



Nemzeti Munkaügyi Hivatal Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

PÁLYATÜKRÖR

Kedves Pályaválasztó Fiatalok!

Tisztelt Szülők!

A Nemzeti Munkaügyi Hivatal Szak- és Felnőttképzési Igazgatósága segítséget nyújt a pályaválasztás előtt álló fiataloknak és szüleiknek a pályaválasztási döntésekhez. Ennek érdekében az Országos Képzési Jegyzékben szereplő szakképesítések szakmai- és vizsgakövetelményeit felhasználva összeállítottuk a szakképesítések pályatükrét.

A helyes pályaválasztás sok tényező együttes vizsgálatának eredménye. Ezek közül kiemelkedik az önismeret és a szakmákról szerzett információ-együttes. A szakképesítésekkel legjellemzőbben betölthető munkakör(ök), foglalkozás(ok), valamint munkaterületének rövid leírása, és a szakképesítéssel rendelkező munkavállaló képességeinek bemutatásával célunk a különböző szakmák és megszerezhető tudás bemutatása egyszerű, átlátható módon.

Kiemeljük, hogy a szakma elsajátításával egyidejűleg a szakmai képességek, készségek fejlesztése mellett gazdálkodási-vállalkozási ismeretek közvetítése is történik a képzés során.

Jelenleg a Nemzetgazdasági Minisztérium által 2012 nyarán kiadott jogszabályok szerint 77 szakképesítés pályatükrét tartalmazza a kiadvány. Az újabb szakterületek szakképesítéseinek megjelenése után a kiadvány folyamatosan bővítésre kerül a közeljövőben.

Reméljük, hogy a felelősségteljes pályaválasztáshoz összeállításunkkal sikerült hozzájárulni. Sok sikert kívánunk minden pályaválasztás és döntés előtt álló Fiatalnak!

Budapest, 2012. szeptember

Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

Tartalomjegyzék

Alapfogalmak.....	6
35 543 01 Abroncsgyártó szakképesítés.....	7
34 543 02 Asztalos szakképesítés.....	10
34 521 01 Autógyártó szakképesítés	13
54 523 01 Automatikai technikus szakképesítés	16
34 582 01 Ács szakképesítés	19
34 582 02 Bádogos szakképesítés.....	23
54 544 01 Bányaiipari technikus szakképesítés.....	26
34 542 01 Bórdíszműves szakképesítés.....	29
54 542 01 Bőrfeldolgozó-ipari technikus szakképesítés	32
34 542 02 Cipőkészítő szakképesítés	34
34 811 01 Cukrász szakképesítés	37
34 341 01 Eladó szakképesítés.....	40
34 522 01 Elektromechanikai műszerész szakképesítés	43
34 522 02 Elektromos gép- és készülékszerelő szakképesítés	46
34 522 03 Elektronikai műszerész szakképesítés.....	49
54 523 02 Elektronikai technikus szakképesítés	52
54 522 01 Erősáramú elektrotechnikus szakképesítés	55
34 582 03 Épület- és szerkezetlakatos szakképesítés	58
54 582 01 Épületgépész technikus szakképesítés	61
54 543 01 Faipari technikus szakképesítés	64
54 863 01 Fegyverműszerész szakképesítés	67



Nemzeti Munkaügyi Hivatal Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

34 542 03 Fehérnemű-készítő és kötöttáru összeállító szakképesítés.....	70
34 582 04 Festő, mázoló, tapétázó szakképesítés	73
34 542 04 Férfiszabó szakképesítés.....	76
34 521 02 Finommechanikai műszerész szakképesítés	79
54 544 02 Fluidumkitermelő technikus szakképesítés.....	82
34 543 03 Formacikk-gyártó szakképesítés	85
54 521 03 Gépgyártástechnológiai technikus szakképesítés.....	88
34 521 3 Gépi forgácsoló szakképesítés	91
54 543 02 Gumiipari technikus szakképesítés	94
52 815 01 Gyakorló fodrász szakképesítés	96
52 815 02 Gyakorló kozmetikus szakképesítés.....	99
34 521 05 Gyártósori gépbeállító szakképesítés	102
34 521 06 Hegesztő szakképesítés	104
34 582 05 Hűtő- és légtechnikai rendszerszerelő szakképesítés	107
54 812 01 Idegenvezető szakképesítés	109
34 521 04 Ipari gépész szakképesítés	112
34 543 04 Ipari gumitermék előállító szakképesítés	115
54 346 01 Irodai asszisztens szakképesítés.....	118
34 521 07 Járműipari fémalkatrész-gyártó szakképesítés	122
34 582 06 Kályhás szakképesítés.....	125
34 542 05 Kárpitos szakképesítés.....	127
54 341 01 Kereskedő szakképesítés	130
54 521 04 Kohászati technikus szakképesítés	134



Nemzeti Munkaügyi Hivatal Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

34 582 07 Kőfaragó, mőkőves és épületszobrász szakképesítés	137
34 582 08 Kőműves és hidegburkoló szakképesítés	140
34 543 06 Könyvkötő és nyomtatványfeldolgozó	143
34 582 09 Központifűtés- és gázhálózat rendszerszerelő szakképesítés	146
54 524 01 Laboratóriumi technikus szakképesítés	149
54 725 04 Látszerész és fotócikk-kereskedő szakképesítés	153
54 345 01 Logisztikai ügyintéző szakképesítés.....	155
54 582 03 Magasépítő technikus szakképesítés	157
54 523 04 Mechatronikai technikus szakképesítés	161
34 523 01 Mechatronikus-karbantartó szakképesítés	164
54 582 04 Mélyépítő technikus szakképesítés.....	166
34 521 09 Műanyagfeldolgozó szakképesítés	169
54 521 06 Műanyagfeldolgozó technikus szakképesítés	172
34 542 06 Női szabó szakképesítés	174
54 213 04 Nyomdaipari gépmester szakképesítés	177
34 725 01 Optikai üvegcsiszoló szakképesítés.....	180
54 343 01 Pénzügyi termékértékesítő (bank, befektetés, biztosítás) szakképesítés.....	183
54 344 01 Pénzügyi-számviteli ügyintéző szakképesítés	189
34 811 03 Pincér szakképesítés.....	193
54 542 02 Ruhaiipari technikus szakképesítés	196
34 811 04 Szakács szakképesítés	198
34 582 10 Szárazépítő szakképesítés	201
34 521 10 Szerszámkészítő szakképesítés.....	204



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

54 542 03 Textilipari technikus szakképesítés	207
54 812 03 Turisztikai szervező, értékesítő szakképesítés	209
54 346 02 Ügyviteli titkár szakképesítés.....	212
54 344 02 Vállalkozási és bérügyintéző szakképesítés	216
54 344 03 Vám-, jövedéki- és termékdíj ügyintéző szakképesítés.....	220
54 524 02 Vegyipari technikus szakképesítés	223
54 811 01 Vendéglátásszervező-vendéglős szakképesítés	227
34 811 05 Vendéglátó eladó szakképesítés	231
34 522 04 Villanyszerelő szakképesítés.....	234
34 582 12 Víz-, csatorna- és közmű-rendszer-szerelő szakképesítés	238



Nemzeti Munkaügyi Hivatal Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

Alapfogalmak

Mi az Országos Képzési Jegyzék?

Az Országos Képzési Jegyzék (röviden OKJ) tartalmazza a Magyarországon államilag elismert szakképesítések listáját, leírja a szakképesítések szintjét, tanulmányi területét, és ágazatba sorolását.

Az OKJ-ben továbbá megjelennek a szakképesítés megszerzésének módjai (iskolarendszerben vagy iskolarendszeren kívüli oktatásban szerezhető-e meg) és ideje, illetve hogy milyen munkarend típusokban tanulható a szakképesítés (nappali, esti, levelező, stb.).

Mi az a szakmai- és vizsgakövetelmény?

A szakmai és vizsgakövetelmény a szakképesítésért felelős miniszter által rendeletben kiadott központi képzési dokumentum, amely meghatározza az adott szakképesítés komplex szakmai vizsgájára történő felkészülés szakmai követelményeit, feltételeit, és azokat a követelményeket, amelyeket a komplex szakmai vizsga során szükséges teljesíteni.

Mi a pályatükör?

A pályatükör tartalmazza az adott szakképesítéshez kapcsolódó általános és szakmai ismereteket, a feladatellátáshoz kapcsolódó képességeket, szervezeti magatartást, pszichikus tulajdonságokat, amelyek nélkülözhetetlenek az adott munkakör betöltéséhez.

Honlap elérhetőség: www.nive.hu



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

Pályatükör

35 543 01 Abroncsgyártó szakképesítés



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

3. PÁLYATÜKÖR

3.1. A szakképesítéssel legjellemzőbben betölthető munkakör(ök), foglalkozás(ok)

	A	B	C
3.1.1.	FEOR száma	FEOR megnevezése	A szakképesítéssel betölthető munkakör(ök)
3.1.2.	8136	Gumitermékgyártó gép kezelője	Gumihengerlő
3.1.3.			Gumiipari gépikeverő kezelője
3.1.4.			Hengerkezelő, gumi hengerszékkezelő (gumitermékgyártás)
3.1.5.			Gumiabroncs-készítő
3.1.6.			Gumigyártó- és feldolgozó
3.1.7.			Gumimérlegelő
3.1.8.			Guminyíró (gumifeldolgozás)
3.1.9.			Gumioldat-kezelő
3.1.10.			Gumisorjázó-javító
3.1.11.			Gumisütő
3.1.12.			Gumisütő-javító
3.1.13.			Gumitermékgyártó, vulkanizáló

3.2. A szakképesítés munkaterületének rövid leírása:

Az abroncsgyártó feladata a gumiipari keverőgépeken receptura alapján a gumikeverékek elkészítése, a gumikeverékekből félkész gumitermékek előállítása, a félkész termékekből nyersabroncs felépítése, majd annak vulkanizálása. Az abroncsgyártó elvégzi az alapanyagok teljes körű vizsgálatát, a folyamatközi minőségellenőrzést, valamint a késztermékek vizsgálatát.

A szakképesítéssel rendelkező képes:

- huzalkarikát előállítani
- vágó gépsort üzemeltetni
- konstrukció szerint méretre vágni
- félkész terméket vizsgálni
- konstrukció szerint felépíteni
- nyersabroncsot vulkanizálni
- készterméken roncsolásos és roncsolásmentes vizsgálatokat végezni



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

3.3. Kapcsolódó szakképesítések

	A	B	C
3.3.1.	A kapcsolódó szakképesítés, részszakképesítés, szakképesítés-ráépülés		
3.3.2.	azonosító száma	megnevezése	a kapcsolódás módja
3.3.3.	31 543 02	Gumikeverék-készítő	részszakképesítés



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

Pályatükör

34 543 02 Asztalos szakképesítés



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

3. PÁLYATÜKÖR

3.1. A szakképesítéssel legjellemzőbben betölthető munkakör(ök), foglalkozás(ok)

	A	B	C
3.1.1.	FEOR száma	FEOR megnevezése	A szakképesítéssel betölthető munkakör(ök)
3.1.2.	7223	Bútorasztalos	Általános asztalos
3.1.3.			Beépített bútor helyszíni szerelője
3.1.4.			Beépítettbútor-készítő
3.1.5.			Bútorgyártó
3.1.6.			Bútorjavító
3.1.7.			Díszlet-asztalos
3.1.8.			Egyedibútor-készítő
3.1.9.			7514
3.1.10.	Ablakkeret-készítő		
3.1.11.	Ablakszerelő		
3.1.12.	Ajtótokkészítő		
3.1.13.	Épületasztalos		
3.1.14.	Épület-karbantartó asztalos		
3.1.15.	Faburkolat-felrakó		
3.1.16.	Nyílászáró beépítő		
3.1.17.	Nyílászáró gyártó asztalos		
3.1.18.	Parkettakészítő		

3.2. A szakképesítés munkaterületének rövid leírása:

Az asztalos fő feladatköre a faipari termékek készítése, szerelése, karbantartása, javítása és felújítása. Különböző rendeltetésű és szerkezetű bútorok, nyílászárók és belsőépítészeti munkák elkészítését végzi. Tevékenységi köre a termék előállításához szükséges eszközök és anyagok beszerzésén át a gyártási műveletek, kapcsolódó adminisztrációk, valamint a befejező feladatok elvégzéséig terjed.

A szakképesítéssel rendelkező képes:

- betartani a munkavédelmi előírásokat
- gépeket, szerszámokat ellenőrizni, beállítani
- helyszíni felmérést végezni
- faipari alapszerkezeteket készíteni
- asztalosipari alapszerkezeteket szerelni



Nemzeti Munkaügyi Hivatal Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

- helyszíni szerelést végezni
- korpuszbútorokat, tároló bútorokat gyártani
- asztalokat gyártani
- ülőbútorokat készíteni
- fekvőbútorokat készíteni
- kiegészítő bútorokat gyártani
- irodai bútorokat gyártani
- beépített bútorokat készíteni
- ajtókat és ablakokat készíteni
- lépcsők és korlátok készítését végezni
- egyéb asztalosipari termékeket gyártani
- épületasztalosipari szerkezeteket elhelyezni és rögzíteni
- épületasztalosipari szerelvényeket, vasalatokat felszerelni, beállítani

3.3. Kapcsolódó szakképesítések

	A	B	C
3.3.1.	A kapcsolódó szakképesítés, részszakképesítés, szakképesítés-ráépülés		
3.3.2.	azonosító száma	megnevezése	a kapcsolódás módja
3.3.3.	21 543 02	Faipari gépkezelő	részszakképesítés
3.3.4.	31 543 01	Famegmunkáló	részszakképesítés
3.3.5.	21 543 01	Asztalosipari szerelő	részszakképesítés
3.3.6.	35 543 01	Műbútorasztalos	szakképesítés-ráépülés



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

Pályatükör

34 521 01 Autógyártó szakképesítés



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

3. PÁLYATÜKÖR

3.1. A szakképesítéssel legjellemzőbben betölthető munkakör(ök), foglalkozás(ok)

	A	B	C
3.1.1.	FEOR száma	FEOR megnevezése	A szakképesítéssel betölthető munkakör(ök)
3.1.2.	8211	Mechanikaigép-összeszerelő	Gépjármű-összeszerelő
3.1.3.			Gyártósori összeszerelő
3.1.4.			Gépgyártósori gépkezelő, gépszerelő
3.1.5.			Motorkészítő
3.1.6.			Automata összeszerelő gépsor kezelője
3.1.7.			Fémtermék-összeszerelő
3.1.8.			Karosszéria összeszerelő
3.1.9.			Finommechanikai összeszerelő

3.2. A szakképesítés munkaterületének rövid leírása:

Az Autógyártó mechanikai gépeket (pl. motorokat, gépjárműveket), géprészleteket állít elő szakaszos vagy folyamatos gyártósoron. Munkájával kapcsolatosan ellenőríz, karbantart, dokumentál és anyagmozgatást végez.

Tevékenységet egyénileg vagy szerelőcsoportokban gyártási folyamatok keretén belül végzi.

A gyártási folyamat tagjaként közvetlenül részt vesz a folyamatbiztosításban, a minőségi szabványok betartásában és a folyamatok, a gyártási minőség és a munkabiztonság folyamatos korszerűsítési tevékenységeiben.

A szakképesítéssel rendelkező képes:

- gyártási folyamatokat biztosító utasításokat és információkat használni
- tevékenységeihez meghatározott gépeket, szerelő- és segédberendezéseket, szállító eszközöket és szerszámokat használni
- az általa használt berendezéseken, gépeken és eszközökön a beállítást, ápolást és karbantartást végezni
- elektromos és fémipari kéziszerszámokat használni
- mérőeszközöket kezelni
- gondoskodni a hulladékok, veszélyes hulladékok szabályszerű elhelyezéséről
- anyagmozgató eszközöket használni
- speciális technológiai berendezéseket kezelni



Nemzeti Munkaügyi Hivatal Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

- gépjármű részegységeket be-, vagy kiszerelni
- végellenőrzéseket végezni, dokumentálni
- automata vagy félautomata összeszerelő gépsorokat kezelni és felügyelni
- forgácsoló szerszámgepeket kezelni

3.3. Kapcsolódó szakképesítések

	A	B	C
3.3.1.	A kapcsolódó szakképesítés, részsakképesítés, szakképesítés-ráépülés		
3.3.2.	azonosító száma	megnevezése	a kapcsolódás módja
3.3.3.	-	-	-



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

Pályatükör

54 523 01 Automatikai technikus
szakképesítés



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

3. PÁLYATÜKÖR

3.1. A szakképesítéssel legjellemzőbben betölthető munkakör(ök), foglalkozás(ok)

	A	B	C
3.1.1.	FEOR száma	FEOR megnevezése	A szakképesítéssel betölthető munkakör(ök)
3.1.2.	3122	Villamosipari technikus (elektronikai technikus)	Gyengeáramú villamosipari technikus
3.1.3.			Jelzőberendezés-technikus
3.1.4.	3121	Villamosipari technikus (energetikai technikus)	Ipari elektronikai technikus
3.1.5.	3190	Egyéb műszaki foglalkozású	PLC programozó
3.1.6.	7341	Villamos gépek és készülékek műszerésze, javítója	Automatikai műszerész
3.1.7.			Biztosítóberendezés műszerész
3.1.8.			Elektroműszerész
3.1.9.			Elektronikai műszerész

3.2. A szakképesítés munkaterületének rövid leírása:

Az automatikai technikus feladata az automatizált gépek, berendezések és rendszerek szerelése, üzembehelyezése, karbantartása és javítása. Ismeri és alkalmazza a mérés-technikai elveket és eszközöket. Ismeri és alkalmazza a villamos biztonságtechnikai előírásokat. PLC programot ír, módosít, bevonja a PLC-t a hibakeresés folyamatába.

A szakképesítéssel rendelkező képes:

- üzembe helyezni az automatikai berendezést
- automatikai berendezéseket üzemeltetni, javítani, karbantartani
- automatikai berendezéseken műszeres méréseket végezni
- készülék-átalakítási munkákat végezni
- részt venni az új technológiák bevezetésében
- magas automatizáltságú berendezéseket kezelni
- karbantartási, javítási munkákat irányítani
- PLC programozást végezni
- paramétereket beállítani, diagnosztizálni



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

3.3. Kapcsolódó szakképesítések

	A	B	C
3.3.1.	A kapcsolódó szakképesítés, részszakképesítés, szakképesítés-ráépülés		
3.3.2.	azonosító száma	megnevezése	a kapcsolódás módja
3.3.3.	51 523 01	PLC programozó	részszakképesítés



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

Pályatükör

34 582 01 Ács szakképesítés



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

3. PÁLYATÜKÖR

3.1. A szakképesítéssel legjellemzőbben betölthető munkakör(ök), foglalkozás(ok)

	A	B	C
3.1.1.	FEOR száma	FEOR megnevezése	A szakképesítéssel betölthető munkakörök
3.1.2.	7513	Ács	Állványozó
3.1.3.			Állványszerelő
3.1.4.			Csőállványozó
3.1.5.			Dúcolat készítő
3.1.6.			Építményszaluzat-szerelő
3.1.7.			Faállványozó
3.1.8.			Fatetőszerkezet-gyártó
3.1.9.			Fedélszerkezet-készítő
3.1.10.			Födémzaluzó
3.1.11.			Magasépítési ács-állványozó
3.1.12.			Zsaluzó
3.1.13.			Zsaluzóács

3.2. A szakképesítés munkaterületének rövid leírása:

Az építőiparban előforduló famunkálatokat végez, fedélszerkezeteket, zsaluzatokat, állványokat készít, bont, átalakít és karbantart, illetve beépíti az előregyártott faszerkezeteket. A helyszíni monolit beton és vasbetonszerkezetek zsaluzása, a zsaluzatokhoz, zsaluzati rendszerekhez tartozó állványzatok szerelése, a beton bedolgozása és a homlokzati fémállványok szerelése.

A szakképesítéssel rendelkező képes:

- megismerni, ellenőrizni a munkaterületet, előkészíteni a zsaluzatok, állványok munkáit
- ellenőrizni a munkavégzés feltételeit, helyszíni méréseket végezni
- értelmezni a rendelkezésre álló műszaki dokumentáció tartalmát és használni az építészeti alapfogalmakat munkája során
- felvonulni a megfelelő eszközökkel a munkaterületre
- betartani az építési technológiai folyamatok sorrendiségét
- biztosítani az anyagok, eszközök szakszerű tárolását és figyelemmel kísérni a munkájához szükséges anyagok folyamatos utánpótlását
- ellenőrizni a felhasználásra kerülő anyagokat, biztosítani azok szakszerű felhasználását



Nemzeti Munkaügyi Hivatal Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

- gondoskodni a munkaterület folyamatos tisztántartásáról
- átadni a munkát a munkáltatójának, levonulni a munkaterületről
- alkalmazni és értelmezni a műszaki ábrázolás módszereit, értelmezni az építőipari rajzokat
- alkalmazni a különböző szerkezetek jelölését, értelmezni a szerkezetek térbeli helyzetét
- értelmezni a különböző szintű dokumentációk tartalmát, és a gyakorlatban hasznosítani azokat
- betartani és betartatni a munkavédelmi, biztonságtechnikai, tűz- és környezetvédelmi előírásokat
- baleset, illetve veszélyhelyzet esetén munkakörének megfelelően intézkedni, elsősegélyt nyújtani
- használni a kivitelezési munkák végrehajtásához szükséges munkavédelmi eszközöket
- biztosítani az anyagok, eszközök szakszerű, biztonságos mozgatását, használatát
- tervek alapján előkészíteni a hagyományos zsaluzási, állványozási munkák anyagait, eszközeit
- méretre szabni, megmunkálni a függőleges és vízszintes szerkezetek hagyományos zsaluzatát
- összeállítani, elhelyezni a pillérek, falak hagyományos zsaluelemeit, megtámasztását
- összeállítani, elhelyezni a födém szerkezetek hagyományos zsaluelemeit és alátámasztó állványzatát
- bontani a hagyományos zsaluzatokat és a zsaluzat állványzatát
- rendszerzsaluzatok és állványok tervei alapján, típusonként előkészíteni, előszerelni az anyagokat
- elhelyezni, rögzíteni a különböző kialakítású függőleges szerkezetek pillér és falzsaluzati rendszereit
- elhelyezni a különböző formájú vízszintes szerkezetek födémzsaluzati rendszereit, alátámasztását
- összeállítani, elhelyezni, mozgatni a függesztett állványokat, kúszóállványokat, kúszózsaluzatokat
- ellenőrizni a fogadó szerkezetet, a zsalu és állványszerkezet stabilitását, beállítani, mérést végezni
- bontani a függőleges szerkezetek, pillérek, falak rendszerzsaluzatát
- bontani a vízszintes szerkezetek födémzsaluzati rendszereit, alátámasztását
- monolit beton, vasbeton szerkezetek betonozását, betonbedolgozását végezni üzemi betonból
- zsaluzatokat, állványszerkezeteket és azok elemeit mozgatni, emelni a technológiai előírás alapján
- zsalu és állványtípusok elemeit tisztítani, karbantartani, tárolni és szállításhoz előkészíteni



Nemzeti Munkaügyi Hivatal Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

- elhelyezni, merevíteni, rögzíteni a homlokzati csőállvány szerkezetét, munkaszintjét, feljáróját
- elhelyezni, merevíteni, rögzíteni a homlokzati keretes állvány szerkezetét, munkaszintjét, feljáró elemeit
- elhelyezni az állványok munkavédelmi felszerelését
- bontani az állványok járófelületét, merevítését, szerkezeti elemeit, rögzítését
- hagyományos állványokat építeni, merevíteni és bontani
- faszerkezeteket (fa fedélszerkezetek, fafödémek) építeni, helyreállítani, felújítani, megerősíteni, átalakítani
- előregyártott faszerkezeteket beépíteni
- szigetelő anyagokat és fóliákat elhelyezni a szükséges helyeken
- munkaterület, eszközök és szerszámok karbantartásával, tisztán tartásával összefüggő tevékenységeket végezni
- működtetni a munkavégzéshez szükséges gépeket, berendezéseket, mérőeszközöket.
- betartani a biztonsági előírásokat
- munkája során betartani a tűzvédelmi, munkavédelmi szabályokat,
- gondoskodni a hulladékok, veszélyes hulladékok szabályszerű elhelyezéséről,
- baleset esetén az előírások szerint eljárni

3.3. Kapcsolódó szakképesítések

	A	B	C
3.3.1.	A kapcsolódó szakképesítés, részszerkesztés, szakképesítés-ráépítés		
3.3.2.	azonosító száma	megnevezése	a kapcsolódás módja
3.3.3.	31 582 06	Zsaluzóács	részszerkesztés
3.3.4.	31 582 02	Építményzsaluzat és fémállvány szerelő	részszerkesztés
3.3.5.	35 582 07	Tetőfedő	szakképesítés-ráépítés



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

Pályatükör

34 582 02 Bádogos szakképesítés



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

3. PÁLYATÜKÖR

3.1. A szakképesítéssel legjellemzőbben betölthető munkakörök, foglalkozások

	A	B	C
3.1.1.	FEOR száma	FEOR megnevezése	A szakképesítéssel betölthető munkakörök
3.1.2.	7533	Épület-, építménybádogos	Csatornahelyreállító bádogos
3.1.3.			Díszműbádogos
3.1.4.			Homlokzati bádogos
3.1.5.			Karbantartó bádogos
3.1.6.			Lemez munkás, építőipar
3.1.7.			Szellőzőbádogos
3.1.8.			Tetőbádogos
3.1.9.			Tetőfedő bádogos

3.2. A szakképesítés munkaterületének rövid leírása:

Szabásmintákat készít a bádogos feladatokhoz, majd elvégzi az elkészült munkadarabok, a bádoglemez lapok és az épületbádogos-szerkezetek épületekre szerelését, szükség esetén felújítását, javítását, háztartási bádogos szerkezeteket, használati és berendezési tárgyakat és épületdíszítő elemeket készít és helyez el.

