

TÍMÁR, BŐRKIKÉSZÍTŐ
SZAKKÉPESÍTÉS SZAKMAI ÉS VIZSGAKÖVETELMÉNYEI

I.
ORSZÁGOS KÉPZÉSI JEGYZÉKBEN SZEREPLŐ ADATOK

1. A szakképesítés azonosító száma: 33 542 09 0000 00 00

2. A szakképesítés megnevezése: Tímár, bőrkikészítő

3. Szakképesítések köre:

3.1	Rész-szakképesítés		
		Azonosítószám:	33 542 09 0100 33 01
		Megnevezés:	Szőrmeipari megmunkáló, szőrmefestő

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

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

4. Hozzárendelt FEOR szám: 7331

5. Képzés maximális időtartama:

Szakképesítés megnevezése	Szakképzési évfolyamok száma	Óraszám
Tímár, bőrkikészítő	-	800

II.
EGYÉB ADATOK

SZAKKÉPESÍTÉS MEGNEVEZÉSE: Tímár, bőrkikészítő

1. A képzés megkezdésének szükséges feltételei:

Bemeneti kompetenciák: a képzés megkezdhető az e rendelet 3. számú mellékletében a könnyűipar szakmacsoportra meghatározott kompetenciák birtokában. E kompetenciák megszerezhetőek a szakképzést előkészítő évfolyam keretében is.
Vagy

Iskolai előképzettség: tizedik évfolyam elvégzésével tanúsított iskolai végzettség

Szakmai előképzettség: -

Előírt gyakorlat: -

Elérhető kreditek mennyisége: -

Pályaalkalmassági követelmények:	nem szükségesek
Szakmai alkalmassági követelmények:	szükségesek

2. Elmélet aránya: 30 %
3. Gyakorlat aránya: 70 %
4. Szakmai alapképzés (iskolai rendszerben): -
Időtartama (évben vagy félévben): -
5. Szintvizsga (iskolai rendszerben): nem szervezhető
Ha szervezhető, mikor: -
6. Egészségügyi alkalmassági vizsgálat: szükséges

RÉSZ-SZAKKÉPESÍTÉS MEGNEVEZÉSE: Szőrmeipari megmunkáló, szőrmefestő

1. A képzés megkezdésének szükséges feltételei:

Bemeneti kompetenciák: a képzés megkezdhető az e rendelet 3. számú mellékletében a könnyűipar szakmacsoportra meghatározott kompetenciák birtokában. E kompetenciák megszerzhetőek a szakképzést előkészítő évfolyam keretében is.
Vagy

Iskolai előképzettség: tizedik évfolyam elvégzésével tanúsított iskolai végzettség

Szakmai előképzettség: -

Előírt gyakorlat: -

Elérhető kreditek mennyisége: -

Pályaalkalmassági követelmények: nem szükségesek

Szakmai alkalmassági követelmények: szükségesek

2. A képzés maximális időtartama:
Szakképzési évfolyamok száma:
Óraszám: 400

3. Elmélet aránya: 30 %
4. Gyakorlat aránya: 70 %
5. Szakmai alapképzés időtartama (fogyatékkal élők esetében, iskolai rendszerben): -

6. Egészségügyi alkalmassági vizsgálat: szükséges

III. MUNKATERÜLET

1. A szakképesítéssel legjellemzőbben betölthető munkakör, foglalkozás:

A munkakör, foglalkozás	
FEOR száma	FEOR megnevezése
7331	Tímár, bőrkikészítő

2. A szakképesítés munkaterületének rövid, jellemző leírása:

Üzleti kommunikációt folytat
Raktározza a nyersbőrt
Vizes műhelyi műveleteket végez
Cserzési műveleteket végez
Bőrkikészítési műveleteket végez
Szőrmésbőr kikészítés műveleteit végzi
Befejező műveleteket végez

