

Festő, mázoló, tapétázó

OKJ 34 582 04

KÉPZÉSI PROGRAM

a 2013. évi LXXVII. tv 12. § alapján

Képzési kör:

A

Összes óraszám:

960 tanóra

Elméleti óraszám:

288 tanóra

Gyakorlati óraszám:

672 tanóra

Érvényes: 2016. március 01.-től visszavonásig

Előminősítő szakértő neve, azonosítója:

Bakó Adél Gyöngyi, P-536/2014.

Bakó Adél Gyöngyi

KÉPZÉSI PROGRAM

„A” képzési kör

1. A képzési program

mely készült

- A 25/2014. (VIII.26.) NGM rendeletben kiadott szakmai és vizsgakövetelmény,
 - a felnőttképzésről szóló 2013. évi LXXVII. törvény,
- a felnőttképzési szakmai programkövetelmények nyilvántartásba vételének követelményeiről és eljárási rendjéről, valamint a szakmai végzettség megszerzésének igazolásáról szóló 59/2013. (XII. 13.) NGM rendelet,
 - a nemzeti köznevelésről szóló 2011. évi CXC. törvény (2011.12.19.),
- 2013. évi CXXXVII. törvény (2013.08.27.) a nemzeti köznevelésről szóló 2011. évi CXC. törvény módosításáról
 - a szakképzésről szóló 2011. évi CLXXXVII. törvény,
- az Országos Képzési Jegyzékről és az Országos Képzési Jegyzék módosításának eljárásrendjéről szóló 150/2012. (VII. 6.) Korm. rendelet
- az állam által elismert szakképesítések szakmai követelménymoduljairól szóló 217/2012. (VIII. 9.) Kormányrendelet
- valamint a 2015. évi LXVI. törvényben foglaltaknak,
- 360/2015 (XII.2.) Kormányrendelet a 393/2013.(XI.12.) Kormányrendelet módosításának figyelembevételével

1.1.	Megnevezése	Festő, mázoló, tapétázó
1.2.	OKJ azonosító	34 582 04
1.3.	Szakmai, vagy nyelvi programkövetelmény azonosítója	-
1.4.	Engedély megszerzését követően a nyilvántartásba-vételi szám	
1.5.	A képzés célja	A festő, mázoló, tapétázó szakképesítés elméleti és gyakorlati ismereteinek elsajátítása és gyakorlati alkalmazása a munkaerőpiacon való elhelyezkedéshez, a fizikai munkás területen való kitöréshez, széleskörű ismeretek elsajátítása az építőipar területén.

Lord Ady

1.6.	A képzés célcsoportja	A tankötelezettségüket teljesítő, de szakmával nem rendelkező, vagy a meglévő szakmával a hátrányos helyzetű térségek munkaerőpiacán elhelyezkedni nem tudó, munkanélküliséggel és mélyszegénységgel küszködő, fizikai munkás területen kitörési lehetőséget kereső munkavállalók.
------	-----------------------	--

2. A képzés során megszerezhető kompetenciák

2.1.	<u>Személyes kompetenciák:</u>
2.1.1.	Felelősségtudat
2.1.2.	Szabálykövetés
2.1.3.	Döntésképeség
2.1.4.	Önfejlesztés
2.1.5.	Szervezőképesség
2.1.6.	Fejlődőképesség, önfejlesztés
2.1.7.	Pontosság
2.1.8.	Térlátás
2.1.9.	Kézügyesség
2.1.10.	Pontosság
2.1.11.	Állóképesség
2.1.12.	Egyensúlyérzékelés
2.2.	<u>Társas kompetenciák:</u>
2.2.1.	Visszacsatolási készség
2.2.2.	Irányíthatóság
2.2.3.	Irányítási készség
2.2.4.	Kapcsolatteremtő készség
2.2.5.	Konfliktusmegoldó képesség
2.2.6.	Kapcsolatfenntartó készség
2.2.7.	Segítőkézség
2.2.8.	Kompromisszum készség
2.3.	<u>Módszer kompetenciák:</u>
2.3.1.	Rendszerező képesség
2.3.2.	Körültekintés, elővigyázatosság
2.3.3.	Helyzetfelismerés
2.3.4.	Rendszerező képesség

2.3.5.	Problémamegoldás, hibaelhárítás
2.3.6.	Gyakorlatias feladatértelmezés
2.3.7.	Áttekintő képesség
2.3.8.	Kreativitás, ötletgazdaság
2.4.	Szakmai kompetenciák:
2.4.1.	Értelmezni a rendelkezésre álló műszaki dokumentáció tartalmát
2.4.2.	Betartani az építési technológiai folyamatok sorrendiségét
2.4.3.	Betartani és betartatni a munkavédelmi, biztonságtechnikai, tűz- és környezetvédelmi előírásokat
2.4.4.	Meghatározni a munkavégzéshez szükséges anyagok mennyiségét
2.4.5.	Nyomatott és elektronikus termékismertető, szerelési utasítások használata
2.4.6.	Létra használata
2.4.7.	Anyagokat, szerszámokat szakszerűen használ
2.4.8.	Kéziszerszámok használata
2.4.9.	Festőipari gépek használata
2.4.10.	Egyéni és kollektív munkavédelmi eszközök használata
2.4.11.	Szakmai nyelvű írott és hallott szöveg megértése
2.4.12.	Építészeti tervrajz olvasása, értelmezése
2.4.13.	Kéziszerszámok, segédeszközök használata
2.4.14.	Festőipari, tapétázási gépek használata

3. A programba való bekapcsolódás feltételei

3.1.	Iskolai végzettség	alapfokú iskolai végzettség
3.2.	Szakmai végzettség	Nem szükséges
3.3.	Előzetes szakmai gyakorlat	Nem szükséges
3.4.	Egészségügyi alkalmasság	szükséges , (szakorvos végzi)
3.5.	Előzetesen elvárt ismeretek	Nem szükséges
3.6.	Egyéb feltételek	-

4. A programban való részvétel feltételei

Bárdi Ádám
3

4.1.	Részvétel követésének módja	A képző intézmény haladási naplót vezet és a résztvevő a jelenlétet jelenléti ív aláíratásával hitelesíti minden tanórán.
4.2.	Megengedett hiányzás	A képzési program összes óraszámának 20%-a.
4.3.	Egyéb feltételek	A képzésben résztvevő vállalja, hogy az órarend szerint az oktatásban részt vesz, az otthonra adott feladatokat rendszeresen megoldja, az órákra folyamatosan felkészül. Felnőttképzési szerződés létrejötte a képző és a képzésben résztvevő között. Jelentkezési lap kitöltése, bemeneti kompetenciák mérése.