A szakképesítéssel rendelkező képes:

- csatornaelemeket, szögletet, véglemezt, betorkolló csonkot, mozgóhézagot gyártani és felszerelni
- vízgyűjtő üstöt, lefolyóelemet, csőbilincset, íves elemeket, kifolyókönyököket gyártani és felszerelni
- eresz-, fal-, orom- és kéményszegélyt gyártani és felszerelni
- homlokzati vonalas bádogos szerkezeteket felmérni, gyártani, szerelni
- korcolt lemezfedést és kiegészítő szerkezeti elemeit előregyártani, szerelni
- lécbetétes fedés és kiegészítő elemeit előregyártani, szerelni
- táblás fedés tükörméretét meghatározni, gyártani és szerelni kiegészítőivel
- díszműbádogos szerkezeteket gyártani és szerelni



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

3.3. Kapcsolódó szakképesítések

	A	B	C
3.3.1.	A kapcsolódó szakképesítés, részsakképesítés, szakképesítés-ráépülés		
3.3.2.	azonosító száma	megnevezése	a kapcsolódás módja
3.3.3.	33 582 01	Díszműbádogos	szakképesítés-ráépülés



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

Pályatükör

54 544 01 Bányaiipari technikus
szakképesítés



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

3. PÁLYATÜKÖR

3.1. A szakképesítéssel legjellemzőbben betölthető munkakör(ök), foglalkozás(ok)

	A	B	C
3.1.1.	FEOR száma	FEOR megnevezése	A szakképesítéssel betölthető munkakör(ök)
3.1.2.	3111	Bányászati technikus	Bányaipari aknász technikus
3.1.3.			Gázipari technikus
3.1.4.			Geológiai technikus
3.1.5.			Geológus-geofizikus technikus
3.1.6.			Kőolaj-és gázfúró technikus
3.1.7.			Külszíni bányaiipari technikus
3.1.8.			Mélyfúró technikus
3.1.9.			Mélyművelési bányaiipari technikus
3.1.10.			Olajipari technikus

3.2. A szakképesítés munkaterületének rövid leírása:

Mélybányászati szén-, érc-, ásvány bányák: művelési, termelési feladatainak irányítása, jövesztő, szállító, rakodó és kiszolgáló gépeinek üzemeltetése, az üzemeltetéshez kapcsolódó ellenőrzési, gépkezelési, karbantartási, technológiai, munkaszervezési feladatok végrehajtása.

A szakképesítéssel rendelkező képes:

- betartani és betartatni a munka-, baleset-, tűzvédelem, valamint a szakmára, szerelési-javítási technológiára vonatkozó egyéb előírásokat
- gondoskodni elsősegélynyújtó és tűzoltó eszközökről, képes elsősegélyt nyújtani
- használni a technológiai dokumentációkban alkalmazott szabványos jelképes jelöléseket
- gépek, berendezések, egyéb technikai eszközök működési környezetét ellenőrizni, meggyőződni annak biztonságos voltáról
- kis- és középjavítási műveleteket végezni
- napi karbantartási műveleteket végezni
- gondoskodni a keletkező mérgező gázok hatásainak csökkentéséről
- kialakítani a munkahelyet, munkakörnyezetet
- meghatározni és biztosítani a szükséges munkaerőt, munkaeszközt
- bányagépészeti, bányavillamosági, jövesztő-, fejtő-, rakodó- stb. gépek, berendezések alkalmazását ellenőrizni
- tervezni a gépkezelők termelési, gépalkalmazási és karbantartási munkáját
- fejtési munkát végeztetni, jövesztőgépet kezelteni, biztosítószerkezetet, berendezést



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

kezeltetni

3.3. Kapcsolódó szakképesítések

	A	B	C
3.3.1.	A kapcsolódó szakképesítés, részsakképesítés, szakképesítés-ráépülés		
3.3.2.	azonosító száma	megnevezése	a kapcsolódás módja
3.3.3.	31 544 01	Bányaművelő	részsakképesítés



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

Pályatükör

34 542 01 Bőrdíszműves szakképesítés



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

3. PÁLYATÜKÖR

3.1. A szakképesítéssel legjellemzőbben betölthető munkakör(ök), foglalkozás(ok)

	A	B	C
3.1.1.	FEOR száma	FEOR megnevezése	A szakképesítéssel betölthető munkakör(ök)
3.1.2.	7216	Bórdíszműves, bőröndös, bőrtermékkészítő, -javító	Bőr ajándéktárgy készítő
3.1.3.			Bőr hátizsákkészítő
3.1.4.			Bőrárújavító
3.1.5.			Bőrtáskakészítő
3.1.6.			Bőrtermékkészítő
3.1.7.			Bőrtokkészítő
3.1.8.			Táskajavító, -készítő (bőrből)
3.1.9.			7213
3.1.10.	Kesztyűszabász		
3.1.11.	Kesztyűvarró		
3.1.12.	Kézi kesztyűvarró		

3.2. A szakképesítés munkaterületének rövid leírása:

A bórdíszműves feladata a különböző bórdíszműipari termékek kiszabása, előkészítése, díszítése, összeállítása, bélelése, befejező műveleteinek végrehajtása.

Kesztyűtermékek kiszabása, előkészítése, díszítése, összeállítása, bélelése, befejező műveleteinek végrehajtása.

A bórdíszműipari termékek különféle javítási műveleteinek végrehajtása.

A szakképesítéssel rendelkező képes:

- mintákat szerkeszteni
- anyagszükségletet számolni
- anyagokat előkészíteni
- alkatrészeket szabni
- előkészítő műveleteket végezni
- alkatrészeket díszíteni
- alkatrészeket összeállítani
- termékeket betétezni, kierősíteni, bélelni, körbevarrni
- befejező, csinosító műveleteket végezni



Nemzeti Munkaügyi Hivatal Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

- megállapítani a javítandó bőrdíszmű termék hibáját és árkalkulációt készíteni
- kijavítani a varratokat, béléseket, alkatrészeket, húzózárat
- kicserélni a béléseket, alkatrészeket, kellékeket, húzózárat
- kiállítani a számlát

3.3. Kapcsolódó szakképesítések

	A	B	C
3.3.1.	A kapcsolódó szakképesítés, rész-szakképesítés, szakképesítés-ráépülés		
3.3.2.	azonosító száma	megnevezése	szakképesítés köre
3.3.3.	31 542 04	Kesztyűs	részsakképesítés
3.3.4.	31 542 01	Bőrtárgy készítő	részsakképesítés



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

Pályatükör

54 542 01 Bőrfeldolgozó-ipari technikus
szakképesítés



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

3. PÁLYATÜKÖR

3.1. A szakképesítéssel legjellemzőbben betölthető munkakör(ök), foglalkozás(ok)

	A	B	C
3.1.1.	FEOR száma	FEOR megnevezése	A szakképesítéssel betölthető munkakör(ök)
3.1.2.	3114	Fa- és könnyűipari technikus	Bőrkonfekció-ipari technikus
3.1.3.			Cipőipari technikus
3.1.4.			Bőripari technikus

3.2. A szakképesítés munkaterületének rövid leírása:

A bőrfeldolgozó technikus önállóan vagy mérnöki irányítással bőr-, cipő-, szőrmeipari termékek gyártásában, a gyártási technológia kidolgozásában vesz részt.

A szakképesítéssel rendelkező képes:

- ügyelni a biztonsági előírások betartására
- minőségbiztosítást végezni
- meghatározni a feldolgozásra kerülő anyagok tulajdonságait
- irányítani a termelést
- elektronikus adatfeldolgozást végezni
- gyártmánytervezést végezni
- próbagyártást végezni
- gyártástechnológiát kidolgozni
- végterméket minősíteni
- gyártástechnológiát kidolgozni, gyártási folyamatot szervezni

3.3. Kapcsolódó szakképesítések

	A	B	C
3.3.1.	A kapcsolódó szakképesítés, részsakképesítés, szakképesítés-ráépülés		
3.3.2.	azonosító száma	megnevezése	a kapcsolódás módja
3.3.3.	-	-	-



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

Pályatükör

34 542 02 Cipőkészítő szakképesítés



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

3. PÁLYATÜKÖR

3.1. A szakképesítéssel legjellemzőbben betölthető munkakör(ök), foglalkozás(ok)

	A	B	C
3.1.1.	FEOR száma	FEOR megnevezése	A szakképesítéssel betölthető munkakör(ök)
3.1.2.	7217	Cipész, cipőkészítő, -javító	Cipőfelsőrész varró
3.1.3.			Cipőfelsőrész-készítő
3.1.4.			Cipőjavító
3.1.5.			Csizmadia
3.1.6.			Papucskészítő
3.1.7.			Színházi cipész
3.1.8.			Varga

3.2. A szakképesítés munkaterületének rövid leírása:

Bőrből vagy műbőrből cipőket, szandálokat, csizmákat készít és javít.

A szakképesítéssel rendelkező képes:

- megállapodni a megrendelővel a készítendő cipő típusáról, méretéről, a szükséges javításokról
- modellrajzot készíteni
- ár kalkulációt készíteni
- megtervezni a terméket
- kiválasztani a szükséges anyagokat
- cipőfelsőrész alkatrészeit kiszabni, előkészíteni
- cipőfelsőrészt összeállítani
- cipőalsórész alkatrészeket előkészíteni
- a felső és alsó részt (technológiától függő) összeszerelni
- minőségellenőrzést végezni
- a kész cipőt tisztítani, festeni, fényezni
- használt lábbeliket javítani, felújítani



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

3.3. Kapcsolódó szakképesítések

	A	B	C
3.3.1.	A kapcsolódó szakképesítés, részsakképesítés, szakképesítés-ráépülés		
3.3.2.	azonosító száma	megnevezése	a kapcsolódás módja
3.3.3.	31 542 02	Cipőfelsőrész-készítő	részsakképesítés
3.3.4.	31 542 03	Cipőgyártó	részsakképesítés
3.3.5.	33 542 01	Ortopédiai cipész	szakképesítés-ráépülés



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

Pályatükör

34 811 01 Cukrász szakképesítés



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

3. PÁLYATÜKÖR

3.1. A szakképesítéssel legjellemzőbben betölthető munkakör(ök), foglalkozás(ok)

	A	B	C
3.1.1.	FEOR száma	FEOR megnevezése	A szakképesítéssel betölthető munkakör(ök)
3.1.2.	5135	Cukrász	Fagylalkészítő
3.1.3.			Karamell cukrász
3.1.4.			Lágyfagylaltos
3.1.5.			Marcipánfigura készítő
3.1.6.			Süteménykészítő
3.1.7.			Tortakészítő

3.2. A szakképesítés munkaterületének rövid leírása:

A cukrász szakember a cukrászatban, cukrászüzemben, fagylaltozóban a termelési tevékenységeket végzi, felelős a technológiai, higiéniai, munkavédelmi szabályok betartásáért.

A szakképesítéssel rendelkező képes:

- saját munkáját megszervezni,
- ételkészítés előállítás higiéniai alapkövetelményeinek betartásával korszerű táplálkozáshoz mindjobban igazodó cukrászati terméket készíteni,
- cukrásztechnológiai alpműveleteket végezni,
- cukorkészítményeket előállítani,
- bevonó anyagokat készíteni, felhasználni,
- cukrászati félkész- és késztermékeket és bevonóanyagot készíteni,
- uzsonnasüteményeket készíteni,
- kikészített süteményeket készíteni,
- fagylaltokat készíteni,
- bonbonokat készíteni,
- alkalmi díszmunkákat a vendég kérésének megfelelően elkészíteni,



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

3.3. Kapcsolódó szakképesítések

	A	B	C
3.3.1.	A kapcsolódó szakképesítés, részszakképesítés, szakképesítés-ráépülés		
3.3.2.	azonosító száma	megnevezése	a kapcsolódás módja
3.3.3.	35 811 02	Vendéglátó-üzletvezető	szakképesítés-ráépülés



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

Pályatükör

34 341 01 Eladó szakképesítés



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

3. PÁLYATÜKÖR

3.1. A szakképesítéssel legjellemzőbben betölthető munkakör(ök), foglalkozás(ok)

	A	B	C
3.1.1.	FEOR száma	FEOR megnevezése	A szakképesítéssel betölthető munkakör(ök)
3.1.2.	5113	Bolti eladó	Élelmiszer- és vegyiáru-eladó
3.1.3.			Gyógynövény eladó
3.1.4.			Zöldség-, gyümölcs eladó
3.1.5.			ABC-eladó
3.1.6.			Áruházi eladó
3.1.7.			Eladó, fűszerüzlet
3.1.8.			Eladó, szupermarket
3.1.9.			Élelmiszer eladó
3.1.10.			Élelmiszerbolti eladó
3.1.11.			Műszakicikk eladó
3.1.12.			Híradástechnikai- és elektronikaicikk-eladó
3.1.13.			Vas-, műszaki-eladó
3.1.14.			Alkatrész-értékesítő, eladó
3.1.15.			Bútor- és lakástextil-eladó
3.1.16.			Vas-, műszaki-, műanyag-, üvegárubolti eladó
3.1.17.			Könyvesbolti eladó
3.1.18.			Kultúrcikk eladó
3.1.19.			Konfekció-, méteráru- és lakástextil-eladó

3.2. A szakképesítés munkaterületének rövid leírása:

Az eladó szakember a kereskedelmi vállalkozásokban kiszolgálja és tájékoztatja a vásárlókat. Az eladásra kerülő áruk raktározásával, állagmegóvásával, értékesítésre történő előkészítésével, eladótéri kihelyezésével, értékesítésével kapcsolatos feladatokat lát el. Közreműködik az áruk beszerzésének előkészítésében és lebonyolításában

A szakképesítéssel rendelkező képes:

- Segíteni az árubeszerzést
- Átvenni az árut
- Készletezési, raktározási feladatokat végezni



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

- Értékesítési tevékenységet végezni
- Ellátni a kereskedelmi egység szabályszerű üzemeltetésével kapcsolatos feladatokat

3.3. Kapcsolódó szakképesítések

	A	B	C
3.3.1.	A kapcsolódó szakképesítés, részsakképesítés, szakképesítés-ráépülés		
3.3.2.	azonosító száma	megnevezése	a kapcsolódás módja
3.3.3.	31 341 01	Élelmiszer-, vegyiáru és gyógynövény eladó	részsakképesítés
3.3.4.	31 341 03	Műszakicikk-eladó	részsakképesítés
3.3.5.	35 341 01	Boltvezető	szakképesítés-ráépülés



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

Pályatükör

34 522 01 Elektromechanikai műszerész
szakképesítés



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

3. PÁLYATÜKÖR

3.1. A szakképesítéssel legjellemzőbben betölthető munkakör(ök), foglalkozás(ok)

	A	B	C
3.1.1.	FEOR száma	FEOR megnevezése	A szakképesítéssel betölthető munkakör(ök)
3.1.2.	7341	Villamos gépek és készülékek műszerésze, javítója	Elektromos gép- és készülékszerelő
3.1.3.			Elektrolakatos
3.1.4.			Elektromechanikai műszerész
3.1.5.			Háztartás-elektronikai műszerész

3.2. A szakképesítés munkaterületének rövid leírása:

Elektromos, elektronikus, távközlési és ügyvitel-technikai készülékek, berendezések és műszerek bemérését, javítását és karbantartását végzi

A szakképesítéssel rendelkező képes:

- irodai programcsomagot egyedi és integrált módon használni
- terveket, műszaki leírásokat olvasni, értelmezni
- munkahelyi minőségbiztosítási előírásokat alkalmazni
- kiválasztani a munkafolyamathoz szükséges eszközöket, szerszámokat, készülékeket
- fém és műanyag munkadarabokat megmunkálni (vágás, fúrás, forgácsolás, hajlítás, reszelés)
- kisgépeket, kéziszerszámokat használni a technológiai alpműveleteknél
- betartani és betartatni a munka-, baleset-, tűz- és környezetvédelmi, valamint a szakmára, szerelési-javítási technológiára vonatkozó előírásokat
- ügyfélkapcsolati tevékenységeket végezni
- vállalkozást indítani, működtetni
- hibát feltárni, hibát javítani
- megrendelést, árajánlatot készíteni
- elektromos elvi és huzalozási kapcsolási rajzot olvasni és értelmezni
- berendezések gépkönyveit használni, az üzembe helyezési utasításokat betartani
- elektromos feladatokat végezni
- NYÁK-lemezt készíteni
- elvégezni a bekötéseket, huzalozásokat



Nemzeti Munkaügyi Hivatal Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

- ellenőrizni, szükség szerint javítani vagy kicserélni a vezérlőpanelt, elektromos alkatrészt
- villamos mennyiségeket mérni
- villamos biztonságtechnikai méréseket végezni

3.3. Kapcsolódó szakképesítések

	A	B	C
3.3.1.	A kapcsolódó szakképesítés, részsakképesítés, szakképesítés-ráépülés		
3.3.2.	azonosító száma	megnevezése	a kapcsolódás módja
3.3.3.	-	-	-



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

Pályatükör

34 522 02 Elektromos gép- és
készülékszerelő szakképesítés



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

3. PÁLYATÜKÖR

3.1. A szakképesítéssel legjellemzőbben betölthető munkakör(ök), foglalkozás(ok)

	A	B	C
3.1.1.	FEOR száma	FEOR megnevezése	A szakképesítéssel betölthető munkakörök
3.1.2.	7341	Villamos gépek és készülékek műszerésze, javítója	Villamossági szerelő
3.1.3.			Elektromos gép- és készülékszerelő

3.2. A szakképesítés munkaterületének rövid leírása:

Az elektromos gép- és készülékszerelő az épület – és ipari villamos berendezések villamos gépek ellenőrzését, üzemeltetését, karbantartását, javítását végzi. Átlátja az alkalmazott villamos gépek jellemzőit, szükség esetén beavatkozik, hibafeltárást, hibakeresést végez. A villamos gép- és berendezések szerelése során egyen- és váltakozó áramú forgógépet, transzformátort telepít, működtet, villamos gépeket üzemeltet. Munkája során villamos ellenőrző méréseket, vizsgálatokat és beállításokat végez a megfelelő eszközök alkalmazásával. Ismeri és alkalmazza a villamos biztonságtechnikai előírásokat. Munkáját műszaki dokumentáció alapján, a szakmai szabályok és követelmények figyelembevételével végzi, munkájáról dokumentációt készít

A szakképesítéssel rendelkező képes:

- villamos gépeket üzemeltetni, javítani, szerelni, illetve előkészíteni
- transzformátorokat üzemeltetni, javítani, készíteni
- aszinkrongépeket üzemeltetni, javítani
- egyenáramú gépeket üzemeltetni, javítani
- szinkrongépeket üzemeltetni, javítani
- különleges gépeket alkalmazni, üzemeltetni
- villamos mérőműszereket használni, méréseket végezni
- egyenáramú, egy- és háromfázisú rendszeren villamos mennyiségek mérését végezni
- nem villamos mennyiségek mérését végezni
- szakirányú villamos méréseket végezni



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

3.3. Kapcsolódó szakképesítések

	A	B	C
3.3.1.	A kapcsolódó szakképesítés, részsakképesítés, szakképesítés-ráépülés		
3.3.2.	azonosító száma	megnevezése	a kapcsolódás módja
3.3.3.	-	-	-



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

Pályatükör

34 522 03 Elektronikai műszerész
szakképesítés



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

3. PÁLYATÜKÖR

3.1. A szakképesítéssel legjellemzőbben betölthető munkakörök, foglalkozások

	A	B	C
3.1.1.	FEOR száma	FEOR megnevezése	A szakképesítéssel betölthető munkakör
3.1.2.	7341	Villamos gépek és készülékek műszerésze, javítója	Akkumulátor-javító és kezelő
3.1.3.			Autóelektronikai műszerész
3.1.4.			Elektromos gép- és készülékszerelő
3.1.5.			Automatikai műszerész
3.1.6.			Ügyvitel-technikai műszerész
3.1.7.			Híradástechnikai műszerész
3.1.8.			7342

3.2. A szakképesítés munkaterületének rövid leírása:

Az elektronikai műszerész a gyártó és a kiszolgáló ágazatok középfokú végzettségű elektromos szakembere.

Alapvető feladata az elektromos, elektronikus, távközlési és ügyvitel-technikai készülékek, berendezések és műszerek bemérése, javítása és karbantartása. Az előírtaktól eltérő mérési eredmények esetén képes a hibákat (hidegforrasztások, fóliaszakadások és zárlatok, hibás alkatrészek stb.) megkeresni és megszüntetni.

Összeszereli és beállítja az elektronikai berendezéseket. Vezeték- és vezérlőrendszereket telepít és tesztl.

Ismeri és alkalmazza a villamos biztonságtechnikai előírásokat

A szakképesítéssel rendelkező képes:

- ellenőrizni a villamos alkatrészek paramétereit
- NYÁK-lemezt készíteni, gyártani és ellenőrizni technológia szerint
- beültetni az elektronikai alkatrészeket
- beforsasztani az alkatrészeket
- beszerelni a mechanikai alkatrészeket
- elvégezni a leírásban előírt bekötéseket, huzalozásokat



Nemzeti Munkaügyi Hivatal Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

- készre szerelni az áramkört
- berendezésbe szerelni az elkészült áramkört
- feszültség alá helyezni az áramkört, készüléket
- analóg és digitális áramköri dokumentációt értelmezni
- egyszerű alapáramköri jellemzőket számítással meghatározni
- dokumentációk alapján összeállítani a mérőrendszert
- ellenőrizni és beállítani a mérőrendszert
- dokumentációk és utasítások alapján méréseket végezni
- számítógépes tesztprogramokat futtatni
- mérés alapján elvégezni az áramköri jellemzők szükséges beállításait
- útmutatás alapján behatárolni a hibás áramköri egységet, elemet
- a behatárolt hibás modult, áramköri elemet kicserélni
- jegyzőkönyvet készíteni a mérési eredményekről és a javítási munkáról
- minőségirányítási és gyártásközi információkat szolgáltatni
- műszaki leírások alapján számítógéppel irányított eszközöket működtetni
- egyszerű vezérlőprogramokat írni és működtetni

3.3. Kapcsolódó szakképesítések

	A	B	C
3.3.1.	A kapcsolódó szakképesítés, részsakképesítés, szakképesítés-ráépülés		
3.3.2.	azonosító száma	megnevezése	a kapcsolódás módja
3.3.3.	31 522 01	Elektronikai gyártósori műszerész	részsakképesítés
3.3.4.	35 522 01	Audio- és vizuáltechnikai műszerész	szakképesítés-ráépülés



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

Pályatükör

54 523 02 Elektronikai technikus
szakképesítés



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

3. PÁLYATÜKÖR

3.1. A szakképesítéssel legjellemzőbben betölthető munkakör(ök), foglalkozás(ok)

	A	B	C
3.1.1.	FEOR száma	FEOR megnevezése	A szakképesítéssel betölthető munkakör(ök)
3.1.2.	3121	Villamosipari technikus (energetikai technikus)	Energiaelosztási technikus
3.1.3.			Ipari elektronikai technikus
3.1.4.			Villamosenergia-technikus
3.1.5.	3122	Villamosipari technikus (elektronikai technikus)	Gyengeáramú villamosipari technikus
3.1.6.			Jelzőberendezés-technikus
3.1.7.			Koncert-fénytechnikus
3.1.8.			Koncert-színpadtechnikus
3.1.9.			Világítási technikus

3.2. A szakképesítés munkaterületének rövid leírása:

Az elektronikai technikus a vállalat, intézmény, szervezet operatív területi vezetőjének közvetlen munkatársa. Alapvető feladata a szervezet gyengeáramú berendezéseinek és kapcsolódó villamos hálózatának üzemeltetése, a rendszerek dokumentált nyomon követése. Felelősségi körébe tartozik a hálózaton létesített betáplálási és fogyasztói pontok felügyelete. Feladata az alkalmazott irányítás,- és vezérléstechnikai, illetve a hálózati installáció kezelése, összeállítása, üzemeltetése. Munkaköréhez tartozik a területi létesítések teljes körű ismerete, szükség esetén átalakítása. Átlátja az alkalmazott villamos berendezések jellemzőit, szükség esetén beavatkozik, hibafeltárást, hibakeresést végez. A villamosenergia-gazdálkodással összefüggő méréseket elvégzi, az ehhez szükséges mérőműszereket beköti. Képes az egyszerűbb erős-illetve gyengeáramú áramkörök tervezésére, ezek szimulációjára. Tisztában van a felhasználói programokkal, illetve azok alkalmazásával. Ismeri és alkalmazza a mérés-technikai elveket és eszközöket. Ismeri és alkalmazza a villamos biztonságtechnikai előírásokat. Alapvető gépészeti ismeretei révén együttműködik a szakterület munkatársaival. Önállóan vagy mérnöki irányítással elektronikus berendezések tervezésével, gyártásával, összeszerelésével, építésével, üzemeltetésével, karbantartásával és javításával összefüggő műszaki jellegű, egyéb kisegítő feladatokat végez

A szakképesítéssel rendelkező képes:

- elektrotechnikai és elektronikai számításokat végezni
- villamos kapcsolásokat értelmezni
- villamos méréseket végezni
- mérési jegyzőkönyvet készíteni



Nemzeti Munkaügyi Hivatal Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

- áramköröket élesztetni, áramkör működését ellenőrizni, és elvégezni a javításokat
- elektronikai áramköröket építeni, üzembe helyezni
- feszültség alá helyezni az áramkört
- ipari gyártórendszereket üzemeltetni, karbantartani
- műszeres hibakeresést végezni és irányítani
- kijavított áramkör működését méréssel ellenőrizni
- irányítástechnikai rendszereket programozni
- PLC programot írni, programot módosítani grafikus és szöveges programnyelveken
- mikrovezérlőket (PIC-et) használni
- mechatronikai rendszereket működtetni
- elektronikai tervező programokat telepíteni, beállítani és használni
- elektromechanikus vezérléseket megvalósítani, működésüket ellenőrizni
- motorvezérléseket (motorvédő, indító, forgásirány váltó, fordulatszám-változtató kapcsolásokat) megvalósítani, telepíteni, beüzemelni
- elektronikus vezérléseket szabályzásokat kezelni, működtetni
- távvezérléseket alkalmazni, működtetni
- karbantartási munkákat végezni és irányítani a karbantartási utasítás szerint
- dokumentálni az üzemeltetési, karbantartási munkákat

3.3. Kapcsolódó szakképesítések

	A	B	C
3.3.1.	A kapcsolódó szakképesítés, részsakképesítés, szakképesítés-ráépülés		
3.3.2.	azonosító száma	megnevezése	a kapcsolódás módja
3.3.3.	55 523 04	Orvosi elektronikai technikus	szakképesítés-ráépülés



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

Pályatükör

54 522 01 Erősáramú elektrotechnikus
szakképesítés



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

3. PÁLYATÜKÖR

3.1. A szakképesítéssel legjellemzőbben betölthető munkakör(ök), foglalkozás(ok)

	A	B	C
3.1.1.	FEOR száma	FEOR megnevezése	A szakképesítéssel betölthető munkakör(ök)
3.1.2.	3121	Villamosipari technikus (energetikai technikus)	Energiaelosztási technikus
3.1.3.			Erősáramú elektronikai technikus
3.1.4.			Erősáramú villamosipari technikus
3.1.5.			Villamosenergia-ipari szaktechnikus
3.1.6.			Villamosenergia-technikus
3.1.7.			Villamossági technikus (magasfeszültség)
3.1.8.	3122	Villamosipari technikus (elektronikai technikus)	Világítási technikus
3.1.9.			Villamosgép- és készülékgyártó technikus
3.1.10.			Villamosgép és -berendezési technikus

3.2. A szakképesítés munkaterületének rövid leírása:

Az erősáramú elektrotechnikus a vállalat, intézmény, szervezet műszaki vezetőjének közvetlen munkatársa. Alapvető feladata a szervezet energetikai hálózatának üzemeltetése, a villamosenergia-gazdálkodás nyomon követése. Felelősségi körébe tartozik a meddőgazdálkodás, egyszerűbb kiefeszültségű hálózatok vezetékeinek méretezése. Feladata az alkalmazott irányítástechnikai, illetve hajtástechnikai installáció kezelése, összeállítása, üzemeltetése. Munkaterülete az erősáramú installáció teljes körű ismerete, szükség esetén az átalakítása. Ismeri az alkalmazott villamos gépek jellemzőit, szükség esetén beavatkozik, hibafeltárást, hibakeresést végez. A villamosenergia-gazdálkodással összefüggő méréseket elvégzi, az ehhez szükséges mérőműszereket beköti. Tisztában van a felhasználói programokkal, illetve azok alkalmazásával. Ismeri és alkalmazza a mérés-technikai elveket és eszközöket. Ismeri és alkalmazza a villamos biztonságtechnikai előírásokat. Alapvető gépészeti ismeretei révén együttműködik e szakterület munkatársaival



Nemzeti Munkaügyi Hivatal Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

A szakképesítéssel rendelkező képes:

- fém és műanyag munkadarabokat megmunkálni (vágás, fúrás, forgácsolás, fűrészelés, hajlítás, reszelés, csiszolás)
- villamos és mechanikai kötéseket készíteni
- egyszerű villamos kapcsolási rajzot készíteni
- villamos kapcsolásokat értelmezni
- villamos méréseket végezni
- mérési jegyzőkönyvet és rajzdokumentációt készíteni
- feszültség alá helyezni a berendezést
- villamos berendezések feszültségmentesítését végezni
- intelligens épületek erősáramú szerelését végezni
- kommunális és lakóépületek villanszerelését végezni, áramköröit ellenőrizni
- kialakítani a kommunális és lakóépületek elosztóit
- felszerelni/összeszerelni a vezérlések készülékeit
- felszerelni/összeszerelni a szabályozások készülékeit
- motorvezérléseket (motorvédő, indító, forgásirány váltó, fordulatszám-változtató kapcsolásokat) megvalósítani, telepíteni, beüzemelni
- energiagazdálkodással összefüggő méréseket végezni
- mérőváltók ellenőrzésével kapcsolatos méréseket végezni
- villamos hálózatok és berendezések ellenőrzésével, felülvizsgálatával kapcsolatos méréseket végezni
- villamos gépeket szállítani, telepíteni, üzembe helyezni és üzemeltetni
- számítógépes, mikroprocesszoros, mikrokontrolleres és PLC-vel irányított ipari folyamatokat szerelni, üzemeltetni
- rajzkészítő programot használni

3.3. Kapcsolódó szakképesítések

	A	B	C
3.3.1.	A kapcsolódó szakképesítés, részsakképesítés, szakképesítés-ráépülés		
3.3.2.	azonosító száma	megnevezése	a kapcsolódás módja
3.3.3.	-	-	-



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

Pályatükör

34 582 03 Épület- és szerkezetlakatos
szakképesítés



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

3. PÁLYATÜKÖR

3.1. A szakképesítéssel legjellemzőbben betölthető munkakör(ök), foglalkozás(ok)

	A	B	C
3.1.1.	FEOR száma	FEOR megnevezése	A szakképesítéssel betölthető munkakör(ök)
3.1.2.	7321	Lakatos	Bányalakatos
3.1.3.			Darulakatos
3.1.4.			Díszlet-lakatos
3.1.5.			Gépbeállító lakatos
3.1.6.			Géplakatos
3.1.7.			Gépszerelő és –karbantartó lakatos
3.1.8.			Karosszéria lakatos
3.1.9.			Lemezlakatos
3.1.10.			Öntödei géplakatos
3.1.11.			Szerkezetlakatos
3.1.12.			Vas- és fémszerkezeti lakatos
3.1.13.			7515
3.1.14.	Épületszerkezet-szerelő		
3.1.15.	Szerkezeti szerelő		

3.2. A szakképesítés munkaterületének rövid leírása:

Vasból, acélból és egyéb fémes anyagból készült lemezeket, idomokat, csöveket, vázakat és tartószerkezeteket munkál meg. Épületek és más építmények szerkezeti fémvázainak összeszerelését, felállítását és szétszerelését végzi.