3. A szakképesítéssel rokon szakképesítések:

A szakképesítéssel rokon szakképesítések	
azonosító száma	megnevezése
-	-

IV. SZAKMAI KÖVETELMÉNYEK

A szakmai követelménymodulok felsorolása:

A szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:

1088-06 Biztonságos és minőségi munkavégzés a könnyűiparban

A szakmai követelménymodul tartalma:

Feladatprofil:

Ellenőrzi a biztonságtechnikai eszközök működőképességét
Használja az egyéni és kollektív védőeszközöket
Betartja a munkavégzésre vonatkozó előírásokat
Biztonságosan használja a kéziszerszámokat
Rendet és tisztaságot tart a munkaterületen
Szelektíven gyűjti és tárolja a hulladékokat
Betartja a vegyi anyagok tárolásának és alkalmazásának előírásait
Működteti az elszívó- és klimatizáló berendezéseket
Alapanyagot, terméket mozgat és tárol, a munkabiztonsági, környezetvédelmi és tűzvédelmi szabályok betartásával
Jelenti a kompetenciájába nem tartozó hiányosságokat
A technológiai előírásnak megfelelő anyagokat kiválaszt
Ellenőrzi az alapanyag, félkész- és késztermék minőségét
Keresi és megszünteti a gyártási hiba okát
Azonosítóval látja el a terméket

Adminisztrálja a termelt mennyiséget és minőséget
Érvényesíti a minőségi visszacsatolásokat

Tulajdonságprofil:

Szakmai kompetenciák:

A típus megjelölésével a szakmai ismeretek:

- C Munka-, tűz- és környezetvédelmi előírások
- C Gépek biztonságtechnikája
- C Védőeszközök fajtái
- B Tűzoltó készülékek működése
- D Hulladékkezelési előírások
- D Vegyi anyagok tárolási, alkalmazási szabályai
- E Légtechnikai berendezések fajtái, működése
- D Anyagmozgatás és tárolás előírásai
- D Alapanyagok fajtái, jellemzői
- C Félkész- és késztermékek minőségi követelményei
- C Minőségbiztosítás, minőségellenőrzés szerepe, jelentősége

A szint megjelölésével a szakmai készségek:

- 3 Olvasott köznyelvi szöveg megértése
- 2 Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése
- 4 Tűz- és balesetmegelőzési jelképek, színjelölések értelmezése
- 4 Tűzoltó készülékek használata
- 3 Elemi számolási készség
- 5 Védőeszközök használata
- 3 Íráskészség, nyomtatványok kitöltése
- 4 Egyszerű mérőeszközök használata

Személyes kompetenciák:

Megbízhatóság
Felelősségtudat

Társas kompetenciák:

Irányíthatóság
Segítőkészség

Módszerkompetenciák:

Helyzetfelismerés
Körültekintés, elővigyázatosság
Ellenőrző képesség

A szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:

1322-06 Üzletvitel a könnyűiparban

A szakmai követelménymodul tartalma:

Feladatprofil:

Üdvözli a vendéget
Hellyel és szaklappal kínálja a vendéget
Konzultál a vendéggel
Felméri a vendég igényeit
Szín-, stílus- és divattanácsot ad a vendéghez és az alkalomhoz illő modellről

Kiválasztja az anyagot, kellékeket
Árkalkulációt készít, árat ajánl
Számláz, pénztárt kezel
Marketing munkát végez
Vállalkozást üzemeltet

Tulajdonságprofil:

Szakmai kompetenciák:

A típus megjelölésével a szakmai ismeretek:

- B Kommunikáció eszközei
- C Tárgyalástechnika alapjai
- C Marketing tevékenység jelentősége, eszközei
- C Ügyvitel technikai eszközök használata
- B Az öltözékek, öltözők kiegészítők fajtái
- B Az öltözékekkel szemben támasztott követelmények
- B Öltözködési stílusok, színek hatása
- B A könnyűipari anyagok fajtái, használati tulajdonságai
- C Könnyűipari segéd- és kellékanyagok fajtái
- C Vállalkozások létrehozásának, működtetésének alapjai
- B Munkajogi ismeretek (alkalmazottak és munkáltatók)
- C Telephely, üzlethelyiség szabályszerű működtetésének követelményei
- B Költség kalkuláció részei
- B Értékesítéshez kapcsolódó okmányok tartalma

A szint megjelölésével a szakmai készségek:

- 2 ECDL 1. m. IT alapismeretek
- 2 ECDL 2. m. Operációs rendszerek
- 2 ECDL 3. m. Szövegszerkesztés
- 2 ECDL 4. m. Táblázatkezelés
- 2 ECDL 7. m. Információ és kommunikáció
- 4 Olvasott szakmai szöveg megértése
- 3 Irodatechnikai és telekommunikációs eszközök használata

Személyes kompetenciák:

Önállóság
Fejlődőképesség, önfejlesztés
Szervezőképesség

Társas kompetenciák:

Kommunikációs rugalmasság
Adekvát metakommunikáció
Kapcsolatteremtő készség
Udvariasság
Segítőkészség
Hatékony kérdezés készsége
Kezdeményezőkészség
Kapcsolatfenntartó készség
Meggyőzőkészség
Konszenzuskészség
Fogalmazókészség

Nyelvhelyesség

Módszerkompetenciák:

Nyitott hozzáállás
Gyakorlatias feladatértelmezés
Információgyűjtés

A szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:

1909-06 Nyersbőr raktározása

A szakmai követelménymodul tartalma:

Feladatprofil:

Átveszi a nyersbőrt
Meghatározza a nyersbőr SI tömegét
Megállapítja a nyersbőrhibákat
Gyártási tételt állít össze

Tulajdonságprofil:

Szakmai kompetenciák:

A típus megjelölésével a szakmai ismeretek:

- C A bőr szerkezeti felépítése, jellemzői
- C A szőrszálak felépítése, jellemzői
- C A bőr kémiai felépítése
- C A nyersbőr minőségét meghatározó tényezők
- C A bőr fejtése és fejtési hibák ismerete
- C Nyersbőrkonzerválási technológiák
- C Nyersbőr gyártási tételek összeállításának szempontjai
- C Tímáripari bőrfajták
- C Szőrmeipari bőrök fajtái

A szint megjelölésével a szakmai készségek:

- 3 Olvasott köznyelvi szöveg megértése
- 3 Köznyelvi szöveg fogalmazása írásban
- 3 Kézírás
- 3 Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése
- 3 Köznyelvi beszédkészség

Személyes kompetenciák:

Pontosság
Látás
Erős fizikum

Társas kompetenciák:

Irányíthatóság
Határozottság

Módszerkompetenciák:

Hibakeresés
Módszeres munkavégzés
Környezet tisztán tartása

A szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:

1910-06 Vizesműhely műveletei

A szakmai követelménymodul tartalma:

Feladatprofil:

Áztatja a nyersbőrt
Meszezi, mészteleníti a nyersbőrt
Csávázza, fürdőzsírozza a nyersbőrt
Húsolja a nyersbőrt
Kopasztja a nyersbőrt
Szineli a nyersbőrt
Hasítja a nyersbőrt
Faragógéppel vékonyítja a nyersbőrt
Pácolja, pikkelezi a nyersbőrt
Vízteleníti a nyersbőrt

Tulajdonságprofil:

Szakmai kompetenciák:

A típus megjelölésével a szakmai ismeretek:

- C Áztatás műveletei
- C A meszezés műveletei
- C A csávázás műveletei
- C A pácolás, pikkelezés műveletei
- C Áztatásnál, meszezésnél, csávázásnál, pácolásnál használt vegyi anyagok
- C Receptúrák készítésének módjai
- C Nyersbőr húsolás, kopasztás műveletei
- C Nyersbőr szinelés, hasítás, faragás műveletei
- C A vizes műveleteknél alkalmazott gépek, berendezések, eszközök

