

BÚTORMŰVES
SZAKKÉPESÍTÉS SZAKMAI ÉS VIZSGAKÖVETELMÉNYEI

I.
ORSZÁGOS KÉPZÉSI JEGYZÉKBEN SZEREPLŐ ADATOK

1. A szakképesítés azonosító száma: 54 211 03 0000 00 00

2. A szakképesítés megnevezése: Bútorműves

3. Szakképesítések köre:

3.1	Részszerkesztés	Nincs	
-----	-----------------	-------	--

3.2	Elágazások	Nincsenek	
-----	------------	-----------	--

3.3	Ráépülés	Nincs	
-----	----------	-------	--

4. Hozzárendelt FEOR szám: 3729

5. Képzés maximális időtartama:

Szakképesítés megnevezése	Szakképzési évfolyamok száma	Óraszám
Bútorműves	2 év, 5 év	3600

II. EGYÉB ADATOK

SZAKKÉPESÍTÉS MEGNEVEZÉSE: **Bútorműves**

1. A képzés megkezdésének szükséges feltételei:

Bemeneti kompetenciák: –

Iskolai előképzettség: érettségi vizsga; párhuzamos oktatás esetén nyolcadik évfolyam elvégzésével tanúsított alapfokú iskolai végzettség

Szakmai előképzettség: –

Előírt gyakorlat: –

Elérhető kreditek mennyisége: –

Pályaalkalmassági követelmények: szükséges

Szakmai alkalmassági követelmények: nem szükségesek

2. Elmélet aránya: 30%

3. Gyakorlat aránya: 70%

4. Szakmai alapképzés (iskolai rendszerben): van
Időtartama (évben vagy félévben): 1 év

5. Szintvizsga (iskolai rendszerben): nem szervezhető
Ha szervezhető, mikor: –

6. Egészségügyi alkalmassági vizsgálat: szükséges

III. MUNKATERÜLET

1. A szakképesítéssel legjellemzőbben betölthető munkakör, foglalkozás:

A munkakör, foglalkozás	
FEOR száma	FEOR megnevezése
3729	Egyéb művészeti foglalkozások

2. A szakképesítés munkaterületének rövid, jellemző leírása:

A bútorműves szakember, művészi, művészettörténeti, rajzi, plasztikai, szintani és manuális kultúrával rendelkezik; képes belső terek és téregyüttesek bútorzatának, berendezési és használati tárgyainak tervezésére, ábrázolására, elkészítésére

A bútorműves átlátja a bútortörténeti stílusokat, elkészítésük korabeli faipari technikai lehetőségeit, használt anyagait, valamint a mai kor követelményeinek megfelelő faipari szakipari gyártástechnológiáját, a gyártás során használt anyagokat

Munkaterülete kiterjed mások által régebben készített berendezési tárgyak javítására, melyet munkakörében készítettek el (alkatrészcsere, törés, kopás helyreállítása, bizonyos darabok pótlása, felújítása, felületkezelése)

Ismeri az iparral és kereskedelmmel kapcsolatos konkrét megbízások teljesítésének, illetve kivitelezés szervezésének szakmai alapkritériumait

Képes tervezési és gyakorlati feladatok megoldására önálló vállalkozóként is, valamint tanulmányai folytatására a különböző művészeti főiskolákon, egyetemeken

3. A szakképesítéssel rokon szakképesítések:

A szakképesítéssel rokon szakképesítések	
azonosító száma	megnevezése
54 211 01 0000 00 00	Alkalmazott fotográfus
54 211 02 0000 00 00	Bőrműves
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	Dívat- és stílustervező
54 211 08	Festő
54 211 09	Grafikus
54 211 10 0000 00 00	Keramikus
54 211 11 0000 00 00	Könyvműves
52 214 01 0000 00 00	Lakberendező
54 213 03 0000 00 00	Mozgóképi animációkészítő
54 211 13	Ötvös
54 211 14 0000 00 00	Porcelánfestő- és tervező asszisztens
54 211 15	Szobrász
54 211 16	Textilműves
54 211 17 0000 00 00	Üvegműves
54 211 18 0000 00 00	Zománcműves

IV. SZAKMAI KÖVETELMÉNYEK

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

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

A szint megjelölésével a szakmai készségek:

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

Személyes kompetenciák:

Fejlődőképesség, önfejlesztés

Társas kompetenciák:

Motiválhatóság

Módszerkompetenciák:

Ismeretek helyénvaló alkalmazása

Új ötletek, megoldások kipróbálása

A szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:

0981-06 Munkavállalással és vállalkozással kapcsolatos gazdasági és jogi ismeretek

A szakmai követelménymodul tartalma:

Feladatprofil:

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

Megtervezi, kialakítja, fejleszti szakmai eszközháttérét

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 szerződéskötésekhez kapcsolódó szabályok, előírások
- D A szerzői jogi szabályok
- C Pénzügyi, adójogi, munkajogi szabályok
- B A költségvetés – költségterv alapelemei
- D Dokumentáció és adminisztráció
- B A vállalkozás szervezésének gyakorlati teendői
- B Munkavédelmi előírások
- C Egészség- és balesetvédelmi előírások
- C Környezetvédelmi előírások

A szint megjelölésével a szakmai készségek:

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

Személyes kompetenciák:

- Önállóság
- Döntésképeség

Társas kompetenciák:

- Kezdeményezőkészség

Módszerkompetenciák:

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

A szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:

0982-06 Kreatív szakmai tervezés

A szakmai követelménymodul tartalma:

Feladatprofil:

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

Tulajdonságprofil:

Szakmai kompetenciák:

A típus megjelölésével a szakmai ismeretek:

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

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

A szint megjelölésével a szakmai készségek:

- 5 Komplex jelzésrendszerek
- 2 ECDL 6. m. Prezentáció
- 2 ECDL 7. m. Információ és kommunikáció
- 4 Kézírás
- 3 Információforrások kezelése

- 4 Szakrajz olvasása, értelmezése
- 4 Szakrajz készítése
- 3 Műszaki rajz olvasása, értelmezése
- 3 Műszaki rajz készítése

Személyes kompetenciák:

- Elhivatottság, elkötelezettség
- Döntésképeség
- Önállóság

Társas kompetenciák:

- Empatikus készség

Módszerkompetenciák:

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

A szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:

0984-06 Bútorműves tárgyak készítése

A szakmai követelménymodul tartalma:

Feladatprofil:

- Helyszíni felmérést végez
- Lakó-, kommunális-, kül- és bel terekbe tárgyakat, bútorokat tervez
- Arányokat, méreteket mérlegel – változatokat dolgoz ki
- Antropometriai adatokkal ergonómiai elemzést végez
- Részletterveket, csomópontokat dolgoz ki
- Méretarányos összeállítási és gyártási rajzokat készít
- Mintadarabot, modellt vagy makettet készít
- Látványtervet és műszaki rajzot készít
- Ha szükséges, tervet és kivitelt zsűriztet
- Gyártástechnológiát választ
- Használja a bútoripari gépeket, eszközöket
- Beszerzi a bútoripari anyagokat, segédanyagokat – és tárolja azokat
- Bútoripari kéziszerszámokat, élez, karbantart
- Beállítja a szerszámokat, gépeket
- Ha szükséges, a szerszámokat pótolja és újakat szerez be
- Ellenőrzi a munkavédelmi forgács- és porelszívó berendezéseket