A szakképesítéssel rendelkező képes:

- A munka-, baleset-, tűz- és környezetvédelmi jogszabályokat, előírásokat, valamint a szakmára, és egyéb szerelési-javítási technológiára vonatkozó előírásokat betartani és betarttatni
- Alakítani a munkadarabot kézi és gépi forgácsoló alapeljárásokkal
- Alapszerelési műveleteket végezni, oldható és nem oldható kötéseket készíteni
- Általános minőségű hegesztett kötést készíteni gázhegesztéssel, bevontelektródás kézi ívhegesztéssel, fogyóelektródás védőgázas (MIG/MAG) ívhegesztéssel, argon védőgázas volfrámelektródás ívhegesztéssel
- Egyszerű alkatrészeiről szabadkézi vázlatrajzokat és műszaki rajzokat készíteni, olvasni, értelmezni
- Elkészíteni, vagy megrendelni a célszerszámokat, összeállító sablonokat a bonyolult



Nemzeti Munkaügyi Hivatal Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

speciális épületlakatos munkához

- Előkészíteni a munkafeladat végrehajtását, az ahhoz szükséges anyagokat, segédanyagokat, előre gyártott elemeket, gépeket, szerszámokat, mérőeszközöket, felfogó- és befogóeszközöket, védőfelszereléseket
- Elvégezni a szakirányú garanciális épületlakatos-ipari ellenőrzéseket, javításokat
- Gépipari alpméréseket, alak- és helyzetpontossági méréseket végezni
- Képlékenyalakítást végezni a speciális épületlakatos munkadarabokon kézi, illetve kigépes eljárásokkal
- Kiválasztani, ellenőrizni és karbantartani az általános kézi és kigépes fémalakító műveletekhez használatos gépeket, szerszámokat, mérőeszközöket, védőfelszereléseket
- Korrózió elleni általános bevonatot és felületvédelmet készíteni, a korrózióra hajlamos épület- és szerkezetlakatos fémszerkezeteken
- Lemezeket megmunkálni, összeállítani és hegeszteni
- Magasban végzett szerelési folyamatokat értelmezni, végezni
- Oldható és nemoldható kötések és helyzetbiztosító elemeket készíteni, bontani, javítani és cserélni
- Zárat, biztonságtechnikai eszközöket cserélni, szerelni, ellenőrizni

3.3. Kapcsolódó szakképesítések

	A	B	C
3.3.1.	A kapcsolódó szakképesítés, részszerkesztés, szakképesítés-ráépülés		
3.3.2.	azonosító száma	megnevezése	a kapcsolódás módja
3.3.3.	-	-	-



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

Pályatükör

54 582 01 Épületgépész technikus
szakképesítés



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

3. PÁLYATÜKÖR

3.1. A szakképesítéssel legjellemzőbben betölthető munkakör(ök), foglalkozás(ok)

	A	B	C
3.1.1.	FEOR száma	FEOR megnevezése	A szakképesítéssel betölthető munkakör(ök)
3.1.2.	3116	Gépész technikus	Építész-, épületgépész technológus
3.1.3.			Gépipari mérnökasszisztens
3.1.4.			Hőerő-gépészeti technikus
3.1.5.			Hűtő és klíma technikus
3.1.6.			Szellőztéstechnikus
3.1.7.			Szellőztetési technikus
3.1.8.	3213	Építőipari szakmai irányító, felügyelő	Felelős műszaki vezető, építőipar

3.2. A szakképesítés munkaterületének rövid leírása:

Épített létesítmények épületgépészeti ellátó és komfort rendszereinek komplex szemléletű telepítés-előkészítése, telepítése, beüzemelése

A szakképesítéssel rendelkező képes:

- szakáganként feldolgozni és ellenőrizni a terveket, megismerni a rendszereket és rendszerelemeket
- egyeztetni a tervvel kapcsolatos javaslatokat, észrevételeket, kiegészíteni a tervdokumentációkat
- meghatározni és elvégezni a munkával kapcsolatos szervezési feladatokat
- összeállítani az ajánlati dokumentációt, kidolgozni a vállalási árat, a vállalás szerződéstervezetet
- kialakítani a kivitelezés munkahelyi feltételeit, részletes ütemtervet készíteni
- javaslatot tenni a beszerzési forrásokra, alvállalkozói szolgáltatásokra
- átvenni-átadni a munkaterületet, irányítani a kivitelezést és biztosítani a munka szakmai ellenőrzését
- ellenőrizni a szakmunkások képzését, gyakorlati bemutatást, oktatást végezni
- kezelni a kivitelezés dokumentumait, az építési naplót, ellenőrizni szakáganként a tervszerinti megvalósulást, a készre-szerelést
- biztosítani az üzembe helyezés és beszállítás feltételeit, összehangolni az üzembe helyezési és beszállítási tevékenységeket
- lefolytatni a próbaüzemet, megszervezni az üzemeltető oktatását
- átvenni és dokumentálni az alvállalkozói szolgáltatásokat, összeállítani az átadás-



Nemzeti Munkaügyi Hivatal Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

átvételi dokumentációt

- közreműködni az építési hatóság és a szakhatóságok felé a számukra szükséges dokumentációk benyújtásában, elfogadásában, hatósági bejárások megszervezésében
- végrehajtani az átadás-átvételt, lezárni az adott projektet
- tervezni és irányítani az üzemeltetési és karbantartási feladatokat, megtervezni és ütemezni a diagnosztikai vizsgálatokat, a hatósági méréseket

3.3. Kapcsolódó szakképesítések

	A	B	C
3.3.1.	A kapcsolódó szakképesítés, részsakképesítés, szakképesítés-ráépülés		
3.3.2.	azonosító száma	megnevezése	a kapcsolódás módja
3.3.3.	55 582 01	Létesítményi energetikus	szakképesítés-ráépülés



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

Pályatükör

54 543 01 Faipari technikus szakképesítés



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

3. PÁLYATÜKÖR

3.1. A szakképesítéssel legjellemzőbben betölthető munkakör(ök), foglalkozás(ok)

	A	B	C
3.1.1.	FEOR száma	FEOR megnevezése	A szakképesítéssel betölthető munkakör(ök)
3.1.2.	3114	Fa- és könnyűipari technikus	Fa- és bútorigipari technikus
3.1.3.			Fafeldolgozó technikus
3.1.4.			Bútorigipari technikus

3.2. A szakképesítés munkaterületének rövid leírása:

A faipari technikus a fűrésztelepeken, az alapanyaggyártó üzemekben a késztermékek előállításához szükséges alapanyagok gyártását szervezi. A megrendelő igényei alapján bútorigipari termékek gyártási, szervezési, értékesítési feladatát végzi. Az épületekhez szükséges beépített bútorok, ajtók, ablakok, lépcsők, parketta és egyéb épületasztalos ipari termékek gyártási, szervezési feladatával foglalkozik. Betartja a biztonságos munkavégzés szabályait. A gyártási folyamatok tervezését önállóan, vagy mérnöki irányítással, műszaki pontossággal végzi. A termelészervezésnél megfelelő irányítási és szervező készségét alkalmazza.

A szakképesítéssel rendelkező képes:

- betartani a munkavédelmi előírásokat
- gépeket, szerszámokat ellenőrizni, beállítani
- rönktéri technológiai feladatokat végezni
- fűrészüzemi technológiai feladatokat végezni
- készárutéri technológiai feladatokat végezni
- korpuszbútorok, tároló bútorok gyártás tervezését, szervezését végezni
- asztalok gyártási folyamatának tervezését, szervezését végezni
- ülőbútorok gyártási folyamatának tervezését, szervezését végezni
- fekvőbútorok gyártási folyamatának tervezését, szervezését végezni
- bútorigipari szerelési folyamat feladatait végezni
- ajtók gyártási folyamatát tervezni, szervezni
- ablakok gyártási folyamatát tervezni, szervezni
- külső szerelési folyamatot szervezni, ellenőrizni



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

3.3. Kapcsolódó szakképesítések

	A	B	C
3.3.1.	A kapcsolódó szakképesítés, részsakképesítés, szakképesítés-ráépülés		
3.3.2.	azonosító száma	megnevezése	a kapcsolódás módja
3.3.3.	-	-	-



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

Pályatükör

54 863 01 Fegyverműszerész szakképesítés



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

3. PÁLYATÜKÖR

3.1. A szakképesítéssel legjellemzőbben betölthető munkakör(ök), foglalkozás(ok)

	A	B	C
3.1.1.	FEOR száma	FEOR megnevezése	A szakképesítéssel betölthető munkakör(ök)
3.1.2.	7420	Finommechanikai műszerész	Finommechanikai karbantartó és szervizműszerész

3.2. A szakképesítés munkaterületének rövid leírása:

Rövid és hosszú lőfegyvereket javít, karbantart és felújít.

A szakképesítéssel rendelkező képes:

- biztosítani a karbantartáshoz, javításhoz és alkatrész után-gyártásához szükséges anyagokat
- előkészíteni a munkakörnyezetet
- megtervezni, megszervezni a munkavégzését
- kézi és gépi anyagmegmunkálást végezni
- alkatrész- és termék ellenőrzést végezni
- elvégezni a fegyverek állapotfelmérését
- elvégezni a fegyverek és a munkaeszközök karbantartását
- elvégezni a fegyver és tartozékainak javítását
- elvégezni a fegyveren az alkatrészek cseréjét
- elvégezni a céltávcső fegyverre való szerelését
- elvégezni a fegyverek hideg-, és melegbelövését
- fegyverlámpát szerelni
- szíjkengyelt felszerelni
- elvégezni a javított-, és alkatrészcsere fegyvereken az ellenőrzést
- hatástalanítani a forgalomból kivont fegyvert



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

3.3. Kapcsolódó szakképesítések

	A	B	C
3.3.1.	A kapcsolódó szakképesítés, részsakképesítés, szakképesítés-ráépülés		
3.3.2.	azonosító száma	megnevezése	a kapcsolódás módja
3.3.3.	55 863 02	Vadászpuskaműves	szakképesítés-ráépülés



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

Pályatükör

34 542 03 Fehérmű-készítő és kötöttáru
összeállító szakképesítés



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

3. PÁLYATÜKÖR

3.1. A szakképesítéssel legjellemzőbben betölthető munkakör(ök), foglalkozás(ok)

	A	B	C
3.1.1.	FEOR száma	FEOR megnevezése	A szakképesítéssel betölthető munkakörök
3.1.2.	7212	Szabó, varró	Fűző és melltartókészítő
3.1.3.			Kötőipari konfekciósfehérnemű-készítő
3.1.4.			Lakástextil-készítő
3.1.5.			Fehérneművarró
3.1.6.	7211	Szabásminta-készítő	Tervező-modellező szabász
3.1.7.			Textilszabász
3.1.8.	8122	Ruházati gép kezelője és gyártósor mellett dolgozó	Textiltermék összeállító
3.1.9.			Gépi varró
3.1.10.			Konfekció varrónő
3.1.11.			Láncoló (kötöttáru-összeállító)

3.2. A szakképesítés munkaterületének rövid leírása:

A fehérnemű-készítő és kötöttáru-összeállítófeladata: kötött-hurkolt technológiával készült kelméből alsó és felső ruházat készítése minden korosztály számára.

A szakképesítéssel rendelkező képes:

- kiválasztani a termék előállításához a legmegfelelőbb technológiát
- előkészíteni a gyártáshoz tartozó különböző munkafolyamatokat
- bevizsgálni és előkészíteni a különféle anyagú kelméket
- méretvétel után egyedi, vagy mérettáblázat szerinti szabásmintát készíteni
- összeállítani a terméket a divatnak, illetve a megrendelésnek megfelelően
- elvégezni a szükséges utómunkákat (címkézés, gőzölés, csomagolás, adjusztálás)
- ellenőrizni a termék minőségét a gyártás során, valamint készárúként
- javító szolgáltatást végezni



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

3.3. Kapcsolódó szakképesítések

	A	B	C
3.3.1.	A kapcsolódó szakképesítés, részszakképesítés, szakképesítés-ráépülés		
3.3.2.	azonosító száma	megnevezése	a kapcsolódás módja
3.3.3.	21 542 02	Textiltermék-összeállító	részszakképesítés



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

Pályatükör

34 582 04 Festő, mázoló, tapétázó
szakképesítés



Nemzeti Munkaügyi Hivatal Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

3. PÁLYATÜKÖR

3.1. A szakképesítéssel legjellemzőbben betölthető munkakör(ök), foglalkozás(ok)

	A	B	C
3.1.1.	FEOR száma	FEOR megnevezése	A szakképesítéssel betölthető munkakör(ök)
3.1.2.	7535	Festő és mázoló	Csőradiátor mázoló
3.1.3.			Építőipari festő
3.1.4.			Épületfestő, mázoló
3.1.5.			Faszerkezet mázoló
3.1.6.			Szobafestő
3.1.7.			Tapétázó (falkárpitozó)

3.2. A szakképesítés munkaterületének rövid leírása:

Festő, mázoló, tapétázó feladata a szakszerű felületdiagnosztika, felület előkészítése – előkezelése, festés, mázolás, díszítés, tapétázás, vékonyvakolat felhordása, felújítási munkák végzése. Tevékenységét a kézi és gépi festési technológiák alkalmazásával önállóan, a biztonsági előírásai szerint végzi. Tevékenységével a festési folyamat alkalmazásán keresztül részt vesz a technológiai folyamatok, a minőség és a munkabiztonság betartásában.

A szakképesítéssel rendelkező képes:

- felületvizsgálatot, feltárást végezni, kül- és beltérben
- a meglévő bevonat rétegrendjének felépítését vizsgálni, kül- és beltérben, az eredményeket írásos feljegyzésben dokumentálni
- szakmai javaslatot adni a felújítandó felület minősítéséről
- anyagmennyiséget számolni tervrajzról, és helyszínen
- vizsgálatok eredménye függvényében a felületet előkezelni
- felvonulni a munkaterületre a szükséges gépekkel, szerszámokkal, eszközökkel
- nem festendő felületeket megóvni (takarást, maszkolást végezni)
- az alapvakolat felületét kijavítani kül- és beltérben
- sarok-, nyílászárók kávéinak, sarokkiképzéseinek kialakítását javítani (élvédő)
- különböző glettanyaggal simítani a felületet kül- és beltérben
- építőelemek, burkolóelemek illesztését szakszerűen javítani
- alapfelületet erősítősávval erősíteni
- elvégezni a tapétázás előkészítő munkálatait
- makulatúrázni
- ragasztót keverni, előkészíteni, próbaragasztás végezni
- tapétát méretre vágni



Nemzeti Munkaügyi Hivatal Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

- tapétát ragasztani
- lesimítani a tapétát
- kézi, gépi csiszolással finomítani a felületet
- választott technikának megfelelő alapozást (impregnálást) végezni
- színezés esetén beállítani a szükség színárnyalatot, konzisztenciát, próbafestést végezni
- közbenső réteget felhordani
- szükség szerint finomjavítást végezni
- fedőréteget felhordani különféle anyagokkal, mázolni; kül- és belterületen egyaránt
- mészfestést készíteni új vagy régi felületre kül- és beltérben, fehér, és színes kivitelbe
- homlokzat színezését megtervezni, elkészíteni különböző vékonyvakolattal, szilikát festékekkel
- fröcskölést, durva színfröcskölést készíteni
- határoló, díszítő vonalozást, sablonálást készíteni
- mintanyomó hengerezést készíteni
- egyszerű díszítőelemeket felhelyezni kül- és beltérben
- egyszerű faerezet utánzatot festeni
- betartani a munkavédelmi, biztonságtechnikai, tűz- és környezetvédelmi előírásokat
- elvégezni a szükséges utómunkálatokat (szerszám-, eszköztakarítás, munkaterület takarítása, anyagtárolás, hulladékkezelés)
- munkaterületet átadni

3.3. Kapcsolódó szakképesítések

	A	B	C
3.3.1.	A kapcsolódó szakképesítés, részsakképesítés, szakképesítés-ráépülés		
3.3.2.	azonosító száma	megnevezése	a kapcsolódás módja
3.3.3.	21 582 01	Szobafestő	részsakképesítés
3.3.4.	35 582 06	Rekonstrukciós és műemléki festő, mázoló	szakképesítés-ráépülés



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

Pályatükör

34 542 04 Férfiszabó szakképesítés



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

3. PÁLYATÜKÖR

3.1. A szakképesítéssel legjellemzőbben betölthető munkakör(ök), foglalkozás(ok)

	A	B	C
3.1.1.	FEOR száma	FEOR megnevezése	A szakképesítéssel betölthető munkakörök
3.1.2.	7212	Szabó, varró	Férfiruha-készítő
3.1.3.			Lakástextil-készítő
3.1.4.			Ruhakészítő
3.1.5.			Mérték utáni szabó
3.1.6.			Átalakító szabó
3.1.7.			Készruhavarró

3.2. A szakképesítés munkaterületének rövid leírása:

A férfi szabó feladata műszaki dokumentáció alapján, sorozat- és méretes férfiruházati termékek gyártása, egyéb termékek ágynemű, függöny, lakástextíliák készítése, ruházati termékek átalakítása, javítása.

A szakképesítéssel rendelkező képes:

- értelmezni a műszaki dokumentációt és rajzi ábrákat
- kereskedelmi szabásmintákat kiválasztani és módosítani a megrendelők és ruhagyártók specifikációi és igényei szerint
- méreteket és mérettáblázatokat értelmezni
- alapszabásmintát készíteni
- alapszabásmintát modellezni
- szabást és szabászati előkészítő műveleteket végezni
- textiltermék ragasztási műveleteket végezni
- vasaló berendezéseket üzemeltetni
- ruhaipari gépeket üzemeltetni
- kiszabott alkatrészeket a technológiai utasításnak megfelelően összeállítani
- befejező munkálatokat elvégezni
- a megrendelők egyéni igényei szerint férfi ruházati termékeket készíteni, átalakítani, javítani, tanácsokat adni



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

3.3. Kapcsolódó szakképesítések

	A	B	C
3.3.1.	A kapcsolódó szakképesítés, részsakképesítés, szakképesítés-ráépülés		
3.3.2.	azonosító száma	megnevezése	a kapcsolódás módja
3.3.3.	21 542 01	Lakástextil-készítő	részsakképesítés
3.3.4.	21 542 02	Textiltermék-összeállító	részsakképesítés
3.3.5.	35 542 01	Munkaruha- és védőruha-készítő	szakképesítés-ráépülés



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

Pályatükör

34 521 02 Finommechanikai műszerész
szakképesítés



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

3. PÁLYATÜKÖR

3.1. A szakképesítéssel legjellemzőbben betölthető munkakör(ök), foglalkozás(ok)

	A	B	C
3.1.1.	FEOR száma	FEOR megnevezése	A szakképesítéssel betölthető munkakör(ök)
3.1.2.	7420	Finommechanikai műszerész	Barométer-készítő
3.1.3.			Finommechanikai karbantartó és szervizműszerész
3.1.4.			Geodéziai műszerész
3.1.5.			Hajózásiműszer-készítő
3.1.6.			Laboratóriumi műszerész
3.1.7.			Mérő- és precízióműszer-készítő
3.1.8.			Meteorológiai műszerész
3.1.9.			Műszerkalibráló
3.1.10.			Optikai műszerész
3.1.11.			Órás

3.2. A szakképesítés munkaterületének rövid leírása:

Mérő- és precíziós berendezéseket, optikai, laboratóriumi, repülési és hajózási műszereket készít, szerel és javítja. A készülékek, műszerek végszerelését mechanikai beállítással, összeállítási rajzok alapján végzi.

A szakképesítéssel rendelkező képes:

- finommechanikai gépszerkezet, gépegység általános állapotát felmérni, alapvető hibákat megállapítani
- szakirodalom felhasználásával kiválasztani a megfelelő cserealkatrészeket
- szerelni (cserélni, javítani, karbantartani, beállítani) finommechanikai sikló- és gördülő ágyazásokat
- általános alapléveleteket végezni a (szerelni, cserélni, javítani, karbantartani, beállítani) finommechanikai hajtásokon -[szíj-, ékszíj-, dörzs-, fogaskerék-, csiga-, lánchajtás]
- munkavégzés után ellenőrizni a működőképességet
- dokumentálni az elvégzett munkát
- villamos alpméréseket végezni (egyen és váltakozó áramú áramkörben feszültség, áramerősség, ellenállás, frekvencia, fázis)
- műszaki méréseket, vizsgálatokat, minőségellenőrzést végezni



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

3.3. Kapcsolódó szakképesítések

	A	B	C
3.3.1.	A kapcsolódó szakképesítés, részszakképesítés, szakképesítés-ráépülés		
3.3.2.	azonosító száma	megnevezése	a kapcsolódás módja
3.3.3.	-	-	-



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

Pályatükör

54 544 02 Fluidumkitermelő technikus
szakképesítés



Nemzeti Munkaügyi Hivatal Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

3. PÁLYATÜKÖR

3.1. A szakképesítéssel legjellemzőbben betölthető munkakör (ök), foglalkozás(ok)

	A	B	C
3.1.1.	FEOR száma	FEOR megnevezése	A szakképesítéssel betölthető munkakör (ök)
3.1.2.	3111	Bányászati technikus	Mélyfúró technikus
3.1.3.	3111	Bányászati technikus	Gázipari technikus
3.1.4.	3139	Egyéb, máshova nem sorolható technikus	Megújulóenergia-gazdálkodási technikus

3.2. A szakképesítés munkaterületének rövid leírása:

Az ásványi nyersanyagot kutató, kitermelő, tároló és elszállító berendezések, az ásványi nyersanyagot előkészítő és elsődlegesen feldolgozó üzemek létesítésének, telepítésének, működtetésének, karbantartásának műszaki ellenőrzése, az előírásoknak megfelelő teljesítmény biztosítása.

Bányászati tevékenységek ellenőrzése, normaidő-, teljesítmény mérése, ásványvagyon felmérése, termelvény- és készletmennyiség becslése, mérése.

Részvétel a bányaveszélyek kialakulását megelőző, és a kialakult bányaveszélyek elhárítását célzó intézkedések meghozatalában valamint végrehajtásában.

Érvényben lévő védelmi utasítások megvalósíthatóságának ellenőrzése, a munkakörnyezet figyelemmel kísérése, gondoskodás a biztonság fenntartásáról.

Művelési határok, tevékenységi terület kitűzése, termelő-berendezések, munkaeszközök kiválasztása.

Gépek, berendezések, egyéb technikai eszközök állapotának ellenőrzése.

Biztonsági berendezések működtetése.

Veszélyes anyagok, hulladék, környezettudatos kezelése, mentesítése.

Közlekedési utak készítése, külszíni/földalatti létesítmények, mozgáspályák megépítése, energiaellátás kiépítése.

Emelő-, vontató-, fúró-, szállítóberendezések kezelése, biztosítószerkezetek, berendezések alkalmazása.

Megújuló-energia fajták hasznosítását biztosító gépek, berendezések alkalmazása, besabályozása, üzemeltetése.

Gázipari tüzelőberendezések alkalmazása, besabályozása, üzemeltetése.

Gázipari mérőberendezések, gáztechnológiai mérések.