5. Tervezett képzési idő

5.1.	Elméleti órák száma	288 óra
5.2.	Gyakorlati órák száma	672 óra
5.3.	Összes óraszám	960 óra

6. A képzés formájának (egyéni felkészítés, vagy csoportos képzés, vagy távoktatás) meghatározása

6.1.	A képzés formája	Csoportos képzés
------	------------------	------------------

7. A tananyagegységek

	A tananyagegység megnevezése	Elméleti óraszám	Gyakorlati óraszám	Összesen
7.1	11500-12 Munkahelyi egészség és biztonság	18 óra	-	18 óra
7.2	11499-12 Foglalkoztatás II.	18 óra	-	18 óra
7.3	11497-12 Foglalkoztatás I.	60 óra	-	60 óra
7.4	10101-12 Építőipari közös tevékenység	38 óra	16 óra	54 óra
7.5	10104-12 Szobafestő, díszítő munkák	42 óra	306 óra	348 óra
7.6	10103-12 Mázolási munkák fa-, fal-, fém és speciális felületeken	60 óra	160 óra	220 óra
7.7	10105-12 Tapétázási munkák	52 óra	190 óra	242 óra
7.8		30 %	70 %	
	Összesen:	288 óra	672 óra	960 óra

7.1. Tananyagegység

7.1.1.	Megnevezése	11500-12 Munkahelyi egészség és biztonság
--------	-------------	---

Borbély

7.1.2.	Célja	A résztvevő általános felkészítése az egészséget nem veszélyeztető és biztonságos munkavégzésre, a biztonságos munkavállalói magatartáshoz szükséges kompetenciák elsajátíttatása.
7.1.3.	Tartalma	Munkavédelmi alapismeretek. Munkahelyek kialakítása; Munkavégzés személyi feltételei. Munkaeszközök biztonsága. Munkakörnyezeti hatások. Munkavédelmi jogi ismeretek. Tudatosítja a munkahelyi egészség és biztonság jelentőségét. Betartja és betartatja a munkahelyekkel kapcsolatos munkavédelmi követelményeket. Betartja és betartatja a munkavégzés személyi és szervezési feltételeivel kapcsolatos munkavédelmi követelményeket. Betartja és betartatja a munkavégzés tárgyi feltételeivel kapcsolatos munkavédelmi követelményeket. A munkavédelmi szakemberrel, munkavédelmi képviselővel együttműködve részt vesz a munkavédelmi feladatok ellátásában.
7.1.4.	Terjedelme	18 óra
7.1.5.	Elméleti órák száma	18 óra
7.1.6.	Gyakorlati órák száma	--
7.1.7.	A tananyagegység elvégzéséről szóló igazolás kiadásának feltételei	Az írásbeli modulzáró vizsga teljesítése legalább 51 %-os eredménnyel.

7.2. Tananyagegység

7.2.1.	Megnevezése	11499-12 Foglalkoztatás II.
7.2.2.	Célja	A résztvevő általános felkészítése az álláskeresés módszereire, technikáira, valamint a munkavállaláshoz, munkaviszony létesítéséhez szükséges alapismeretek elsajátítására.
7.2.3.	Tartalma	Munkajogi alapismeretek. Munkaviszony létesítése. Álláskeresés. Munkanélküliség. Munkaviszonyt létesít. Alkalmazza a munkaerő piaci technikákat. Feltérképezi a karrierlehetőségeket. Vállalkozást hoz létre és működtet. Motivációs levelet készít.
7.2.4.	Terjedelme	18 óra
7.2.5.	Elméleti órák száma	18 óra
7.2.6.	Gyakorlati órák száma	--
7.2.7.	A tananyagegység elvégzéséről szóló igazolás kiadásának feltételei	Az írásbeli modulzáró vizsga teljesítése legalább 51 %-os eredménnyel.

7.3. Tananyagegység

7.3.1.	Megnevezése	11497-12 Foglalkoztatás I.
--------	-------------	----------------------------

7.3.2.	Célja	A tantárgy tanításának célja, hogy a résztvevők képesek legyenek személyes és szakmai vonatkozást is beleértve bemutatkozni idegen nyelven. Továbbá egyszerű alapadatokat tartalmazó formanyomtatványt kitölteni. Illetve cél, hogy a résztvevő idegen nyelvű szakmai irányítás mellett képes legyen eredményesen végezni a munkáját. Cél, hogy a rendelkezésre álló tanóra egység keretén belül egyrészt egy alapvető nyelvtani rendszerezés történjen meg a legalapvetőbb igeidők, segédigék, illetve a mondat szerkesztési eljárásokhoz kapcsolódóan.
7.3.3.	Tartalma	Nyelvtani rendszerezés 1.; Nyelvtani rendszerezés 2.; Nyelvi készségfejlesztés; Munkavállalói szókincs, Idegen nyelven: bemutatkozik (személyes és szakmai vonatkozással); egyszerű alapadatokat tartalmazó formanyomtatványt kitölt; idegen nyelvű szakmai irányítás, együttműködés melletti munkát végez
7.3.4.	Terjedelme	60 óra
7.3.5.	Elméleti órák száma	60 óra
7.3.6.	Gyakorlati órák száma	--
7.3.7.	A tananyag egység elvégzéséről szóló igazolás kiadásának feltételei	Az <u>írásbeli</u> modulzáró vizsga teljesítése legalább 51 %-os eredménnyel.

7.4. Tananyag egység

7.41.1.	Megnevezése	10101-12 Építőipari közös tevékenység
7.4.2.	Célja	Az adott feladat munkavédelmi szempontból való átgondolása, a helyes munkaeszközök kiválasztására, a megfelelő munkakörnyezet megteremtése, a biztonságos munkafolyamatok megtervezése a tűz- és környezetvédelmi előírások figyelembe vételével. A figyelmetlenségből eredő sérülések, balesetek és egészségkárosodás megelőzése, illetve a véletlen balesetekből eredő károk minimalizálása. Az építészeti alapfogalmak megismertetése és azok megfelelő alkalmazása. Különböző építési technológiák és módszerek, valamint építési alapanyagok, kivitelezési eszközök és szerszámok megismertetése. Kivitelezési munkafolyamatok megismertetése. Tervezési folyamatok ismerete, tervdokumentációk és műszaki rajzok értelmezése. A jogok és kötelezettségek megismerése munkaadói és munkavállalói oldalról. Az önálló vállalkozási tevékenység elindításához szükséges munkaügyi és pénzügyi feltételek megismerése, figyelembe véve a mindenkori munkaerő-piaci információkat. A résztvevők sajátítsák el a következő ismereteket: az építészeti alapfogalmak megismertetése és azok gyakorlati alkalmazása. Különböző építési technológiák és módszerek, valamint építési alapanyagok, kivitelezési eszközök és szerszámok megismertetése, azok megfelelő használata. Kivitelezési

