316
		szk	359/1.2/1522-06	36	0	0	
		szk	359/1.3/1522-06	36	0	0	
		szk	359/1.4/1522-06	32	0	0	
		szk	359/1.5/1522-06	26	0	0	
		szk	359/1.6/1522-06	30	0	0	
		szk	359/1.7/1522-06	24	0	0	
		szk	359/1.8/1522-06	24	0	0	
		szk	359/1.9/1522-06	36	0	0	
		szk	359/1.10/1522-06	0	0	36	

Megjegyzés: "szk" = szakmai képzés

1. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

359/1.1/1522-06

A tananyagelem megnevezése:

A lakberendezésben jellemző faipari alapanyagok

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Javaslatot tesz a lakberendezési tervezési program kialakítására

Javaslatot tesz a beszerzendő termékekre

Segít dönteni a lakberendezés tervezési és/vagy kivitelezési folyamatában felmerülő kérdésekben

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus Bútorozás lakberendezői kialakítása

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint A berendezési anyagok és termékek összefüggő, egyéni szemléletű és épületbe illeszkedő alkalmazása

4. szint A színeket alkotó módon való használata

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Rendszerező képesség
Lényeglátás

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Fejlődőképesség
Képezhetőség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Közérthetőség
Tolerancia

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 30%
Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%
Válaszolás írásban mondatszintű kérdésekre 20%
Tesztfeladat megoldása 20%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem
Üzemlátogatás alapanyag forgalmazó telephelyen

Képzési idő:

36 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A természetes faanyag tulajdonságainak ismertetése
A lakberendezésben használt legjellemzőbb fafajok megismertetése, alkalmazási lehetőségeik a lakberendezésben
A fafeldolgozás területeinek ismerete
Bútorlapok fajtái és alkalmazási területei

2. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

359/1.2/1522-06

A tananyagelem megnevezése:

Bútor szerelvények

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Javaslatot tesz a lakberendezési tervezési program kialakítására
Javaslatot tesz a beszerzendő termékekre
Segít dönteni a lakberendezés tervezési és/vagy kivitelezési folyamatában felmerülő kérdésekben

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus Bútorozás lakberendezői kialakítása
C típus Belső nyílászárók lakberendezői alkalmazása

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint A berendezési anyagok és termékek összefüggő, egyéni szemléletű és épületbe illeszkedő alkalmazása

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Rendszerező képesség
Lényeglátás

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Fejlődőképesség
Képezhetőség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Közérthetőség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 30%
Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%
Válaszolás írásban mondatszintű kérdésekre 20%
Tesztfeladat megoldása 20%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Üzemlátogatás bútorszerelvényeket forgalmazó telephelyen

Képzési idő:

36 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A bútor szerelvények csoportosítása és jellemzőik

A beltési ajtók szerelvényeinek ismertetése

A gardróbrendszerek, a konyhák és az irattárolás szerelvényei

Mozgássérültek életét segítő szerelvények

3. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

359/1.3/1522-06

A tananyagelem megnevezése:

Lakástextilek

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Javaslatot tesz a lakberendezési tervezési program kialakítására

Javaslatot tesz a beszerzendő termékekre

Segít dönteni a lakberendezés tervezési és/vagy kivitelezési folyamatában felmerülő kérdésekben

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

C típus Lakástextilek és kárpitok lakberendezői alkalmazása

C típus Belső téri árnyékoló szerkezetek lakberendezői alkalmazása

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint A berendezési termékek stilisztikai, illetve formakarakter szerinti szelekciója

5. szint Színlátóképesség

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Rendszerező képesség

Absztrakt gondolkodás

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Kreativitás

Döntésképesség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Közérthetőség

Segítőkészség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 30%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Válaszolás írásban mondatszintű kérdésekre 20%

Tesztfeladat megoldása 20%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Üzemplátogatás lakástextileket forgalmazó telephelyen

Képzési idő:

36 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A lakberendezésben használt textíliák csoportosítása és tulajdonságaik

A textíliák alkalmazási lehetőségei, ápolásuk, tisztításuk

Bőrkárpitok jellemzői és tisztításuk

A lakástextilekre jellemző minőségi kritériumok

4. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

359/1.4/1522-06

A tananyagelem megnevezése:

Kárpitos szerkezetek

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Javaslatot tesz a berendezés kialakítására

Javaslatot tesz a lakberendezési tervben szereplő termékek beszerzési helyére

Segít értékelni a beérkezett tervezési, kivitelezési, illetve kereskedelmi ajánlatokat

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

C típus Lakástextilek és kárpitok lakberendezői alkalmazása

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint A berendezési anyagok és termékek összefüggő, egyéni szemléletű és épületbe illeszkedő alkalmazása

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Rendszerező képesség

Logikus gondolkodás

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Kreativitás

Döntésképesség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Közérthetőség

Segítőkészség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 30%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Válaszolás írásban mondatszintű kérdésekre 20%

Tesztfeladat megoldása 20%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Üzemlátogatás kárpitos műhelyben

Képzési idő:

32 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A kárpitos anyagok fajtái és jellemzői