Nemzeti Munkaügyi Hivatal Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

A szakképesítéssel rendelkező képes:

- értelmezni a terveket, részletterveket készíteni és szerkeszteni
- elkészíteni az ajánlatot, elkészíteni a vállalást
- elkészíteni a kivitelezési és szerelési munkákat
- irányítani a kivitelezési és szerelési munkákat
- megszervezni az üzembe helyezési, beüzemelési, átadás-átvételi tevékenységeket
- elkészíteni és elvégezni a létesítmény üzemeltetésével kapcsolatos tevékenységeket
- tervezni és irányítani a karbantartási feladatokat
- tervezni és szervezni a javítási feladatokat
- tervezni és szervezni az átalakítási, korszerűsítési munkákat
- tervezni és szervezni a bontási, hulladékkezelési és – hasznosítási feladatokat
- elvégezni az általános, adminisztratív jellegű tevékenységeket
- működtetni a különböző fluidumkitermelő-rendszerek felszíni szerelvényeit, berendezéseit
- szénhidrogén mezők gyűjtő- és előkészítő rendszereit kezelni
- termelő kutakat, szállító távvezetéseket ellenőrizni
- szerelési vázlatot készíteni
- gáztüzelő berendezéseket beüzemeltetni, karbantartani és javítani
- gáz- és tüzeléstechnikai méréseket végezni
- propán-bután gáz technológiát kezelni
- az alternatív energia hasznosításához kiválasztani a megfelelő technológiát
- használni a megújuló energiákat, üzemeltetni a berendezéseket
- energetikai méréseket, számításokat végezni
- szerszámokat, gépeket, motorokat, szivattyúkat kezelni, üzemeltetni
- mélyfúró berendezésen kőzetbontási, lyukbefejelési, kútjavítási munkálatokat végezni
- gépeket, berendezéseket karbantartani, gondoskodni az üzemszerű működésükről
- fluidum kitermelést végezni

3.3. Kapcsolódó szakképesítések

	A	B	C
3.3.1.	A kapcsolódó szakképesítés, részszakképesítés, szakképesítés-ráépülés		
3.3.2.	azonosító száma	megnevezése	a kapcsolódás módja
3.3.3.	31 544 02	Fluidumkitermelő	részszakképesítés
3.3.4.	31 544 03	Mélyfúró	részszakképesítés



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

Pályatükör

34 543 03 Formacikk-gyártó szakképesítés



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

3. PÁLYATÜKÖR

3.1. A szakképesítéssel legjellemzőbben betölthető munkakör(ök), foglalkozás(ok)

	A	B	C
3.1.1.	FEOR száma	FEOR megnevezése	A szakképesítéssel betölthető munkakör(ök)
3.1.2.	8136	Gumitermék-gyártó gép kezelője	Gumihengerlő
3.1.3.			Gumiipari gépkeverő kezelője
3.1.4.			Hengerkezelő, gumi
3.1.5.			Gumigyártó- és feldolgozó
3.1.6.			Gumimérlegelő
3.1.7.			Guminyíró (gumifeldolgozás)
3.1.8.			Gumioldat-kezelő
3.1.9.			Gumisorjazó-javító
3.1.10.			Gumisütő
3.1.11.			Gumisajtoló
3.1.12.			Gumitermékgyártó, vulkanizáló
3.1.13.			Gumivágó
3.1.14.			Vulkanizáló
3.1.15.			Gumiáru készítő
3.1.16.			Hengerszékkezelő (gumitermék-gyártás)
3.1.17.			Gumikeverő
3.1.18.			Műszaki gumitermék előállító
3.1.19.			Gumiipari fröccsöntő
3.1.20.			Könnyűgumi-cikk-gyártó
3.1.21.			Préskezelő, gumi
3.1.22.			Gumisütő-javító

3.2. A szakképesítés munkaterületének rövid leírása:

A formacikk-gyártó a gumiipari keverőgépeken speciális anyagok alkalmazásával összeállított receptúra alapján a gumikeverékeket készíti, a gumikeverékekből nyers félkész-termékeket állít elő, majd a félkész-termékekből könnyűműszaki cikkeket: formaárukat készít sajtolással, fröccsajtolással, vagy fröccsöntéssel. A formacikk-gyártó elvégzi az alapanyagok vizsgálatát, a folyamatközi minőségellenőrzést, valamint a késztermékek vizsgálatát.



Nemzeti Munkaügyi Hivatal Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

A szakképesítéssel rendelkező képes:

- keveréket készíteni
- félkész-terméket készíteni extruderen, kalanderen
- vázerósító-gumirendszerű félkész-terméket gyártani
- vágógépet, gépsort üzemeltetni
- konstrukció szerint méretre vágni
- félkész-terméket vizsgálni
- konstrukció szerint: gumi-gumi, és textil-gumi, fém-, és műanyag-gumi
- félkész-terméket összeállítani
- formacikket előállítani sajtolási, fröccsajtolási, vagy fröccsöntési eljárással
- készterméket speciális utókezelési eljárásokat végezni
- igényeknek való megfeleléseket igazoló vizsgálatokat végezni roncsolásmentes és roncsolásos termék vizsgálatokkal

3.3. Kapcsolódó szakképesítések

	A	B	C
3.3.1.	A kapcsolódó szakképesítés, részszakképesítés, szakképesítés-ráépülés		
3.3.2.	azonosító száma	megnevezése	a kapcsolódás módja
3.3.3.	31 543 02	Gumikeverék-készítő	részszakképesítés
3.3.4.	34 543 01	Abronszgyártó	szakképesítés
3.3.5.	34 543 04	Ipari gumitermék előállító	szakképesítés



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

Pályatükör

54 521 03 Gépgyártástechnológiai
technikus szakképesítés



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

3. PÁLYATÜKÖR

3.1. A szakképesítéssel legjellemzőbben betölthető munkakör(ök), foglalkozás(ok)

	A	B	C
3.1.1.	FEOR száma	FEOR megnevezése	A szakképesítéssel betölthető munkakör(ök)
3.1.2.	3116	Gépésztechnikus	Gépipari automatizálási technikus
3.1.3.			Fejlesztő technikus, gépipar
3.1.4.			Gépipari mérnökasszisztens
3.1.5.			Gépkenési technikus
3.1.6.			Gépszerelő technikus
3.1.7.			Gépszerkesztő technikus
3.1.8.			Szerszám- és készülékszerkesztő technikus

3.2. A szakképesítés munkaterületének rövid leírása:

Önállóan vagy mérnöki irányítással részt vesz gépek, géprendszerek, mechanikus berendezések tervezésében, gyártásában, működtetésében, szerelésében, karbantartásában és javításában.

A szakképesítéssel rendelkező képes:

- a gépek, mechanikai berendezések és alkatrészek gyártásának, felhasználásának, karbantartásának és javításának műszaki és minőségügyi tervezésére, irányítására és ellenőrzésére az előírásoknak és szabályoknak megfelelő teljesítmény és működés biztosítása érdekében
- a gépek, mechanikai berendezések gyártási és szerelési költségeinek, anyag- és munkaerő-szükségletének előzetes tervezésére
- a rendelkezésre álló berendezések elhelyezésének és rendszerbe illesztésének irányítására, az új berendezések üzembe helyezésére, a gépek termék- vagy műszakváltást megelőző beállítására
- az üzemzavarok, minőségi problémák megszüntetésére és kivizsgálására
- a zavartalan alapanyag-ellátás biztosítására és a gyártási feltételek folyamatos fenntartására
- az új termékek gyártásának figyelemmel kísérésére és a kezdeti problémák (típushibák, technológiai és dokumentációs hiányosságok stb.) jelzésére, azok kiküszöbölésére



Nemzeti Munkaügyi Hivatal Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

- gépek és mechanikai berendezések, létesítmények és alkatrészek kutatásával és fejlesztésével, illetve prototípusok tesztelésével kapcsolatos tevékenységek végzésére
- új és módosított mechanikai berendezések, alkatrészek, szerszámgépek és vezérlőrendszerek, valamint pneumatikus és hidraulikus meghajtó-rendszerek összeállítására és helyszíni szerelésére
- gondoskodni arról, hogy a gépészeti tervek és az elkészült munka megfeleljen a műszaki leírásnak, a szabályoknak és a szerződési feltételeknek

3.3. Kapcsolódó szakképesítések

	A	B	C
3.3.1.	A kapcsolódó szakképesítés, részsakképesítés, szakképesítés-ráépülés		
3.3.2.	azonosító száma	megnevezése	a kapcsolódás módja
3.3.3.	-	-	-



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

Pályatükör

34 521 3 Gépi forgácsoló szakképesítés



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

3. PÁLYATÜKÖR

3.1. A szakképesítéssel legjellemzőbben betölthető munkakör(ök), foglalkozás(ok):

	A	B	C
3.1.1.	FEOR száma	FEOR megnevezése	A szakképesítéssel betölthető munkakör(ök)
3.1.2.	7323	Forgácsoló	Forgácsoló
3.1.3.			Esztergályos
3.1.4.			Fúrós
3.1.5.			Gyalus, vésős
3.1.6.			Marós
3.1.7.			NC, CNC gépkezelő
3.1.8.			Szikraforgácsoló

3.2. A szakképesítés munkaterületének rövid leírása:

A gépi forgácsoló feladata fémből, színesfémből és nemfém anyagokból különféle (tengely, tárcsa, szekrényes és egyéb) geometriai kialakítású, többnyire gépiparban gyártott termékek alkatrészeinek részegységeinek forgácsoló gépeken történő elkészítése (gyártása) adott műszaki rajz, műhelyrajz alapján.

A szakképesítéssel rendelkező képes:

- geometriai méréseket, vizsgálatokat végezni
- tanulmányozni és értelmezni a gépészeti anyagokra vonatkozó információkat: műszaki rajz, műhelyrajzok, szabványok, műszaki táblázatok, túrás- és illesztés táblázatok
- a forgácsoló eljárásoknak megfelelően felszerelni, beállítani a munkadarab befogó-, megfogó-, menesztő- és rögzítő eszközöket
- kiválasztani és rögzíteni a megmunkáláshoz szükséges szerszámokat és a forgácsolási paramétereket
- alkatrészeket gyártani, alakítani, javítani
- gyalulási, vésési munkákat végezni
- fúrási munkákat végezni
- alkatrészeket esztergálni
- alkatrészeket marni
- alkatrészeket köszörülni, finomfelületi megmunkálásokat végezni
- egyszerű geometriájú alkatrészeket készíteni CNC vezérlésű megmunkáló gépeken
- szerszámélezést végezni



Nemzeti Munkaügyi Hivatal Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

- betartani és betartatni a munka-, baleset-, tűz- és környezetvédelmi előírásokat
- minőségbiztosítási dokumentálást végezni
- vállalozási adminisztrációt végezni

3.3. Kapcsolódó szakképesítések:

	A	B	C
3.3.1.	A kapcsolódó szakképesítés, részsakképesítés, szakképesítés-ráépülés		
3.3.2.	azonosító száma	megnevezése	a kapcsolódás módja
3.3.3.	35 521 01	CNC gépkezelő	szakképesítés-ráépülés



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

Pályatükör

54 543 02 Gumiipari technikus
szakképesítés



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

3. PÁLYATÜKÖR

3.1. A szakképesítéssel legjellemzőbben betölthető munkakör(ök), foglalkozás(ok)

	A	B	C
3.1.1.	FEOR száma	FEOR megnevezése	A szakképesítéssel betölthető munkakör(ök)
3.1.2.	3115	Vegyésztechnikus	Gumi- és műanyagipari technikus
3.1.3.	3153	Vegyipari alapanyag-feldolgozó berendezés vezérlője	Műanyag és gumiipari géprendszer-üzemeltető

3.2. A szakképesítés munkaterületének rövid leírása:

Önállóan, vagy mérnöki irányítással részt vesz a gumitermékek gyártásában, gyártási folyamatok kidolgozásában, ellenőrzésében, részleges vagy teljes irányításában, termékek minőségének ellenőrzésében. Gumiipari feldolgozó üzemek középvezetésére alkalmas szakember, aki ismeri a műanyag és a gumi alapanyagok kémiai, fizikai, feldolgozás- és alkalmazástechnikai tulajdonságait, a gumi keverékkészítő, gumiipari félkész- és késztermék gyártó gépeket, szerszámokat és gyártástechnológiákat. Alkalmas fejlesztési és beruházási feladatok megoldására.

A szakképesítéssel rendelkező képes:

- anyagmintákon fizikai, reológiai és mechanikai vizsgálatokat végezni
- kezelni, felügyelni, karbantartani a termékek gyártására alkalmas gépeket és azok kiegészítő berendezéseit
- részt venni a félkész- és késztermékek minőségbiztosítási eljárásában

3.3. Kapcsolódó szakképesítések

	A	B	C
3.3.1.	A kapcsolódó szakképesítés, részsakképesítés, szakképesítés-ráépülés		
3.3.2.	azonosító száma	megnevezése	szakképesítés köre
3.3.3.	-	-	-



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

Pályatükör

52 815 01 Gyakorló fodrász szakképesítés



Nemzeti Munkaügyi Hivatal Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

3. PÁLYATÜKÖR

3.1. A szakképesítéssel legjellemzőbben betölthető munkakörök, foglalkozások

	A	B	C
3.1.1.	FEOR száma	FEOR megnevezése	A szakképesítéssel betölthető munkakörök
3.1.2.	5211	Fodrász	Hajmosó
3.1.3.	5213	Manikűrös, pedikűrös	Kéz- és lábápoló
3.1.4.	5213	Manikűrös, pedikűrös	Műkörömépítő

3.2. A szakképesítés munkaterületének rövid leírása:

A Gyakorló fodrász szakember a vendégek haját mossa, színezi, festi, melírozza, szárítja, egyenesíti vagy hullámosítja. Festi, színezi vagy leborotválja, megnyírja az arcszőrzetet formaváltoztatással. A kéz környéktől ujjhegyig történő ápolásával őrzi meg a kéz egészséges állapotát, vagy szükség esetén az esztétikai hatást is fokozva, ápoló anyagok, technológiák alkalmazásával javítja annak állapotát.

A szakképesítéssel rendelkező képes:

- a köröm ápolása során hagyományos (klasszikus) manikűr technológiát vagy (modern) francia manikűr technológiát alkalmazni, esetenként a japán manikűrrel, vagy egyéb díszítéssel kiegészítve. A műköröm anyagokkal típus-, sablonos-, megerősítő-, körömágy hosszabbító-, díszítő-, vagy töltés technológiát alkalmazva a zselé vagy a porcelán anyagok tulajdonságait felhasználva szebb, teherbíróbb műkörömeket készíteni
- a vendéget a kezelést szinten tartó házi tanáccsal ellátni
- a hajas fejen hajmosást, hajszárítást végezni; elvégezni a hajszínváltoztatási eljárásokat (hajszíntelenítést, színezést, festést, melírozást); elvégezni a haj tartóhullámosítását, volumennövelését, hajkiegyenesítését; elvégezni az arcszőrzeten a borotválást, a szakáll- és bajuszgigázítást, a vágást, a színezést és a festést; tanácsot adni hajápolással, professzionális fodrász termékekkel kapcsolatban; a használt eszközöket fertőtleníteni, előkészíteni, műszaki állapotát ellenőrizni, gondoskodni a karbantartásukról, használat után tisztítani és fertőtleníteni
- különösen ügyelni arra, hogy egészséget veszélyeztető, vagy egészségre ártalmas következményeket a végzett szolgáltatás során ne idézzen elő, ügyelni, hogy csak egészséges kézen dolgozhat. A szolgáltatás megkezdésekor végzett állapotfelmérés alkalmával, ha az egészséges állapottól eltérő elváltozást észlel, dönteni a szolgáltatás elvégzésének módjáról, vagy orvosi segítség igénybevételét ajánlani
- vállalkozását a mindenkorai szabályoknak megfelelően, pozitív eredmény elérésére



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

törekedve, a biztonságos munkakörülmények kialakításával, megtartásával működtetni

3.3. Kapcsolódó szakképesítések:

	A	B	C
3.3.1.	A kapcsolódó szakképesítés, részsakképesítés, szakképesítés-ráépülés		
3.3.2.	azonosító száma	megnevezése	a kapcsolódás módja
3.3.3.	31 815 01	Kézapoló-és műkөрөmépítő	részsakképesítés
3.3.4.	55 815 01	Fodrász	szakképesítés-ráépülés



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

Pályatükör

52 815 02 Gyakorló kozmetikus
szakképesítés



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

3. PÁLYATÜKÖR

3.1. A szakképesítéssel legjellemzőbben betölthető munkakör(ök), foglalkozás(ok):

	A	B	C
3.1.1.	FEOR száma	FEOR megnevezése	A szakképesítéssel betölthető munkakör(ök)
3.1.2.	5213	Manikűrös, pedikűrös	Kéz-és lábápoló Műkörömépítő
3.1.3.	5212	Kozmetikus	Elektrokozmetikus Sminkes Sminkmester Színházi kikészítő Testfestő Tetováló

3.2. A szakképesítés munkaterületének rövid leírása:

A gyakorló kozmetikus szakember az egészséges arc szépítésével, állapotának masszázssal történő fenntartásával, tartós szempilla-szemöldökfestéssel, szemöldökformázással és ideiglenes szőrtelenítéssel, valamint az ehhez szükséges feltételek megteremtésével foglalkozik. A kéz környéktől ujjhegyig történő ápolásával őrzi meg a kéz egészséges állapotát, vagy szükség esetén az esztétikai hatást is fokozva, ápoló anyagok, technológiák alkalmazásával javítja annak állapotát.

Vállalkozását a mindenkori szabályoknak megfelelően, pozitív eredmény elérésére törekedve, a biztonságos munkakörülmények kialakításával, megtartásával működteti.

A szakképesítéssel rendelkező képes:

- megteremteni és kialakítani a szakszerű és biztonságos munkavégzés feltételeit
- alapszintű üzleti és marketing tervet készíteni
- összeállítani a célcsoportoknak megfelelő szolgáltatásokat
- szakmai és üzleti kommunikációt végezni
- értékesíteni szolgáltatásait és a hozzá tartozó készítményeket
- vásárlóösztönző rendszert üzemeltetni, a jogszabályoknak megfelelően vendégnyilvántartást vezetni
- megteremteni a vállalkozás feltételeit
- felkészülni a szépségügyi szolgáltatás feladataira
- előkészíteni a szolgáltatást
- elvégezni a kézápolás folyamatát
- elvégezni a műkörömépítés folyamatát, anyagcsoportnak, technikáknak megfelelően



Nemzeti Munkaügyi Hivatal Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

- elvégezni a bőr és a köröm ápolását
- díszítést végezni
- kézápolás- és műkörömépítéshez kapcsolódó egyéb feladatokat végezni
- befejezni a szépsészeti szolgáltatáshoz kapcsolódó napi feladatokat
- kozmetikai alap-műveleteket végezni manuális módszerekkel
- masszírozni, szőrnövési rendellenességet kezelni manuális módszerekkel, tartós szempilla és szemöldökfestést végezni, szemöldököt formázni
- kendőzni ideiglenesen

3.3. Kapcsolódó szakképesítések:

	A	B	C
3.3.1.	A kapcsolódó szakképesítés, részsakképesítés, szakképesítés-ráépülés		
3.3.2.	azonosító száma	megnevezése	szakképesítés köre
3.3.3.	31 815 01	Kézápoló-és műkörömépítő	részsakképesítés
3.3.4.	55 815 02	Kozmetikus	szakképesítés-ráépülés



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

Pályatükör

34 521 05 Gyártósori gépbeállító
szakképesítés



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

3. PÁLYATÜKÖR

3.1. A szakképesítéssel legjellemzőbben betölthető munkakörök, foglalkozások

	A	B	C
3.1.1.	FEOR száma	FEOR megnevezése	A szakképesítéssel betölthető munkakör(ök)
3.1.2.	7321	Lakatos	Gépbeállító lakatos Gépszerelő és -karbantartó lakatos

3.2. A szakképesítés munkaterületének rövid leírása:

A gyártósori gépbeállító automatikus vezérlésű pneumatikus, vagy hidraulikus működtetésű alkatrészgyártó és összeszerelő célgépeket működtet.

A szakképesítéssel rendelkező képes:

- beállítani, karbantartani, átépíteni a célgépeket, és az aktuális gyártási folyamat igényei szerint szükséges átállításokat végezni
- figyelemmel kísérni a gyártás minőségét, szükség esetén beavatkozni a gyártási folyamatba
- hiba esetén az eljárási utasítások szerint elvégezni a szükséges korrekciókat, a beavatkozást és eredményét dokumentálni
- a gépsoron működtetett alakító – és szerelőszerszámokat karbantartani, az elkopott szerszámokat cserélni és beállítani

3.3. Kapcsolódó szakképesítések:

	A	B	C
3.3.1.	A kapcsolódó szakképesítés, részsakképesítés, szakképesítés-ráépülés		
3.3.2.	azonosító száma	megnevezése	a kapcsolódás módja
3.3.3.	-	-	-



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

Pályatükör

34 521 06 Hegesztő szakképesítés



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

3. PÁLYATÜKÖR

3.1. A szakképesítéssel legjellemzőbben betölthető munkakör(ök), foglalkozás(ok)

	A	B	C
3.1.1.	FEOR száma	FEOR megnevezése	A szakképesítéssel betölthető munkakör(ök)
3.1.2.	7325	Hegesztő, lángvágó	Autogénhegesztő
3.1.3.			Autogénvágó
3.1.4.			Elektromosív-hegesztő
3.1.5.			Elektromosív-vágó
3.1.6.			Fedőporos hegesztő
3.1.7.			Forrasztó
3.1.8.			Keményforrasztó
3.1.9.			Lágyforrasztó
3.1.10.			Lánghegesztő
3.1.11.			NC-vezérlésű lángvágógép kezelője
3.1.12.			Optikai vezérlésű lángvágógép kezelője
3.1.13.			Plazmahegesztő, plazmavágó
3.1.14.			Ponthegesztő
3.1.15.			Védőgázos hegesztő

3.2 A szakképesítés munkaterületének rövid leírása:

Fém alkatrészek hegesztését és vágását végzi gázláng, villamos ív, ill. fémolvasztásos vágására vagy egybe- olvasztására szolgáló más hőforrások segítségével.

A szakképesítéssel rendelkező képes:

- olvasni a műszaki rajzokat és a kapcsolódó utasításokat, szabályozásokat
- munkaterületet ellenőrizni
- előkészíteni a munkadarabot
- beüzemelni a munkavégzéshez szükséges gépeket
- elvégezni a szükséges vágásokat, darabolásokat
- elvégezni a hegesztést
- önellenőrzést végezni a munka megkezdése előtt, alatt és befejezése után
- betartani és betartatni a munkabiztonsági és környezetvédelmi előírásokat



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

3.3 Kapcsolódó szakképesítések

	A	B	C
3.3.1.	A kapcsolódó szakképesítés, részszerkezet, szakképesítés-ráépítés		
3.3.2.	azonosító száma	megnevezése	a kapcsolódás módja
3.3.3.	31 521 01	Bevontelektrodás kézi ívhegesztő	részszerkezet
3.3.4.	31 521 03	Fogyóelektrodás védőgázos ívhegesztő	részszerkezet
3.3.5.	31 521 05	Gázhegesztő	részszerkezet
3.3.6.	31 521 09	Volfrámelektrodás védőgázos ívhegesztő	részszerkezet



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

Pályatükör

34 582 05 Hűtő- és légtechnikai
rendszer szerelő szakképesítés



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

3. PÁLYATÜKÖR

3.1 A szakképesítéssel legjellemzőbben betölthető munkakör(ök), foglalkozás(ok)

	A	B	C
3.1.1.	FEOR száma	FEOR megnevezése	A szakképesítéssel betölthető munkakör(ök)
3.1.2.	7521	Vezeték-és csőhálózat- szerelő (víz, gáz, fűtés)	Csőszerelő
3.1.3.			Csővezeték-szerelő
3.1.4.			Vezeték- és csőhálózat-szerelő
3.1.5.			Karbantartó, csőszerelő
3.1.6.	7522	Szellőző-, hűtő- és klimatizálóberendezés-szerelő	Légcsatorna-szerelő
3.1.7.			Légtechnikai hálózat szerelő
3.1.8.			Légtechnikai rendszerszerelő

3.2. A szakképesítés munkaterületének rövid leírása:

Hűtő- és légtechnikai csőhálózatokat, vezetékeket szerel, javít és tart karban

A szakképesítéssel rendelkező képes:

- csővezeték kiépíteni
- ellenőrizni a csőkötések tömörségét
- hő- és korrózióvédő szigetelést készíteni
- telepíteni, szerelni a hűtés, lég- és klimatechnikában a rendszereket, rendszer elemeket
- alkalmazni a készülékek szerelési beépítési előírásait

3.3. Kapcsolódó szakképesítések

	A	B	C
3.3.1.	A kapcsolódó szakképesítés, részszakképesítés, szakképesítés-ráépülés		
3.3.2.	azonosító száma	megnevezése	a kapcsolódás módja
3.3.3.	31 582 01	Csőhálózatszerelő	részszakképesítés
3.3.4.	35 582 03	Hűtő-, klíma- és hőszivattyú berendezés-szerelő	szakképesítés-ráépülés



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

Pályatükör

54 812 01 Idegenvezető szakképesítés



Nemzeti Munkaügyi Hivatal Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

3. PÁLYATÜKÖR

3.1. A szakképesítéssel legjellemzőbben betölthető munkakör(ök), foglalkozás(ok)

	A	B	C
3.1.1.	FEOR száma	FEOR megnevezése	A szakképesítéssel betölthető munkakör(ök)
3.1.2.	5233	Idegenvezető	Autóbuszos idegenvezető
3.1.3.			Barlangi idegenvezető
3.1.4.			Helyi idegenvezető
3.1.5.			Múzeumi idegenvezető
3.1.6.			Telepített idegenvezető
3.1.7.			Túravezető (idegenvezető)
3.1.8.			Városnéző idegenvezető

3.2. A szakképesítés munkaterületének rövid leírása:

Az idegenvezető az országba érkező külföldi turistákat valamint a belföldi túrákon (országjárás, kirándulás, városnézés, szakmai programok) résztvevő magyar vendégeket megismerteti az ország turisztikai, kulturális, történelmi, művészeti értékeivel, nevezetességeivel magyar illetve idegen nyelven.

Gondoskodik a vendégek részére megrendelt szolgáltatások biztosításáról valamint magyar csoportok külföldre utazása során csoportkísérői teendőket lát el és tolmácsol. Az utazás során felmerülő problémákat megoldja.

Elvégzi a munkához kapcsolódó adminisztrációt.