Alapanyagokat készít elő, szárít, gőzöl, süt, hajlít
Előzetes próbasablonokat készít
Szabási sorrend-terv szerint alkatrészeket, elemeket gyárt
Félkész darabokat, alkatrészeket tárol
Gépi- és kézi fűrészekkel (szalag-, kör-, lyuk- és lombfűrész) fát, bútorlapot, lemezt vág
Bútoripari lap és lemeztermékeket szeg
Simitó gyalulást végez motoros és kézi gyaluval
Borzoló- és egyéb profilgyalulást végez
Méretes nyersanyagot enyvez és ragaszt (síklapokhoz, tömör testekhez stb.)
Félkész bútorelemeket enyvez és szorít össze
Csapolásokat enyvez (sarok, fecskefark, köldök stb.)
Tömör forgástestet esztergál kézi és automata forgácsoló géppel
Csigaformát esztergál automata forgácsolással
Üreges forgástestet esztergál kézi és automata forgácsológéppel
Nútolást, sík egyenes profil vonalmarást végez
Sík és egyenes profil vonalmarást végez kézi és gépi eszközökkel
Üreget mar felsőmaróval
Fúr, furatokat készít
Anyaghibát pótló dugófuratokat készít
Saját anyagú sarok vagy üreg csapolásokhoz vés
Fát farag (ornamentális és szobrászati elemeket)
Erezet, mintázat szerint illeszt, ragaszt
Intarziát és más anyagú berakásokat készít, készített
Az összeállított furnér elemeket a hordozó felületre illeszt
A furnért présel enyvezi és felragasztja
Sík felületet csiszol korongcsiszolóval
Ívelt negatív felületet csiszol hengeres lyukcsiszolóval
Kézi csiszolást végez
Furnérozott felületet finomra csiszol és políroz
Gombásodástól és rovaroktól óv meg anyagot – beeresztéssel, ecseteléssel
Felületet színez (vizes-alkoholos vagy más beeresztő módszerrel)
Felületet fényez és lakkoz (politúroz, viaszol)
Működő fa és fém szerkezetek állványát készíti
Félkész bútortestet illeszt össze (rögzít, csapol, enyvez, csavaroz)
A félkész, járulékos bútorelemeket illeszt, rögzíti (ajtók, fiókok, díszek, stb.)
Faipari és bútoripari helyszíni beépítést végez
Vasalatot szerel, csavaroz, szegel (mozgó szerkezeti elemek, pántok, görgő és csúszó sínek stb.)
Üveget, márványt, rögzít
Kárpitozó anyagokat, eszközöket választ és készít elő
Hagyományos kárpitozást végez, végeztet (restaurálásnál, javításnál)
Párnázatot szab, állít össze és készít
Poliuretán formahabot alkalmaz és szab
Huzatanyagot (textilt, bőrt, stb.) szab, varr, szeg
A bútoron készre dolgozza a kárpitot
Bútorműhelyben a fatárgyat szétbontja, alkatrészt pótol
Bútorműhelyben félkész elemeket készít
Faipari és bútoripari helyszíni javítást, restaurálást végez
Helyszíni javítást, felületkezelést, restaurálást végez

Védőelemeket alkalmaz (szállításhoz)
Átadja a kész terméket – számlát ad

Tulajdonságprofil:

Szakmai kompetenciák:

A típus megjelölésével a szakmai ismeretek:

- B Bútoripari alapfogalmak
- A A fafajták tulajdonságai
- C A bútorművesség kialakulásának története, fejlődése
- B A különböző korok és kultúrák bútorművessége
- B A fa és bútoripari megmunkáló szerszámok, eszközök története és fejlődése
- C Mai korszerű faipari szerszámok gépek és eszközök működése
- C Az építészet, a fa és a bútor összefüggései
- B A forma és funkció összhangjának megjelenése a tárgyakban
- B Tárgytervezési – formálási feladatok
- B Antropometria és ergonómia
- B A tárgyak metszeti, pontosan méretezett műhelyrajzainak értelmezése és készítése
- B A terv dokumentációjának elkészítése különböző ábrázolási rendszerekben
- C Szabási rajz és jegyzék készítési módok
- C A speciális bútoripari baleset-, tűz- és környezetvédelmi szabályok
- A Fa- és bútoripari anyagok
- C A hazai ipari fafajták és bútoripari anyagok feldolgozási menete
- B A természetes és mesterséges szárítás módozatai és eszközei
- B A fa gőzölése és a hajlítás menete
- B A fa konzerválásának és tartósságának növelésének módozatai
- B A bútor segédanyagai
- A Bútoripari szerkezetek
- A Fakötések fajtái
- A Szerkezeti összeépítések technikái
- A Faanyagok ragasztásának technológiája
- C Dobozszerkezetű bútorok
- C Állványszerkezetű bútorok
- C Díszítő eljárások
- B A furnérozás és intarziakészítés menete
- A A fafeldolgozás aktív és passzív kézi és gépi eszközrendszere
- A Fa és bútoripari gyártástechnológiák
- C Rokonszakmák eljárási műveletei (esztergályozás, marás, fafaragás, intarziakészítés, aranyozás)
- B Bútoriparban használt egyéb anyagok és technológiák
- B Az anyag- és technológiai ismeretek kreatív felhasználási lehetőségei, a fatárgyak és bútorok formálásában
- A Faanyag-felület megmunkálások és kezelések
- A A bútorkészítés és tárgyformálás alpműveletei, gyakorlati fogásai
- B A kézi megmunkálás módjai, fogásai
- B A gépi megmunkálás módjai, fogásai
- B Felületmegmunkáló technológiák és eljárások
- B A munka technikai előkészítése szabásjegyzék alapján
- B A munka anyagainak és megmunkáló eszközrendszerének előkészítése a szabásjegyzék szerint
- B A megmunkálások technológiai sorrendje