Balogh Adél

		<p>munkálatok előkészítése. Tervezési folyamatok ismerete, tervdokumentációk és műszaki rajzok értelmezése.</p> <p>Az egyes szakterületek munkafolyamataihoz kapcsolódó víz-, hő- és hangszigetelési munkák anyagainak, technológiáinak elméleti és gyakorlati megismerése. Talajnedvesség és talajpára elleni szigetelés készítéséhez szükséges ismeretek elsajátítása. Hő-technikai, akusztikai és hidrotechnikai tulajdonságok ismerete. Szigetelő anyagok, szigetelési munkák eszközeinek és gépeinek megfelelő használata.</p> <p>Az épületek energetikai, hő-technikai, elektromos és akusztikai feltételeinek ismerete.</p>
7.4.3.	Tartalma	<p>Szakmai munka- és balesetvédelem; Építési alapismeretek; Munkajogi és vállalkozási ismeretek;</p> <p>Ellenőrzi a munkavégzés feltételeit, helyszíni méréseket végez; Értelmezi a rendelkezésre álló műszaki dokumentáció tartalmát és használja az építészeti alapfogalmakat munkája során. Felvonul a megfelelő eszközökkel a munkaterületre. Betartja az építési technológiai folyamatok sorrendiségét. Biztosítja az anyagok, eszközök szakszerű tárolását és figyelemmel kíséri a munkájához szükséges anyagok folyamatos utánpótlását. Ellenőrzi a felhasználásra kerülő anyagokat, biztosítja azok szakszerű felhasználását. Gondoskodik a munkaterület folyamatos tisztántartásáról. Átadja a munkát a munkáltatójának, levonul a munkaterületről. Alkalmazza és értelmezi a műszaki ábrázolás módszereit, értelmezi az építőipari rajzokat. Alkalmazza a különböző szerkezetek jelölését, értelmezi a szerkezetek térbeli helyzetét. Értelmezi a különböző szintű dokumentációk tartalmát, és a gyakorlatban hasznosítja azokat. Betartja és betartatja a munkavédelmi, biztonságtechnikai, tűz- és környezetvédelmi előírásokat. Betartja, betartatja a foglalkozás-egészségügyi előírásokat; Baleset, illetve veszélyhelyzet esetén munkakörének megfelelően intézkedik, elsősegélyt nyújt. Használja a kivitelezési munkák végrehajtásához szükséges munkavédelmi eszközöket. Biztosítja az anyagok, eszközök szakszerű, biztonságos mozgását, használatát. Gondoskodik a munkavédelmi eszközök használhatóságáról. Elvégzi a munkaterület kockázat elemzését, értékelését. Munkavégzésre alkalmas állapotban jelenik meg a munkavégzés helyszínén. Betartja és betartatja a Munka Törvénykönyve alapelveit, területi és személyi hatályát. Munkaszerződést köt, betartja és betartatja a szerződésben foglaltakat. Betartja és betartatja a munkavállalói és a munkáltatói jogokat és kötelezettségeket. Betartja és betartatja a munkaviszony megszüntetésére, megszűnésére vonatkozó szabályokat. Alkalmazza a norma időre, norma rendszerre vonatkozó előírásokat; Szakmai ajánlatot készít és ad.</p>
7.4.4.	Terjedelme	54 óra
7.4.5.	Elméleti órák száma	38 óra
7.4.6.	Gyakorlati órák száma	16 óra

Bárd Ádám

7.4.7.	A tananyagegység elvégzéséről szóló igazolás kiadásának feltételei	Az <u>írásbeli</u> modulzáró vizsga teljesítése legalább 51 %-os eredménnyel.
--------	--	---

7.5. Tananyagegység

7.5.1.	Megnevezése	10104-12 Szobafestő, díszítő munkák
7.5.2.	Célja	A tanuló legyen képes a lakó- és középületek falfelületeinek a megrendelő által igényelt bevonatrendszerrel történő kialakítására a felületvédelmi és higiéniai előírások betartásával. Ismerje a színhasználat nyújtotta téralakítási lehetőségeket, valamint a különféle díszítési technikákat és eljárásokat.
7.5.3.	Tartalma	<p>Festési technológiák, anyagok szakmai ismerete</p> <p>A falfestés során használatos szerszámok, műszerek és gépek működése, azok szakszerű használata. Alapfelület fajtái, vizsgálatuk ismerete különböző módszerekkel (műszeres, mechanikus, laboratóriumi). Felületdiagnosztikának, megfelelő felület előkezelés (szükség esetén). Felületdiagnosztikának megfelelő felület előkészítés lépései, minőségi követelményei. Felület impregnálásának lépései, szabályai, fontossága. Felületerősítő segédanyagok, hézagoló anyagok, hézagerősítő szalagok. Felületpótló, felületkiegyenlítő anyagok fajtái és alkalmazási területük. Kül- és beltéri alapvakolatok felületének, javításának anyagai. Él-védők típusai, alkalmazási területük. Felhasznált festékek alapanyagának meghatározása, fajtái. Festés kivitelezésének sorrendje, lépései. Különböző kötőanyagú és struktúrájú festékek ismerete. Homlokzatfestésének lépései, különböző vékonyvakolattal, szilikát festékekkel. Vékony díszítővakolatok felület előkészítése, felhordásának technológiája. Pigmentek fajtái, alkalmazási területe, szakszerű használatuk ismerete. Komplet bevonatrendszerek kialakítása, minőségi követelményei.</p> <p>Festési munkálatok anyag- és gyártásismerete</p> <p>Anyagok fizikai, kémiai tulajdonságai. hőmérséklet, belső hőmérséklet, halmazállapot, párolgás. színek keletkezése, jelentése, hatásai. alakváltozás, térfogat, felületi minőség. egyéb fizikai tulajdonságok. kémiai reakciók. oldatok. keverékek. szerves, szervetlen vegyületek. Kötőanyagok csoportosítása: szerves-szervetlen. mesterséges-természetes. előállításuk alapján. összetételük alapján. Felület előkezelő, előkészítő anyagok: felületi hibák, felületi hibák okai, felületi hibák megszüntetésének lehetőségei, módszerei. megfelelő hordozóréteg kialakításának lépései. Felület hibáinak javítására szolgáló anyagok (masszák, glettek, gipszek): gipsz alapanyag tulajdonságai. cement alapanyag tulajdonságai. műgyanta kötőanyaggal módosított, javított anyagok. Pigmentek, színezőanyagok, töltőanyagok csoportosítása: mesterséges-természetes. szerves-szervetlen. pigmentek jellemző tulajdonságai. töltőanyagokra vonatkozó szabványok. Festékek gyártási ismerete: csoportosításuk előállítás alapján, csoportosításuk felhasználás alapján, csoportosításuk</p>