A szakképesítéssel rendelkező képes:

- felkészülni a városnézések, turisztikai programok kivitelezésére
- szakszerűen lebonyolítani csoportok, egyéni vendégek utazását, tartózkodását
- telepített idegenvezetői feladatokat ellátni
- fakultatív programokat szervezni, lebonyolítani
- múzeumlátogatást lebonyolítani, tárlatot vezetni
- tolmácsolási feladatokat elvégezni
- közreműködni rendezvények lebonyolításában
- vendégkísérői munkát végezni
- megbízója valamint az utasok érdekét képviselni
- a különböző utas típusokat kezelni
- konfliktushelyzeteket sikeresen megoldani
- tájékoztatást adni az utazást érintő aktuális jogszabályokról
- rendkívüli helyzetekben intézkedni



Nemzeti Munkaügyi Hivatal Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

- közreműködni az adminisztrációs és ügyviteli munkában
- az informatikai, irodatechnikai és kommunikációs eszközöket kezelni
- magyar és idegen nyelven szóban és írásban kommunikálni
- betartani az idegenvezetői munka etikett és protokoll szabályait

3.3. Kapcsolódó szakképesítések

	A	B	C
3.3.1.	A kapcsolódó szakképesítés, részsakképesítés, szakképesítés-ráépülés		
3.3.2.	azonosító száma	megnevezése	a kapcsolódás módja
3.3.3.	-	-	-



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

Pályatükör

34 521 04 Ipari gépész szakképesítés



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

3. PÁLYATÜKÖR

3.1. A szakképesítéssel legjellemzőbben betölthető munkakör(ök), foglalkozás(ok):

	A	B	C
3.1.1.	FEOR száma	FEOR megnevezése	A szakképesítéssel betölthető munkakör(ök)
3.1.2.	7321	Lakatos	Bányalakatos
3.1.3.			Darulakatos
3.1.4.			Díszlet-lakatos
3.1.5.			Épület-szerkezet lakatos
3.1.6.			Gépbeállító lakatos
3.1.7.			Géplakatos
3.1.8.			Gépszerelő és -karbantartó lakatos
3.1.9.			Lemezlakatos
3.1.10.			Öntödei géplakatos
3.1.11.			Szerkezetlakatos
3.1.12.			Vas- és fémszerkezeti lakatos

3.2. A szakképesítés munkaterületének rövid leírása:

Az ipari gépész feladata az iparban használt gépek, berendezések javítása, karbantartása, az üzemszerű működésük biztosítása. E tevékenységekkel összefüggésben alkatrész felújítási, szerelési feladatok, beüzemelési és adminisztrációs tevékenységek végzése.

A szakképesítéssel rendelkező képes:

- gépi és kézi forgácsoló berendezéseket szerelni, üzembe helyezni
- áramlástechnikai gépeket (szivattyúk, kompresszorok) szerelni, javítani, hibát elhárítani
- hőerőgépeket szerelni, javítani, hibát elhárítani
- gépeket és berendezéseket üzembe helyezni gépkönyv alapján
- elvégezni a szükséges karbantartásokat a gépeken és berendezéseken
- meghibásodás esetén elvégezni a hibás alkatrészek cseréjét javítás utáni beüzemeléssel
- szükséges mértékű műszeres méréseket végezni, azok eredményeinek jegyzőkönyvben történő rögzítésével
- munkavégzése során a szabványos minőségi követelményeket biztosítani
- katalógusokból, szabványból, pótalkatrészeket kiválasztani
- a munkavégzés és üzembe helyezés során a biztonsági és környezetvédelmi előírásokat betartani



Nemzeti Munkaügyi Hivatal Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

- kézi és gépi forgácsolásokat végezni
- forgács nélküli hidegalakításokat végezni
- forrasztásokat, hegesztéseket készíteni
- egyéb fémipari munkákat végezni
- gépszereléseket, gépbeállításokat és üzembe helyezéseket végezni
- műszaki rajzokat olvasni, értelmezni és készíteni
- jegyzőkönyvet készíteni
- műszaki méréseket, vizsgálatokat, minőségellenőrzést végezni

3.3. Kapcsolódó szakképesítések:

	A	B	C
3.3.1.	A kapcsolódó szakképesítés, részsakképesítés, szakképesítés-ráépülés		
3.3.2.	azonosító száma	megnevezése	a kapcsolódás módja
3.3.3.	-	-	-



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

Pályatükör

34 543 04 Ipari gumitermék előállító
szakképesítés



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

3. PÁLYATÜKÖR

3.1. A szakképesítéssel legjellemzőbben betölthető munkakör(ök), foglalkozás(ok)

	A	B	C
3.1.1.	FEOR száma	FEOR megnevezése	A szakképesítéssel betölthető munkakör(ök)
3.1.2.	8136	Gumitermékgyártó gép kezelője	Gumihengerlő
3.1.3.			Gumiipari gépi keverő kezelője
3.1.4.			Gumikeverő
3.1.5.			Hengerkezelő, gumi Hengerszékkezelő (gumitermék gyártás)
3.1.6.			Gumigyártó- és feldolgozó
3.1.7.			Műszaki gumitermék előállító
3.1.8.			Gumimérlegelő
3.1.9.			Guminyíró (gumifeldolgozás)
3.1.10.			Tömlőragasztó (gumigyárban)
3.1.11.			Gumioldat-kezelő
3.1.12.			Gumisorjázó-javító
3.1.13.			Gumisütő
3.1.14.			Gumisütő-javító
3.1.15.			Gumitermékgyártó, vulkanizáló
3.1.16.			Gumivágó
3.1.17.			Préskezelő, gumi
3.1.18.			Vulkanizáló

3.2. A szakképesítés munkaterületének rövid leírása:

Az ipari gumitermék előállító feladata a gumiipari keverőgépeken receptura alapján a gumikeverékek elkészítése, a gumikeverékekből nyers, félkész nehéz műszaki tömlők és szállítóhevederek felépítése, majd azok vulkanizálása.

Az ipari gumitermék előállító elvégzi az alapanyagok teljes körű vizsgálatát, a folyamatközi minőségellenőrzést, valamint a késztermékek vizsgálatát.

A szakképesítéssel rendelkező képes:

- vágó gépsort üzemeltetni
- konstrukció szerint méretre vágni
- félkész terméket vizsgálni
- konstrukció szerint hevedert építeni össze
- konstrukció szerint műszaki tömlőt építeni fel



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

- nyershevedert vulkanizálni
- nyers műszaki tömlőt vulkanizálni
- készterméken roncsolásos és roncsolásmentes vizsgálatokat végezni

3.3. Kapcsolódó szakképesítések

	A	B	C
3.3.1.	A kapcsolódó szakképesítés, részsakképesítés, szakképesítés-ráépülés		
3.3.2.	azonosító száma	megnevezése	a kapcsolódás módja
3.3.3.	31 543 02	Gumikeverék-készítő	részsakképesítés



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

Pályatükör

54 346 01 Irodai asszisztens szakképesítés



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

3. PÁLYATÜKÖR

3.1. A szakképesítéssel legjellemzőbben betölthető munkakör(ök), foglalkozás(ok)

	A	B	C
3.1.1.	FEOR száma	FEOR megnevezése	A szakképesítéssel betölthető munkakör(ök)
3.1.2.	4112	Általános irodai adminisztrátor	Adminisztrációs ügyintéző
3.1.3.			Alapítványi ügyintéző
3.1.4.			Bírósági adminisztrátor
3.1.5.			Bírósági írnok
3.1.6.			Dokumentációs ügyintéző
3.1.7.			Hirdetési adminisztrátor
3.1.8.			Írnok
3.1.9.			Műhelyírnok
3.1.10.			Office coordinator
3.1.11.			Sajtófigyelő adminisztrátor
3.1.12.			Szállodai adminisztrátor
3.1.13.			Tanfolyami adminisztrátor
3.1.14.			Tanszéki adminisztrátor
3.1.15.			Tanulmányi adminisztrátor
3.1.16.			Ügyességi adminisztrátor
3.1.17.			Üzemírnok
3.1.18.			4134
3.1.19.	Emberierőforrás-ügyintéző		
3.1.20.	Humánerőforrás-ügyintéző		
3.1.21.	Humánerőgazdálkodási ügyintéző		
3.1.22.	Humánpolitikai ügyintéző		
3.1.23.	Munkaügyi előadó		
3.1.24.	Munkaügyi nyilvántartó		
3.1.25.	Munkaügyi ügyintéző		
3.1.26.	Személyiadat nyilvántartó		
3.1.27.	Személyi nyilvántartó		
3.1.28.	Személyzeti adminisztrátor		
3.1.29.	Tagnyilvántartó		
3.1.30.	Tanuló nyilvántartó		
3.1.31.	3221	Irodai szakmai irányító, felügyelő	Iktatásirányító
3.1.32.			Irodai ügyvitel-irányító
3.1.33.			Irodakoordinátor

3.2. A szakképesítés munkaterületének rövid leírása:



Nemzeti Munkaügyi Hivatal Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

Az Irodai asszisztens gépírás-, szövegszerkesztés- és gyorsírástudás birtokában adminisztratív és dokumentációs feladatokat lát el.

A szakképesítéssel rendelkező képes:

- adatbeviteli feladatot végezni
- táblázatba, adatbázisba adatokat tölteni fel, frissíteni, korrigálni
- kimutatásokat, táblázatokat készíteni táblázatkezelő programmal
- adatbázisokból adatokat lekérdezni, egyszerűbb szűréseket végezni
- adatokat jeleníteni meg grafikon, diagram segítségével
- kapcsolattartást szolgáló írásbeli dokumentumokat készíteni
- dokumentumszerkesztési feladatokat végezni
- adatokat, információkat kérni, gyűjteni, továbbítani hagyományos és elektronikus úton
- közreműködni a szervezet által használt adatok, információk rendszerszerű nyilvántartásában, feldolgozásában
- iratokat és dokumentumokat kezelni
- ügyvitel-technikai, irodai kommunikációs eszközöket használni
- gyorsírással rögzített üzeneteket átvenni és továbbítani
- gyorsírással rögzített információkból feljegyzést, emlékeztetőt, kivonatos jegyzőkönyvet készíteni
- kapcsolatot tartani a szervezet egységeivel, munkatársakkal, ügyfelekkel, továbbá a szervezet külső partnereivel.
- gazdálkodási alapfeladatokhoz kapcsolódóan levelezést folytatni
- jelentéseket kimutatásokat, beszámolókat stb. készíteni irányítással
- elkészíteni a programok, rendezvények, tanácskozások szervezéséhez szükséges dokumentumokat, háttéranyagokat
- ellátni a szervezet irodai-ügyviteli munkaterületén az asszisztensi feladatokat
- a szervezet működtetéséhez, gazdasági tevékenységéhez kapcsolódó nyilvántartásokat vezetni hagyományosan és számítógépes ügyviteli programcsomag alkalmazásával



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

3.3. Kapcsolódó szakképesítések

	A	B	C
3.3.1.	A kapcsolódó szakképesítés, részsakképesítés, szakképesítés-ráépülés		
3.3.2.	azonosító száma	megnevezése	a kapcsolódás módja
3.3.3.	31 346 01	Gép- és gyorsíró, szövegszerkesztő	részsakképesítés
3.3.4.	31 346 02	Számítógépes adatrögzítő	részsakképesítés
3.3.5.	53 347 01	Ídegennyelvű ügyfélkapcsolati szakügyintéző	szakképesítés-ráépülés



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

Pályatükör

34 521 07 Járműipari fémalkatrész-gyártó
szakképesítés



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

3. PÁLYATÜKÖR

3.1. A szakképesítéssel legjellemzőbben betölthető munkakör(ök), foglalkozás(ok)

	A	B	C
3.1.1.	FEOR száma	FEOR megnevezése	A szakképesítéssel betölthető munkakör(ök)
3.1.2.	8151	Fémfeldolgozó gép kezelője	Öntőgép kezelő
3.1.3.			Színesfém kohászati berendezés kezelője
3.1.4.	7310	Fémöntőminta készítő	Öntészeti mintakészítő

3.2. A szakképesítés munkaterületének rövid leírása:

A járműipari fémalkatrész-gyártó szakember az elsődleges alakadó öntészeti technológiák alkalmazásával előgyártmányokat állít elő a járműipar számára. A technológiai dokumentáció alapján előkészíti a fémalkatrészek gyártását. Részt vesz a minőségbiztosításban – egyszerűbb geometriai és speciális anyagvizsgálati méréseket végez. Értelmezi és végrehajtja a hőkezelési technológiai utasításokat, kezeli és beállítja a megfelelő hőtechnikai berendezéseket – kemencéket.

A szakképesítéssel rendelkező képes:

- alkatrészgyártást előkészíteni
- járműipari fémalkatrészeket gyártani
- mérő- és gyártóeszközöket kezelni
- öntött alkatrészgyártást előkészíteni
- öntött alkatrészeket gyártani
- öntőformát gyártani
- öntődei berendezéseket kezelni
- hőkezelt-alkatrészgyártást előkészíteni
- hőkezelt-alkatrészeket gyártani
- hőkezelő berendezéseket kezelni
- szakmai ellenőrzést végezni



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

3.3. Kapcsolódó szakképesítések:

	A	B	C
3.3.1.	A kapcsolódó szakképesítés, részsakképesítés, szakképesítés-ráépülés		
3.3.2.	azonosító száma	megnevezése	a kapcsolódás módja
3.3.3.	-	-	-



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

Pályatükör

34 582 06 Kályhás szakképesítés



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

3. PÁLYATÜKÖR

3.1. A szakképesítéssel legjellemzőbben betölthető munkakör(ök), foglalkozás(ok)

	A	B	C
3.1.1.	FEOR száma	FEOR megnevezése	A szakképesítéssel betölthető munkakör
3.1.2.	7537	Kályha- és kandallóépítő	Cserépkályha- és kandallóépítő
3.1.3.			Kályhahézagoló és -letisztító

3.2. A szakképesítés munkaterületének rövid leírása:

A kályhás szakember munkája során a tüzelőberendezés helyszínét felméri, tüzelőberendezést tervez, előkészíti az anyagokat és a munkaterületet. Kályhát, kandallót kemencét, tűzhelyet épít, átépít, tisztít vagy javít és átad. Munkáját a szakmai előírások és követelmények figyelembevételével végzi, munkájáról dokumentációt készít.

3.3. Kapcsolódó szakképesítések

	A	B	C
3.3.1.	A kapcsolódó szakképesítés, részsakképesítés, szakképesítés-ráépülés		
3.3.2.	azonosító száma	megnevezése	a kapcsolódás módja
3.3.3.	31 582 05	Tüzelőberendezés égéstermék elvezető készítő	részsakképesítés



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

Pályatükör

34 542 05 Kárpitos szakképesítés



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

3. PÁLYATÜKÖR

3.1. A szakképesítéssel legjellemzőbben betölthető munkakör(ök), foglalkozás(ok)

	A	B	C
3.1.1.	FEOR száma	FEOR megnevezése	A szakképesítéssel betölthető munkakör(ök)
3.1.2.	7224	Kárpitos	Ajtóbevonó kárpitos
3.1.3.			Bútorkárpitos
3.1.4.			Díszítőkárpitos
3.1.5.			Hajókárpitos
3.1.6.			Jármúkárpitos
3.1.7.			Kárpitos párnatömő
3.1.8.			Kárpitos stílszabász
3.1.9.			Ülő-és fekvőbútor kárpitos
3.1.10.			Vagonkárpitos

3.2. A szakképesítés munkaterületének rövid leírása:

Kárpitozott bútorok, szerkezetek kialakítása, az igényeknek megfelelő párnázatok készítése hagyományos, korszerű technológiával és anyagokkal. Kárpitozott bútorok, termékek szakszerű javítása, járművek kárpitozása.

A szakképesítéssel rendelkező képes:

- tanulmányozni és végezni a kárpitozás módszereit
- kárpitozást felépíteni
- párnázatokat alakítani, készíteni
- megfelelő kárpitozási technológiát választani
- megfelelő gépet, szerszámot, anyagokat választani
- bútorokat és szerkezeteket kárpitozni, díszíteni
- korhű technológiát alkalmazni
- elkészíteni a járművek belsejének és kiegészítőinek a kárpitozását
- funkciónak megfelelő kárpitozást készíteni



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

3.3. Kapcsolódó szakképesítések

	A	B	C
3.3.1.	A kapcsolódó szakképesítés, részsakképesítés, szakképesítés-ráépülés		
3.3.2.	azonosító száma	megnevezése	a kapcsolódás módja
3.3.3.	-	-	-



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

Pályatükör

54 341 01 Kereskedő szakképesítés



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

3. PÁLYATÜKÖR

3.1. A szakképesítéssel legjellemzőbben betölthető munkakör(ök), foglalkozás(ok)

	A	B	C
3.1.1.	FEOR száma	FEOR megnevezése	A szakképesítéssel betölthető munkakör(ök)
3.1.2.	5111	Kereskedő	Ajándékkereskedő
3.1.3.			Állatkereskedő
3.1.4.			Autókereskedő
3.1.5.			Bébi és gyermekruha kereskedő
3.1.6.			Bútor- és lakástextil-kereskedő
3.1.7.			Cipőkereskedő
3.1.8.			Divatáru kereskedő
3.1.9.			Dohány-bazárkereskedő
3.1.10.			Édesség kereskedő
3.1.11.			Élelmiszer- és vegyiáru-kereskedő
3.1.12.			Fodrász cikk kereskedő
3.1.13.			Galériatulajdonos, kereskedő
3.1.14.			Gumiabroncs kereskedő
3.1.15.			Halkereskedő
3.1.16.			Használtautó kereskedő
3.1.17.			Hasznáلتcikk-kereskedő
3.1.18.			Hasznáلتruha-kereskedő
3.1.19.			Háztartásifelszerelés-kereskedő
3.1.20.			Híradástechnikai- és elektronikaicikk-kereskedő
3.1.21.			Hírlapáros, trafikos
3.1.22.			Hús és élelmiszerkereskedő
3.1.23.			Járműalkatrész kereskedő
3.1.24.			Játékkereskedő
3.1.25.			Könyvkereskedő
3.1.26.			Kötöttáru kereskedő
3.1.27.			Kultúrcikk-kereskedő
3.1.28.			Méteráru konfekciókereskedő
3.1.29.			Műanyagáru kereskedő
3.1.30.			Műkereskedő
3.1.31.			Műszaki bizományi kereskedő
3.1.32.			Műszaki- és elektronikaicikk kereskedő
3.1.33.			Papír- és írószer kereskedő



Nemzeti Munkaügyi Hivatal Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

3.1.34.			Rádiótelefon kereskedő
3.1.35.			Régiségkereskedő
3.1.36.			Sportszer- és játékkereskedő
3.1.37.			Szerencsejáték kereskedő
3.1.38.			Színesfém-kereskedő
3.1.39.			Takarmány- és tápkereskedő
3.1.40.			Tüzelő- és építőanyag-kereskedő
3.1.41.			Vas- és műszaki kereskedő
3.1.42.			Vegyés iparcikk kereskedő
3.1.43.			Villamossági cikk kereskedő
3.1.44.			Virágkereskedő
3.1.45.	5112	Vezető eladó	Áruházi osztályvezető
3.1.46.			Áruházi részlegvezető
3.1.47.			Szupermarket részlegvezető
3.1.48.	1333	Kereskedelmi tevékenységet folytató egység vezetője	Boltvezető

3.2. A szakképesítés munkaterületének rövid leírása:

Különböző árucikkek beszerzésével és értékesítésével foglalkozik, ellátja az adott kiskereskedelmi egység szabályszerű üzemeltetésével kapcsolatos feladatokat, irányítja, szervezi és ellenőrzi a kiskereskedelmi vállalkozás működését, ellátja a nyilvántartással és adatszolgáltatással kapcsolatos feladatokat

A szakképesítéssel rendelkező képes:

- vállalkozást létre hozni/működtetni/megszüntetni
- irányítani, szervezni, ellenőrizni a kereskedelmi egység tevékenységét
- marketing tevékenységet végezni
- megszervezni és lebonyolítani a beszerzési tevékenységet
- megszervezni és lebonyolítani a készletezést, raktározást, nyilvántartani a készleteket, gazdálkodni a készletekkel
- megszervezni és lebonyolítani az értékesítési tevékenységet
- ellátni a kereskedelmi egység szabályszerű üzemeltetésével kapcsolatos feladatokat
- ellátni a nyilvántartási és adatszolgáltatási feladatokat
- felmérni és értékelni a piaci környezetet bolthálózat létrehozása szempontjából
- kiválasztani, kialakítani a legkedvezőbb kondíciójú üzlethelyiségeket
- kialakítani a bolthálózat szabályai szerint az üzlet külső/belső arculatát, választékát, biztosítani a személyi és tárgyi feltételeket



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

3.3. Kapcsolódó szakképesítések

	A	B	C
3.3.1.	A kapcsolódó szakképesítés, részsakképesítés, szakképesítés-ráépülés		
3.3.2.	azonosító száma	megnevezése	a kapcsolódás módja
3.3.3.	-	-	-



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

Pályatükör

54 521 04 Kohászati technikus
szakképesítés



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

3. PÁLYATÜKÖR

3.1. A szakképesítéssel legjellemzőbben betölthető munkakör(ök), foglalkozás(ok)

	A	B	C
3.1.1.	FEOR száma	FEOR megnevezése	A szakképesítéssel betölthető munkakör(ök)
3.1.2.	3112	Kohó- és anyagtechnikus	Fémipari anyagtechnikus
3.1.3.			Kohászati anyagmester
3.1.4.			Mechanikai, metallográfiai anyagvizsgáló
3.1.5.			Színesfémkohászati technikus
3.1.6.			Vaskohászati technikus

3.2. A szakképesítés munkaterületének rövid leírása:

A kohászati technikus feladata önállóan vagy mérnöki irányítás mellett a technológiai utasításnak megfelelően vas és egyéb fémek előállítása, dúsítása, finomítása, fizikai és kémiai jellemzőik kialakítása, és a különböző készütségi fokú termékek előállítása.

A szakképesítéssel rendelkező képes:

- a minőség biztosítása érdekében a gyártási eljárás paramétereit (hőmérséklet, hatóanyag-felhasználás, villamos áram-erősség) folyamatosan mérni, ellenőrizni és mérnöki utasításra a gyártási jellemzőket megváltoztatni
- nyersvas vagy acél előállításakor a nagyolvasztóba kerülő anyagok mennyiségét és a hőmérséklet beállításait meghatározni
- képlékenyalakítást végezni
- az alapanyagokon és a technológiai folyamat különböző fázisaiból származó mintákon kohászati laboratóriumi vizsgálatokat végezni, végeztetni
- a zavartalan alapanyag-ellátást biztosítani
- az öntvény- és a mintarajzok alapján az öntőmintákat gyártani, a formázás technológiai folyamatait ellenőrizni és irányítani
- a selejtanalitikai vizsgálatok alapján a selejt-okokat megszüntetni
- minőségellenőrzési, anyagvizsgálati feladatokat ellátni
- a kohászati anyag-előállítási technológiákat biztonságosan üzemeltetni
- a gyártmányokat vizsgálni és minősíteni
- a munkabiztonsági, tűz- és környezetbiztonsági előírásokat betartani és betartatni



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

3.3. Kapcsolódó szakképesítések

	A	B	C
3.3.1.	A kapcsolódó szakképesítés, részsakképesítés, szakképesítés-ráépülés		
3.3.2.	azonosító száma	megnevezése	a kapcsolódás módja
3.3.3.	-	-	-



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

Pályatükör

34 582 07 Kőfaragó, műkőves és
épületszobrász szakképesítés



Nemzeti Munkaügyi Hivatal Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

3. PÁLYATÜKÖR

3.1. A szakképesítéssel legjellemzőbben betölthető munkakörök, foglalkozások

	A	B	C
3.1.1.	FEOR száma	FEOR megnevezése	A szakképesítéssel betölthető munkakörök
3.1.2.	7536	Kőfaragó, műköves	Kézi kőfaragó
3.1.3.			Épületszobrász
3.1.4.			Műkőkészítő
3.1.5.			Sírkőkészítő

3.2. A szakképesítés munkaterületének rövid leírása:

Az épületek külső és belső tereinek természetes és műkőből, valamint gipszből történő felépítését, burkolását, díszítését végzi. Parkok, terek, kertek és udvarok díszítőelemeit megtervezési, kivitelezési és elhelyezi.

A szakképesítéssel rendelkező képes:

- ellenőrizni a munkavégzés feltételeit, helyszíni méréseket végezni
- értelmezni a rendelkezésre álló műszaki dokumentáció tartalmát és használni az építészeti alapfogalmakat
- munkája során
- felvonulni a megfelelő eszközökkel a munkaterületre
- betartani az építési technológiai folyamatok sorrendiségét
- biztosítani az anyagok, eszközök szakszerű tárolását és figyelemmel kísérni a munkájához szükséges anyagok folyamatos utánpótlását
- ellenőrizni a felhasználásra kerülő anyagokat, biztosítani azok szakszerű felhasználását
- gondoskodni a munkaterület folyamatos tisztántartásáról
- átadni a munkát a munkáltatójának, levonulni a munkaterületről
- alkalmazni és értelmezni a műszaki ábrázolás módszereit, értelmezni az építőipari rajzokat
- alkalmazni a különböző szerkezetek jelölését, értelmezni a szerkezetek térbeli helyzetét
- értelmezni a különböző szintű dokumentációk tartalmát, és a gyakorlatban hasznosítani azokat
- betartani és betartatni a munkavédelmi, biztonságtechnikai, tűz- és környezetvédelmi előírásokat
- betartani, betartatni a foglalkozás-egészségügyi előírásokat



Nemzeti Munkaügyi Hivatal Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

- baleset, illetve veszélyhelyzet esetén munkakörének megfelelően intézkedni, elsősegélyt nyújtani
- használni a kivitelezési munkák végrehajtásához szükséges munkavédelmi eszközöket
- biztosítani az anyagok, eszközök szakszerű, biztonságos mozgását, használatát
- gondoskodni a munkavédelmi eszközök használhatóságáról
- elvégzni a munkaterület kockázat elemzését, értékelését
- betartani és betartatni a Munka Törvénykönyve alapelveit, területi és személyi hatályát
- munkaszerződést kötni, betartja és betartatja a szerződésben foglaltakat
- betartani és betartatni a munkavállalói és a munkáltatói jogokat és kötelezettségeket
- betartani és betartatni a munkaviszony megszüntetésére, megszűnésére vonatkozó szabályokat
- alkalmazni a norma időre, norma rendszerre vonatkozó előírásokat
- szakmai ajánlatot készíteni és adni

3.3. Kapcsolódó szakképesítések

	A	B	C
3.3.1.	A kapcsolódó szakképesítés, részszerkesztés, szakképesítés-ráépítés		
3.3.2.	azonosító száma	megnevezése	a kapcsolódás módja
3.3.3.	31 582 04	Sírkő és műkőkészítő	részszerkesztés
3.3.4.	35 582 04	Műemléki díszítőszobrász	szakképesítés-ráépítés



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

Pályatükör

34 582 08 Kőműves és hidegburkoló
szakképesítés



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

3. PÁLYATÜKÖR

3.1. A szakképesítéssel legjellemzőbben betölthető munkakörök, foglalkozások

	A	B	C
3.1.1.	FEOR száma	FEOR megnevezése	A szakképesítéssel betölthető munkakörök
3.1.2.	7511	Kőműves	Betonozó
3.1.3.			Díszítő kőműves
3.1.4.			Építményvakoló kőműves
3.1.5.			Épületfalazó kőműves
3.1.6.			Falazó kőműves
3.1.7.			Karbantartó kőműves
3.1.8.			Kéményépítő kőműves
3.1.9.			Vakoló kőműves
3.1.10.			Födémgerenda-, tálca- és béléstest- elhelyező
3.1.11.			Gépi vakoló
3.1.12.			Klinkertégla lerakó
3.1.13.			7534
3.1.14.	Díszítőmozaik-burkoló		
3.1.15.	Járdakövező		
3.1.16.	Járdaszegély kövező		
3.1.17.	Kőlapburkoló		
3.1.18.	Térburkoló		
3.1.19.	Hidegfal- és padlóburkoló		
3.1.20.	Hidegburkoló		
3.1.21.	Homlokzatburkoló		
3.1.22.	Járólapozó		
3.1.23.	Burkoló kőműves		
3.1.24.	Díszburkoló		
3.1.25.	Épületburkoló		

3.2. A szakképesítés munkaterületének rövid leírása:

A kőműves és hidegburkoló feladata épületek és épületrészek létesítése, javítása, karbantartása, felújítása és bontása, valamint kültéri és beltéri felületek hidegburkolása.