- D A kész és félkészanyagok szakszerű tárolása, mozgatása
- B Bútor restaurálás és rekonstrukció
- D A félkész és kész fa, illetve bútorigipari termékek védelme és szakszerű szállítása

A szint megjelölésével a szakmai készségek:

- 1 Elemi szintű számítógéphasználat
- 2 ECDL 1. m. IT alapismeretek
- 2 ECDL 2. m. Operációs rendszerek
- 2 ECDL 3. m. Szövegszerkesztés
- 2 ECDL 6. m. Prezentáció
- 2 ECDL 7. m. Információ és kommunikáció
- 3 ECDL Képszerkesztés
- 3 ECDL CAD
- 5 Olvasott szakmai szöveg megértése
- 3 Idegen nyelvű olvasott szöveg megértése
- 4 Információforrások kezelése
- 5 Műszaki rajz olvasása, értelmezése
- 5 Műszaki rajz készítése
- 5 Tárgy perspektivikus nézeti képének és árnyékának szerkesztése
- 5 Tárgy axonometrikus rajzának készítése
- 5 Szerkezeti és működési magyarázó rajz készítése
- 5 Műszaki rajzi jelképek értelmezése
- 4 Balesetvédelmi jelképek értelmezése
- 5 Szabadkézi rajzolás
- 5 Komplex jelzésrendszerek
- 3 Mennyiségérzék
- 3 Térérzékelés
- 5 Rajzasztal, rajz-és festőeszközök, számítógép és a szükséges perifériák (Auto CAD program) használata
- 5 Makettező asztalos műhely, asztal, gyalupad, aktív és passzív kéziszerszámok és kiségek kezelése
- 4 Faipari asztalosműhelyben ipari megmunkáló gépek (gyalu-, fűrész-, csiszoló-, fűrő-, maró-, esztergagépekkel), porelszívó és tűzvédelmi berendezések használata
- 3 Enyvező és lakkozó műhely, anyagtároló és hulladék raktár használata

Személyes kompetenciák:

Állóképesség
 Térbeli tájékozódás
 Kézügyesség
 Stabil kéztartás
 Elhivatottság, elkötelezettség
 Fejlődőképesség, önfejlesztés
 Önállóság
 Döntésképeség
 Precizitás
 Szervezőkészség
 Szorgalom, igyekezet

Társas kompetenciák:

Kapcsolatteremtő készség

Interperszonális rugalmasság
Kezdeményezőkézség
Határozottság
Meggyőzőkézség
Motiválhatóság
Motiváló készség
Visszacsatolási készség
Irányíthatóság
Irányítási készség
Prezentációs készség
Hatékony kérdezés készsége

Módszerkompetenciák:

Absztrakt (elméleti) gondolkodás
Áttekintő képesség
Logikus gondolkodás
Rendszerező képesség
Kreativitás, ötletgazdagság
Ismeretek helyénvaló alkalmazása
Új ötletek, megoldások kipróbálása
Tervezési készség
Információgyűjtés
Problémamegoldás, hibaelhárítás
Módszeres munkavégzés
Gyakorlatias feladatértelmezés
Körültekintés, elővigyázatosság
Eredményorientáltság
A környezet tisztán tartása

Az 54 211 03 0000 00 00 azonosító számú, Bútorműves 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
0984-06	Bútorműves tárgyak készítése

V. VIZSGÁZTATÁSI KÖVETELMÉNYEK

1. A szakmai vizsgára bocsátás feltételei:

A képzési idő alatt egyéni felkészülés is lehetséges

Modulzáró vizsga eredményes letétele

Iskolai rendszerű szakképzés esetén:

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

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

A 3. és a 4. vizsgarész megkezdésének feltétele bútorműves vizsgaremek készítése, a képző intézmény javaslatai alapján

2. A szakmai vizsga részei:

1. vizsgarész

A hozzárendelt szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:

0980-06 Művészetelméleti alapozás és ábrázolási gyakorlat

A hozzárendelt 1. vizsgafeladat:

Tanulmányrajz, festés vagy mintázás: portré vagy figura ábrázolása

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység:

gyakorlati

Időtartama: 240 perc

A hozzárendelt 2. vizsgafeladat:

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

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység:

gyakorlati

Időtartama: 15 perc

A hozzárendelt 3. vizsgafeladat:

Művészettörténeti korszakok, alkotások bemutatása

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység:

szóbeli

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

A hozzárendelt 4. vizsgafeladat:

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

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység:

gyakorlati

Időtartama: 15 perc

A vizsgarészben az egyes feladatok aránya:

1. feladat 30%

2. feladat	20%
3. feladat	30%
4. feladat	20%

2. vizsgarész

A hozzárendelt szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:

0981-06 Munkavállalással és vállalkozással kapcsolatos gazdasági és jogi ismeretek

A hozzárendelt 1. vizsgafeladat:

A munkavállalással és a vállalkozásokkal kapcsolatos ismeretek

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység:

szóbeli

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

A vizsgarészben az egyes feladatok aránya:

1. feladat	100%
------------	------

3. vizsgarész

A hozzárendelt szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:

0982-06 Kreatív szakmai tervezés

A hozzárendelt 1. vizsgafeladat:

A tervezői gondolkodásmód bemutatása, a szakmai gyakorlati vizsgamunka dokumentációjának elkészítése

Terv, vázlat, virtuális 3D modell, vagy makett készítése az adott szakmai vizsga feladathoz kapcsolódóan (prezentáció)

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység:

gyakorlati

Időtartama: 15 perc

A vizsgarészben az egyes feladatok aránya:

1. feladat	100%
------------	------

4. vizsgarész

A hozzárendelt szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:

0984-06 Bútorműves tárgyak készítése

A hozzárendelt 1. vizsgafeladat:

Vizsgaremek bemutatása, dokumentálása

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység:

gyakorlati

Időtartama: 30 perc

A hozzárendelt 2. vizsgafeladat:

Bútorműves szakma története, bútorműves anyagok és technológiák

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység:

szóbeli

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

A vizsgarészben az egyes feladatok aránya:

1. feladat	70 %
2. feladat	30 %

3. A szakmai vizsga értékelése %-osan:

Az 54 211 03 0000 00 00 azonosító számú, Bútorműves megnevezésű szakképesítéshez rendelt vizsgarészek és ezek súlya a vizsga egészében

1. vizsgarész:	30
2. vizsgarész:	5
3. vizsgarész:	10
4. vizsgarész:	55

4. A szakmai vizsgarészek alóli felmentés feltételei:

A szakképesítéshez rendelt vizsgarészek valamelyikének korábbi teljesítése

5. A szakmai vizsga értékelésének a szakmai vizsgaszabályzattól eltérő szempontjai:

—

VI.
ESZKÖZ- ÉS FELSZERELÉSI JEGYZÉK

A képzési feladatok teljesítéséhez szükséges eszközök és felszerelések minimuma	Bútorműves²
Faipari kéziszerszámok	X
Pneumatikus kisgépek	X
Gyalupad tartozékokkal	X
Telepített faipari gépek	X
Enyvező eszközök és berendezések	X
Furnér- és intarziavágó gépek	X
Mérőeszközök	X
Egyéni védőfelszerelések	X
Környezetvédelmi eszközök, berendezések	X

VII. EGYEBEK

Iskolai rendszerben a tanév rendje szerint, iskolarendszeren kívül pedig a szakképesítésért felelős miniszter évente a honlapján közzéteszi a vizsgaidőszakokat/vizsgaidőpontokat

A szakmai vizsgán alkalmazandó értékelési útmutatókat, egyéb dokumentumokat, illetve a vizsgán használatos segédeszközökre vonatkozó részletes szabályokat a szakképesítésért felelős miniszter közzéteszi

A szakmai bizonyítvány kiegészítő lapra vonatkozó előírások külön jogszabály szerint kerülnek meghatározásra

Iskolai rendszerű képzéseknél az összefüggő szakmai gyakorlat javasolt időtartama: 90 óra

A szakmai vizsgabizottságban való részvételre kijelölt szakmai szervezet:
Művészeti Szakközépiskolák Szövetsége