Kárpitos szerkezetek és ergonómiájuk

A fekvőbútorok matracszerkezeteinek jellemzői

A párnák típusai

5. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

359/1.5/1522-06

A tananyagelem megnevezése:

A lakberendezésben jellemző fémek

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

javaslatot tesz a berendezés kialakítására

javaslatot tesz a lakberendezési tervben szereplő termékek beszerzési helyére

Segít értékelni a beérkezett tervezési, kivitelezési, illetve kereskedelmi ajánlatokat

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

C típus Gépészeti lakberendezés

C típus Belső téri szerelt szerkezetek lakberendezői alkalmazása

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint A berendezési termékek stilisztikai, illetve formakarakter szerinti szelekciója

5. szint Színlátóképesség

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Rendszerező képesség

Absztrakt gondolkodás

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Kreativitás

Döntésképeség
Hozzárendelt társas kompetenciák:

Közérthetőség
Segítőkészség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 30%
Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%
Válaszolás írásban mondatszintű kérdésekre 20%
Tesztfeladat megoldása 20%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Képzési idő:

26 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A lakberendezésben jellemzően használt fémek csoportosítása és tulajdonságaik
Fémek alkalmazási lehetőségeinek megismerése
Felületkezelési megoldásaik

6. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

359/1.6/1522-06

A tananyagelem megnevezése:

A lakberendezésben jellemző műanyagok

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Javaslatot tesz a berendezés kialakítására
Javaslatot tesz a lakberendezési tervben szereplő termékek beszerzési helyére
Segít értékelni a beérkezett tervezési, kivitelezési, illetve kereskedelmi ajánlatokat

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

C típus Gépészeti lakberendezés
C típus Belső téri szerelt szerkezetek lakberendezői alkalmazása

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint A berendezési termékek stilisztikai, illetve formakarakter szerinti szelekciója
5. szint Színlátóképesség

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Rendszerező képesség
Absztrakt gondolkodás

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Kreativitás
Döntésképeség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Közérthetőség
Segítőkészség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 30%
Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%
Válaszolás írásban mondatszintű kérdésekre 20%
Tesztfeladat megoldása 20%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem
Látogatás mintaboltokban

Képzési idő:

30 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A műanyagok rendszerezése, ismertetésük

A műanyagok alkalmazása a fa-, festék- és textiliparban

Műanyag lakberendezési tárgyak

Műanyag burkolatok

7. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

359/1.7/1522-06

A tananyagelem megnevezése:

A lakberendezésben jellemző üvegtermékek

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Javaslatot tesz a berendezés kialakítására

Javaslatot tesz a lakberendezési tervben szereplő termékek beszerzési helyére

Segít értékelni a beérkezett tervezési, kivitelezési, illetve kereskedelmi ajánlatokat

A lakberendezési termékek beszerzése során (a kiviteli terv alapján) segít kiválasztani a konkrét termékeket

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

C típus Világítási lakberendezés

C típus Lakásdekoráció lakberendezői kialakítása

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint A berendezési termékek stilisztikai, illetve formakarakter szerinti szelekciója

5. szint Színlátóképesség

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Rendszerező képesség

Absztrakt gondolkodás

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Kreativitás

Döntésképesség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Közérthetőség

Segítőkészség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 30%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Válaszolás írásban mondatszintű kérdésekre 20%

Tesztfeladat megoldása 20%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Látogatás mintaboltokban

Képzési idő:

24 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

Az üveg anyagtani meghatározása

Az üveg előállítási lehetőségei, a technológiák fejlődése és hatása a lakberendezésre

Az üveg alkalmazásának biztonsági előírásai

Az építészeti üveg

8. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

359/1.8/1522-06

A tananyagelem megnevezése:

A lakberendezésben jellemző kőzetek

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Szaktanácsot ad a beszerzendő termékekkel, anyagokkal kapcsolatban

A lakberendezési termékek beszerzése során (a kiviteli terv alapján) segít kiválasztani a konkrét termékeket

A megbízó külön megbízása alapján lebonyolítja a - kiviteli szintű lakberendezési terv alapján - kiválasztott termékek beszerzését

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus Burkolatok lakberendezői kialakítása

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint A berendezési termékek stilisztikai, illetve formakarakter szerinti szelekciója

5. szint Színlátóképesség

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Rendszerező képesség

Absztrakt gondolkodás

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Kreativitás

Döntésképesség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Közérthetőség

Segítőkészség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 30%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Válaszolás írásban mondatszintű kérdésekre 20%

Tesztfeladat megoldása 20%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Üzemlátogatás kőburkolatokat forgalmazó telephelyen, illetve műköves műhelyben

Képzési idő:

24 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A kőzetek csoportosítása, tulajdonságaik és lakberendezői alkalmazásuk

A kőburkolatok ápolása, tisztítása

Az agglomerált kövek fogalma

A műkő és a terazzo

9. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

359/1.9/1522-06

A tananyagelem megnevezése:

A lakberendezésben jellemző kerámia és porcelán termékek

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Szaktanácsot ad a beszerzendő termékekkel, anyagokkal kapcsolatban