A szakképesítéssel rendelkező képes:

- értelmezni a rendelkezésre álló műszaki dokumentáció tartalmát



Nemzeti Munkaügyi Hivatal Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

- betartani az építési technológiai folyamatok sorrendiségét
- betartani és betartatni a munkavédelmi, biztonságtechnikai, tűz- és környezetvédelmi előírásokat
- meghatározni a munkavégzéshez szükséges anyagok mennyiségét
- falazási munkát végezni, falazati rendszereket alkalmazni
- kézi és gépi vakolási munkát végezni
- egyszerű falazó és vakoló állványt építeni, ellenőrizni, bontani
- beton és vasbeton szerkezetet készíteni
- elkészíteni egyszerű vasbeton szerkezet vasalását
- hagyományos zsaluzatot készíteni, ellenőrizni és bontani
- talajpára, talajnedvesség elleni szigetelést készíteni
- épületeket és épületrészeket hang- és hőhatás ellen szigetelni
- egyszerű felületek esetén burkolati tervet készíteni hidegburkoláshoz
- lépcsőburkolatot készíteni
- pillér-, oszlopburkolatot készíteni
- medenceburkolatot készíteni
- erkély, terasz burkolatot készíteni
- lábazat-, és homlokzatburkolatot készíteni
- térburkolatot készíteni
- műveleti sorrend szerint elhelyezni a nyílászárót
- bontási, átalakítási munkát végezni

3.3. Kapcsolódó szakképesítések

	A	B	C
3.3.1.	A kapcsolódó szakképesítés, részsakképesítés, szakképesítés-ráépülés		
3.3.2.	azonosító száma	megnevezése	a kapcsolódás módja
3.3.3.	35 582 05	Műemléki helyreállító	szakképesítés-ráépülés



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

Pályatükör

34 543 06 Könyvkötő és
nyomtatványfeldolgozó



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

3. PÁLYATÜKÖR

3.1. A szakképesítéssel legjellemzőbben betölthető munkakör(ök), foglalkozás(ok)

	A	B	C
3.1.1.	FEOR száma	FEOR megnevezése	A szakképesítéssel betölthető munkakör(ök)
3.1.2.	7233	Könyvkötő	Kézi könyvkötő
3.1.3.			Egyenesvágógép-kezelő (könyvkötő)
3.1.4.			Gépi könyvkötő
3.1.5.			Hajtogatógép-kezelő (nyomdai)
3.1.6.			Könyvfóliázó

3.2. A szakképesítés munkaterületének rövid leírása:

A könyvkötő és nyomtatvány feldolgozó feladata, hogy nyomtatott ívekből készterméket állít elő – a munkatáska leírása alapján – a megrendelő igényei szerint.

A szakképesítéssel rendelkező képes:

- munkafolyamatot előkészíteni
- a munka megkezdése előtt ellenőrizni a gépek műszaki állapotát
- betartani a munkavédelmi, technológiai és érintésvédelmi szabályokat
- ellenőrizni a szükséges anyagok minőségét (szálirány, nedvességtartalom, festékszáradás stb.)
- kiszámítani és ellenőrizni a szükséges anyagok mennyiségét
- alkalmazni a kézi könyvkötés műveleteit
- szakszerűen használni a szükséges kötészeti anyagokat
- üzemeltetni a könyvkötő eszközöket, gépeket, gépsorokat
- a használt, hibás könyvet kijavítani vagy újrakötni
- üzleti könyveket, éves beszámolókat készíteni
- fényképet, plakátot kasírozni
- díszdobozokat készíteni
- beállítani, üzemeltetni és karbantartani a könyvkötő és nyomtatványfeldolgozó gépeket, berendezéseket
- elvégezni a szükséges szabályozási feladatokat
- laboratóriumi eszközöket kezelni, üzemeltetni
- folyamatosan ellenőrizni a minőséget
- betartani a tűzvédelmi ergonómiai előírásokat



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

- betartani a minőségbiztosítási előírásokat

3.3. Kapcsolódó szakképesítések

	A	B	C
3.3.1.	A kapcsolódó szakképesítés, részsakképesítés, szakképesítés-ráépülés		
3.3.2.	azonosító száma	megnevezése	a kapcsolódás módja
3.3.3.	21 527 01	Kézi könyvkötő	részsakképesítés
3.3.4.	55 213 06	Nyomdaipari technikus	szakképesítés-ráépülés



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

Pályatükör

34 582 09 Központifűtés- és gázhálózat
rendszer szerelő szakképesítés



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

3. PÁLYATÜKÖR

3.1. A szakképesítéssel legjellemzőbben betölthető munkakör(ök), foglalkozás(ok)

	A	B	C
3.1.1.	FEOR száma	FEOR megnevezése	A szakképesítéssel betölthető munkakör(ök)
3.1.2.	7521	Vezeték-és csőhálózat-szerelő	Csőfűtőtest szerelő
3.1.3.			Csőszerelő
3.1.4.			Csővezeték-építő
3.1.5.			Csővezeték-kitűző
3.1.6.			Csővezeték-szerelő
3.1.7.			Épületgépészeti csőhálózat- és berendezés-szerelő
3.1.8.			Fűtés-, víz- és szennyvíz-szerelő
3.1.9.			Fűtésszerelő
3.1.10.			Gáz- és olajvezeték karbantartó
3.1.11.			Gázfogyasztó berendezés-és csőhálózat-szerelő
3.1.12.			Gázvezeték építő
3.1.13.			Gázvezeték- és -készülék-szerelő
3.1.14.			Gázvezeték szerelő
3.1.15.			Gázszerelő
3.1.16.			Hálózati gázszerelő
3.1.17.			Karbantartó, csőszerelő
3.1.18.			Központifűtés- és csőhálózat-szerelő
3.1.19.			Nyomócsővezeték-építő
3.1.20.			Víz- és gázvezeték szerelő
3.1.21.			Víz-gáz és központi fűtésszerelő
3.1.22.			Vízvezeték- és központifűtés-szerelő

3.2. A szakképesítés munkaterületének rövid leírása:

Központifűtési rendszert, gázellátórendszert épít, karbantart. Hőtermelő-berendezést, gázberendezést beszerel.



Nemzeti Munkaügyi Hivatal Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

A szakképesítéssel rendelkező képes:

- biztosítani a folyamatos és biztonságos munkavégzéshez szükséges feltételeket
- kiépíteni a csőhálózatot, biztosítani a beüzemelés feltételeit
- felújítási, javítási, karbantartási, időszakos ellenőrzési munkát végezni
- munkájával kapcsolatos adminisztráció tevékenységet végezni
- tanulmányozni és értelmezni a munkafolyamatokra, eszközökre, technológiára vonatkozó dokumentációt
- szerelési vázlatot készíteni
- költségbecslést készíteni
- kapcsolatot tartani az ügyfelekkel

3.3. Kapcsolódó szakképesítések

	A	B	C
3.3.1.	A kapcsolódó szakképesítés, részsakképesítés, szakképesítés-ráépülés		
3.3.2.	azonosító száma	megnevezése	a kapcsolódás módja
3.3.3.	31 582 01	Csőhálózatszerelő	részsakképesítés
3.3.4.	35 582 01	Gáz- és hőtermelő berendezés-szerelő	szakképesítés-ráépülés



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

Pályatükör

54 524 01 Laboratóriumi technikus
szakképesítés



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

3. PÁLYATÜKÖR

3.1. A szakképesítéssel legjellemzőbben betölthető munkakör(ök), foglalkozás(ok)

	A	B	C
3.1.1.	FEOR száma	FEOR megnevezése	A szakképesítéssel betölthető munkakör(ök)
3.1.2.	3113	Élelmiszer-ipari technikus	Élelmiszer-analitikus technikus
3.1.3.			Élelmiszeripari laboráns
3.1.4.	3134	Környezetvédelmi technikus	Környezetvédelmi és vízminőségi laboráns
3.1.5.			Környezetvédelmi mérés technikus
3.1.6.			Szennyvíz laboráns
3.1.7.			Vegyipari környezetvédelmi technikus
3.1.8.			Víz és légtér vizsgáló laboráns
3.1.9.			Vízminőség vizsgáló laboráns
3.1.10.			3115
3.1.11.	Drog és toxikológiai laboratóriumi technikus		
3.1.12.	Festékvizsgáló laboráns		
3.1.13.	Festőanyag technikus		
3.1.14.	Gyógyszeripari (finomvegyipari) laboráns		
3.1.15.	Gyógyszeripari laboratóriumi technikus		
3.1.16.	Gyógyszeripari technikus		
3.1.17.	Gyógyszertechnikus		
3.1.18.	Gyógyszervizsgáló laboráns		
3.1.19.	Gyógyszervizsgáló technikus		
3.1.20.	Laborasszisztens, vegyészet		
3.1.21.	Szilikátipari technikus		
3.1.22.	Tüzelőanyag technikus		
3.1.23.	Vegyész mérnökasszisztens		
3.1.24.	Vegyészeti laboráns		
3.1.25.	Vegyésztechnikus		
3.1.26.	Vegyipari mérés technológus		



Nemzeti Munkaügyi Hivatal Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

3.2. A szakképesítés munkaterületének rövid leírása:

A laboratóriumi technikus vegyipari jellegű laboratóriumban leírások, szabványok alapján végzi munkáját. Elvégzi a vizsgálatokhoz szükséges mintavételezést, és előkészíti a mintákat vizsgálatra. Vegyipari vizsgálati laboratóriumban fizikai vizsgálatokat, valamint klasszikus analitikai és műszeres elemzéseket végez. Vizsgálatai kiterjednek az anyagok fizikai és kémiai jellemzőire, meghatározza a minták minőségi és mennyiségi paramétereit. Feladatai közé tartozik az anyagok laboratóriumi körülmények közötti előállítása, az előállított anyagok tisztaságának ellenőrzése. Munkáját a vegyipari munkavédelmi és speciális környezetvédelmi előírások betartásával végzi.

A szakképesítéssel rendelkező képes vegyipari üzemi- és kutató laboratóriumokban alapvető laboratóriumi tevékenységeket szakmai irányítás alatt végezni.

A szakképesítéssel rendelkező képes:

- felmérni a vizsgálatokhoz szükséges vegyszerek, anyagok, mérőműszerek eszközök mennyiségét és műszaki állapotát
- meggyőződni a munkavédelmi eszközök meglétéről és használhatóságáról
- mintákat venni vagy átvenni a vizsgálandó mintákat
- vegyipari laboratóriumi vizsgálatok előkészítését végezni
- vegyipari laboratóriumban, vagy külső helyszínen elvégezni a minták előírás szerinti vizsgálatait
- minőségi és mennyiségi analitikai munkát végez
- vegyipari laboratóriumi szabvány vizsgálatokat végezni
- preparatív laboratóriumi munkát végezni
- laboratóriumi műveleteket végrehajtani önállóan, vagy magasabb képzettségű (üzemmérnök vagy mérnök) irányításával, utasítások alapján, illetve műszaki leírás, egyéb dokumentum alapján
- kiértékelni az elvégzett laboratóriumi vizsgálatokat, az eredményeket összevetni az előírásokkal
- elvégezni a szilárd anyagok, folyadékok és a gázok mennyiségi és minőségi elemzésével kapcsolatos munkát
- kémiai és fizikai laboratóriumi kísérleteket végezni
- alkalmazni a munkakörére vonatkozó vagy azzal kapcsolatos jogszabályokat, szabványokat, előiratokat
- dokumentációs feladatokat végezni
- közreműködni félüzemi kísérletek végrehajtásában
- gondoskodni a laboratórium általános rendjéről
- elvégezni a laboratóriumi eszközök, berendezések rá vonatkozó karbantartási feladatait
- alkalmazni és betartatni a környezetvédelmi előírásokat és szabványokat



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

3.3. Kapcsolódó szakképesítések

	A	B	C
3.3.1.	A kapcsolódó szakképesítés, részsakképesítés, szakképesítés-ráépülés		
3.3.2.	azonosító száma	megnevezése	a kapcsolódás módja
3.3.3.	31 524 01	Általános laboráns	részsakképesítés
3.3.4.	55 524 01	Drog és toxikológiai technikus	szakképesítés-ráépülés
3.3.5.	55 524 02	Gyógyszeripari laboratóriumi technikus	szakképesítés-ráépülés
3.3.6.	55 524 03	Műszeres analitikus	szakképesítés-ráépülés



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

Pályatükör

54 725 04 Látványtervezés és fotócikk-kereskedő
szakképesítés



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

3. PÁLYATÜKÖR

3.1. A szakképesítéssel legjellemzőbben betölthető munkakör(ök), foglalkozás(ok)

	A	B	C
3.1.1.	FEOR száma	FEOR megnevezése	A szakképesítéssel betölthető munkakör(ök)
3.1.2.	5111	Kereskedő	Látszerész és fotócikk-kereskedő
3.1.3.	3335	Látszerész	Komputeres szemvizsgáló

3.2. A szakképesítés munkaterületének rövid leírása:

A látszerész feladatköre többféle tevékenységet foglal magába. Egyrészt, mint kereskedő szemüveget vállal és értékesít, másrészt, mint kézműves szakember az elvállalt szemüveget a megadott paraméterek szerint egyénre szabottan elkészíti. Feladatkörébe tartozik még a szemüvegek kézi javítása és beállítása. Emellett, mint fotócikk-kereskedő optikai- és finommechanikai cikkeket, fényképezőgépeket, kamerákat értékesít, azokról felvilágosítást ad

A szakképesítéssel rendelkező képes:

- Tájékoztatót adni a szemüvegkeretéről, lencséről, fotócikkekről, egyéb optikai és meteorológiai termékekről
- Elkészíteni a megrendelt szemüveget és átadni a vevőnek
- Kontaktlencse-ápolószereket és tartozékokat forgalmazni
- Beszerzési, készletezési, raktározási, értékesítési tevékenységet végezni
- Ellátni az üzlet/telephely/szalon szabályszerű üzemeltetésével kapcsolatos feladatokat

3.3. Kapcsolódó szakképesítések

	A	B	C
3.3.1.	A kapcsolódó szakképesítés, részsakképesítés, szakképesítés-ráépülés		
3.3.2.	azonosító száma	megnevezése	a kapcsolódás módja
3.3.3.	-	-	-



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

Pályatükör

54 345 01 Logisztikai ügyintéző
szakképesítés



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

3. PÁLYATÜKÖR

3.1. A szakképesítéssel legjellemzőbben betölthető munkakör(ök), foglalkozás(ok)

	A	B	C
3.1.1.	FEOR száma	FEOR megnevezése	A szakképesítéssel betölthető munkakör(ök)
3.1.2.	3623	Anyaggazdálkodó, felvásárló	Logisztikai ügyintéző
3.1.3.			Anyag logisztikus

3.2. A szakképesítés munkaterületének rövid leírása:

A logisztikai ügyintéző feladata a feladata a logisztikai tevékenységek tervezése, lebonyolítása, a logisztikai rendszerrel kapcsolatos vezetői munka támogatása

A szakképesítéssel rendelkező képes:

- rendelések, beszerzések, értékesítés (termék, szolgáltatás) lebonyolításában feladatokat ellátni
- tervezési feladatokat végezni az ellátási, készletezési, termelési folyamatokban
- kezelni a reklamációs eseteket
- elvégezni a raktári tevékenységgel kapcsolatos teendőket
- az árutovábbítással kapcsolatos feladatokat végezni
- nemzetközi szállítással, szállítmányozással kapcsolatos ügyintézői tevékenységet végezni
- kapcsolatot tartani a partnerekkel, ügyfelekkel
- döntés-előkészítéssel, információgyűjtéssel, elemzéssel segíteni a menedzsmentet
- munkájához tartozó informatikai és irodai eszközöket kezelni

3.3. Kapcsolódó szakképesítések

	A	B	C
3.3.1.	A kapcsolódó szakképesítés, részsakképesítés, szakképesítés-ráépülés		
3.3.2.	azonosító száma	megnevezése	a kapcsolódás módja
3.3.3.	31 341 04	Raktáros	részsakképesítés



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

Pályatükör

54 582 03 Magasépítő technikus
szakképesítés



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

3. PÁLYATÜKÖR

3.1. A szakképesítéssel legjellemzőbben betölthető munkakörök, foglalkozások

	A	B	C
3.1.1.	FEOR száma	FEOR megnevezése	A szakképesítéssel betölthető munkakör(ök)
3.1.2.	3117	Építő – és építésztechnikus	Acél- és könnyűfém-szerkezeti technikus
3.1.3.			Építési műszaki ellenőr
3.1.4.			Építési műszaki ügyintéző
3.1.5.			Építésügyi előadó
3.1.6.			Építész műszaki előadó
3.1.7.			Építkezés-szervező
3.1.8.			Építőipari ügyintéző
3.1.9.			Hídépítő technikus
3.1.10.			Magasépítő technikus
3.1.11.			Mélyépítő technikus
3.1.12.			Statikai tervező (technikus)
3.1.13.			Útépítő és -fenntartó technikus
3.1.14.			Útépítő technikus
3.1.15.			Vasútépítő és -fenntartó technikus
3.1.16.			Vasútépítő technikus
3.1.17.	3139	Egyéb máshova nem sorolható technikus	Építőanyag-ipari technikus

3.2. A szakképesítés munkaterületének rövid leírása:

Önállóan vagy mérnöki irányítással épületek és más építmények terveinek készítésével, az épületek és építmények építésével, felújításával, átalakításával, üzemeltetésével, karbantartásával és javításával kapcsolatos műszaki feladatokat lát el. Az építőanyag gyártás technológiai folyamatait előkészíti. A gyártási technológia folyamatát és a készterméket ellenőrzi.

A szakképesítéssel rendelkező képes:

- az építési anyagok egyedi tulajdonságai alapján dönteni ezek felhasználásáról, minősítéséről
- a laboratóriumi vizsgálatokhoz szükséges eszközöket, műszereket használni
- mintavételi és vizsgálati jegyzőkönyvet készíteni, értelmezni
- irányítás mellett terveket, tervrészleteket szerkeszteni számítógéppel segített



Nemzeti Munkaügyi Hivatal Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

- tervezői program felhasználásával
- meghatározni a statikailag határozott tartók támaszerőit, igénybevételeit, keresztmetszeti jellemzőit
 - építmények, épületek kitűzése során használni a vízszintes és magasság mérés eszközeit, műszereit, a Mérési jegyzőkönyvek alapján feldolgozni a mérési eredményeket
 - közreműködni a beruházás előkészítésében, pályázati anyagok összeállításában, bekérésében, értékelésében
 - közreműködni az építéshelyi adminisztrációs folyamatokban és a kivitelezési folyamat ellenőrzésében
 - szerződést, számlát készíteni és ellenőrizni
 - meghatározni az egyszerű igénybevételekből származó feszültségeket, a szükséges méreteket
 - irányítani az alépítményi, felépítményi, teherhordó és nem teherhordó szerkezetek, befejező és szakipari munkák építését, bontását
 - épületüzemeltetési és fenntartási feladatokat ellátni
 - irányítás mellett műszaki terveket, tervrészleteket szerkeszteni, rajzolni a szabványos jelölések alkalmazásával
 - idegen nyelvű szakmai szöveget értelmezni
 - értelmezni a vasbeton szerkezetek statikai terveit, műszaki leírásait, alkalmazni a kivitelezésre vonatkozó szabványok előírásait
 - tervek alapján anyagszükségletet meghatározni
 - irányítás mellett költségvetést készíteni
 - közreműködni a kivitelezés térbeli és időbeli szervezésének tervezésében, aktualizálásában
 - részt venni a kivitelezés előkészítésében, megvalósításában, koordinálásában
 - irányítás mellett meghatározni a termék előállításához szükséges nyersanyagokat, és azok előkészítési műveleteit
 - irányítás mellett kiválasztani a termék előállításához technológiailag szükséges gépi és tüzelési berendezéseket
 - gondoskodni a technológiai előírások betartásáról, gyártásközi ellenőrzésről
 - késztermékek minőségi paramétereit ellenőrizni
 - tájékoztatni a termék felhasználókat a termékek főbb tulajdonságairól, felhasználási területéről



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

3.3. Kapcsolódó szakképesítések

	A	B	C
3.3.1.	A kapcsolódó szakképesítés, részsakképesítés, szakképesítés-ráépülés		
3.3.2.	azonosító száma	megnevezése	a kapcsolódás módja
3.3.3.	55 582 02	Műemlékfenntartó technikus	szakképesítés-ráépülés



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

Pályatükör

54 523 04 Mechatronikai technikus
szakképesítés



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

3. PÁLYATÜKÖR

3.1. A szakképesítéssel legjellemzőbben betölthető munkakör(ök), foglalkozás(ok)

	A	B	C
3.1.1.	FEOR száma	FEOR megnevezése	A szakképesítéssel betölthető munkakör(ök)
3.1.2.	3116	Gépésztechnikus	Gépipari automatizálási technikus
3.1.3.			Gépszerelő technikus

3.2. A szakképesítés munkaterületének rövid leírása:

A mechatronikai technikus automatikus vezérlésű alkatrészgyártó és összeszerelő célgépek, berendezések és gépsorok zavartalan üzemvitelét biztosítja.

A szakképesítéssel rendelkező képes:

- a minőségirányítási rendszernek megfelelően hagyományos és automatizált gépek és berendezések üzemeltetését, karbantartását és javítását végezni
- értelmezni és alkalmazni az (esetenként idegen nyelvű) üzemeltetési és szerviz dokumentációt, elvégezni és/vagy irányítani az installálási, beüzemelési, próbaüzemi munkafolyamatot
- megvizsgálni a gépet, feltárni és behatárolni a hiba helyét és kiterjedését, elvégezni a javítást, vagy intézkedni a hiba elhárítására
- szétszerelni a szerkezeti egységeket, kicserélni vagy kijavítani a hibás alkatrészeket, majd az összeszerelést követően kipróbálni, üzembe helyezni a mechatronikai berendezést
- PLC vezérlésű automatizált rendszereket üzemeltetni, termelési paramétereket beállítani, hibákat behatárolni és javítani
- a megmunkálógépre, gyártósorra szerszámot felfogni, készüléket telepíteni, beállítani, hibákat behatárolni, javítani
- pneumatikus, hidraulikus, elektromechanikus vezérléseket üzemeltetni, karbantartani, javítani, ellenőrizni és felügyelni
- folytonosan üzemelő, kritikus folyamatokat vezérlő rendszerek esetén felügyelni az ügyeleti naplók generálási folyamatát



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

3.3. Kapcsolódó szakképesítések

	A	B	C
3.3.1.	A kapcsolódó szakképesítés, részsakképesítés, szakképesítés-ráépülés		
3.3.2.	azonosító száma	megnevezése	a kapcsolódás módja
3.3.3.	-	-	-



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

Pályatükör

34 523 01 Mechatronikus-karbantartó
szakképesítés



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

3. PÁLYATÜKÖR

3.1. A szakképesítéssel legjellemzőbben betölthető munkakör(ök), foglalkozás(ok)

	A	B	C
3.1.1.	FEOR száma	FEOR megnevezése	A szakképesítéssel betölthető munkakör(ök)
3.1.2.	7341	Villamos gépek és készülékek műszerésze, javítója	Automatikai műszerész
3.1.3.			Elektrolakatos
3.1.4.			Elektromechanikai műszerész
3.1.5.			Mechatronikai műszerész
3.1.6.			Mechatronikai szerelő

3.2. A szakképesítés munkaterületének rövid leírása:

A mechatronikus-karbantartó automatizált gépek, berendezések és rendszerek szerelésében, üzembe helyezésében és karbantartásában vesz részt

A szakképesítéssel rendelkező képes:

- mechanikai alkatrészeket megmunkálni
- mechatronikai rendszereket üzembe helyezni, hibát elhárítani
- villamos, pneumatikus és hidraulikus vezérléseket felépíteni és ellenőrizni
- villamos, pneumatikus és hidraulikus mennyiségeket mérni és ellenőrizni
- mechatronikai rendszereket programozni
- érintésvédelmi, tűzvédelmi, munkavédelmi szabályokat betartani
- a munkájához tartozó dokumentációt kezelni

3.3. Kapcsolódó szakképesítések

	A	B	C
3.3.1.	A kapcsolódó szakképesítés, részsakképesítés, szakképesítés-ráépülés		
3.3.2.	azonosító száma	megnevezése	a kapcsolódás módja
3.3.3.	-	-	-



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

Pályatükör

54 582 04 Mélyépítő technikus
szakképesítés



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

3. PÁLYATÜKÖR

3.1. A szakképesítéssel legjellemzőbben betölthető munkakörök, foglalkozások

	A	B	C
3.1.1.	FEOR száma	FEOR megnevezése	A szakképesítéssel betölthető munkakör(ök)
3.1.2.	3117	Építő – és építésztechnikus	Építési műszaki ügyintéző
3.1.3.			Építész műszaki előadó
3.1.4.			Építkezés-szervező
3.1.5.			Építőipari ügyintéző
3.1.6.			Hídépítő technikus
3.1.7.			Magasépítő technikus
3.1.8.			Mélyépítő technikus
3.1.9.			Statikai tervező (technikus)
3.1.10.			Útépítő és -fenntartó technikus
3.1.11.			Útépítő technikus
3.1.12.			Vasútépítő és -fenntartó technikus
3.1.13.			Vasútépítő technikus
3.1.14.			3139

3.2. A szakképesítés munkaterületének rövid leírása:

Önállóan vagy mérnöki irányítással épületek és más építmények terveinek készítésével, az épületek és építmények építésével, felújításával, átalakításával, üzemeltetésével, karbantartásával és javításával kapcsolatos műszaki feladatokat lát el. Az építőanyag gyártás technológiai folyamatait előkészíti. A gyártási technológia folyamatát és a készterméket ellenőrzi.