		<p>tulajdonságaik alapján. Töltő-, adalékanyagok, hozzátét anyagok ismerete. Festékek tulajdonságai. Kész bevonatrendszerek rétegrendjének kapcsolatai.</p>
		<p>Díszítőmunkák, színelmélet, szakrajz Rajzok, tervek, tervrajzok, tervdokumentáció. Tervezés, Méretarány, lépték, fogalma. Színelmélet (téralakító, pszichológiai, lélektani hatások). Színdinamika, színek tudatos tervezésének ismerete. Színharmónia, szín-diszharmónia ismerete, alkalmazása. Modern díszítési technikák alkalmazásának ismerete. Egyszerű és különleges díszítőmunkák technikáinak ismerete: Egyszerű színfröcskölés- durvafröcskölés Márvány hatású effekt festés- márványutánzat festése (olajmárvány) Egyszerű határoló vonalazás- plasztikus vonalazás Strukturált festék- masszamunka készítés. Modern díszítőanyagok használatának ismerete. Sablonok készítésének ismerete: tervezés, szerkesztés, kivágás, kiszabás, jelölőpontok, többszínű sablonok. Sorminták, sarokminták, önálló dekorációs sablonok. Többszínű mintanyomó hengerezés készítésének ismerete. Egyszerű díszítőelemek kül- és beltéri felhelyezésének ismerete: kijelölés, kiszervezés, díszítő elemek szabása egyenes fonalban és szögben, egyszerű gipsz díszítőelemek mintalevétele, öntése, felhelyezésének ismerete. Polisztírol díszítőelemek szabása, ragasztása, javítása, festése. Egyszerű faerezet utánzat festésének ismerete. Homlokzat színezésének megtervezése.</p> <p>Szakszámítás Mértékegységek, átváltások. Tervrajzok fajtái, rajzolvasás. Felmérés szabályai, iránymutatói. Felmérés hibalehetőségei. Felmérés különbsége tervrajzról, és helyszínen. Szükséges anyagnormák ismerete. Szükséges időnormák ismerete, időterv készítésének szabályai, adatai, szorzói (vonalas terv készítése). Munkavégzéshez szükséges eszközök, gépek időnormái. Munkaerő felmérésének lépései. Anyagmennyiség számításának ismerete tervdokumentáció alapján. Anyagszámítás tervrajzról. Felmérés helyszínen. Árajánlat, költségvetés, készítése.</p>
		<p>Alapfelületek vizsgálata, bevonatrendszerek elemzése Felületvizsgálat gyakorlata. Felületvizsgálat szemrevételezéssel: vizsgálat lépései, szabályai. főbb szempontok a vizsgálat során. ok-okozat, és összefüggések keresése (pl. beázás, hólyagosodás). a felület minősítése, további vizsgálatok megállapítása. Mechanikus úton: vizsgálat lépései, szabályai, főbb szempontok a vizsgálat során, ok-okozat és összefüggések keresése (pl. beázás, hólyagosodás). a felület minősítése, további vizsgálatok megállapítása. Műszeres felületvizsgálat: vizsgálat lépései, szabályai, főbb szempontok a vizsgálat során, ok-okozat és összefüggések keresése (pl. beázás, hólyagosodás). a felület minősítése, további vizsgálatok megállapítása. Alapfelület anyagának meghatározása és minőségének felmérése. Anyagok egymásra gyakorolt hatásának ismerete. Felújítandó vagy új bevonatrendszerek vizsgálata, minősítése. Bevonatrendszer felépítésének vizsgálata, vélemény készítése a felújításról</p>

		<p>Vizsgálatok eredményeiről írásos feljegyzés készítése (szakmai vélemény).</p> <p>Festés készítése különböző felületeken, különböző anyagokkal</p> <p>Szakmai vélemény alapján a bevonatrendszer eltávolítása, vagy előkezelése, vagy előkészítése. Anyagszámítás készítése tervrajzról, helyszíni felmérés alapján. Kivitelezés lépéseinek megtervezése. Falfelületek kiegyenlítése: meszes glett. gipsz kötőanyagú vékonyvakoló glettel, gipsz alapú vastag glettanyaggal. vékony glettanyaggal. Alapozás (impregnálás). Fogadóképes felület kialakítása, megerősítése. Tapadást biztosító felület kialakítása. Kijelölés, határoló vonalak kicsapása. Mészfestés. Színes mézsfestés. Diszperzióval erősített glettek, műgyanta kötőanyagú festék. Különböző kötőanyagú festékek felhordása, festési technológiája. Homlokzatok előkészítése, előkezelése, festése. Színezőanyagok alkalmazása. Strukturált felületek kialakítása különböző technikákkal. Vékonyvakolati bevonatrendszerek készítése. Speciális bevonatok készítése. Munka- és balesetvédelmi ismeretek. Anyagtárolás és szállítás.</p> <p>Különleges festési technikák, díszítések. Megfelelő alapfelület előkészítése, előkezelése díszítéshez. Díszítés megtervezése. Díszítés technikájának megválasztása. Díszítés színeinek megtervezése. Díszítendő felületek kimérése, kijelölése, kicsapása. Díszítőelemek (polisztirol, gipszlécek, falécek, rozetták) felhelyezése. Díszítőanyag előkészítés, próbafestés. Díszítő hengerezés technológiája. Vonalazás, színelválasztás technológiája. Színfröcskölés technológiája. Tamponálás technológiája. Fallazúrozás technológiája. Strukturált felületek kialakítása: különböző strukturált festékek felhordásának szerszámai, technikái, anyagai. különböző vékonyvakolatok struktúráinak kialakítása, szerszámai, anyagai, különböző masszamunkák kialakításának szerszámai, technikái, anyagai, strukturált felületek. Díszítő sorminta, sablon alkalmazása. Modern díszítések bemutatása. Különleges díszítési munkák bemutatása.</p>
7.5.4.	Terjedelme	348 óra
7.5.5.	Elméleti órák száma	42 óra
7.5.6.	Gyakorlati órák száma	306 óra
7.5.7.	A tananyag egység elvégzéséről szóló igazolás kiadásának feltételei	Az szóbeli és gyakorlati modulzáró vizsga teljesítése legalább 51 %-os eredménnyel.

7.6. Tananyag egység

7.6.1.	Megnevezése	10103-12 Mázolási munkák fa-, fal-, fém és speciális felületeken
7.6.2.	Célja	A mázolás céljának, szerepének megismerése. A szerkezeti elemek védő, díszítő, védő-díszítő és jelölő bevonatrendszerekkel történő ellátásának elméleti elsajátítása, a különböző bevonatrendszerek esztétikai, higiéniai, védelemi

		<p>funkcióinak megismerése.</p> <p>A mázoló munkák anyagainak előállítás (bekeverése), valamint a mázolósi technológiák folyamatának elsajátítása.</p> <p>A mázoló munkák anyagainak, segédanyagainak, szerszámainak, eszközeinek és gépeinek, valamint a biztonságos munkavégzés feltételeinek a megismerése.</p>
7.6.3.	Tartalma	<p>Alapfelületek vizsgálata Felületvizsgálat szemrevételezéssel: vizsgálat lépései, szabályai, főbb szempontok a vizsgálat során, ok-okozat és összefüggések keresése (pl. beázás, hólyagosodás). a felület minősítése, további vizsgálatok megállapítása.</p> <p>Mechanikus úton: vizsgálat lépései, szabályai, főbb szempontok a vizsgálat során, ok-okozat és összefüggések keresése, (pl. beázás, hólyagosodás) a felület minősítése, további vizsgálatok megállapítása. Műszeres felületvizsgálat: vizsgálat lépései, szabályai, főbb szempontok a vizsgálat során, ok-okozat és összefüggések keresése, (pl. beázás, hólyagosodás) a felület minősítése, további vizsgálatok megállapítása.</p> <p>Alapfelület anyagának meghatározása és minőségének felmérése.</p> <p>Anyagok egymásra gyakorolt hatásának ismerete. Felújítandó vagy új bevonatrendszerek vizsgálata, minősítése.</p> <p>Bevonatrendszer felépítésének vizsgálata, vélemény készítése a felújításról. Vizsgálatok eredményeiről írásos feljegyzés készítése (szakmai vélemény).</p> <p>Mázolás technológiája, szakszámítása</p> <p>Mázolás fogalma és célja. Kivitelezés lépéseinek megtervezése.</p> <p>Felület előkezelése, előkészítése, anyagainak, szerszámainak ismerete. Fémfelületek tisztasági fokozatai, szennyeződések (oxidációk, zsírok) eltávolításának módjai. Mázolás szerszámainak, eszközeinek, gépeinek, segédüzemeinek ismerete.</p> <p>Felület megmunkálás, felületalakítás kézi és gépi eszközeinek ismerete (csiszolóanyagok csoportosítása). Egyenetlenségek javítása, javítóanyagok (tapasztok) csoportosításának ismerete.</p> <p>Mázolóanyag felhordásának módjai - ecsetelés, hengerelés, szórás (elektrosztatikus), mártás (elektroforetikus). Anyagtárolás és szállítás. Közbenső réteg felhordása és szerepe a bevonatrendszerben. Fedőréteg felhordása és szerepe a bevonatrendszerben. Magas minőségű mázolás készítésének technológiái (különleges mázolás). Mázolás díszítésének anyagai, módjai és technológiái. Felmérés tervrajzról, és helyszínen.</p> <p>Mázolás anyag- és időnorma ismerete, szakszámítása. Munka- és balesetvédelmi előírások ismerete.</p>
		<p>Mázolóanyagok, segédanyagok</p> <p>Olajok, kencék, lakkok, zománcok anyagai. Felülettisztító anyagok. Felület előkezelő anyagok: szigetelő anyagok. fehéritő anyagok, felületroncsoló anyagok, preventív anyagok (gombaölő, kártevők elleni anyagok), konzerváló anyagok, beeresztő anyagok, korrózió-gátló anyagok, légmentesítő, tűzvédelmi bevonatok anyagai. Felület előkészítő anyagok: impregnáló anyagok, tapadást javító anyagok, felületsimító anyagok, mélyedéstapaszkok, kittek. Mázolóanyagok pigmentjeinek csoportosítása. Speciális mázolás anyagai, velük szemben támasztott követelmények (korrózió-gátló, tűz-gátló</p>