A lakberendezési termékek beszerzése során (a kiviteli terv alapján) segít kiválasztani a konkrét termékeket

A megbízó külön megbízása alapján lebonyolítja a - kiviteli szintű lakberendezési terv alapján - kiválasztott termékek beszerzését

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus Burkolatok lakberendezői kialakítása

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint A berendezési anyagok és termékek összefüggő, egyéni szemléletű és épületbe illeszkedő alkalmazása

4. szint Alkotó módon bánik a rendelkezésre álló térrel - a térkompozíciók szintjén

3. szint Mennyiségérzék

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Rendszerező képesség

Logikus gondolkodás

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Kreativitás

Döntésképeség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Közérthetőség

Segítőkészség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 30%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Válaszolás írásban mondatszintű kérdésekre 20%

Tesztfeladat megoldása 20%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Látogatás mintaboltokban

Képzési idő:

36 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A kerámia és porcelánipar fontosabb alapanyagai és területei

Alkalmazásuk a lakberendezésben

A kerámia és porcelánalapú hidegburkolatok jellemzői és a velük szemben támasztott követelmények

10. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

359/1.10/1522-06

A tananyagelem megnevezése:

Felületkezelés

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Kontrolálja a tervezés és/vagy a kivitelezés menetét (a szakma-etikai szabályok betartásával)

Szaktanácsot ad a beszerzendő termékekkel, anyagokkal kapcsolatban

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus Felületek, és felületkezelések lakberendezői kialakítása

Hozzárendelt szakmai készségek:

5. szint A berendezési anyagok és termékek összefüggő, egyéni szemléletű és épületbe illeszkedő alkalmazása

5. szint Térérzékelő-képesség

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Rendszerező képesség

Logikus gondolkodás

Lényeglátás

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Felelősségtudat

Kommunikativitás

Rugalmasság

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Közérthetőség

Irányíthatóság

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 30%

Hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel 30%

Válaszolás írásban mondatszintű kérdésekre 20%

Tesztfeladat megoldása 20%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Üzemlátogatás felületkezelő műhelyben

Képzési idő:

36 óra gyakorlat csoportbontásban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A felületkezelés célja

A felületkezelő anyagok jellemző összetevői

A felületkezelés lehetőségei (impregnáló anyagok, pácok, lazúrok, bevonó anyagok), ezek megismertetése

A különböző anyagokon megjelenő felületkezelések jellemzőinek, elkészítésének ismertetése (fa, fém, fal...)

7. TANANYAGEGYSÉG			Tananyagegységhez tartozó összes tananyagelem				
azonosítója	megnevezése	jellege	azonosítója	óraszám			
				elméleti	elméletigényes gyakorlati	gyakorlati	
359/1.0/1523-06	Lakberendezésben közreműködő szakágak	szk	359/1.1/1523-06	36	0	0	324
		szk	359/1.2/1523-06	0	0	36	
		szk	359/1.3/1523-06	0	0	24	
		szk	359/1.4/1523-06	0	0	24	
		szk	359/1.5/1523-06	0	0	24	
		szk	359/1.6/1523-06	0	0	24	
		szk	359/1.7/1523-06	0	0	24	
		szk	359/1.8/1523-06	0	0	24	
		szk	359/1.9/1523-06	0	0	24	
		szk	359/1.10/1523-06	0	0	24	
		szk	359/1.11/1523-06	0	0	36	
		szk	359/1.12/1523-06	0	0	24	

Megjegyzés: "szk" = szakmai képzés

1. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

359/1.1/1523-06

A tananyagelem megnevezése:

Közreműködő szakágak

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Kiválasztja a lakberendezés-tervezői munkában közreműködő tervezőket [az épület egyéb tervezési feladataival összefüggő szakemberek kiválasztása és azok feladatainak felismerése nem a beruházót képviselő lakberendező feladata!]

Döntési helyzetekben közvetít a beruházó és a lakberendezés-tervező között

Elkészíti - a kiviteli szintű lakberendezési tervek alapján - a kereskedők és kivitelezők számára szóló ajánlatkérési dokumentumokat

A lehetséges kereskedői és kivitelezői partnerek számára eljuttatja beruházói ajánlatkérését

Értékeli a beérkezett kereskedői és kivitelezői ajánlatokat, és annak alapján döntési javaslatot dolgoz ki a beruházó számára

Előkészíti a kiviteli munkák szerződéseit (jogász közreműködésével)

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- A típus A lakberendezői tervezés elmélete
- B típus A lakberendezési munkálatok technológiai szabályai
- C típus Szakági közreműködők kompetenciái

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Műszaki érzék
- 4. szint Művészeti minőségérzés
- 5. szint Térérzékelő-képesség

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Rendszerező képesség
- Logikus gondolkodás
- Lényeglátás

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Pontosság
- Precizitás
- Terhelhetőség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Irányíthatóság
- Segítőkészség

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg önálló feldolgozása 50%
- Hallott szöveg feladattal vezetett feldolgozása 30%
- Tesztfeladat megoldása 20%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Képzési idő:

36 óra elmélet osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

- A lakberendezési munkához kapcsolódó szakágak ismertetése
- A kapcsolódó szakágak feladata a tervezési folyamaton belül
- A lakberendező kapcsolattartása a szakágakkal
- A szakágak és a megrendelő közötti kommunikáció módjai

2. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

359/1.2/1523-06

A tananyagelem megnevezése:

Közreműködő szakágak - az építészeti tervezés 1.