A szakképesítéssel rendelkező képes:

- az építési anyagok egyedi tulajdonságai alapján dönteni ezek felhasználásáról, minősítéséről
- használni a laboratóriumi vizsgálatokhoz szükséges eszközöket, műszereket
- irányítás mellett terveket, tervrészleteket szerkeszteni számítógéppel segített tervezői program felhasználásával
- betartani, betartatni a munkabiztonsági előírásokat, jogszabályokat
- meghatározni statikailag határozott tartók támaszerőit, igénybevételeit, keresztmetszeti jellemzőit
- építmények, épületek kitűzése során használni a vízszintes és magasság mérés



Nemzeti Munkaügyi Hivatal Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

eszközeit, műszereit, a mérési jegyzőkönyvek alapján feldolgozni a mérési eredményeket

- közreműködni a beruházás előkészítésében, pályázati anyagok összeállításában, bekérésében, értékelésében
- közreműködni az építéshelyi adminisztrációs folyamatokban és a kivitelezési folyamat ellenőrzésében
- szerződést, számlát készíteni és ellenőrizni
- mintát venni, megrendelni, illetve elvégezni a talajminták előírt helyszíni vagy laboratóriumi vizsgálatát
- irányítani a földmunkák, alapozások építésével kapcsolatos kivitelezési munkákat
- meghatározni az egyszerű igénybevételekből származó feszültségeket, a szükséges méreteket
- alkalmazni a tartó-, vasbetonszerkezetek méretezése, ellenőrzése és kivitelezése során a vonatkozó szabványok előírásait
- irányítással egyszerű statikai terveket készíteni, szerkeszteni, rajzolni
- értelmezni, ismertetni a statikai terveket, műszaki leírásokat
- részt venni mélyépítési tervek szerkesztésében
- beton és vasbeton szerkezetek készítését irányítani
- részt venni a mélyalapozási munkák irányításában
- részt venni az útépitési kivitelezési munkák irányításában
- részt venni a költségvetés készítésében és felülvizsgálatában
- közreműködni organizációs tervek készítésében, alkalmazásában, aktualizálásában
- szervezni és kiadni az építési feladatokat és irányítani a kivitelezési munkákat
- irányítás mellett meghatározni a termék előállításához szükséges nyersanyagokat, és azok előkészítési műveleteit
- irányítás mellett kiválasztani a termék előállításához technológiailag szükséges gépi és tüzelési berendezéseket
- gondoskodni a technológiai előírások betartásáról, gyártásközi ellenőrzésről

3.3. Kapcsolódó szakképesítések:

	A	B	C
3.3.1.	A kapcsolódó szakképesítés, részszerkesztés, szakképesítés-ráépülés		
3.3.2.	azonosító száma	megnevezése	a kapcsolódás módja
3.3.3.	55 582 03	Vízépítő technikus	szakképesítés-ráépülés



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

Pályatükör

34 521 09 Műanyagfeldolgozó
szakképesítés



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

3. PÁLYATÜKÖR

3.1. A szakképesítéssel legjellemzőbben betölthető munkakör(ök), foglalkozás(ok)

	A	B	C
3.1.1.	FEOR száma	FEOR megnevezése	A szakképesítéssel betölthető munkakör(ök)
3.1.2.	8135	Műanyagtermék gyártó gép kezelője	Bakelitpréselő
3.1.3.			Briemgép-kezelő
3.1.4.			Excenterprésgép-kezelő
3.1.5.			Flakongyártó
3.1.6.			Fóliagyártó
3.1.7.			Fóliahegesztő
3.1.8.			Granulálógép-kezelő (műanyagipari)
3.1.9.			Hőre keményedő műanyagok feldolgozója
3.1.10.			Műanyag csomagolóanyag-gyártó
3.1.11.			Műanyag és gumiipari gép- és készülékkezelő
3.1.12.			Műanyag fröccsöntőgép kezelője
3.1.13.			Műanyag- kalanderező, -lemeznyújtó
3.1.14.			Műanyag lamináló
3.1.15.			Műanyagcső-húzó, extrudergép-kezelő
3.1.16.			Műanyag-duplázó (présgépen)
3.1.17.			Műanyagextruder-kezelő
3.1.18.			Műanyagfestő
3.1.19.			Műanyaghab-készítő
3.1.20.			Műanyaghegesztő
3.1.21.			Műanyaghegesztő, hőformázó
3.1.22.			Műanyag-hengerlő kezelője
3.1.23.			Műanyagimpregnáló
3.1.24.			Műanyagkábel-szalag-vágó
3.1.25.			Műanyag-kalanderező, -lemeznyújtó
3.1.26.			Műanyagkeverék-készítő
3.1.27.			Műanyag-perforáló, -hullámosító
3.1.28.			Műanyag-ponthegesztő
3.1.29.			Műnyagsajtológép-kezelő



Nemzeti Munkaügyi Hivatal Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

3.1.30.			MűanyagSORJÁZÓ (gépi)
3.1.31.			Rétegelt műanyag előállító

3.2. A szakképesítés munkaterületének rövid leírása:

Hőre lágyuló és hőre keményedő műanyag-feldolgozó gépek üzemeltetése, műanyag fröccstermékek, műanyag csövek hegesztése, extrudált műanyag félkész- és késztermékek és hőre keményedő műanyag félkész- és késztermékek gyártása.

A szakképesítéssel rendelkező képes:

- a hőrelágyuló és hőre keményedő műanyagok széles választékát alkalmazni fröccsöntött, hegesztett, extrudált és laminált termékek gyártásánál
- kezelni, felügyelni, karbantartani a termékek gyártására alkalmas gépeket és azok kiegészítő berendezéseit
- részt venni a félkész- és késztermékek minőségbiztosítási eljárásában

3.3. Kapcsolódó szakképesítések

	A	B	C
3.3.1.	A kapcsolódó szakképesítés, részszakképesítés, szakképesítés-ráépülés		
3.3.2.	azonosító száma	megnevezése	a kapcsolódás módja
3.3.3.	31 521 08	Műanyag hegesztő	részszakképesítés



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

Pályatükör

54 521 06 Műanyagfeldolgozó technikus
szakképesítés



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

3. PÁLYATÜKÖR

3.1. A szakképesítéssel legjellemzőbben betölthető munkakör(ök), foglalkozás(ok)

	A	B	C
3.1.1.	FEOR száma	FEOR megnevezése	A szakképesítéssel betölthető munkakör(ök)
3.1.2.	3115	Vegyésztechnikus	Műanyagipari technikus
3.1.3.			Műanyagvizsgáló laboráns

3.2. A szakképesítés munkaterületének rövid leírása:

Önállóan, vagy mérnöki irányítással részt vesz a műanyagok gyártásában, nagyüzemi vegyi folyamatok kidolgozásában, ellenőrzésében, részleges vagy teljes irányításában, termékek minőségének és kémiai összetételének ellenőrzésében. Hőre lágyuló és hőre keményedő műanyag-feldolgozó üzemek középvezetésére alkalmas szakember, aki ismeri a műanyag alapanyagok kémiai, fizikai, feldolgozás- és alkalmazástechnikai tulajdonságait, a műanyagfeldolgozó gépeket, szerszámokat és gyártástechnológiákat. Alkalmas fejlesztési és beruházási feladatok megoldására.

A szakképesítéssel rendelkező képes:

- a hőre lágyuló és hőre keményedő műanyagok széles választékát alkalmazni
- kezelni, felügyelni, karbantartani a termékek gyártására alkalmas gépeket és azok kiegészítő berendezéseit
- részt venni a félkész- és késztermékek minőségbiztosítási eljárásában

3.3. Kapcsolódó szakképesítések

	A	B	C
3.3.1.	A kapcsolódó szakképesítés, részsakképesítés, szakképesítés-ráépülés		
3.3.2.	azonosító száma	megnevezése	a kapcsolódás módja
3.3.3.	-	-	-



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

Pályatükör

34 542 06 Női szabó szakképesítés



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

3. PÁLYATÜKÖR

3.1. A szakképesítéssel legjellemzőbben betölthető munkakör(ök), foglalkozás(ok)

	A	B	C
3.1.1.	FEOR száma	FEOR megnevezése	A szakképesítéssel betölthető munkakör(ök)
3.1.2.	7212	Szabó, varró	Női ruha-készítő
3.1.3.			Női szabó
3.1.4.			Lakástextil-készítő
3.1.5.			Ruhakészítő
3.1.6.			Mérték utáni szabó
3.1.7.			Átalakító szabó
3.1.8.			Készruhavarró

3.2. A szakképesítés munkaterületének rövid leírása:

A női szabó feladata műszaki dokumentáció alapján, sorozat- és méretes női ruházati termékek gyártása, egyéb termékek ágynemű, függöny, lakástextíliák készítése, ruházati termékek átalakítása, javítása.

A szakképesítéssel rendelkező képes:

- értelmezni a műszaki dokumentációt és rajzi ábrákat
- kereskedelmi szabásmintákat kiválasztani és módosítani a megrendelők és ruha gyártók specifikációi és igényei szerint
- méreteket és méret táblázatokat értelmezni
- alapszabásmintát készíteni
- alapszabásmintát modellezni
- szabást és szabászati előkészítő műveleteket végezni
- textil termék ragasztási műveleteket végezni
- vasaló berendezéseket üzemeltetni
- ruhaipari gépeket üzemeltetni
- kiszabott alkatrészeket a technológiai utasításnak megfelelően összeállítani
- befejező munkálatokat elvégezni
- a megrendelők egyéni igényei szerint női ruházati termékeket készíteni, átalakítani, javítani, tanácsokat adni



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

3.3. Kapcsolódó szakképesítések

	A	B	C
3.3.1.	A kapcsolódó szakképesítés, részszakképesítés, szakképesítés-ráépülés		
3.3.2.	azonosító száma	megnevezése	A kapcsolódás módja
3.3.3.	21 542 01	Lakástextil-készítő	részszakképesítés
3.3.4.	21 542 02	Textiltermék-összeállító	részszakképesítés
3.3.5.	35 542 01	Munkaruha- és védőruha-készítő	szakképesítés-ráépülés



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

Pályatükör

54 213 04 Nyomdaipari gépmester
szakképesítés



Nemzeti Munkaügyi Hivatal Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

3. PÁLYATÜKÖR

3.1. A szakképesítéssel legjellemzőbben betölthető munkakör(ök), foglalkozás(ok)

	A	B	C
3.1.1.	FEOR száma	FEOR megnevezése	A szakképesítéssel betölthető munkakör(ök)
3.1.2.	7232	Nyomdász, nyomdaipari gépmester	Nyomó
3.1.3.			Nyomdai gépmester
3.1.4.			Rotációsgép-kezelő, nyomdai
3.1.5.			Nyomdaipari munkás

3.2. A szakképesítés munkaterületének rövid leírása:

A nyomdaipari gépmester elsődleges feladata, hogy az elkészült nyomóformákat és a nyomtatásra küldött digitális állományokat nyomtathatósági szempontból ellenőrizze majd azokat a kijelölt nyomathordozóra kinyomtassa – a munkatáska utasításainak megfelelően – és azokat a minőség-ellenőrzés után tovább feldolgozásra átadja. A gépmester járulékos feladata a nyomógépek megfelelő műszaki állapotának a fenntartása, rendszeres karbantartás és kisebb javítások önálló elvégzése.

A szakképesítéssel rendelkező képes:

- értelmezni a gyártás előkészítésben megadott késztermék-paraméterek technológiai összefüggéseit és kiválasztani, meghatározni a szükséges technológiai folyamatot.
- eldönteni, hogy a rendelkezésre álló technológia alkalmas-e a megrendelő által kért mennyiségű és minőségű nyomat előállítására
- felmérni, hogy a rendelkezésre álló kapacitások elegendőek-e a nyomtatási műveletek határidőre történő teljesítésére
- előkészíteni a munkafolyamatot
- kiválasztani a megfelelő nyomathordozót, meggyőződni annak alkalmasságáról
- kiválasztani a munka elvégzéséhez szükséges segédanyagokat és azokat a megfelelő állapotba hozni
- felmérni a nyomathordozók, festékek, lakkok és egyéb segédanyagok együttes alkalmazásának kölcsönhatásait és ezek használatához igazítani a nyomógép és tartozékainak a paramétereit.
- megvizsgálni és eldönteni, hogy a gyártás előkészítéstől átvett nyomóformák vagy digitális állományok alkalmasak-e és elégségesek-e az előírt minőségű nyomat előállításához
- a nyomógépet a munka elvégzéséhez a megfelelő állapotba hozni
- beállítani a papíradagolót és a papírpályát



Nemzeti Munkaügyi Hivatal Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

- beállítani és folyamatosan ellenőrizni a festékterhelést és a színegyensúlyt
- folyamatos felügyelettel példányonként azonos minőségben kinyomtatni az előírt példányszámot
- elvégezni a nyomógépek rendszeres és időszakos technikai karbantartását és a kisebb javításokat – beleértve a kopó alkatrészek cseréjét
- kezelni a nyomdaiparban használatos mérőműszereket és eszközöket
- betartani és betartatni a munka- tűz- és környezetvédelmi előírásokat
- alkalmazkodni az ISO vagy más egyéb minőségügyi rendszerek, megrendelői auditok által meghatározott elvárásokhoz
- megítélni, hogy az elkészült nyomat alkalmas-e a tovább feldolgozásra
- szakszerűen dokumentálni az elvégzett munkát és a tovább feldolgozásra átadott nyomatok paramétereit
- műszaki probléma, nyomógép meghibásodás esetén feltárni, lokalizálni és meghatározni a hibaforrást és igény szerint szóban és/vagy írásban tömören és szakszerűen továbbítani azt a szakszerviznek.

3.3. Kapcsolódó szakképesítések

	A	B	C
3.3.1.	A kapcsolódó szakképesítés, részsakképesítés, szakképesítés-ráépülés		
3.3.2.	azonosító száma	megnevezése	a kapcsolódás módja
3.3.3.	55 213 06	Nyomdaipari technikus	Szakképesítés-ráépülés



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

Pályatükör

34 725 01 Optikai üvegcsiszoló
szakképesítés



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

3. PÁLYATÜKÖR

3.1. A szakképesítéssel legjellemzőbben betölthető munkakör(ök), foglalkozás(ok)

	A	B	C
3.1.1.	FEOR száma	FEOR megnevezése	A szakképesítéssel betölthető munkakör(ök)
3.1.2.	7414	Üveggyártó	Üvegcsiszoló
3.1.3.			Üvegfestő
3.1.4.			Üvegfúvó

3.2. A szakképesítés munkaterületének rövid leírása:

Az optikai üvegcsiszoló kész és félkész szemüveglencsét készít műanyag-, és üvegyanagból, valamint optikai műszerek lencse, és prizmarendszerét gyártja, szereli.

A szakképesítéssel rendelkező képes:

- látásjavító, szemvédő, és műszeroptikai termékeket előállítani, optikai prés-tábla, és tömbalapanyagok (fehér és színes optikai üveg, és műanyagok) megmunkálásával nagypontosságú gömb, sík, illetve aszférikus felületekkel határolt optikai testeket (lencsét, prizákat, ékeket, tükröket, lemezeket) készíteni
- prés, és félkész üveg alapanyagból, valamint műanyag alapanyagból szemüveglencsét előállítani széria, és receptúra gyártási folyamatban
- üveg alapanyagból mold szerszámot (formacsészét) készíteni műanyag lencsék gyártásához
- kész felületeket tisztítani, összeragasztani, bevonatokkal(reflexiócsökkentő-növelő, szűrő, valamint védőlakkokkal), jelekkel ellátni, valamint minősíteni azokat
- megmunkálás közben folyamatosan ellenőrizni a munkautasításban előírt paramétereket, kiválasztani, használni és karbantartani a szükséges mérőeszközöket, gépeket, kiküszöbölni az előfordult selejt okokat
- alkalmazni a munkaköréhez tartozó előírásokat, dokumentációkat, munkautasításokat



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

3.3. Kapcsolódó szakképesítések

	A	B	C
3.3.1.	A kapcsolódó szakképesítés, részsakképesítés, szakképesítés-ráépülés		
3.3.2.	azonosító száma	megnevezése	a kapcsolódás módja
3.3.3.	-	-	-



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

Pályatükör

54 343 01 Pénzügyi termékértékesítő
(bank, befektetés, biztosítás) szakképesítés



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

3. PÁLYATÜKÖR

3.1. A szakképesítéssel legjellemzőbben betölthető munkakörök, foglalkozások

	A	B	C
3.1.1.	FEOR száma	FEOR megnevezése	A szakképesítéssel betölthető munkakör(ök)
3.1.2.	3612	Pénzügyintézet	Banki és pénzforgalmi ügyintéző
3.1.3.			Áruhitel ügyintéző
3.1.4.			Valutapénztáros
3.1.5.			Pénzfeldolgozó
3.1.6.			Átutalási ügyintéző
3.1.7.			Banki hitelezőasszisztens
3.1.8.			3612
3.1.9.	Banki lízing ügyintéző		
3.1.10.	Banki szakügyintéző		
3.1.11.	Banki ügyintéző		
3.1.12.	Banki-, befektetési termékértékesítő		
3.1.13.	Bankkártya referens		
3.1.14.	Bankreferens		
3.1.15.	Bankszámla-ügyintéző		
3.1.16.	Befektetéskezelési referens		
3.1.17.	Betét ki- és befizetési forgalmat lebonyolító ügyintéző		
3.1.18.	Építési hitel ügyintéző		
3.1.19.	Értékpapír kezelő ügyintéző		
3.1.20.	Értékpapírpiazi szakügyintéző (banki)		
3.1.21.	Értéktárkezelő (banki)		
3.1.22.	Értéktáros (banki)		
3.1.23.	Folyószámla ügyintéző		
3.1.24.	Hitelértékesítő		
3.1.25.	Hitelezési előadó		
3.1.26.	Hitelezési ügyintéző		
3.1.27.	Hitelreferens		
3.1.28.	Hitelügyintéző		
3.1.29.	Kifizetési és betétforgalmat lebonyolító ügyintéző		
3.1.30.	Kisvállalkozói hitelügyintéző		
3.1.31.	Lakáshitel ügyintéző		
3.1.32.	Lakossági folyószámla ügyintéző		



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

3.1.33.			Lakossági hitelkockázat-kezelő
3.1.34.			Lakossági kapcsolattartó (pénzintézeti)
3.1.35.			Letéti-számla ügyintéző
3.1.36.			Letétkezelő (banki)
3.1.37.			Pénzforgalmi ügyintéző (banki)
3.1.38.			Pénzintézeti aláírás-ellenőr
3.1.39.			Pénzintézeti értékesítési asszisztens
3.1.40.			Pénzintézeti értékesítési ügyintéző
3.1.41.	3612	Pénzintézeti ügyintéző	Pénzintézeti értéktáros
3.1.42.			Pénzintézeti lakossági üzletkötő
3.1.43.			Pénzintézeti panaszkezelő
3.1.44.			Pénzintézeti pénz- és értékjegy-értékesítő ügyintéző
3.1.45.			Pénzintézeti pénz- és értékkezelő
3.1.46.			Pénzintézeti ügyfélforgalmi előadó
3.1.47.			Pénzintézeti ügyfélgazda
3.1.48.			Pénzintézeti ügyfélkapcsolati előadó
3.1.49.			Pénzintézeti ügyfélkapcsolati munkatárs
3.1.50.			Pénzintézeti ügyfélreferens
3.1.51.			Számlavezető ügyintéző
3.1.52.			Takarékforgalmi ügyintéző
3.1.53.			Treasury asszisztens (banki)
3.1.54.			Vállalkozói ügyfélreferens
3.1.55.	3613	Tőzsde- és pénzügyi ügynök, bróker	Tőzsde- és pénzügyi ügynök, bróker
3.1.56.	3621	Biztosítási ügynök, ügyintéző	Független biztosításközvetítő
3.1.57.			Függő biztosításközvetítő
3.1.58.	4211	Banki pénztáros	Banki pénztáros
3.1.59.			Főpénztáros (banki)
3.1.60.			Valutapénztáros
3.1.61.			Valutaváltó
3.1.62.	4213	Zálogházi ügyintéző és pénzkölcsönző	Zálogházi ügyintéző és pénzkölcsönző
3.1.63.	4112	Általános irodai adminisztrátor	Irodai adminisztrátor
3.1.64.	4123	Pénzügyi, statisztikai, biztosítási adminisztrátor	Bankpénztáros
3.1.65.			Pénzügyi nyilvántartó
3.1.66.			Számlázási ügyintéző



Nemzeti Munkaügyi Hivatal Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

3.1.67.			Számviteli adminisztrátor
3.1.68.	4136	Iratkezelő, irattáros	Iratkezelő
3.1.69.	4225	Ügyfélszolgálati központ tájékoztatója	Call center operátor (ügyfél tájékoztató)

3.2. A szakképesítés munkaterületének rövid leírása:

A banki termékértékesítő elsősorban a hitelintézetek és a pénzügyi vállalkozások hálózati egységeiben lát el feladatokat, azonban alkalmas a központi adminisztratív területeken bizonyos feladatok ellátására. Ügyfélkapcsolatot létesít és gondoz. Az ügyfelek részére szakszerű tájékoztatást nyújt a termékekről (akár összehasonlító szemléletben is), elősegíti az értékesítési és kockázati besorolását. Értékesíti a pénzügyi szolgáltatási termékeket, az ezzel kapcsolatos teljekörű dokumentációs feladatkört ellátja. Részt vesz az ügyfelek pénzforgalmának lebonyolításában, mind számlapénz, mind készpénz esetében, fizetési számlához kapcsolódó termékeket és szolgáltatásokat értékesít és nyilvántart. Pénztárat és helyi értéktárat kezel, helyi ATM-et üzemeltet. Közreműködik a hálózati egységek nyitásában, zárásában, részfeladatokat lát el a készpénzellátásban. Lakossági, mikro, kis és középvállalati hiteleket értékesít, és részt vesz a hiteldöntés előkészítésében. Hiteladminisztrációs feladatokat lát el és hitelmonitoringot végez. A befektetési termékértékesítő a befektetési szolgáltató hálózati egységeiben és központi adminisztratív területeken lát el feladatokat. Ügyfélkapcsolatot létesít és gondoz. Az ügyfelek részére szakszerű tájékoztatást nyújt a termékekről (akár összehasonlító szemléletben is). Elősegíti az ügyfelek értékesítési és kockázati besorolásának elvégzését. Alkalmassági és megfelelőségi tesztet készít. Értékesíti a befektetési szolgáltatási termékeket, az ezzel kapcsolatos teljekörű dokumentációs feladatkört ellátja. Szabványosított és nem szabványosított tőkepiaci megbízásokat fogad és bonyolít. Értékpapírszámlát nyit és kezel. Figyelemmel kíséri a tőkepiaci folyamatokat és termék-innovációkat. Részt vesz az ügyfélszámla pénzforgalmának lebonyolításában. Pénztárat és helyi értéktárat kezel. Közreműködik a hálózati egységek nyitásában, zárásában, részfeladatokat lát el a készpénzellátásban. A független biztosításközvetítő alkalmas a lakosság, a vállalkozási szektor és az intézmények kockázatkezelési igényeinek a lebonyolítására a biztosítók felé, a kockázat transzfer keretein belül. Önállóan végzi a biztosítások megkötése előtt a megfelelő igény felmérést, összehasonlítást a piacon fellelhető termékek között, ha ez nem elégíti ki ügyfele biztosítási igényeit, akkor egyedi megoldásokat dolgoz ki. A biztosítás feltételeit ismerteti és a megfelelő tarifa alapján díjat képez, és a biztosítási ajánlatot a biztosítóba juttatja. Ügyfeleivel rendszeres kapcsolatot tart és közreműködik a biztosítási ügyek rendezésében. A függő biztosításközvetítő alkalmas egy biztosító vagy egy mással nem versengő biztosítási termékek közvetítésére. Önállóan végzi az ügyfelei biztosítási igényeinek a felmérését, a biztosítási termékek ismertetését a biztosítás megkötését és az ajánlat és a díj biztosítóhoz történő eljuttatását. Bizonyos esetekben külön megfelelés esetén kötvényesít is. A valutapénztáros a vonatkozó jogszabályoknak és a belső eljárásrendnek megfelelően



Nemzeti Munkaügyi Hivatal Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

önállóan valutaváltással kapcsolatos feladatokat végez, ellátja a pénzváltással kapcsolatos ügyintézői és pénztári, pénzkezelői, értéktárosi feladatokat. A hazai és külföldi fizetőeszközök vonatkozásában bankjegyfelismerést, forgalomképesség és valódiság tekintetében bankjegyvizsgálatot végez. Felelősségi körébe tartozik a pénzmosás és a terrorizmus finanszírozása ellen hatékonyan fellépni, amelynek révén hozzájárul a pénzváltó és a hitelintézet prudens működéséhez.

A szakképesítéssel rendelkező képes:

Banki és befektetési termékértékesítő

- banki, befektetési terméket értékesíteni, közvetíteni
- ügyfélszerzési és kapcsolattartási feladatot végezni
- banki és befektetési termékekről tájékoztatást adni és értékesíteni azt.
- aktív bankműveleteket végezni.
- aktív bankügylethez kapcsolódó döntés-előkészítési és lebonyolítási feladatokat ellátni.
- hitelszámlát nyitni és kezelni.
- hitelmonitoring tevékenységet ellátni.
- passzív bankműveleteket végezni.
- lekötési megbízást fogadni.
- folyószámlát, pénzt/értéket, valamint váltót és inkasszót kezelni.
- pénzforgalmat bonyolítani.
- alkalmassági és megfelelőségi tesztet kitölteni és értékelni
- értékpapír és ügyfélszámlát nyitni, számlaműveletet végezni és megszüntetni
- befektetési megbízásokat fogadni és bonyolítani.
- kiegészítő adminisztrációs tevékenységet és központi háttérmunkákat végezni.

Független biztosításközvetítő

- biztosítást közvetíteni.
- tájékoztatni a biztosítóról, a biztosításról, az azzal kapcsolatos pénzügyi szolgáltatásokról.
- felméri a biztosítási igényt, elemzi a biztosítási szükségletet.
- versenyző biztosítási termékeket és biztosítókat összehasonlítani.
- közreműködni az ajánlattételben és a szerződésգондоzásban.
- képviselni az ügyfelet, az alkuszként.
- az aktuális biztosítót képviseli (többes ügynök esetében).
- jogszerű, szakszerű és ügyfélorientált tanácsadói szolgáltatást nyújtani.
- elkötelezett, hatékony és udvarias szakmai kommunikációt folytatni.
- marketingtevékenységben közreműködni.
- pénzügyi tervezésben közreműködni.
- informatikai és telekommunikációs megoldásokat alkalmazni.

Függő biztosításközvetítő

- biztosítást közvetíteni.



