

07225007. számú Bútorműves, műbútorasztalos megnevezésű szakképesítés megszerzésére irányuló szakmai képzéseket megalapozó programkövetelmény

1 A javaslatot tevő adatai¹

1.1 Természetes személy esetén:

1.1.1 Név:

1.1.2 Lakcím:

1.1.3 E-mail cím:

1.1.4 Telefonszám:

1.2 Nem természetes személy esetén:

1.2.1 Név: **Iparügyekért felelős miniszter**

1.2.2 Jogi személy működési formája (cégforma):

1.2.3 Székhely:

1.2.4 Képviselőre (cégjegyzésre) jogosult személy neve:

1.2.5 Képviselőre (cégjegyzésre) jogosult személy telefonszáma:

1.2.6 Képviselőre (cégjegyzésre) jogosult személy e-mail címe:

1.2.7 Kapcsolattartásra kijelölt természetes személy neve:

1.2.8 Kapcsolattartásra kijelölt természetes személy telefonszáma:

1.2.9 Kapcsolattartásra kijelölt természetes személy e-mail címe:

2 A programkövetelmény, illetve az ennek alapján szervezhető szakmai képzés

2.1 Megnevezése: Bútorműves, műbútorasztalos

2.2 Ágazat megnevezése: Fa-és bútoripar ágazat

2.3 Besorolása a képzési területek egységes osztályozási rendszere (KEOR) szerinti kód alapján: 0722

3 A programkövetelmény alapján szervezhető szakmai képzéssel megszerezhető szakképesítés

3.1 Megnevezése: Bútorműves, műbútorasztalos

3.2 Szintjének besorolása

3.2.1 Az Európai Képesítési Keretrendszer (EKKR) szerint: 5

3.2.2 A Magyar Képesítési Keretrendszer (MKKR) szerint: 5

¹ A megfelelő elem kiválasztandó.

4 A programkövetelmény alapján szervezhető szakmai képzéssel megszerzhető szakképesítés és az azzal betölthető munkakör vagy végezhető tevékenység kapcsolata, összefüggése²:

- 4.1 A szakmai képzéshez kapcsolódóan megszerzhető szakképesítéshez szükséges kompetenciákkal szakmajegyzékben szereplő szakma körébe vonható munkaterület, tevékenység vagy munkakör magasabb szinten gyakorolható, vagy a szakmai képzés szakmajegyzékben szereplő szakma képzési és kimeneti követelményeiben meg nem határozott speciális szakmai ismeretek és szakmai készségek megszerzésére irányul.
- 4.2 A szakmai képzéshez kapcsolódóan megszerzhető szakképesítés jogszabályban meghatározott képesítési követelmény munkakör betöltéséhez vagy tevékenység folytatásához.

A képesítési követelményt előíró jogszabály: az egyes ipari és kereskedelmi tevékenységek gyakorlásához szükséges képesítésekről szóló 21/2010. (V. 14.) NFGM rendelet.

5 A programkövetelmény alapján szervezhető szakmai képzéshez kapcsolódóan megszerzhető szakképesítéssel ellátható legjellemzőbb munkaterület, tevékenység vagy munkakör leírása:

Művészi gondolkodással rendelkezik, keze nyomán életre kelti a XIX-XX. század bútorművészetének tárgyi értékeit. Belső terek és téregyüttesek nem muzeális értékű, száz évnél nem idősebb, jellemzően tömörfa és furnér alapanyagból készült bútorzatának felújítását, javítását és utánzatának tervezését, kivitelezését végzi.

A műbútorok korhűségének megőrzéséhez bútorművészeti előtanulmányokat készít. Kutatási munkájához szakmai idegennyelvet használ.

Megtervezi, szabadkézzel- és számítógépes programmal megrajzolja a műbútor utánzat gyártásához szükséges termék rajzokat, díszítési tervrajzokat. A gyártmány formai ellenőrzéshez digitális technológiával modellt készít.

Meghatározza a termék előállításához szükséges anyagokat, eszközöket, kézi kisgépeket és gépeket. Meghatározza, és számítógépen elkészíti az adott műbútor, műbútor utánzat gyártástechnológiai, javítási, felújítási tervét.