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Megszervezi a beruházó által felkért egyéb szakemberek és a lakberendezést tervező szakemberek közötti szakmai egyeztetési alkalmakat
- Folyamatosan ellenőrzi a lakberendezési kiviteli munka eredményeit, és dokumentálja az ezzel kapcsolatos észrevételeit és utasításait
- Folyamatosan ellenőrzi a beszerzett anyagokat, termékeket minőségi, mennyiségi, és tartalmi szempontból, valamint ellenőrzi az anyagok és termékek mellé csatolt számlákat, bizonylatokat, tanúsítványokat és egyéb dokumentumokat, és dokumentálja az ezzel kapcsolatos észrevételeit és utasításait
- Folyamatosan ellenőrzi a lakberendezési tervezők tervezői művezetési munkáját, és dokumentálja az ezzel kapcsolatos észrevételeit és utasításait

Szakmai szempontból ellenőrzi a kivitelezők és a kereskedők által leadott számlákat, bizonylatokat, nyilatkozatokat, tanúsítványokat és egyéb dokumentumokat

Döntési helyzetekben közvetít a beruházó, a lakberendezés-tervező(k) és a lakberendezési kivitelező(k) között

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- A típus A lakberendezői tervezés elmélete
- B típus A lakberendezési munkálatok technológiai szabályai
- D típus Értékesítési technikák a lakberendezésben érintett kereskedelmi területeken
- C típus Szakági közreműködők kompetenciái

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Műszaki érzék
- 4. szint Művészeti kvalitásérzék
- 5. szint Térérzékelő-képesség
- 5. szint Színlátóképesség

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Rendszerező képesség
- Absztrakt gondolkodás

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Döntésképesség
- Rugalmasság
- Fejlődőképesség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Közérthetőség
- Tolerancia

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg önálló feldolgozása 50%
- Rajz értelmezése 30%
- Kiscsoportos szakmai munkavégzés irányítással 20%

A képzési helyszín jellege:

- Tanterem
- Üzemlátogatás

Képzési idő:

- 36 óra gyakorlat csoportbontásban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

- Az építészeti tervek részletes ismertetése
- Az építész felelőssége egy tervezési munkán belül
- A lakberendező és építész közös munkája, kapcsolattartása, információcsere

3. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

359/1.3/1523-06

A tananyagelem megnevezése:

Közreműködő szakágak - az építészeti tervezés 2.

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Megszervezi a beruházó által felkért egyéb szakemberek és a lakberendezést tervező szakemberek közötti szakmai egyeztetési alkalmakat
- Folyamatosan ellenőrzi a lakberendezési kiviteli munka eredményeit, és dokumentálja az ezzel kapcsolatos észrevételeit és utasításait
- Folyamatosan ellenőrzi a beszerzett anyagokat, termékeket minőségi, mennyiségi, és tartalmi szempontból, valamint ellenőrzi az anyagok és termékek mellé csatolt számlákat, bizonylatokat, tanúsítványokat és egyéb dokumentumokat, és dokumentálja az ezzel ka
- Folyamatosan ellenőrzi a lakberendezési tervezők tervezői művezetési munkáját, és dokumentálja az ezzel kapcsolatos észrevételeit és utasításait
- Szakmai szempontból ellenőrzi a kivitelezők és a kereskedők által leadott számlákat, bizonylatokat, nyilatkozatokat, tanúsítványokat és egyéb dokumentumokat

Döntési helyzetekben közvetít a beruházó, a lakberendezés-tervező(k) és a lakberendezési kivitelező(k) között

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- A típus A lakberendezői tervezés elmélete
- B típus A lakberendezési munkálatok technológiai szabályai
- D típus Értékesítési technikák a lakberendezésben érintett kereskedelmi területeken
- C típus Szakági közreműködők kompetenciái

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Műszaki érzék
- 4. szint Művészeti kvalitásérzék
- 5. szint Térérzékelő-képesség
- 5. szint Színlátóképesség

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Rendszerező képesség
- Absztrakt gondolkodás

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Döntésképesség
- Rugalmasság
- Fejlődőképesség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Közérthetőség
- Tolerancia

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg önálló feldolgozása 50%
- Rajz értelmezése 30%
- Munkamegfigyelés adott szempontok alapján 20%

A képzési helyszín jellege:

- Tanterem
- Üzemlátogatás

Képzési idő:

- 24 óra gyakorlat csoportbontásban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

Építészeti megoldások, alkalmazások
Az épület szerkezeti felépítése (falazások, fögém és tetőszerkezetek)
Építészszerkezeti adottságok és a lakberendezői lehetőségek. Mit enged meg a lakberendezői jogosultság?
Tartószerkezetek bontásának szabályai
Építészeti anyagok beszerzése, rendelése, cégismeret, kapcsolat

4. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

359/1.4/1523-06

A tananyagelem megnevezése:

Közreműködő szakágak - az elektromos tervezés

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Megszervezi a beruházó által felkért egyéb szakemberek és a lakberendezést tervező szakemberek közötti szakmai egyeztetési alkalmakat
Folyamatosan ellenőrzi a lakberendezési kiviteli munka eredményeit, és dokumentálja az ezzel kapcsolatos észrevételeit és utasításait
Folyamatosan ellenőrzi a beszerzett anyagokat, termékeket minőségi, mennyiségi, és tartalmi szempontból, valamint ellenőrzi az anyagok és termékek mellé csatolt számlákat, bizonylatokat, tanúsítványokat és egyéb dokumentumokat, és dokumentálja az ezzel ka
Folyamatosan ellenőrzi a lakberendezési tervezők tervezői művezetési munkáját, és dokumentálja az ezzel kapcsolatos észrevételeit és utasításait
Szakmai szempontból ellenőrzi a kivitelezők és a kereskedők által leadott számlákat, bizonylatokat, nyilatkozatokat, tanúsítványokat és egyéb dokumentumokat

Döntési helyzetekben közvetít a beruházó, a lakberendezés-tervező(k) és a lakberendezési kivitelező(k) között

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- A típus A lakberendezői tervezés elmélete
- B típus A lakberendezési munkálatok technológiai szabályai
- D típus Értékesítési technikák a lakberendezésben érintett kereskedelmi területeken
- C típus Szakági közreműködők kompetenciái

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Műszaki érzék
- 4. szint Művészeti kvalitásérzék
- 5. szint Térérzékelő-képesség
- 5. szint Színlátóképesség

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Rendszerező képesség
- Absztrakt gondolkodás

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Döntésképesség
- Rugalmasság
- Fejlődőképesség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Közérthetőség
- Tolerancia

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg önálló feldolgozása 50%
- Rajz értelmezése 30%
- Munkamegfigyelés adott szempontok alapján 20%

A képzési helyszín jellege:

- Tanterem
- Üzemlátogatás

Képzési idő:

- 24 óra gyakorlat csoportbontásban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

- Elektromos megoldások, alkalmazások
- Az épület elektromos rendszere
- Elektromos berendezések, előírások
- Elektromos adottságok és a lakberendezői lehetőségek
- Elektromos berendezések beszerzése, rendelése, cégismeret, kapcsolat

5. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

359/1.5/1523-06

A tananyagelem megnevezése:

Közreműködő szakágak - a gépészeti tervezés

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Megszervezi a beruházó által felkért egyéb szakemberek és a lakberendezést tervező szakemberek közötti szakmai egyeztetési alkalmakat
- Folyamatosan ellenőrzi a lakberendezési kiviteli munka eredményeit, és dokumentálja az ezzel kapcsolatos észrevételeit és utasításait
- Folyamatosan ellenőrzi a beszerzett anyagokat, termékeket minőségi, mennyiségi, és tartalmi szempontból, valamint ellenőrzi az anyagok és termékek mellé csatolt számlákat, bizonylatokat, tanúsítványokat és egyéb dokumentumokat, és dokumentálja az ezzel ka

Folyamatosan ellenőrzi a lakberendezési tervezők tervezői művezetési munkáját, és dokumentálja az ezzel kapcsolatos észrevételeit és utasításait
Szakmai szempontból ellenőrzi a kivitelezők és a kereskedők által leadott számlákat, bizonylatokat, nyilatkozatokat, tanúsítványokat és egyéb dokumentumokat

Döntési helyzetekben közvetít a beruházó, a lakberendezés-tervező(k) és a lakberendezési kivitelező(k) között

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- A típus A lakberendezői tervezés elmélete
- B típus A lakberendezési munkálatok technológiai szabályai
- D típus Értékesítési technikák a lakberendezésben érintett kereskedelmi területeken
- C típus Szakági közreműködők kompetenciái

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Műszaki érzék
- 4. szint Művészeti minőségérzés
- 5. szint Térérzékelő-képesség
- 5. szint Színlátóképesség

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Rendszerező képesség
- Absztrakt gondolkodás

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Döntésképesség
- Rugalmasság
- Fejlődőképesség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Közérthetőség
- Tolerancia

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg önálló feldolgozása 50%
- Rajz értelmezése 30%
- Tesztfeladat megoldása 20%

A képzési helyszín jellege:

- Tanterem
- Üzemlátogatás

Képzési idő:

- 24 óra gyakorlat osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

- Gépészeti megoldások, alkalmazások
- Az épület gépészeti rendszere (fűtés-hűtés, vízszelvény)
- Gépészeti berendezések, előírások
- Gépészeti adottságok és a lakberendezői lehetőségek
- Gépészeti berendezések beszerzése, rendelése, cégismeret, kapcsolat
- Kiemelt gépészeti helyiségek (konyha, fürdő)

6. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

359/1.6/1523-06

A tananyagelem megnevezése:

Közreműködő szakágak - a burkolási munkák 1.