		<p>bevonatok, sav-lúgálló bevonatok, higiéniai bevonatok). Mázolóanyagok csoportosítása kötőanyaguk, oldószerük, tulajdonságaik alapján. Oldószerek csoportosítása. Oldószerek típusai. Hígító anyagok. Adalék, hozzátét anyagok: viszkóz anyagok, tixotrópiát elősegítő anyagok, hőállóság segítő anyagok, fényállóságot segítő anyagok, területet segítő anyagok, száradást gyorsító anyagok. Alapozó réteg szerepe a bevonatrendszerben. Mázolóanyag viszkozitása, konzisztenciája, tixotropiája, fedőképessége, kialakított filmréteg vastagsága és tulajdonsága. Mázolás anyagának, segédanyagának anyagismerete Mázolóanyagok fizikai, kémiai tulajdonságainak ismerete. Alapfelületek fizikai-kémiai tulajdonságainak meghatározása. Felújítandó felület vizsgálata műszerekkel, mechanikusan. Alapfelületek korróziójának meghatározása, felmérése, írásos rögzítése. Alapfelület porózusságának, nedvszívó-tapadó képességének vizsgálata, írásos rögzítése. Alapfelület tisztítás segédanyagainak, eszközeinek ismerete. Alapfelület tisztasági fokozatai. Különböző bevonatrendszerek vizsgálati módja (fogadóképes vagy eltávolítandó). Mázolóanyagok összetétele, nyersanyaga. Mázolóanyagokkal szemben támasztott követelmények ismerete. Kész bevonatrendszerrel szemben támasztott követelmények ismerete. Csiszolóanyagok felépítése, összetétele, gyártástechnológiájának ismerete. Felület passzíváló, átalakító, közömbösítő, zsirtalanító anyagok ismerete. Maró és festékeltávolító anyagok ismerete, használatának szabályai. Fehérítő, halványító anyagok ismerete. Preventív anyagok (gombaölő, favédőszerek, korrózió gátlók, lángmentesítő, speciális anyagok) ismerete. Kitek és tapaszok fogalma, összetétele, gyártástechnológiája, tulajdonságaik. Pórustöltő, pórustömítő anyagok ismerete. Tapadásjavító, kellősítő anyagok ismerete, használata. Adalékanyagok (habzágátló, száradásgyorsítók, anti-szilikonok, mattító szerek) ismerete. Filmképzők és kötőanyagok csoportosítása, ismerete. Pigmentek csoportosítása, összetétele, gyártásismerete. Töltőanyagok fajtái, tulajdonságainak ismerete. Oldó- és hígítószerek fajtái, tulajdonságainak ismerete. Mázolóanyagok csoportosítása, tulajdonságai (egy-, többkomponensű anyagok). Kitek és tapaszok fogalma, összetétele, gyártástechnológiája, Tulajdonságaik. Gyanták, műgyanták csoportosítása, gyártástechnológiájának ismerete. Olajok, kencék, viaszok, fogalma, csoportosítása. Lakkok fajtái, csoportosításuk. Pácok, lazúrok, viaszok csoportosítása. Zománcok csoportosítása, tulajdonságaik, összetételük alapján. Polírozó, fényesítő szerek ismerete.</p>
		<p>Gyanták, műgyanták csoportosítása, gyártástechnológiájának ismerete. Olajok, kencék, viaszok, fogalma, csoportosítása. Lakkok fajtái, csoportosításuk. Pácok, lazúrok, viaszok csoportosítása. Zománcok csoportosítása, tulajdonságaik, összetételük alapján. Polírozó, fényesítő szerek ismerete. Alapfelület vizsgálat, bevonatrendszer elemzése</p>

		<p>Felületvizsgálat a gyakorlatban. Felületvizsgálat szemrevételezéssel: vizsgálat lépései, szabályai, főbb szempontok a vizsgálat során, ok-okozat és összefüggések keresése (pl. korhadás, korrózió okai), a felület minősítése, további vizsgálatok megállapítása. Mechanikus úton: vizsgálat lépései, szabályai, főbb szempontok a vizsgálat során, ok-okozat és összefüggések keresése (pl. korhadás, korrózió okai), a felület minősítése, további vizsgálatok megállapítása. Műszeres felületvizsgálat: vizsgálat lépései, szabályai, főbb szempontok a vizsgálat során, ok-okozat és összefüggések keresése (pl. beázás, hólyagosodás), a felület minősítése, további vizsgálatok megállapítása. Alapfelület anyagának meghatározása és minőségének felmérése. Anyagok egymásra gyakorolt hatásának ismerete. Felújítandó vagy új bevonatrendszerek vizsgálata, minősítése. Bevonatrendszer felépítésének vizsgálata, vélemény készítése a felújításról. Vizsgálatok eredményeiről írásos feljegyzés készítése (szakmai vélemény).</p>
		<p>Mázolás készítése különböző felületeken Mázolás szerszámainak, eszközeinek, gépeinek bemutatása. Mázolóanyagok csoportosítása, raktározásának előírásai. Felhasznált alapanyagok fajtái csoportosításuk, raktározásuk. Felület előkészítés, előkezelés gyakorlata. Vizsgálatok függvényében a régi bevonat eltávolítása, mechanikai, kémiai, úton (csiszolás, égetés, maratás, gépek). Csiszolóanyagok, csiszológépek használata. Javítóanyagok (kittek, tapaszok) használata (1K, 2K). Mázolóanyagok konzisztenciájának, bedolgozhatóságának beállítása, hígítószer használata. Alapfelület függvényében alapozás, impregnálás, beeresztés készítése. Mázolóanyagok színezésének gyakorlata, színkeverési ismeretek (összeadó, kivonó). Mázolás készítésének gyakorolása, ecseteléssel, szórással. Festékszórás, fényezés berendezései, használatuk a gyakorlatban. Speciális felületek mázolása (műanyag, üveg, alumínium, réz). Pácolás készítése. Lazúrozás készítése. Lakkozás készítése. Különleges kivitelű mázolás készítése (becsiszolt, lakkcsiszolt mázolás). Szakszámítási gyakorlatok. Utómunkálatok elvégzése. Vonatkozó munkavédelmi előírások ismertetése.</p> <p>Mázolási munkák díszítési műveletei. Megrendelő igényeinek meghatározása, egyeztetés a megrendelővel. Különböző felülettisztító anyagok használata. Felületfehérítő, halványító szerek. Díszítés anyagainak elkészítése a gyakorlatba. Különböző pácok anyagainak elkészítése: szeszes pác. oldószeres pác. vizes bázisú pác. Pácolás szerszámai, eszközei, folyamata, hibái. Pácolás készítése. Különböző lazúrok anyagainak előkészítése. oldószeres lazúrok. vizes bázisú (akril) lazúrok. Lazúrozás szerszámai, eszközei, folyamata, hibái. Különböző lakkok anyagainak előkészítése. oldószeres lakkok. vizes bázisú (akril) lakkok. Fafelületek olajozása, viaszolása. Lakkozás készítése. Festékszórással készített díszítések: sablonálás, kiragasztás. Fényezés, lakkozás készítése szórópisztollyal. Polírozás. Márványutánzat készítése különböző kivitelben. Faerezet utánzat festése különböző kivitelben.</p>