Különböző típusú és funkciójú, szabadalmi védelem alá nem tartozó műbútor utánzatokat gyárt. Szakszerűen végzi a műbútorok javítási, felújítási munkáit. Az adott műbútor díszítéséhez, javításához alkatrészeket, díszítő elemeket készít. A bútorok fényezését, védelmét a bútortörténeti kor jellegzetes felületkezelési eljárásával készíti. Munkáját a munka-, baleset-, egészség-, tűz- és környezetvédelmi szabályok betartásával, kézi- és gépi eljárással végzi.

Együttműködik a faipari-, művészeti- és társszakmák egyes területeinek képviselőivel, szakembereivel.

² A megfelelő elem kiválasztandó.

6 A programkövetelmény alapján szervezhető szakmai képzéssel megszerezhető szakképesítéshez szükséges képzési tartalom szabadalmi vagy szerzői jogi oltalom alatti állása:

- 6.1 Szabadalmi vagy szerzői jogi oltalom alatt áll: -
- 6.1.1 Az oltalom típusának megjelölése: -
- 6.1.2 Nyilvántartó hatóság: -
- 6.1.3 Azonosító vagy nyilvántartásba vételi száma: -

7 A programkövetelmény alapján szervezhető szakmai képzés megkezdéséhez szükséges bemeneti feltételek:

- 7.1 Iskolai előképzettség³: érettségi végzettség
- 7.2 Szakmai előképzettség: 4 0722 08 01 Asztalos, vagy 5 0722 08 02 Faipari technikus szakma; illetve az ezzel egyenértékű jogelőd szakképesítések 34 543 02 Asztalos, vagy 54 543 01 Faipari technikus.
- 7.3 Egészségügyi alkalmassági követelmény: szükséges
- 7.4 Szakmai gyakorlat területe és időtartama: -

8 A programkövetelmény alapján szervezhető szakmai képzés elvégzéséhez szükséges foglalkozások minimális és maximális óraszám (Amennyiben a programkövetelmény modulszerű felépítésű, a minimális óraszám a modulonként meghatározott minimális, a maximális óraszám a modulonként meghatározott maximális óraszámok összege):

- 8.1 Minimális óraszám: 1010
- 8.2 Maximális óraszám: 1200

9 A szakmai követelmények leírása:

- 9.1 Nem modulszerű felépítés esetén:

Sorszám	Készségek, képességek	Ismeretek	Elvárt viselkedésmódok, attitűdök	Önállóság és felelősség mértéke
1.	Bútorművészeti előtanulmányokat készít a műbútorok, korhű készítéséhez.	Alkalmazói szinten ismeri a hagyományos és digitális bútorművészeti kutatási módszereket. Kutatási tevékenységéhez szakmai idegennyelv tudással	Elkötelezett az adott termék bútortörténeti korhűségének megőrzése iránt.	Felelősséget vállal a saját kutatási munkájáért, a szakmai etika betartásáért.

³ A megfelelő elem kiválasztandó.