A szint megjelölésével a szakmai készségek:

- 3 Olvasott köznyelvi szöveg megértése
- 3 Köznyelvi szöveg fogalmazása írásban
- 3 Kézírás
- 3 Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése
- 3 Köznyelvi beszédképesség

Személyes kompetenciák:

Pontosság
Látás
Erős fizikum

Társas kompetenciák:

Irányíthatóság
Konszenzus készség

Módszerkompetenciák:

Módszeres munkavégzés
Körültekintés
Elővigyázatosság

A szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:

1911-06 Cserzési műveletek

A szakmai követelménymodul tartalma:

Feladatprofil:

- Növényi cserzést végez
- Ásványi cserzést végez
- Kombinált cserzést végez
- Receptúrákat állít össze

Tulajdonságprofil:

Szakmai kompetenciák:

A típus megjelölésével a szakmai ismeretek:

- C Növényi cserzőanyagok
- C Műcserzőanyagok
- C Növényi cserzés kémiai folyamata
- C Növényi cserzés műveletei
- C Növényi cserzés gépei, berendezései, eszközei
- C Növényi cserzési receptúrák készítése
- C Ásványi cserzőanyagok
- C Az ásványi cserzés kémiai folyamata
- C A krómlé készítése
- C A krómcserzés műveletei
- C A mechanikai megmunkálások hatása
- C Az ásványi cserzés gépei, berendezései, eszközei
- C Ásványi cserzési receptúrák készítése
- C Kombinált cserzési eljárások anyagai
- C Az alumíniumcserzés műveletei
- C Cirkon és titáncserzés műveletei
- C Zsírcserzés műveletei
- C Aldehidcserzés műveletei
- C Kombinált cserzési eljárások műveletei
- C Az kombinált cserzés gépei, berendezései, eszközei
- C Kombinált cserzési receptúrák készítése

A szint megjelölésével a szakmai készségek:

- 3 Olvasott köznyelvi szöveg megértése
- 3 Köznyelvi szöveg fogalmazása írásban
- 3 Kézírás
- 3 Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése
- 3 Köznyelvi beszédkészség
- 3 Elemi számolási készség

Személyes kompetenciák:

- Pontosság
- Látás
- Erős fizikum

Társas kompetenciák:

- Irányíthatóság

Módszerkompetenciák:

Módszeres munkavégzés
Körültekintés
Elővigyázatosság

A szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:

1912-06 Bőr kikészítésének műveletei

A szakmai követelménymodul tartalma:

Feladatprofil:

Vízteleníti a cserzett bőrt
Válogatja a víztelenített bőrt
Méretre állítja a bőrvastagságot (hasít, farag)
Utáncserzi, festi, zsírozza (beégeti) a bőrt
Taszítja az utáncserzett, festett bőrt
Szárítja, puhítja a bőrt
Csiszolja a bőrt igény szerint
Töreti, fészítórámázza a bőrt igény szerint
Impregnálja a bőrt
Kikészíti a bőrt
Manipulálja a félkész bőrt
Alapozza a félkész bőrt, (szükség esetén zsírtalanítja)
Vasalja vagy préseli a félkész bőrt
Effekt szórással fedi a bőrt
Gépfényezi a bőrt
Vasalja a bőrt
Barkapréseli a bőrt (szükség esetén)
Barkázza a bőrt
Hengerli a bőrt
Ellenőrzi a legyártott bőrök minőségét
Mintát vesz laboratóriumi vizsgálat céljára
Ellenőrzi az egyenletes vastagságot
Ellenőrzi a színárnyalatot
Ellenőrzi a fogás, kikészítés felületkép megfelelésségét

Tulajdonságprofil:

Szakmai kompetenciák:

A típus megjelölésével a szakmai ismeretek:

- C Bőrök darabolása
- C Szittatás, halványítás, impregnálás műveletei
- C A színezés technológiája
- C A zsírozás technológiája
- C A taszítás, vékonyítás finomfaragás műveletei
- C A fényezés, appretálás műveletei
- C A hengerlés művelete
- C A növényi bőrök kikészítésénél alkalmazott anyagok
- C A növényi cserzésű bőrök kikészítő gépei, berendezései, eszközei
- C A krómcserezésű bőrök savtalanító technológiája
- C A színezés, hordófestés műveletei
- C A színmérés módszerei
- C Zsírozási eljárások, műveletek
- C A vegyi kikészítés anyagai, felhasználása

- C A vegyi kikészítés gépei, berendezései, eszközei
- C A taszítás művelete
- C A különböző szárítási módszerek
- C Szárítási paraméterek meghatározása
- C Az újranedvesítés, puhítás technológiája
- C A csiszolás, portalanítás műveletei
- C A töretés művelete
- C A szárító és előkészítő munkák gépei, berendezései, eszközei
- C Az ásványi cserzésű bőrök kikészítési (fedőfestésének) technológiája
- C A növényi cserzésű bőrök kikészítési technológiája
- C A bőr kikészítésnél alkalmazott anyagok
- C A kikészítő műveletek gépei, berendezései, eszközei
- C Technikai számítások, eljárások

A szint megjelölésével a szakmai készségek:

- 3 Olvasott köznyelvi szöveg megértése
- 3 Köznyelvi szöveg fogalmazása írásban
- 3 Kézírás
- 3 Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése
- 3 Köznyelvi beszédkészség
- 3 Elemi számolási készség

Személyes kompetenciák:

- Pontosság
- Látás
- Erős fizikum

Társas kompetenciák:

- Irányíthatóság

Módszerkompetenciák:

- Módszeres munkavégzés
- Körültekintés
- Elővigyázatosság

A szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:

1913-06 Szőrmésbőrök kikészítésének műveletei

A szakmai követelménymodul tartalma:

Feladatprofil:

- Fésüli (kartácsolja) a szőrt
- Vasalja a szőrt
- Csiszolja a bőrt
- Porolja (portalanítja) a bőrt és a szőrt
- Minősíti a terméket
- Szőroldali nemesítést végez (pannofix)
- Alapvasalásokat végez
- Meghatározott magasságúra nyírja a szőrt
- Oldószeresen hordózza a bőrt
- Formalinnal keni a szőrt
- Elvégzi a pannofix vasalást

Festi a szőrt, esetenként fűrdőzsírozza a bőrt
 Szárítja a bőrt
 Hordózza a bőrt
 Vasalja a bőrt
 Nyírja a szőrt
 Minősíti a terméket
 Bőr oldali nemesítést végez (írha)
 Meghatározza az utáncserzés módját
 Utáncserzi a bőrt
 Közömbösíti a bőrben lévő savat
 Öblíti a bőrt
 Vízteleníti a bőrt
 Szárítja a bőrt
 Oldószerrel zsírtalanítja a bőrt
 Nedvesíti a bőrt
 Puhítja a bőrt
 Rámán szárítja a bőrt
 Csiszolja a bőrt
 Színezi a bőrt

Tulajdonságprofil:

Szakmai kompetenciák:

A típus megjelölésével a szakmai ismeretek:

- C Szőr fésülési, vasalási, nyírási műveletek
- C Szőrmésbőr húsoldalának csiszolási, portalanítási technológiája
- C Előkészítő műveletek gépeinek, berendezéseinek, eszközei
- C Alapvasalások műveletei
- C Szőroldali vegyi kezelések műveletei
- C Szőroldali vasalási műveletek
- C Szőr nyírási műveletei
- C Szőroldali nemesítési műveletek gépei, berendezései, eszközei
- C Utáncserzési műveletek
- C Víztelenítési, szárítási műveletek
- C Zsírtalanítás, nedvesítés, puhítás műveletei
- C Csiszolási, portalanítási, színezési műveletek
- C Bőroldali nemesítési műveletek gépei, berendezései
- C Készbőr, szőrmésbőr készítésének befejező műveletei