		Antikozás készítése különböző technikákkal, anyagokkal. Konzerválás, öregbítés, frissítés, élénkítési technikái.
7.6.4.	Terjedelme	220 óra
7.6.5.	Elméleti órák száma	60 óra
7.6.6.	Gyakorlati órák száma	160 óra
7.6.7.	A tananyagegység elvégzéséről szóló igazolás kiadásának feltételei	Az gyakorlati modulzáró vizsga teljesítése legalább 51 %-os eredménnyel.

7.7. Tananyagegység

7.7.1.	Megnevezése	10105-12 Tapétázási munkák
7.7.2.	Célja	A tanuló ismerje meg a tapétázás célját, a különböző anyagú felületek esztétikai és felületvédelmi célból történő bevonását. Ismerje meg, hogy a speciális tapéták alkalmazásával hőszigetelő, ütésálló, erősítő, mosható, dörzsölhető felületeket hozhatunk létre. A tantárgy célja a tapétázási műveletek megismertetése, díszítések bemutatása.
7.7.3.	Tartalma	<p>Tapétázás műveleti sorrendje, eszközei, szerszámjai, gépei</p> <p>Alapfelületek fajtái, vizsgálatuk ismerete különböző módszerekkel (műszeres, mechanikus, laboratóriumi). Hézagoló anyagok, hézagerősítő szalagok és felületkiegyenlítők típusai és alkalmazási területei. Él-védők típusai, alkalmazási feltételei.</p> <p>A tapétázási munkák során használatos szerszámok, műszerek és gépek működése, azok szakszerű használata. Felület előkezelés, előkészítés. Anyagszámítás tervrajzból és helyszínen. Felhasznált alapanyagok fajtái. Munka és balesetvédelmi ismeretek.</p> <p>Kivitelezés lépései. Vizsgálatok eredményétől függően a felület semlegesítése, szilárdítása, fogadóképes felület kialakításának lépései. Felület hiányosságainak pótlásának módjai.</p> <p>Felületerősítés módjai. Tapétázás előkészítő munkálatainak ismertetése. Tapéták csoportosítása korok, stílusok, anyaguk, mintázatuk, fajtájuk, súlyuk szerint. Tapétákon alkalmazott piktogramok ismertetése. Tapétázás műveleti sorrendjének ismertetése a tapéta anyagától függően. Tapétázás anyagainak, segédanyagainak ismertetése (felületerősítők, ragasztók, adalékanyagok, segédszerkezetek). Tapétázási munkák díszítésének anyagai, lehetőségei. Tapéta felújítás, javítás, tisztítás műveletei.</p> <p>Díszítési technológiák Díszítő anyagok ismertetése: bordűrök. zsinórok. paszományok. polisztirol kiegészítők. Díszítő anyagok csoportosítása: anyaguk szerint, elhelyezésük szerint, technológiájuk alapján. Díszítések műveleti sorrendje: tapéta felhelyezése előtt, tapéta felhelyezése után. Tapéta stílusának megfelelő díszítések alkalmazása. Kiegészítők, amelyekkel az</p>

	<p>összhatás fokozható.</p> <p>Szakszámítás Tapétázandó felület nagyságának meghatározása tervrajzról: felmérés szabályai, vágási-, szabási hulladék ráhagyása, kávak méretének megállapítása. 1nm-nél kisebb felületek, mennyezetek tapétázásának szabályai, fényirány meghatározás. ráhagyások, kiszerezési egység szerinti anyag meghatározás. Felület előkészítés, előkezeléshez szükséges anyagok kiszámítása. alapfelület fajtája, vizsgálata, felületi hiányosságok megállapítása szemrevételezéssel. szükséges előkezelés anyagai (penészedés, átvérzés, nem szívóképes felület). Pórustömítő alapozás anyagának kiszámítása, felületerősítő anyagának meghatározása, glettelés anyagának meghatározása (múgyanta alapú glettel), impregnálás, előnyvezetés anyagának meghatározása. Szükséges segédanyagok meghatározása: tapéta fajtájának megfelelő makulatúra kiszámítása (folyékony, alátét tapéta, sáv makulatúra), tapétának megfelelő ragasztóanyag meghatározása. Tapétázási munkák időnormájának ismertetése: mennyezeten, oldalfalon, lépcsőházban, nehezen hozzáférhető helyeken. Tapétázási munkák anyagnormáinak ismerete: tapétának megfelelő előkezelésnél, tapétának megfelelő előkészítésnél különböző tapétatípusoknál, díszítések meghatározása.</p>
	<p>Anyagismeret</p> <p>Felület előkészítés, előkezelés anyagai és használatuk: felületi hibák fajtái, okai (salétromos só kivirágzás, kátrányos átvérzés, nikotin elszíneződések, nem szívóképes felület, vizesedés, beázás). felületi hibák előkezelésének anyagai, vonatkozó előírások. felület előkészítés anyagai, vonatkozó szabványelőírások. pórustömítés, impregnálás anyagai. felületi egyenetlenségek javításának anyagai, vonatkozó előírások. Tapéták alapanyagának összetétele, vizsgálata: tapéták csoportosítása összetételük alapján (egyszerű, duplex, hordozóréteggel ellátott). tapéták csoportosítása alapanyaguk szerint. vonatkozó szabványelőírások (szakadás, tépés, rugalmasság, nedvességfelvevő képesség, alak-mérettartás, dörzsölhetőség, moshatóság, színtartás, mintanyomás). Ragasztóanyagok alapanyagának ismerete: gyártástechnológiájuk, adhézió – kohézió ismerete. Ragasztóanyagok vizsgálata, vonatkozó szabványelőírások (fazékidő, kezdeti tapadóerő, hőingadozás tűrése, maradéktalanul eltávolítható). Ragasztóanyagokkal szemben támasztott követelmények. Segédanyagok fajtái, tulajdonságaik (tapétaleoldók).</p> <p>Tapéták csoportosítása, gyártásismerete</p> <p>Tapéták gyártástechnológiája során alkalmazott anyagok bemutatása. Tapéták gyártásának bemutatása. Tapéták színezésénél, mintázásánál alkalmazott anyagok, technológiák. Tapéták csoportosítása előállításuk alapján. Tapéták csoportosítása anyaguk szerint. Tapéták csoportosítása fajtájuk szerint. Tapéták csoportosítása súlyuk szerint. Tapéták csoportosítása típusuk szerint (egyrétegű, duplex, kasírozott, hordozóréteggel ellátott). Tapéták csoportosítása mintájuk</p>