Sor-szám	Készségek, képességek	Ismeretek	Elvárt viselkedésmódok, attitűdök	Önállóság és felelősség mértéke
		<p>rendelkezik.</p> <p>Ismeri a bútorok történeti fejlődését, kiemelt részletességgel ismeri a mőbútorok fejlődéstörténeti korszakait, stílusjegyeit, anyaghasználatát, szakma technológia fejlődését.</p> <p>Ismeri a funkció, az anyag, a szerkezet, a díszítés és a forma összhangjának jelentőségét.</p>		
2.	Megtervezi, szabadkézzel- és számítógépes programmal megrajzolja az adott mőbútor utánzat gyártásához szükséges tervrajzokat.	Alkalmazói szinten ismeri a szabadkézi vázlatrajz, a műszaki rajz, a részletrajz, a szerkezetileg különleges részek bemutatására alkalmas hagyományos és digitális rajztechnikákat.	<p>Átlátja és magabiztosan alkalmazza a szakmaspecifikus rajzprogramokat.</p> <p>Nyitott és fogékony a digitális eszközök, programok megismerésére.</p>	Önállóan képes számítógépes mőbútor tervrajzot készíteni, felelősséget vállal munkája szakszerűségéért.
3.	Megtervezi, és számítógépes programmal megrajzolja az adott mőbútor utánzat díszítési tervrajzát.	<p>Alkalmazói szinten ismeri a díszítések fajtáit, azok bemutatására alkalmas hagyományos és digitális rajztechnikák készítését.</p> <p>Ismeri az erzet, mintázat szerinti furnérillesztési módokat, az intarziát és más anyagú berakásokat.</p>		Önállóan képes számítógépes díszítési tervrajzot készíteni, felelősséget vállal munkája szakszerűségéért.
4.	A gyártmány formai ellenőrzéshez digitális technológiával modellt készít.	Alkalmazói szinten ismeri a 3 D-s digitális nyomtatáshoz szükséges rajztechnikát. Ismeri a 3 D-s digitális nyomtató működését, és használatát.		Önállóan képes 3 D-s digitális nyomtaton gyártmánymodellt készíteni. Felelősséget vállal az elvégzett munkájáért.
5.	Meghatározza a termék készítéséhez szükséges anyagokat, eszközöket, kézi kisgépeket és gépeket.	Ismeri a mőbútorokhoz, utánzatokhoz használható alapanyagokat (dió-, cseresznye-, alma-, körte-, szilvafa, mahagóni, paliszander faanyagok, különböző típusú furnérok, csont, gyöngyház, sárgaréz,	Elkötelezett az adott termék bútortörténeti korhűségének megőrzése iránt.	<p>Megtalálja az anyagok és a felhasználási területek közötti szakmai kapcsolódási pontokat.</p> <p>Felelősséget vállal az anyag kiválasztás szakszerűségéért.</p>

Sorszám	Készségek, képességek	Ismeretek	Elvárt viselkedésmódok, attitűdök	Önállóság és felelősség mértéke
		<p>nádazás) és segédanyagokat (természetes eredetű ragasztók, politúrok, viaszok, olajok, festékek, színezőanyagok, bútorszerelvények.)</p> <p>Összefüggéseiben ismeri alap- és segédanyagok jellemzőit, tulajdonságait, azok kiválasztási szempontjait, felhasználási területeit.</p> <p>Ismeri és használja a gyártáshoz szükséges eszközöket, kézi kisgépeket és gépeket.</p>		<p>ért.</p> <p>A gyártáshoz szükséges eszközök, gépek kiválasztásában önállóan hozza meg döntéseit, és ezekért felelősséget vállal.</p>
6.	Meghatározza, és számítógépen elkészíti az adott műbútor, műbútor utánzat gyártástechnológiai, javítási, felújítási tervét.	<p>Ismeri a 19-20. század bútorainak speciális, egyedi gyártástechnológiáját, felújítási, javítási módszereit, eljárásait.</p> <p>Ismeri a gyártástechnológiai, felújítási, javítási terv szakmai követelményeit, és a számítógépes műszaki dokumentációját.</p>	Átlátja és magabiztosan készíti el a műbútor termékek gyártástechnológiai, felújítási, javítási tervét.	Önállóan képes számítógépes műszaki dokumentációt készíteni.
7.	Különböző típusú műbútor utánzatú szekrényeket gyárt.	<p>Ismeri és alkalmazni tudja az adott műbútor utánzatú szekrény (óraszekrény, vitrin, lingel típusú könyvszekrény, fiókos pillérkomód) készítéséhez szükséges műveleteket, speciális gyártás technológiát, a minőségellenőrzési szempontokat.</p> <p>Összefüggéseiben ismeri a műbútor utánzatú szekrények anyagát, szerkezetét, díszítő elemeit, technológiai eljárásait, azok alkalmazási helyét, módját.</p>	<p>Elkötelezett az adott termék bútortörténeti korhűségének megőrzése és szakszerű gyártása iránt.</p> <p>Készen áll a faipari, művészeti- és társzelmák egyes területeinek képviselőivel, szakembereivel együttműködni.</p>	Felelősséget vállal a saját és az irányítása alatt dolgozók munkájáért, a minőségi munkavégzésért.
8.	Különböző fajtájú műbútor utánzatú ágyat készít.	Ismeri és alkalmazni tudja az adott műbútor utánzatú ágy (állvány-szerkezetű ágy) készítéséhez szükséges műveleteket, speciális gyártás		