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Megszervezi a beruházó által felkért egyéb szakemberek és a lakberendezést tervező szakemberek közötti szakmai egyeztetési alkalmakat
Folyamatosan ellenőrzi a lakberendezési kiviteli munka eredményeit, és dokumentálja az ezzel kapcsolatos észrevételeit és utasításait
Folyamatosan ellenőrzi a beszerzett anyagokat, termékeket minőségi, mennyiségi, és tartalmi szempontból, valamint ellenőrzi az anyagok és termékek mellé csatolt számlákat, bizonylatokat, tanúsítványokat és egyéb dokumentumokat, és dokumentálja az ezzel ka
Folyamatosan ellenőrzi a lakberendezési tervezők tervezői művezetési munkáját, és dokumentálja az ezzel kapcsolatos észrevételeit és utasításait
Szakmai szempontból ellenőrzi a kivitelezők és a kereskedők által leadott számlákat, bizonylatokat, nyilatkozatokat, tanúsítványokat és egyéb dokumentumokat

Döntési helyzetekben közvetít a beruházó, a lakberendezés-tervező(k) és a lakberendezési kivitelező(k) között

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- A típus A lakberendezői tervezés elmélete
- B típus A lakberendezési munkálatok technológiai szabályai
- D típus Értékesítési technikák a lakberendezésben érintett kereskedelmi területeken
- C típus Szakági közreműködők kompetenciái

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Műszaki érzék
- 4. szint Művészeti minőségérzés
- 5. szint Térérzékelő-képesség
- 5. szint Színlátóképesség

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Rendszerező képesség
Absztrakt gondolkodás

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Döntésképesség
Rugalmasság
Fejlődőképesség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Közérthetőség
Tolerancia

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 50%
Rajz értelmezése 30%
Munkamegfigyelés adott szempontok alapján 20%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem
Üzemlátogatás

Képzési idő:

24 óra gyakorlat csoportbontásban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

Falburkolási megoldások, alkalmazások

Falfelületek kialakítása

Falburkolatok és funkciók

Falburkolatok beszerzése, rendelése, cégismeret, kapcsolat

7. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

359/1.7/1523-06

A tananyagelem megnevezése:

Közreműködő szakágak - a burkolási munkák 2.

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Megszervezi a beruházó által felkért egyéb szakemberek és a lakberendezést tervező szakemberek közötti szakmai egyeztetési alkalmakat

Folyamatosan ellenőrzi a lakberendezési kiviteli munka eredményeit, és dokumentálja az ezzel kapcsolatos észrevételeit és utasításait

Folyamatosan ellenőrzi a beszerzett anyagokat, termékeket minőségi, mennyiségi, és tartalmi szempontból, valamint ellenőrzi az anyagok és termékek mellé csatolt számlákat, bizonylatokat, tanúsítványokat és egyéb dokumentumokat, és dokumentálja az ezzel ka

Folyamatosan ellenőrzi a lakberendezési tervezők tervezői művezetési munkáját, és dokumentálja az ezzel kapcsolatos észrevételeit és utasításait

Szakmai szempontból ellenőrzi a kivitelezők és a kereskedők által leadott számlákat, bizonylatokat, nyilatkozatokat, tanúsítványokat és egyéb dokumentumokat

Döntési helyzetekben közvetít a beruházó, a lakberendezés-tervező(k) és a lakberendezési kivitelező(k) között

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus A lakberendezői tervezés elmélete

B típus A lakberendezési munkálatok technológiai szabályai

D típus Értékesítési technikák a lakberendezésben érintett kereskedelmi területeken

C típus Szakági közreműködők kompetenciái

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Műszaki érzék

4. szint Művészeti minőségérzés

5. szint Térérzékelő-képesség

5. szint Színlátóképesség

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Rendszerező képesség

Absztrakt gondolkodás

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Döntésképesség

Rugalmasság

Fejlődőképesség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Közérthetőség

Tolerancia

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 50%

Rajz értelmezése 30%

Kiscsoportos szakmai munkavégzés irányítással 20%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Üzemlátogatás

Képzési idő:

24 óra gyakorlat csoportbontásban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

Padlóburkolási megoldások, alkalmazások

Padlóburkolatok kialakítása

Padlóburkolatok és funkciók (meleg és hideg burkolatok)

Padlóburkolatok beszerzése, rendelése, cégismeret, kapcsolat

8. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

359/1.8/1523-06

A tananyagelem megnevezése:

Közreműködő szakágak - nyílászárók

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Megszervezi a beruházó által felkért egyéb szakemberek és a lakberendezést tervező szakemberek közötti szakmai egyeztetési alkalmakat

Folyamatosan ellenőrzi a lakberendezési kiviteli munka eredményeit, és dokumentálja az ezzel kapcsolatos észrevételeit és utasításait

Folyamatosan ellenőrzi a beszerzett anyagokat, termékeket minőségi, mennyiségi, és tartalmi szempontból, valamint ellenőrzi az anyagok és termékek mellé csatolt számlákat, bizonylatokat, tanúsítványokat és egyéb dokumentumokat, és dokumentálja az ezzel ka