		<p>alján. Tapéták csoportosítása felhasználásuk alapján. Struktúra tapéták gyártásának menete. Vonatkozó szabványelírások (mérettartás, tekercsnagyság, színazonosság, tisztíthatóság, fényállóság).</p>
		<p>Felület előkészítés, előkezelés Felületvizsgálat gyakorlata (mechanikus, műszeres, PH-tartalom, nedvességmérés). Felület előkészítés, előkezelés szerszámainak, eszközeinek, gépeinek bemutatása. Vizsgálat függvényében a felület előkészítésének, előkezelésének anyagainak bemutatása. Felületerősítő anyagok (szövetek, hálók, szalagok, él-védők) bemutatása. Felület egyenetlenségeinek javításának technológiája. Impregnálás, alapfelület szilárdítás anyagai, technológiája. Pórustömítő alapozó használata. Felület kellősítése, tapadásjavító anyagok felhordásának módja.</p> <p>Ragasztóanyagok alkalmazása Adhézió- kohézió a gyakorlatban. Tapéta anyagának megfelelő ragasztóanyagok csoportjai, felhasználási területük a gyakorlatban. Megfelelő ragasztóanyag meghatározásának lépései. Ragasztóanyag bekeverésének bemutatása a gyakorlatban. Pihentetési idő, fazékidő bemutatása a gyakorlatban. Kezdeti tapadóerő bemutatása a gyakorlatban. Kiszellőztetési idő bemutatása a gyakorlatban. Nyitott idő bemutatása a gyakorlatban. Ragasztóanyagok felhordásának módja, szerszámjai, eszközei, gépei. Próbaragasztás készítése. Ragasztó anyagok vizsgálata kötés után (adhéziós szakadás). Vonatkozó szabványelírások.</p> <p>Tapétázás, díszítés Megrendelő igényeinek felmérése, egyeztetés a megrendelővel. Igényeknek megfelelő tapéták csoportosítása, bemutatása a megrendelőnek. Tapétához illő, megfelelő díszítés kiválasztása. Helyszíni bejárás végzése, felület szemrevételezése. A tapétasávok kiosztásának menete (fényirány, gyújtópont meghatározása). Helyszíni felmérés, anyag meghatározás a gyakorlatban. Tapétázás segédanyagainak kiválasztása (makulatúra, ragasztó). Tapétázási munkálatok lépéseinek megtervezése a gyakorlatban. Megfelelő fogadófelület kialakítása. Tapétázás eszközeinek, szerszámainak, gépeinek bemutatása, szakszerű használatuk. Tapétázás műveleti sorrendjének gyakorlása. Tapétázás készítése oldalfalon, mennyezeten különféle tapétákkal. Tapéta díszítés készítése. Utómunkálatok elvégzése.</p>
7.7.4.	Terjedelme	242 óra
7.7.5.	Elméleti órák száma	52 óra
7.7.6.	Gyakorlati órák száma	190 óra
7.7.7.	A tananyag egység elvégzéséről szóló igazolás kiadásának feltételei	Az gyakorlati modulzáró vizsga teljesítése legalább 51 %-os eredménnyel.

Bard Adef

8. Csoportlétszám

8.1.	Maximális csoportlétszám (fő, csoportbontással)	20
------	---	----

9. Szakképzésről szóló törvény szerinti, állam által elismert szakképesítés (OKJ szerinti szakképesítés) megszerzésére irányuló szakmai képzés esetén az értékelő rendszer – modulzáró vizsgákat is tartalmazó - leírása

A képzés időtartama alatt a résztvevők tanulmányi munkájának (írásbeli, gyakorlati és szóbeli) értékelése jeles (5), jó (4), közepes (3), elégséges (2) és elégtelen (1) osztályzatokkal történik.

A komplex szakmai vizsgára bocsátás feltételei:

Az iskolarendszeren kívüli szakképzésben az előírt valamennyi modulzáró vizsga eredményes letétele.

A modulzáró vizsga vizsgatevékenysége és az eredményesség feltétele:

A szakképesítés szakmai követelménymoduljainak

száma	megnevezése	a modulzáró vizsga vizsgatevékenysége
10101-12	Építőipari közös tevékenység	írásbeli
11497-12	Foglalkoztatás I.	írásbeli
11499-12	Foglalkoztatás II.	írásbeli
11500-12	Munkahelyi egészség és biztonság	írásbeli
10104-12	Szobafestő, díszítő munkák	szóbeli, gyakorlati
10103-12	Mázolási munkák fa-, fal-, fém és speciális felületeken	gyakorlati
10105-12	Tapétázási munkák	szóbeli, gyakorlati

Egy szakmai követelménymodulhoz kapcsolódó modulzáró vizsga akkor eredményes, ha a modulhoz előírt feladat végrehajtása legalább 51%-osra értékelhető.

A komplex szakmai vizsga vizsgatevékenységei és vizsgafeladatai:

Gyakorlati vizsgatevékenység:

A) A vizsgafeladat megnevezése: Adott technológiával falfelület festése, díszítése tapétázása

A vizsgafeladat ismertetése: Előre előkészített felületen a bevonatrendszer fedő rétegének felhordása, díszítése, tapétázása (festhető tapéta alkalmazása) A vizsgafeladat időtartama: 300 perc A vizsgafeladat értékelési súlyaránya: 40%

B) A vizsgafeladat megnevezése: Mázolás készítése

A vizsgafeladat ismertetése: Előre elkészített felületen a bevonatrendszer utolsó rétegének felhordása A vizsgafeladat időtartama: 120 perc A vizsgafeladat aránya: 30%

Központi írásbeli vizsgatevékenység:

A vizsgafeladat megnevezése: –

A vizsgafeladat ismertetése: –

A vizsgafeladat időtartama: –

A vizsgafeladat értékelési súlyaránya: –

Szóbeli vizsgatevékenység:

A vizsgafeladat megnevezése: Festő, mázó, tapétázó szakmai ismeretek

A vizsgafeladat ismertetése: Időterv és szakmai számítás készítése tervrajz alapján, technológiai

Borbély

sorrend, színelmélet, szakszerű anyag, és szerszámhasználat, és munkavédelem
A vizsgafeladat időtartama: 60 perc (felkészülési idő 40 perc, válaszadási idő 20 perc)
A vizsgafeladat értékelési súlyaránya: 30%

A vizsgatevékenységek szervezésére, azok vizsgaidőpontjaira, a vizsgaidőszakokra, a vizsgatevékenységek vizsgatételeire, értékelési útmutatóira és egyéb dokumentumaira, a vizsgán használható segédeszközökre vonatkozó részletes szabályok:

A gyakorlati vizsgán az előkészítésben, a felületképzésben, a díszítésben bármilyen segédeszköz megengedett. A vizsgázó a gyakorlati vizsgára hozza magával a szükséges eszközöket, szerszámokat

A gyakorlati vizsgát megelőzően a felületeket a vizsgázó előkészíti, előkezeli! Az előkészítés, előkezelés nem a vizsgaidő része, a vizsgahelyszín függvényében az előkészítés időtartamát a vizsgabizottság határozza meg, és a vizsgabizottság elnöke hagyja jóvá.