Sorszám	Készségek, képességek	Ismeretek	Elvárt viselkedésmódok, attitűdök	Önállóság és felelősség mértéke
		<p>technológiát, a minőségellenőrzési szempontokat.</p> <p>Összefüggéseiben ismeri a 19-20. századi ágy anyagát, szerkezetét, díszítő elemeit, technológiai eljárásait, azok alkalmazási helyét, módját.</p> <p>Ismeri a 19. században 50 éves időszakra bontva az ágyak fejlődéstörténetét.</p> <p>Ismeri a 20. században a két nagy háború közötti, utána pedig a műanyagok és az ágybetétek megjelenése szerinti ágyak fejlődéstörténetét.</p>		
9.	Különböző típusú műbútor utánzatú asztalt készít.	<p>Ismeri és alkalmazni tudja az adott 19-20. századi játékasztalok (sakkasztal, kártyaasztal), fiókos íróasztalok készítéséhez szükséges műveleteket, speciális gyártás technológiát, a minőségellenőrzési szempontokat.</p> <p>Összefüggéseiben ismeri a műbútor utánzatú asztalok anyagát, szerkezetét, díszítő elemeit, technológiai eljárásait, azok alkalmazási helyét, módját.</p>	<p>Elkötelezett az adott termék bútortörténeti korhűségének megőrzése és szakszerű gyártása iránt.</p> <p>Készen áll a faipari, művészeti- és társzelmák egyes területeinek képviselőivel, szakembereivel együttműködni.</p>	Felelősséget vállal a saját és az irányítása alatt dolgozók munkájáért, a minőségi munkavégzésért.
10.	Különböző típusú műbútor utánzatú széket gyárt.	<p>Ismeri és alkalmazni tudja az adott műbútor utánzatú szék (karosszék, támlásszék, Thonet szék) készítéséhez szükséges műveleteket, speciális gyártás technológiát, a minőségellenőrzési szempontokat.</p> <p>Összefüggéseiben ismeri a műbútor utánzatú székek anyagát, szerkezetét, díszítő elemeit, technológiai eljárásait,</p>		

Sorszám	Készségek, képességek	Ismeretek	Elvárt viselkedésmódok, attitűdök	Önállóság és felelősség mértéke
		azok alkalmazási helyét, módját. Ismeri a kárpitozási és ergonómiai követelményeket.		
11.	Szakszerűen bontja, szétszereli az adott műbútor szerkezeteket.	Ismeri és alkalmazni tudja a különböző típusú műbútor szerkezetek bontási, szétszerelési műveleteit. Összefüggéseiben ismeri a műbútor szerkezetek bontási (ékelt, faszegezett, hevedercsapos, ékpályás összehúzó szerkezetek és más oldható rögzítések bontása; szegezett kötések, csavarkötések oldása; ragasztott kötések bontása) szétszerelési szabályait, módját.	Elkötelezett az adott termék bútortörténeti korhúságának megőrzése, és a szakszerű bontási, szétszerelési munka iránt.	Felelősséget vállal a saját és az irányítása alatt dolgozók munkájáért, a minőségi munkavégzésért.
12.	Szakszerűen javítja, és összeszereli az adott műbútort.	Ismeri és alkalmazni tudja a különböző típusú műbútor javításához, összeszereléséhez szükséges műveleteket. Összefüggéseiben ismeri a műbútor javításának, összeszerelésének (szerkezeti kötések megerősítése, mozgó - működő - szerkezetek helyreállítása, fiókok, ajtók, lenyíló lapok helyreállítása, korhű vasalatok, fémveretek, szerelvények javítása, tisztítása, beépítése, a bútor összeállítása, ragasztása) szabályait, módját és a minőségellenőrzési szempontokat.	Elkötelezett a szakszerű javítási, összeszerelési munka iránt.	
13.	Szakszerűen felújítja az adott műbútort.	Ismeri és alkalmazni tudja az különböző típusú műbútor felújításához, szükséges műveleteket, technológiai eljárásokat. Összefüggéseiben ismeri a műbútor felújítási (kiegészítő elemek; díszítések pótlása; felü-	Szem előtt tartja a termék minőségi követelményeit, elkötelezett a minőségi munkavégzés iránt.	Felelősséget vállal a saját és az irányítása alatt dolgozók munkájáért, a szakszerű munkavégzésért.