Folyamatosan ellenőrzi a lakberendezési tervezők tervezői művezetési munkáját, és dokumentálja az ezzel kapcsolatos észrevételeit és utasításait

Szakmai szempontból ellenőrzi a kivitelezők és a kereskedők által leadott számlákat, bizonylatokat, nyilatkozatokat, tanúsítványokat és egyéb dokumentumokat

Döntési helyzetekben közvetít a beruházó, a lakberendezés-tervező(k) és a lakberendezési kivitelező(k) között

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus A lakberendezői tervezés elmélete

B típus A lakberendezési munkálatok technológiai szabályai

D típus Értékesítési technikák a lakberendezésben érintett kereskedelmi területeken

C típus Szakági közreműködők kompetenciái

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Műszaki érzék

4. szint Művészeti kvalitásérzék

5. szint Térérzékelő-képesség

5. szint Színlátóképesség

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Rendszerező képesség

Absztrakt gondolkodás

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Döntésképeség
Rugalmasság
Fejlődőképesség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Közérthetőség
Tolerancia

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 50%
Rajz értelmezése 30%
Munkamegfigyelés adott szempontok alapján 20%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem
Üzemlátogatás

Képzési idő:

24 óra gyakorlat csoportbontásban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

Nyílászáró megoldások, alkalmazások
Nyílászárók helyének kialakítása
Nyílászárók és funkciók
Nyílászárók beszerzése, rendelése, cégismeret, kapcsolat

9. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

359/1.9/1523-06

A tananyagelem megnevezése:

Közreműködő szakágak - gipszkartonozás

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Megszervezi a beruházó által felkért egyéb szakemberek és a lakberendezést tervező szakemberek közötti szakmai egyeztetési alkalmakat
Folyamatosan ellenőrzi a lakberendezési kiviteli munka eredményeit, és dokumentálja az ezzel kapcsolatos észrevételeit és utasításait
Folyamatosan ellenőrzi a beszerzett anyagokat, termékeket minőségi, mennyiségi, és tartalmi szempontból, valamint ellenőrzi az anyagok és termékek mellé csatolt számlákat, bizonylatokat, tanúsítványokat és egyéb dokumentumokat, és dokumentálja az ezzel ka
Folyamatosan ellenőrzi a lakberendezési tervezők tervezői művezetési munkáját, és dokumentálja az ezzel kapcsolatos észrevételeit és utasításait
Szakmai szempontból ellenőrzi a kivitelezők és a kereskedők által leadott számlákat, bizonylatokat, nyilatkozatokat, tanúsítványokat és egyéb dokumentumokat

Döntési helyzetekben közvetít a beruházó, a lakberendezés-tervező(k) és a lakberendezési kivitelező(k) között

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

A típus A lakberendezői tervezés elmélete
B típus A lakberendezési munkálatok technológiai szabályai
D típus Értékesítési technikák a lakberendezésben érintett kereskedelmi területeken
C típus Szakági közreműködők kompetenciái

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Műszaki érzék
- 4. szint Művészeti minőségérzék
- 5. szint Térérzékelő-képesség
- 5. szint Színlátóképesség

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Rendszerező képesség
- Absztrakt gondolkodás

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Döntésképesség
- Rugalmasság
- Fejlődőképesség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Közérthetőség
- Tolerancia

Tanulói tevékenységformák:

- Olvastott szöveg önálló feldolgozása 50%
- Rajz értelmezése 30%
- Munkamegfigyelés adott szempontok alapján 20%

A képzési helyszín jellege:

- Tanterem
- Üzemlátogatás

Képzési idő:

- 24 óra gyakorlat csoportbontásban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

- Gipszkartonozási szerkezetek, megoldások, lehetőségek
- Gipszkarton szerkezet előnye-hátránya
- Gipszkartonozás rendelése, cégismeret, kapcsolat

10. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

359/1.10/1523-06

A tananyagelem megnevezése:

Dekorációs szakmák

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Megszervezi a beruházó által felkért egyéb szakemberek és a lakberendezést tervező szakemberek közötti szakmai egyeztetési alkalmakat
- Folyamatosan ellenőrzi a lakberendezési kiviteli munka eredményeit, és dokumentálja az ezzel kapcsolatos észrevételeit és utasításait
- Folyamatosan ellenőrzi a beszerzett anyagokat, termékeket minőségi, mennyiségi, és tartalmi szempontból, valamint ellenőrzi az anyagok és termékek mellé csatolt számlákat, bizonylatokat, tanúsítványokat és egyéb dokumentumokat, és dokumentálja az ezzel kapcsolatos észrevételeit és utasításait
- Folyamatosan ellenőrzi a lakberendezési tervezők tervezői művezetési munkáját, és dokumentálja az ezzel kapcsolatos észrevételeit és utasításait
- Szakmai szempontból ellenőrzi a kivitelezők és a kereskedők által leadott számlákat, bizonylatokat, nyilatkozatokat, tanúsítványokat és egyéb dokumentumokat