A szakképesítéssel kapcsolatos előírások az állami szakképzési és felnőttképzési szerv

<http://munka.hu/> című weblapon érhetők el a Szak- és felnőttképzés Vizsgák menüpontjában

A szakmai vizsga értékelésének a szakmai vizsgaszabályzattól eltérő szempontjai: –

10. A képzés zárása

12.1.	A képzés elvégzéséről szóló bizonyítvány kiadásának feltételei	A programban való részvétel a felnőttképzési szerződés szerint, a szakmai követelmények teljesítése illetve a sikeres modulzáró vizsgák előzetes letétele, a komplex szakmai vizsga sikeres teljesítése
-------	--	---

11. A képzési program végrehajtásához szükséges feltételek

Beszé A. d. y


11.1.	Személyi feltételek	<p><u>A képzés elméleti részének oktatása esetén:</u></p> <p>Az oktató a szakképzésről szóló törvény szerint elméleti tárgy oktatására alkalmas felsőfokú szakirányú végzettséggel, a képzési programnak megfelelő szakmai ismeretekkel rendelkezik.</p> <p><u>A képzés gyakorlati részének oktatása esetén:</u></p> <p>Az oktató megfelelő szakirányú szakképzettséggel és legalább öt éves szakmai gyakorlattal rendelkezik</p>
11.1.1.	Személyi feltételek biztosításának módja	Megbízási jogviszony vagy vállalkozói szerződés vagy főállású munkaviszony.
11.2.	Tárgyi feltételek	<p>diagnosztikai (felületvizsgáló) eszközök, berendezések, műszerek</p> <p>kéziszerszámok</p> <p>díszítő szerszámok</p> <p>festőipari tapétázási gépek</p> <p>segédeszközök</p> <p>mérőeszközök</p> <p>állvány</p> <p>létra</p> <p>műszaki dokumentáció</p> <p>egyéni és csoportos munkavédelmi eszközök, berendezések</p> <p>szelektív hulladéktárolók, veszélyes anyagtároló</p> <p>megfelelő anyagtárolás, hulladéktárolás eszközei</p>
11.2.1.	Tárgyi feltételek biztosításának módja	<p>Az elméleti órák saját vagy bérelt tanteremben, a gyakorlati órák gazdálkodó szervezettől saját vagy bérelt tanműhelyben, illetve általa folytatott külső munkavégzési helyszíneken</p> <p>Eszközök, gépek, berendezések: saját vagy bérelt.</p>
11.3.	Egyéb speciális feltételek	-
11.3.1.	Egyéb speciális feltételek biztosításának módja	-

Minősítés helye: Mátészalka

Minősítés dátuma: 2016.03.01.

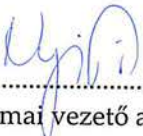
Bakó Adél Gyöngyi
Szakértő neve

A-402/2014, P-536/2014
Szakértői nyilvántartási szám


Szakértő aláírása



Intézmény képviselőjének aláírása


Szakmai vezető aláírása

Bakó Adél Gyöngyi

felnttkepzési programszakértő

4700 Mátészalka, Alkotmány út 24. 2/9.

Tel: +36 30 6015968

E-mail cím: bakoadel@gmail.com

Felnttkepzési programszakértői nyilvántartási száma: P-536/2014.

Ajánlási lista nyilvántartásba vételi száma: A-402/2014.

ELŐZETES SZAKÉRTŐI VÉLEMÉNY

Képzési program megnevezése: Festő, mázoló és tapétázó

OKJ száma: 34 582 04

Minősítés helye: Mátészalkai Szakképzési Centrum

4700 Mátészalka, Kölcsey u. 12.

Nyilvántartási engedély száma: E-001427/2016.

Minősítés elkészítésének időpontja: 2016.03.01.

A szakértő megállapítása:

A képzési programot megvizsgáltam és a rendelkezésre álló dokumentum alapján a képzési program tartalma megfelel a Felnttkepzésről szóló 2013. évi LXXVII. tv. 12.§ (1) bekezdésében, valamint a 2015. évi LXVI. törvényben foglaltaknak. A képzési program megfelel a képzési célnak, a megvalósíthatóság kritériumainak, valamint a képzési programban megjelölt kompetenciák megszerezhetők a résztvevők számára.

A képzés személyi és tárgyi feltételeivel, a választott módszerrel a képzési program megvalósítható az adott időtartam alatt a 393/2013. (XI. 12.) Korm. rendelet a felnttkepzési tevékenység folytatásához szükséges engedélyezési eljárásra és követelményrendszerre, a felnttkepzést folytató intézmények nyilvántartásának vezetésére, valamint a felnttkepzést folytató intézmények ellenőrzésére vonatkozó részletes szabályokról 1. melléklete alapján, valamint a 360/2015 (XII.2.) Kormányrendelet a 393/2013(XI.12.) Kormányrendelet módosításának figyelembevételével

A 2013. évi LXXVII. tv. 12§ (1) és a 2015. évi LXVI. Törvény alapján szükséges tartalmi és formai feltételeinek való megfelelés

A feltétel	Megfelelt / Nem felelt meg
a) a képzés megnevezése	Megfelelt
b) a képzés során megszerezhető kompetenciák	Megfelelt
c) a képzésbe való bekapcsolódás és részvétel feltételei	Megfelelt
d) a tervezett képzési idő	Megfelelt
e) a képzés egyéni felkészítés, csoportos képzés szerinti formájának meghatározása	Megfelelt
f) a tananyag egységei, azok célja, tartalma, terjedelme és a tananyagegységekhez rendelt elméleti és gyakorlati óraszám	Megfelelt
g) a maximális csoportlétszám	Megfelelt
h) a képzésben részt vevő teljesítményét értékelő rendszernek – az 1. § (2) bekezdés a) pontjában foglalt képzés esetén a modulzáró vizsgákat is tartalmazó – leírása	Megfelelt
i) a képzésről, a képzés egyes tananyagegységeinek elvégzéséről szóló igazolás kiadásának feltételei	Megfelelt
j) a képzési program végrehajtásához szükséges személyi és tárgyi feltételek, valamint a képzéshez kapcsolódó egyéb speciális feltételek és ezek biztosításának módja	Megfelelt

Bakó Adél Gyöngyi
 Bakó Adél Gyöngyi
 felnőttképzési programszakértő