Sorszám	Készségek, képességek	Ismeretek	Elvárt viselkedésmódok, attitűdök	Önállóság és felelősség mértéke
		leti bevonatok eltávolítása; gomba-, rovarkárosítás elleni védelem; felületek és egyéb anyagok tisztítása; felületkezelés; díszítő elemek-, szerelvények felhelyezése) műveleteinek módját, eljárását, azok bútorművészeti és minőségi követelményeit.		
14.	Alkatrészeket, különböző díszítő elemeket készít az adott műbútor és műbútor utánzat készítéséhez.	Alkalmazói szinten ismeri különböző díszítések készítésének műveleteit. Alkalmazási szinten ismeri görbepart alkatrész, a furnérteríték, az intarzia, az egyszerű faragási minta készítés szabályait, módját és minőségi követelményeit.		
15.	Adott műbútor korhű készítéséhez, felújításához eredeti felületkezelési eljárást alkalmaz.	Alkalmazói szinten ismeri a felületelőkészítés és felületkezelés eljárásait. Ismeri a felületelőkészítés (szennyeződések, lerakódások, vízfoltok, olajfoltok, rozsdafoltok, tintafoltok, nyelvek eltávolítása) módját, a felületkezelés (politúrozás, festés, színezés, olajozás, viaszolás) technológiai eljárásait, műveleteit.	Szem előtt tartja az eredeti felületkezelési eljárás követelményeit, elkötelezett az adott a minőségi munkavégzés iránt.	Felelősséget vállal a saját munkájáért, a korhű felületkezelés készítéséért.
16.	Prezentációt készít és bemutatja az önmaga által készített projektet.	Prezentációt készít és bemutatja az önmaga által készített projekttermék és dokumentációjának készítésének folyamatát. Alkalmazói szinten ismeri a prezentáció és a digitális fénykép készítés módját.	Reflektív módon mutatja be az önmaga által készített termék gyártását.	Korrigálja a saját hibáját.
17.	Betartja a munka-, baleset-, egészség-,	Átfogóan ismeri a munkavédelmi-,	Tiszteletben tartja és elfogadja baleset-,	Felelősséget vállal a balesetmentes,

Sorszám	Készségek, képességek	Ismeretek	Elvárt viselkedésmódok, attitűdök	Önállóság és felelősség mértéke
	tűz- és környezetvédelmi szabályokat.	szakmaspecifikusan az egészség-, tűz- és környezetvédelmi szabályokat.	egészség-, tűz- és környezetvédelmi szabályokat.	biztonságos munkáért. Elkötelezett a környezetvédelem iránt.

9.2 A szakmai képzés megszervezhető kizárólag távoktatásban: igen/nem⁴

10 A programkövetelmény alapján szervezhető szakmai képzéssel megszerezhető szakképesítés társadalmi-gazdasági hasznosíthatóságának bemutatása (munkaerő-piaci relevanciája):

A ránk maradt történelmi emlékü bútorok a legbecselesebb kultúrkinccseink közé sorolhatók. Maradandót csak az tud alkotni a mának, aki ismeri a múlt alkotásait. A bútorműves, műbútorasztalos a lakó- és közösségi belső terek és téregyüttesek műbútorzatának megalkotásával igényes, barátságos, hangulatos környezetet teremt. Az ember számára a természetes esztétikai igényt a faanyag szépségével, a változatos díszítésekkel, az intarziák világával, a sokszínű formai megoldásokkal, a gazdag színvilággal teszi teljessé. A régi bútorok javításával, felújításával értékmentő tevékenységet végez.

A végzett bútorműves, műbútorasztalos a szakma birtokában önállóan dolgozni tudó, kreatív, jó átlátó képességgel, magas szintű digitális kompetenciával rendelkező, munkájára igényes, fejlődőképes szakember lesz. Önálló vállalkozói tevékenységre képes.

11 A képesítő vizsga megszervezéséhez szükséges feltételek és a képesítő vizsga vizsgatevékenységeinek részletes leírása:

11.1 A képesítő vizsgára bocsátás feltétele:

- A képzési idő alatt elkészült portfólió dokumentumokat, legkésőbb a képesítő vizsga megkezdése előtti 15. munkanapon kell leadni.
- A javított, felújított műbútort, vagy műbútor alkatrészt, és a tervdokumentációját legkésőbb a képesítő vizsga megkezdése előtti 15. munkanapon kell leadni.