- Döntési helyzetekben közvetít a beruházó, a lakberendezés-tervező(k) és a lakberendezési kivitelező(k) között

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- A típus A lakberendezői tervezés elmélete
- B típus A lakberendezési munkálatok technológiai szabályai
- D típus Értékesítési technikák a lakberendezésben érintett kereskedelmi területeken
- C típus Szakági közreműködők kompetenciái

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Műszaki érzék
- 4. szint Művészeti minőségérzék
- 5. szint Térérzékelő-képesség
- 5. szint Színlátóképesség

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Rendszerező képesség
- Absztrakt gondolkodás

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Felelősségtudat
- Megbízhatóság
- Képezhetőség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Közérthetőség
- Tolerancia

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg önálló feldolgozása 50%
- Rajz értelmezése 30%
- Kiscsoportos szakmai munkavégzés irányítással 20%

A képzési helyszín jellege:

- Tanterem
- Üzemlátogatás

Képzési idő:

- 24 óra gyakorlat csoportbontásban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

- Épületszobrászati, iparművészeti, design megoldások, lehetőségek
- Dekoráció és funkciók
- Dekorációs rendelések, cégismeret, kapcsolat

11. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

359/1.11/1523-06

A tananyagelem megnevezése:

A munkaterület

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

- Pontosan meghatározza a lakberendezési tervezés menetét és az annak során teljesítendő feladatokat
- Megszervezi - a lehetséges lakberendezés-tervezők számára - a beruházás helyszínének bejárását, előzetes szemlélését
- A lakberendezés-tervezői munka számára rendszeresen rendelkezésre áll, hogy képviselhesse a beruházói érdekeket
- Megszervezi - a lehetséges lakberendezés-kivitelezők számára - a beruházás helyszínének bejárását, előzetes szemlélését, ezzel együtt lehetőséget biztosít a kiviteli szintű lakberendezési tervekbe való részletes betekintésre

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

B típus Dokumentálási szabályok

C típus Tárgyalástechnika

D típus Építési, berendezési, kereskedelmi helyszínek munka- és egészségvédelmi védelmi előírásai

C típus Szakági közreműködők kompetenciái

Hozzárendelt szakmai készségek:

4. szint Műszaki érzék

3. szint Mennyiségérzék

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

Logikus gondolkodás

Lényeglátás

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

Felelősségtudat

Megbízhatóság

Szervezőkészség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

Kommunikativitás

Segítőkészség

Tanulói tevékenységformák:

Olvasott szöveg önálló feldolgozása 50%

Információk önálló rendszerezése 30%

Szöveges előadás egyéni felkészüléssel 20%

A képzési helyszín jellege:

Tanterem

Építési terület

Képzési idő:

36 óra gyakorlat csoportbontásban

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

A helyszíni bejárás célja

Építési napló

Biztonsági előírások

12. tananyagelem

A tananyagelem azonosítója:

359/1.12/1523-06

A tananyagelem megnevezése:

A beruházás

Hozzárendelt feladatkompetenciák:

Kiválasztja a lakberendezés-tervezői munkában közreműködő tervezőket [az épület egyéb tervezési feladataival összefüggő szakemberek kiválasztása és azok feladatainak felismerése nem a beruházót képviselő lakberendező feladata!]

Előkészíti a lakberendezési tervezői szerződést (jogász közreműködésével)

Biztosítja a lakberendezési tervező(k) számára az - adatszolgáltatás során átadandó - dokumentumokat, adatokat, ismereteket

Folyamatosan ellenőrzi a lakberendezés-tervezői munka eredményeit, és dokumentálja az ezzel kapcsolatos észrevételeit és utasításait

Betartatja a lakberendezési tervezés határidejeit

Betartatja a lakberendezési kivitelezés határidejeit

Hozzárendelt szakmai ismeretalkalmazások:

- B típus Dokumentálási szabályok
- C típus Tárgyalástechnika
- D típus Jogi alapok a szerződéskötés és a szerzői jog területén
- C típus A lakberendezésben résztvevő kereskedelmi, gyártói, és kivitelezői partnerek bizonylatolási, számlázási, tanúsítási stb. dokumentumai

Hozzárendelt szakmai készségek:

- 4. szint Műszaki érzék
- 3. szint Mennyiségérzék

Hozzárendelt módszerkompetenciák:

- Logikus gondolkodás
- Lényeglátás

Hozzárendelt személyes kompetenciák:

- Felelősségtudat
- Megbízhatóság
- Szervezőképesség

Hozzárendelt társas kompetenciák:

- Kommunikativitás
- Segítőképesség

Tanulói tevékenységformák:

- Olvasott szöveg önálló feldolgozása 50%
- Információk önálló rendszerezése 30%
- Szöveges előadás egyéni felkészüléssel 20%

A képzési helyszín jellege:

- Tanterem

Képzési idő:

- 24 óra gyakorlat osztálykeretben

A tananyagelem tartalmának tömör meghatározása:

- A beruházás előkészítése és lebonyolítása
- Pályáztatás, ajánlat elfogadása
- Munka átadása-átvétele