A szint megjelölésével a szakmai készségek:

- 3 Olvasott köznyelvi szöveg megértése
- 3 Köznyelvi szöveg fogalmazása írásban
- 3 Kézírás
- 3 Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése
- 3 Köznyelvi beszédkészség

Személyes kompetenciák:

Pontosság
 Látás
 Kézügyesség
 Erős fizikum

Társas kompetenciák:

- Kapcsolatteremtő készség
- Udvariasság
- Empatikus készség
- Tolerancia
- Tömör fogalmazás készsége
- Kommunikációs rugalmasság
- Közérthetőség
- Konfliktuskerülő készség
- Konfliktusmegoldó készség
- Kompromisszumkészség
- Meggyőző készség
- Irányíthatóság

Módszerkompetenciák:

- Módszeres munkavégzés
- Körültekintés
- Elővigyázatosság

A szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:

1914-06 Készbőr, szőrmésbőr készítésének befejező műveletei

A szakmai követelménymodul tartalma:

Feladatprofil:

- Szortírozza a tételt
- Méri a bőr területét
- Csomagolja a kész bőrt

Tulajdonságprofil:

Szakmai kompetenciák:

A típus megjelölésével a szakmai ismeretek:

- C Kész bőr, szőrme minősítése
- 3 Bőr-és szőrmehibák fajtái
- 3 Bőr és szőrmék felületének mérési módszerei
- 3 Készáru csomagolása
- 3 Készáru minőségének meghatározásához alkalmazott gépek, berendezések, eszközök

A szint megjelölésével a szakmai készségek:

- 3 Olvasott köznyelvi szöveg megértése
- 3 Köznyelvi szöveg fogalmazása írásban
- 3 Kézírás
- 3 Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése
- 3 Köznyelvi beszédkészség
- 3 Elemi számolási készség

Személyes kompetenciák:

- Türelem
- Látás
- Kézügyesség

Erős fizikum
Tapintás

Társas kompetenciák:
Határozottság

Módszerkompetenciák:
Módszeres munkavégzés
Figyelem összpontosítás

A 33 542 09 0000 00 00 azonosító számú, Tímár, bőrkikészítő megnevezésű szakképesítés szakmai követelménymoduljainak	
azonosítója	megnevezése
1088-06	Biztonságos és minőségi munkavégzés a könnyűiparban
1322-06	Üzletvitel a könnyűiparban
1909-06	Nyersbőr raktározása
1910-06	Vizesműhely műveletei
1911-06	Cserzési műveletek
1912-06	Bőr kikészítésének műveletei
1913-06	Szőrmésbőrök kikészítésének műveletei
1914-06	Készbőr, szőrmésbőr készítésének befejező műveletei

A 33 542 09 0100 33 01 azonosító számú, Szörmeipari megmunkáló, szörmefestő megnevezésű rész-szakképesítés szakmai követelménymoduljainak	
azonosítója	megnevezése
1088-06	Biztonságos és minőségi munkavégzés a könnyűiparban
1322-06	Üzletvitel a könnyűiparban
1909-06	Nyersbőr raktározása
1911-06	Cserzési műveletek
1913-06	Szőrmésbőrök kikészítésének műveletei
1914-06	Készbőr, szőrmésbőr készítésének befejező műveletei

V. VIZSGÁZTATÁSI KÖVETELMÉNYEK

1. A szakmai vizsgára bocsátás feltételei:

Modulzáró vizsga eredményes letétele

2. A szakmai vizsga részei:

1. vizsgarész

A hozzárendelt szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:

1088-06 Biztonságos és minőségi munkavégzés a könnyűiparban

A hozzárendelt 1. vizsgafeladat:

Minőségbiztosítás, minőségellenőrzés feladatainak ismertetése, dokumentumainak bemutatása

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység:

szóbeli

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

A hozzárendelt 2. vizsgafeladat:

Munka-, környezet- és tűzvédelmi előírások ismertetése és alkalmazása a könnyűiparban

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység:
írásbeli

Időtartama: 60 perc

A vizsgarészben az egyes feladatok aránya:

- | | |
|------------|-----|
| 1. feladat | 50% |
| 2. feladat | 50% |

2. vizsgarész

A hozzárendelt szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:

1322-06 Üzletvitel a könnyűiparban

A hozzárendelt 1. vizsgafeladat:

Kommunikációs ismeretek: választott termék marketingjének meghatározása, bemutatása

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység:
gyakorlat

Időtartama: 15 perc

A hozzárendelt 2. vizsgafeladat:

Öltözékek és anyagok a könnyűiparban: választott termék használati jellemzőinek ismertetése

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység:
szóbeli

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

A hozzárendelt 3. vizsgafeladat:

Gazdálkodási ismeretek: adott termékhez árajánlat, megrendelő, számla készítése

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység:
írásbeli

Időtartama: 30 perc

A vizsgarészben az egyes feladatok aránya:

- | | |
|------------|-----|
| 1. feladat | 30% |
| 2. feladat | 30% |
| 3. feladat | 40% |

3. vizsgarész

A hozzárendelt szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:

1909-06 Nyersbőr raktározása

A hozzárendelt 1. vizsgafeladat:

Nyersbőrök jellemzőinek ismertetése

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység:
szóbeli

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

A hozzárendelt 2. vizsgafeladat:

Konzerválási technológiák ismertetése

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység:

szóbeli

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

A vizsgarészben az egyes feladatok aránya:

1. feladat 50%

2. feladat 50%

4. vizsgarész

A hozzárendelt szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:

1910-06 Vizesműhely műveletei

A hozzárendelt 1. vizsgafeladat:

Vizesműhelyi műveletek technológiájának ismertetése

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység:

szóbeli

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

A hozzárendelt 2. vizsgafeladat:

Vizesműhelyi műveletek bemutatása

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység:

gyakorlati

Időtartama: 60 perc

A vizsgarészben az egyes feladatok aránya:

1. feladat 20%

2. feladat 80%

5. vizsgarész

A hozzárendelt szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:

1911-06 Cserzési műveletek

A hozzárendelt 1. vizsgafeladat:

Cserzési műveletek technológiájának ismertetése

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység:

szóbeli

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

A hozzárendelt 2. vizsgafeladat:

Vizsgaremek, cserzési művelet befejezése

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység:

gyakorlati

Időtartama: 120 perc

A vizsgarészben az egyes feladatok aránya:

1. feladat 20%

2. feladat 80%

6. vizsgarész

A hozzárendelt szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:

1912-06 Bőr kikészítésének műveletei

A hozzárendelt 1. vizsgafeladat:

A bőrkikészítés technológiájának ismertetése

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység:

szóbeli

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

A hozzárendelt 2. vizsgafeladat:

Vizsgaremek, bőrkikészítési művelet befejezése

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység:

gyakorlati

Időtartama: 120 perc

A vizsgarészben az egyes feladatok aránya:

1. feladat	20%
2. feladat	80%

7. vizsgarész

A hozzárendelt szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:

1913-06 Szőrmésbőrök kikészítésének műveletei

A hozzárendelt 1. vizsgafeladat:

Szőrmésbőr kikészítési technológiájának ismertetése

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység:

szóbeli

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

A hozzárendelt 2. vizsgafeladat:

Vizsgaremek, szőrmésbőr kikészítési műveletének befejezése

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység:

gyakorlati

Időtartama: 120 perc

A vizsgarészben az egyes feladatok aránya:

1. feladat	20%
2. feladat	80%

8. vizsgarész

A hozzárendelt szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:

1914-06 Készbőr, szőrmésbőr készítésének befejező műveletei

A hozzárendelt 1. vizsgafeladat:

Készbőr, szőrmésbőr minősítési szempontok, módszerek ismertetése

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység:

szóbeli

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

A hozzárendelt 2. vizsgafeladat:

Készbőr, szőrmésbőr minősítése, dokumentáció készítése

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység:

gyakorlati

Időtartama: 60 perc

A vizsgarészben az egyes feladatok aránya:

- | | |
|------------|-----|
| 1. feladat | 20% |
| 2. feladat | 80% |

3. A szakmai vizsga értékelése %-osan:

A 33 542 09 0000 00 00 azonosító számú, Tímár, bőrkikészítő megnevezésű szakképesítéshez rendelt vizsgarészek és ezek súlya a vizsga egészében

- | | |
|----------------|----|
| 1. vizsgarész: | 5 |
| 2. vizsgarész: | 5 |
| 3. vizsgarész: | 5 |
| 4. vizsgarész: | 20 |
| 5. vizsgarész: | 20 |
| 6. vizsgarész: | 20 |
| 7. vizsgarész: | 20 |
| 8. vizsgarész: | 5 |

A 33 542 09 0100 33 01 azonosító számú, Szőrmeipari megmunkáló, szőrmefestő megnevezésű rész-szakképesítéshez rendelt vizsgarészek és ezek súlya a vizsga egészében

- | | |
|----------------|----|
| 1. vizsgarész: | 5 |
| 2. vizsgarész: | 5 |
| 3. vizsgarész: | 5 |
| 5. vizsgarész: | 40 |
| 7. vizsgarész: | 40 |
| 8. vizsgarész: | 5 |

A 33 542 09 0000 00 00 azonosító számú, Tímár, bőrkikészítő megnevezésű szakképesítéshez rendelt vizsgarészek és ezek súlya a vizsga egészében, amennyiben a vizsgázó a 33 542 09 0100 33 01 azonosító számú, Szőrmeipari megmunkáló, szőrmefestő megnevezésű rész-szakképesítéssel rendelkezik

- | | |
|----------------|--|
| 5. vizsgarész: | |
| 7. vizsgarész: | |

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	Tímár, bőrkikészítő	Szőrmeipari megmunkáló, szőrmefestő
Mérlegek	X	X
Kéziszerszámok	X	X
Klímaberendezések	X	X
Szállítóeszközök	X	X
Áztatódények, áztatóberendezések	X	X
Nyersbőr feldolgozás gépei	X	
Szőrme feldolgozás gépei		X
Cserző berendezések	X	
Víztelenítő berendezések	X	
Száritógépek	X	X
Puhítógépek	X	
Felületkikészítő gépek	X	
Mérőeszközök	X	X
Személyi számítógép	X	X
Kefegépek		X
Nyírógépek		X
Szőrmeipari vasalók		X
Nyújtógépek	X	X
Szűcs varrógép		X
Szűcs kések		X
Szélnyírógép		X
Kefék		X
Zsírzó asztal		X
Poroló gépek		X
Szőrmefestés gépei, berendezései		X
Ph méterek (elektronikus)	X	X

VII. EGYEBEK

A szakképesítés megszerzésére irányuló felkészítésre jelentkező fogyatékossgal élő személy tekintetében - különösen akkor, ha fogyatékossgának típusa a szakképesítés megszerzését követő foglalkoztatását kizárná, vagy megkérdőjelezné - a szakképzés megkezdésével kapcsolatban a szakképzést folytató intézmény vezetője dönt, a fogyatékossg típusának megfelelő érdekképviselő véleményének ismeretében