A szakmai képzés követelményeinek igazolásáról a képző intézmény által, a felnőttképzési adatszolgáltatási rendszerben kiállított tanúsítvány.

Egyéb feltételek: -

11.2 Írásbeli vizsga

11.2.1 A vizsgatevékenység megnevezése: Műbútoripari termék és technológia ismeret

11.2.2 A vizsgatevékenység, vagy részeinek leírása:

⁴ A megfelelő válasz aláhúzendó.

A teszt feladat 12 kérdésből áll. A teszt feladat kérdéseinek lehetséges típusai: alternatív és többszörös feleletválasztás, igaz-hamis állítás eldöntése, felelet kiegészítés, feleletválaszok párosítása, feleletalkotó feladat kiegészítéssel, rangsoroló feladat, ábra-, rajz felismerés.

A tesztfeladatok szakmai ismeretei:

- bútorsejtelődés történeti korszakai, stílusjegyek, anyaghasználat, szakmatechnológiai fejlődés ismerete (2 tesztkérdés)
- műbútor díszítés fajták, megjelenési formáik ismerete (2 tesztkérdés)
- műbútor alapanyag fajták, jellemzők, tulajdonságok, kiválasztási szempontok ismerete (2 tesztkérdés)
- felületelőkészítési anyag fajták, jellemzők, tulajdonságok, kiválasztási szempontok, felületelőkészítési technológiák ismerete (1 tesztkérdés)
- felületkezelő anyag fajták, jellemzők, tulajdonságok, kiválasztási szempontok, felületkezelési technológiák ismerete (2 tesztkérdés)
- műbútor készítéshez alkalmazott gépek, szerszámok, kézi kisgépek, gépek használata (2 tesztkérdés)
- műbútor tervrajz ismerete (1 teszt feladat)

A teszt feladathoz segédeszköz nem használható!

11.2.3 A vizsgatevékenység végrehajtására rendelkezésre álló időtartam: 60 perc

11.2.4 A vizsgatevékenység aránya a teljes képesítő vizsgán belül: 20 %

11.2.5 A vizsgatevékenység értékelésének szempontjai:

A vizsgatevékenység értékelése a központilag kiadott értékelési útmutató alapján történik.

Értékelési szempontok:

- bútorsejtelődés történeti korszakai, stílusjegyek, anyaghasználat, szakmatechnológiai fejlődési ismeretek
- műbútor díszítés fajták, megjelenési formáik ismerete
- műbútor alapanyag fajták, jellemzők, tulajdonságok, kiválasztási szempontok ismerete
- felületelőkészítési anyag fajták, jellemzők, tulajdonságok, kiválasztási szempontok, felületelőkészítési technológiák ismerete
- felületkezelő anyag fajták, jellemzők, tulajdonságok, kiválasztási szempontok, felületkezelési technológiák ismerete
- műbútor készítéshez alkalmazott gépek, szerszámok, kézi kisgépek, gépek használatának ismerete
- műbútor tervrajz ismerete

11.2.6 A vizsgatevékenység akkor eredményes, ha a vizsgázó a megszerezhető összes pontszám legalább 51 %-át elérte.

11.3 Projektfeladat

11.3.1 A vizsgatevékenység megnevezése:

A vizsgatevékenység két részből áll.

I. vizsgarész: Portfólió készítése

II. vizsgarész: Műbútor javítás, felújítás készítése és véde

11.3.2 A vizsgatevékenység, vagy részeinek leírása:

I. vizsgarész: Portfólió készítése

A képzési időszak keretében, adott témakörben a 19-20. századi bútor, korhű utánpótlásnak elkészítése, dokumentációjával együtt. A képzési idő alatt legalább 3 terméktípusra kell elkészülnie portfólió dokumentumnak, ami egyenként 5-10 oldalas szabadkézzel és számítógéppel készült rajzok, számítógépen írott és képpel ellátott dokumentum.

A képzési idő alatt elkészült portfólió dokumentumokat dossziéba fűzve, legkésőbb a képesítő vizsga megkezdése előtti 15. munkanapon kell leadni.

A portfólió dokumentációk kötelező tartalma:

- bútortörténeti háttér bemutatása
- szabadkézi és számítógépes gyártás tervrajza
- díszítési tervrajz
- anyag- és segédanyag-lista
- technológiai leírás
- a gyártás folyamatának képi dokumentálása.

Portfólió feladatok kötelező 3 terméktípusa:

1. lingel típusú könyvszekrény, vagy fiókos pillérkomód, vagy óraszekrény
2. játékasztal (sakkasztal, kártyaasztal), vagy fiókos íróasztal
3. karosszék, vagy támlásszék

II. vizsgarész: Műbútor javítás, felújítás készítése és véde

A vizsgázó által szabadon választott műbútor javításának, felújításának készítése a tervdokumentációjával együtt. A javítás, felújítás folyamatának bemutatásához, a védehez prezentáció készítése.

A javítás, felújítás tervdokumentáció tartalma:

- bútortörténeti háttér bemutatása
- a javítandó bútor felmérése, leírása, „kezdeti állapotának” bemutatása képekkel illusztrált szövegben
- szerkezetbontás, szétszerelés, összeszerelés műveletei
- javítás, felújítás műveletei, technológiája
- a felületkezelés technológiája
- munka- és környezetvédelem
- a javítás, felújítás folyamatának képi dokumentálása

A javított, felújított műbútort és a tervdokumentációt digitális adathordozón és nyomtatott formában, dossziéba fűzve, legkésőbb a képesítő vizsga megkezdése előtti 15. munkanapon kell leadni.

A javítás, felújítás folyamat bemutatásához készített prezentációt digitális adathordozóra rögzítve a projekt védésére hozza magával a vizsgázó.

11.3.3 A vizsgatevékenység végrehajtására rendelkezésre álló időtartam: 25 perc

11.3.4 A vizsgatevékenység aránya a teljes képesítő vizsgán belül: 80 %

11.3.5 A vizsgatevékenység értékelésének szempontjai:

A vizsgatevékenység egyes részeinek értékelési szempontjai:

I. vizsgarész: Portfólió készítése:

Portfólió dokumentáció teljessége, valamennyi tartalmi elem szerepel benne: 30%

Portfólió összeállításának igényessége: 30%

Portfólió dokumentáció szakmai megfelelősége: 40%

II. vizsgarész: Műbútor javítás, felújítás készítése és véde:

A produktum bútortörténeti leírásának megfelelősége 10%

A produktum kivitele, minősége 40%

A javítás, felújítás tervdokumentáció teljessége, valamennyi tartalmi elem szerepel benne 10%

A javítás, felújítás tervdokumentáció szakmai megfelelősége 20%

A vizsgaretek véde: reflektív módon mutatja be az önmaga által készített javítási, felújítási munkát 20 %

A gyakorlati vizsga csak akkor értékelhető, ha mind a kettő vizsgatevékenység feladat elkészült.

Értékelési arány:

I. vizsgarész: Portfólió készítése 50 %

II. vizsgarész: Műbútor javítás, felújítás készítése és véde 50 %

11.3.6 A vizsgatevékenység akkor eredményes, ha a vizsgázó a megszerezhető összes pontszám legalább 60 %-át elérte.

11.4 A vizsgatevékenységek lebonyolításához szükséges személyi feltételek:

A központi interaktív vizsga tevékenység lebonyolításához rendszergazda szükséges.

11.5 A vizsgatevékenységek lebonyolításához szükséges tárgyi feltételek:

A központi interaktív vizsga tevékenység lebonyolításához:

- Vizsgázónként 1 db számítógép internetkapcsolattal.

A projekt feladat vizsga tevékenység lebonyolításához:

- Számítógép, projektor (a vizsgaremek védéséhez).

11.6 A vizsgatevékenységek alóli felmentések speciális esetei, módja, és feltételei: -

A képesítő vizsgán használható segédeszközökre és egyéb dokumentumokra vonatkozó részletes szabályok: -

11.7 A vizsgatevékenységek megszervezésére, azok vizsgaidőpontjaira, a vizsgaidőszakokra vonatkozó sajátos feltételek: -

12 A szakmai képzés megszervezéséhez kapcsolódó különös, egyedi, speciális feltételek
--

-