Nemzeti Munkaügyi Hivatal Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

- tájékoztatni a biztosítóról, a biztosításról, az azzal kapcsolatos pénzügyi szolgáltatásokról.
- felmérni a biztosítási igényt, elemezni a biztosítási szükségletet.
- közreműködni az ajánlattételben és a szerződésգондоzásban.
- képviselni a biztosítót.
- jogszerű, szakszerű és ügyfélorientált tanácsadói szolgáltatást nyújtani.
- elkötelezett, hatékony és udvarias szakmai kommunikációt folytatni.
- marketingtevékenységben közreműködni.
- pénzügyi tervezésben közreműködni.
- informatikai és telekommunikációs megoldásokat alkalmazni.

Valutapénztáros

- valutaváltást végezni.
- ügyintézői, pénztári, pénzkezelői és értéktárosi feladatokat ellátni.
- bankjegyet felismerni, valódiságát és forgalomképességét megállapítani.
- ügyfél-azonosítást végezni, adatokat rögzíteni.

3.3. Kapcsolódó szakképesítések

	A	B	C
3.3.1.	A kapcsolódó szakképesítés, részsakképesítés, szakképesítés-ráépülés		
3.3.2.	azonosító száma	megnevezése	a kapcsolódás módja
3.3.3.	51 343 01	Banki, befektetési termékértékesítő	részsakképesítés
3.3.4.	51 343 02	Biztosításközvetítő (függő és független)	részsakképesítés
3.3.5.	51 343 03	Pénztárkezelő és valutapénztáros	részsakképesítés
3.3.6.	55 343 01	Biztosítási tanácsadó	szakképesítés-ráépülés
3.3.7.	55 343 02	Szakképesített bankreferens	szakképesítés-ráépülés
3.3.8.	55 344 02	Államháztartási mérlegképes könyvelő	szakképesítés-ráépülés
3.3.9.	55 344 03	Egyéb szervezeti mérlegképes könyvelő	szakképesítés-ráépülés
3.3.10.	55 344 07	Vállalkozási mérlegképes könyvelő	szakképesítés-ráépülés



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

Pályatükör

54 344 01 Pénzügyi-számviteli ügyintéző
szakképesítés



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

3. PÁLYATÜKÖR

3.1. A szakképesítéssel legjellemzőbben betölthető munkakörök, foglalkozások

	A	B	C
3.1.1.	FEOR száma	FEOR megnevezése	A szakképesítéssel betölthető munkakör(ök)
3.1.2.	3611	Pénzügyi ügyintéző (a pénzügyintézeteki ügyintéző kivételével)	Pénzügyi asszisztens
3.1.3.			Pénzügyi koordinátor
3.1.4.			Pénzügyi referens
3.1.5.			Pénztáros
3.1.6.			Számlaellenőr
3.1.7.			4122
3.1.8.	Bérügyi adminisztrátor		
3.1.9.	3614	Számviteli ügyintéző	Főkönyvi könyvelő
3.1.10.			Főkönyvi munkatárs
3.1.11.			Számviteli előadó
3.1.12.			Analitikus könyvelő
3.1.13.	3614	Könyvelő (analitikus)	Analitikus nyilvántartó
3.1.14.			Anyagkönyvelő
3.1.15.			Banki könyvelő
3.1.16.			Díjkönyvelő
3.1.17.			Folyószámla könyvelő
3.1.18.			Forgalmi könyvelő
3.1.19.			Gépkönyvelő
3.1.20.			Készletkönyvelő
3.1.21.			Kontírozó könyvelő
3.1.22.			Könyvelői adminisztrátor
3.1.23.			Leíró könyvelő
3.1.24.	4123	Pénzügyi, statisztikai, biztosítási adminisztrátor	Vállalati pénztáros
3.1.25.			Pénzügyi nyilvántartó
3.1.26.			Számlázási ügyintéző
3.1.27.			Számviteli adminisztrátor
3.1.28.	4112	Általános irodai adminisztrátor	Irodai adminisztrátor
3.1.29.	4136	Iratkezelő, irattáros	Iratkezelő

3.2. A szakképesítés munkaterületének rövid leírása:

A pénzügyi-számviteli ügyintéző alkalmas a vállalkozások működésével összefüggő



Nemzeti Munkaügyi Hivatal Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

számvetési és pénzügyi feladatok elvégzésében való közreműködésre, részfeladatok önálló elvégzésére. A vállalkozás valamennyi pénzmozgással, illetve a pénzállomány-változással összefüggő nyilvántartásait vezeti, közreműködik az egyes pénzügyi műveletek előkészítésében, lebonyolításában, elszámolásában, kezeli az ehhez kapcsolódó iratanyagokat. Működő gazdálkodó szervezeten belül előkészíti és rögzíti az adott munkahely gazdasági eseményeit a helyi számvetési szabályok szerint, a gazdasági eseményeket kontírozza, a főkönyvi és az analitikus nyilvántartásokat vezeti, könyvviteli feladatokat készít.

A szakképesítéssel rendelkező képes:

- közreműködni a vállalkozások alapításával, működtetésével kapcsolatos adminisztratív feladatok ellátásában,
- elvégezni a bankszámlákkal kapcsolatos teendőket,
- ellátni a házipénztárral kapcsolatos feladatokat,
- ellátni az adókötelezettséghez kapcsolódó feladatokat,
- közreműködni a vállalkozásfinanszírozási feladatokban,
- részt venni a befektetési döntések előkészítésében,
- pénz- és hitelműveletekkel kapcsolatos ügyintézését végezni,
- könyvelési feladatokat ellátni,
- értékesítéssel kapcsolatos feladatokat ellátni,
- vezetni az analitikus nyilvántartásokat,
- elszámolni a termelési költségeket,
- közreműködni a különféle szabályzatok elkészítésében,
- közreműködni a mérleg és az eredménykimutatás összeállításában,
- számítógépes programcsomagokat használni,
- összegyűjteni az adatokat további feldolgozás céljából,
- feladatai elvégzéséhez telefont, számítógépet, faxgépet, írógépet, íróeszközöket, irodaszereket, naptárt, bélyegzőket, fénymásolót használni,
- munkaköréhez kapcsolódó hagyományos és digitális dokumentumokat megszerezni, iratkezelést végezni.



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

3.3. Kapcsolódó szakképesítések

	A	B	C
3.3.1.	A kapcsolódó szakképesítés, részsakképesítés, szakképesítés-ráépülés		
3.3.2.	azonosító száma	megnevezése	a kapcsolódás módja
3.3.3.	55 344 02	Államháztartási mérlegképes könyvelő	szakképesítés-ráépülés
3.3.4.	55 344 03	Egyéb szervezeti mérlegképes könyvelő	szakképesítés-ráépülés
3.3.5.	55 344 07	Vállalkozási mérlegképes könyvelő	szakképesítés-ráépülés



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

Pályatükör

34 811 03 Pincér szakképesítés



Nemzeti Munkaügyi Hivatal Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

3. PÁLYATÜKÖR

3.1. A szakképesítéssel legjellemzőbben betölthető munkakör(ök), foglalkozás(ok)

	A	B	C
3.1.1.	FEOR száma	FEOR megnevezése	A szakképesítéssel betölthető munkakör(ök)
3.1.2.	5132	Pincér	Étkezőkocsi felszolgáló
3.1.3.			Éttermi felszolgáló
3.1.4.			Főpincér
3.1.5.			Hajópincér
3.1.6.			Italpincér

3.2. A szakképesítés munkaterületének rövid leírása:

A pincér a különböző vendéglátó tevékenységet folytató gazdálkodó szervezetek hálózati egységeiben értékesítési és szolgáltatási feladatokat lát el. A vendégek által igényelt, illetve az ajánlott termék felszolgálását és a kapcsolódó szolgáltatásokat a tőle elvárható legmagasabb szakmai színvonalon biztosítja, az udvarias és szakszerű felszolgálat előírásai szerint. Fogadja a vendégeket, ételeket, italokat szolgál fel.

A szakképesítéssel rendelkező képes:

- az üzemeltetéssel kapcsolatos teendőket elvégezni
- az árukészlet alakulását figyelemmel kísérni, részt venni az áru szakszerű minőségi és mennyiségi átvételében, előírásoknak megfelelő tárolásában és dokumentálásában
- munkaterületét és a vendégteret nyitásra előkészíteni
- felszolgálni, fogadni a vendéget, leültetni a protokoll-előírások szerint, ismertetni a választékokat, ételeket és italokat ajánlani, a rendelést felvenni
- a felszolgáláshoz szükséges eszközöket előkészíteni, a vendégek által választott ételeket és italokat szakszerűen felszolgálni
- megszervezni a saját munkáját, a felszolgálandó étel és ital minőségét, mennyiségét és hőmérsékletét figyelemmel kísérni
- számlákat készíteni
- átvenni a fogyasztás ellenértékét, pénztárgépet kezelni, zárás után a vendégek távozását ellenőrizni, elszámolást készíteni
- HAACP dokumentációkat kitölteni
- idegen nyelven rendelést felvenni
- környezetvédelmi előírásokat alkalmazni



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

3.3. Kapcsolódó szakképesítések

	A	B	C
3.3.1.	A kapcsolódó szakképesítés, részsakképesítés, szakképesítés-ráépülés		
3.3.2.	azonosító száma	megnevezése	a kapcsolódás módja
3.3.3.	35 811 02	vendéglátó üzletvezető	szakképesítés-ráépülés



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

Pályatükör

54 542 02 Ruhaiipari technikus
szakképesítés



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

3. PÁLYATÜKÖR

3.1. A szakképesítéssel legjellemzőbben betölthető munkakör(ök), foglalkozás(ok)

	A	B	C
3.1.1.	FEOR száma	FEOR megnevezése	A szakképesítéssel betölthető munkakör(ök)
3.1.2.	3114	Fa- és könnyűipari technikus	Ruhaipari technikus
3.1.3.			Textilipari technikus

3.2. A szakképesítés munkaterületének rövid leírása:

Önállóan vagy mérnöki irányítással textil- és ruhaipari termékek gyártásában, a gyártási technológia kidolgozásában vesz részt.

A szakképesítéssel rendelkező képes:

- ügyelni a biztonsági előírások betartására
- minőségbiztosítást végezni
- meghatározni a feldolgozásra kerülő anyagok tulajdonságait
- irányítani a termelést
- elektronikus adatfeldolgozást végezni
- gyártmánytervezést végezni
- próbagyártást végezni
- végterméket minősíteni
- gyártástechnológiát kidolgozni, gyártási folyamatot szervezni

3.3. Kapcsolódó szakképesítések

	A	B	C
3.3.1.	A kapcsolódó szakképesítés, részsakképesítés, szakképesítés-ráépülés		
3.3.2.	azonosító száma	megnevezése	a kapcsolódás módja
3.3.3.	-	-	-



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

Pályatükör

34 811 04 Szakács szakképesítés



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

3. PÁLYATÜKÖR

3.1. A szakképesítéssel legjellemzőbben betölthető munkakör(ök), foglalkozás(ok)

	A	B	C
3.1.1.	FEOR száma	FEOR megnevezése	A szakképesítéssel betölthető munkakör(ök)
3.1.2.	5134	Szakács	Diétás szakács
3.1.3.			Étkezdei szakács
3.1.4.			Grill szakács
3.1.5.			Gyermekélelmezési szakács
3.1.6.			Hajószakács
3.1.7.			Hidegkonyhai szakács
3.1.8.			Közétkeztetési szakács
3.1.9.			Melegkonyhai szakács
3.1.10.			Pizzakészítő szakács
3.1.11.			Segédszakács

3.2. A szakképesítés munkaterületének rövid leírása:

A szakács legfontosabb feladata a korszerű vendéglátás követelményeinek megfelelő feladatok ellátása: a vendégek elvárásainak megfelelő ételválaszték kialakítása és elkészítése, valamint az elkészített ételek megfelelő minőségi színvonalon történő tálalása a vendégek számára éttermekben és egyéb helyszíneken lévő vendéglátó-ipari egységekben, háztartásokban.

A szakképesítéssel rendelkező képes:

- étlapot, menüt, napi ajánlatot, étrendet összeállítani
- az ételekhez a nyersanyagok fajtáját, mennyiségét meghatározni
- felmérni a meglévő készletek mennyiségét
- rendelést összeállítani, árut rendelni, átvenni
- előkészíteni a munkaterületet, gépeket, berendezéseket, eszközöket
- nyersanyagokat előkészíteni
- különféle ételeket készíteni
- az elkészített ételeket melegen tartani, tálalni, díszíteni
- különleges ételkészítési technikákat alkalmazni
- a segédszemélyzet munkáját összehangolni, irányítani
- nagykonyhai berendezéseket üzemeltetni
- technológiai műveletek idegen nyelvű leírásait megérteni, felhasználni



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

3.3. Kapcsolódó szakképesítések

	A	B	C
3.3.1.	A kapcsolódó szakképesítés, részszakképesítés, szakképesítés-ráépülés		
3.3.2.	azonosító száma	megnevezése	a kapcsolódás módja
3.3.3.	21 811 01	Konyhai kisegítő	részszakképesítés
3.3.4.	35 811 02	Vendéglátó üzletvezető	szakképesítés-ráépülés



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

Pályatükör

34 582 10 Szárazépítő szakképesítés



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

3. PÁLYATÜKÖR

3.1. A szakképesítéssel legjellemzőbben betölthető munkakör, foglalkozás

	A	B	C
3.1.1.	FEOR száma	FEOR megnevezése	A szakképesítéssel betölthető munkakör(ök)
3.1.2.	7539	Egyéb építési, szakipari foglalkozások	Egyéb építési, szakipari foglalkozások

3.2. A szakképesítés munkaterületének rövid leírása:

A szárazépítő feladata a szerelt belső szerkezetek, szerelt aljzatok valamint fal, tetőtéri és tűzvédelmi borítások elkészítése, javítása és bontása.

A szakképesítéssel rendelkező képes:

- értelmezni a rendelkezésre álló műszaki dokumentáció tartalmát és használni az építészeti alapfogalmakat munkája során
- szerelt válaszfalat építeni
- ívelt szerkezetet készíteni és borítani
- elvégezni a hézagerősítést, hézagolást, tömítést
- elhelyezni az álmennyezeti lapokat vagy építőlemezt és rögzíteni
- szárazfeltöltést készíteni
- szárazpadlót készíteni
- elhelyezni az álpadló elemeit
- öntött álpadlót készíteni
- tűzvédelmi borításokat készíteni
- elkészíteni a tetőtérben a ferde és a függőleges felületek borítását
- kitűzni az előtétfal, aknafal síkját
- szárazvakolatot ragasztani
- betartani a munkavédelmi és balesetvédelmi előírásokat



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

3.3. Kapcsolódó szakképesítések

	A	B	C
3.3.1.	A kapcsolódó szakképesítés, részsakképesítés, szakképesítés-ráépülés		
3.3.2.	azonosító száma	megnevezése	a kapcsolódás módja
3.3.3.	-	-	-



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

Pályatükör

34 521 10 Szerszámkészítő szakképesítés



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

3. PÁLYATÜKÖR

3.1. A szakképesítéssel legjellemzőbben betölthető munkakör(ök), foglalkozás(ok)

	A	B	C
3.1.1.	FEOR száma	FEOR megnevezése	A szakképesítéssel betölthető munkakör(ök)
3.1.2.	7322	Szerszámkészítő	Cipőipariszerszám-készítő
3.1.3.			Fémipari eszközgyártó
3.1.4.			Gyémántszerszám- készítő
3.1.5.			Idomszerész
3.1.6.			Mezőgazdasági szerszámkészítő
3.1.7.			Optikai szerszámkészítő
3.1.8.			Szabáscsés-készítő
3.1.9.			Szerszámmegmunkáló
3.1.10.			Vésnök-szerszám-készítő
3.1.11.			Zárszerszám-készítő

3.2. A szakképesítés munkaterületének rövid leírása:

Szerszám- és készülékelemeket gyárt le, azokat összeszereli, majd a kész szerszámokat és készülékeket beüzemeli, karbantartja, javítja

A szakképesítéssel rendelkező képes:

- műszaki rajzokat értelmezni, vázlatrajzokat készíteni
- méréseket, vizsgálatokat végezni, ellenőrizni, dokumentálni
- alakító és megmunkáló szerszámok, készülékek alkatrészeit, elemeit előállítani
- szerszám- és készülékelemeket hőkezelné
- hagyományos és korszerű technológiákat alkalmazni, azok gépi berendezéseit működtetni
- kész elemekből szerszámokat, készülékeket készíteni, összeszerelni
- a szerszámokat, készülékeket felszerelni a működtető gépekre, azokat beállítani, beüzemelni
- próbagyártást végezni
- elvégezni a szerszámok, készülékek karbantartását, szükség szerinti javítását
- munkája során betartani a munka-, baleset-, tűz-, és környezetvédelmi előírásokat
- elvégezni a munkaterületével kapcsolatos adminisztrációt



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

3.3. Kapcsolódó szakképesítések

	A	B	C
3.3.1.	A kapcsolódó szakképesítés, részsakképesítés, szakképesítés-ráépülés		
3.3.2.	azonosító száma	megnevezése	a kapcsolódás módja
3.3.3.	-	-	-



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

Pályatükör

54 542 03 Textilipari technikus
szakképesítés



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

3. PÁLYATÜKÖR

3.1. A szakképesítéssel legjellemzőbben betölthető munkakör(ök), foglalkozás(ok)

	A	B	C
3.1.1.	FEOR száma	FEOR megnevezése	A szakképesítéssel betölthető munkakör(ök)
3.1.2.	3114	Textiltechnikus	Textilipari technikus
3.1.3.			Textiltechnikus

3.2. A szakképesítés munkaterületének rövid leírása:

A textilipari technikus a textilipar területén tevékenykedik. Részt vesz a termelés előkészítésében, gyártmánytervezésben, fejlesztésben. Elősegíti, biztosítja a termelés zavartalan menetét, termelésszervezési, irányítási feladatokat lát el

A szakképesítéssel rendelkező képes:

- ügyelni a biztonsági előírások betartására
- minőségbiztosítást végezni
- meghatározni a feldolgozásra kerülő anyagok tulajdonságait
- irányítani a termelést
- elektronikus adatfeldolgozást végezni
- gyártmánytervezést végezni
- próbagyártást végezni
- gyártástechnológiát kidolgozni
- végterméket minősíteni
- gyártástechnológiát kidolgozni, gyártási folyamatot szervezni

3.3. Kapcsolódó szakképesítések

	A	B	C
3.3.1.	A kapcsolódó szakképesítés, részsakképesítés, szakképesítés-ráépülés		
3.3.2.	azonosító száma	megnevezése	szakképesítés köre
3.3.3.	-	-	-



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

Pályatükör

54 812 03 Turisztikai szervező, értékesítő
szakképesítés



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

3. PÁLYATÜKÖR

3.1. A szakképesítéssel legjellemzőbben betölthető munkakör(ök), foglalkozás(ok)

	A	B	C
3.1.1.	FEOR száma	FEOR megnevezése	A szakképesítéssel betölthető munkakör(ök)
3.1.2.	4221	Utazásszervező, tanácsadó	Belföldi társasutazási ügyintéző
3.1.3.			Fizetővendég-szolgálati ügyintéző
3.1.4.			Idegenforgalmi ügyintéző
3.1.5.			Turisztikai referens
3.1.6.			Turisztikai szervező
3.1.7.			Utazásszervező
3.1.8.			Utazási előadó
3.1.9.			Utazási irodai utasszervező
3.1.10.			Utazási irodai ügyintéző
3.1.11.			Utazási referens
3.1.12.			Utazási ügyintéző
3.1.13.			Utaztatási előadó
3.1.14.			Üdülésszervező
3.1.15.			Üdültetési előadó

3.2. A szakképesítés munkaterületének rövid leírása:

A turisztikai szervező, értékesítő szakember korszerű szakmai és gazdálkodási ismeretekkel, továbbfejleszhető tudással rendelkezik. A vállalkozás teljes körű tevékenységét végzi, irányítja, szervezi és ellenőrzi vezetői szinten (utazási irodában, idegenforgalmi hivatalokban, fizető-vendéglátás területén, szabadidőközpontokban). Közreműködik a felsővezetői döntést igénylő üzleti, gazdálkodási, pénzügyi, marketingtervek kidolgozásában. Komplex feladatokat önállóan végrehajt, irányít és ellenőríz. Összeállítja a vállalkozás árualap-kínálatát; reklámozza, kialakítja a cég arculatát. Megszervezi a turisztikai termékek értékesítését, figyelemmel kíséri a gazdasági szempontok érvényesülését. Folyamatos kapcsolatot tart a turisztikai piac szereplőivel. Gondoskodik a folyamatos munkamenet biztosításáról.

A szakképesítéssel rendelkező képes:

- komplex módon átlátni a vállalkozás valamennyi munkafolyamatát, és a felső vezetés



Nemzeti Munkaügyi Hivatal Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

utasítása alapján irányítani

- működtetni a vállalkozás internetes oldalát
- közreműködni a vállalkozás üzleti stratégiájának, szervezeti működésének kialakításában, illetve a cégarculat meghatározásában
- összeállítani a vállalkozás árualap-kínálatát, megszervezni az értékesítés munkafolyamatait
- komplex feladatokat végrehajtani, irányítani, ellenőrizni (továbbképzések szervezése, bonyolítása, pályázatok készítése)
- üzleti kapcsolatot tartani a turisztikai piac szereplőivel
- biztosítani a folyamatos munkamenetet a vállalkozás minden munkaterületén

3.3.Kapcsolódó szakképesítések

	A	B	C
3.3.1.	A kapcsolódó szakképesítés, részszzakképesítés, szakképesítés-ráépülés		
3.3.2.	azonosító száma	megnevezése	a kapcsolódás módja
3.3.3.	51 812 01	Utazásügyintéző	részszzakképesítés



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

Pályatükör

54 346 02 Ügyviteli titkár szakképesítés



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

3. PÁLYATÜKÖR

3.1. A szakképesítéssel legjellemzőbben betölthető munkakör(ök), foglalkozás(ok)

	A	B	C
3.1.1.	FEOR száma	FEOR megnevezése	A szakképesítéssel betölthető munkakör(ök)
3.1.2.	4111	Titkár(nő)	Iskolatitkár
3.1.3.			Óvodatitkár
3.1.4.			Szerkesztőségi titkár
3.1.5.			Színházi titkár
3.1.6.	4112	Általános irodai adminisztrátor	Adminisztrációs ügyintéző
3.1.7.			Alapítványi ügyintéző
3.1.8.			Bírósági adminisztrátor
3.1.9.			Bírósági írnok
3.1.10.			Dokumentációs ügyintéző
3.1.11.			Hirdetési adminisztrátor
3.1.12.			Írnok
3.1.13.			Műhelyírnok
3.1.14.			Office coordinator
3.1.15.			Sajtófigyelő adminisztrátor
3.1.16.			Szállodai adminisztrátor
3.1.17.	Tanfolyami adminisztrátor		
3.1.18.	Tanszéki adminisztrátor		
3.1.19.	Tanulmányi adminisztrátor		
3.1.20.	Ügyészségi adminisztrátor		
3.1.21.	Üzemírnok		
3.1.22.	4113	Gépíró és szövegszerkesztő	Gépíróasszisztens
3.1.23.			Számítógépes szövegszerkesztő
3.1.24.	4114	Adatrögzítő, kódoló	Adatrögzítő
3.1.25.			Adatrögzítő adminisztrátor
3.1.26.			Pénzügyi adatrögzítő
3.1.27.			Számítógépes adatrögzítő
3.1.28.	4134	Humánpolitikai adminisztrátor	Munkaügyi nyilvántartó
3.1.29.			Munkaügyi ügyintéző
3.1.30.			Személyi adat nyilvántartó
3.1.31.			Személyi nyilvántartó
3.1.32.			Személyzeti adminisztrátor
3.1.33.			Tagnyilvántartó



Nemzeti Munkaügyi Hivatal Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

3.1.34.			Tanuló nyilvántartó
3.1.35.	3221	Irodai szakmai irányító, felügyelő	Iktatásirányító
3.1.36.			Irodai ügyvitel-irányító
3.1.37.			Irodakoordinátor
3.1.38.	3641	Személyi asszisztens	Személyi titkár

3.2. A szakképesítés munkaterületének rövid leírása:

–

A szakképesítéssel rendelkező képes:

- számítógépes adatbeviteli feladatokat végezni
- külső és belső kapcsolatteremtő, kapcsolattartást és kapcsolat lezárását szolgáló iratokat, leveleket, egyéb dokumentumokat készíteni, szerkeszteni, sokszorosítani, kezelni, tárolni
- számítógépes ügyviteli programcsomagokat alkalmazni
- vezetni és kezelni a szervezet munkaerő-gazdálkodásával kapcsolatos nyilvántartásokat, iratokat
- ellátni a feladatkörébe tartozó irodai készletgazdálkodási, reprezentációs feladatokat
- ellátni a házipénztár kezeléséhez kapcsolódó feladatokat
- ügyviteli munkafolyamatokat szervezni és irányítani
- irodatechnikai, információs és kommunikációs eszközöket, berendezéseket kezelni, használni
- feladatkörében önállóan PR tevékenységet végezni
- megfelelő rangsorolással kapcsolatot tartani munkatársakkal, ügyfelekkel, partnerekkel, külső szervezetekkel magyar és egy idegen nyelven
- ügyintézői feladatokat ellátni magyar és egy idegen nyelven
- leíró feladatokat végezni magyar és egy idegen nyelven
- szervezeten belüli és kívüli rendezvényeket, programokat szervezni magyar és egy idegen nyelven



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

3.3. Kapcsolódó szakképesítések

	A	B	C
3.3.1	A kapcsolódó szakképesítés, részsakképesítés, szakképesítés-ráépülés		
3.3.2	azonosító száma	megnevezése	a kapcsolódás módja
3.3.3	-	-	-



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

Pályatükör

54 344 02 Vállalkozási és bérügyintéző
szakképesítés



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

3. PÁLYATÜKÖR

3.1. A szakképesítéssel legjellemzőbben betölthető munkakörök, foglalkozások

	A	B	C
3.1.1.	FEOR száma	FEOR megnevezése	A szakképesítéssel betölthető munkakör(ök)
3.1.2.	3611	Pénzügyi ügyintéző (a pénzügyintézeti ügyintéző kivételével)	Pénzügyi asszisztens
3.1.3.			Pénzügyi koordinátor
3.1.4.			Pénzügyi referens
3.1.5.			Pénztáros
3.1.6.			Számlaellenőr
3.1.7.			4122
3.1.8.	Bérelőkészítő		
3.1.9.	Bérelszámolási ellenőr		
3.1.10.	Bérszámfejtő		
3.1.11.	Bérszámfejtő és kalkulátor		
3.1.12.	Bérügyi adminisztrátor		
3.1.13.	Bérügyi asszisztens		
3.1.14.	Bérügyi előadó		
3.1.15.	Bérügyi ügyintéző		
3.1.16.	Bérügyintéző		
3.1.17.	Társadalombiztosítási ügyintéző		
3.1.18.	3614	Könyvelő (analitikus)	Analitikus könyvelő
3.1.19.			Analitikus nyilvántartó
3.1.20.			Anyagkönyvelő
3.1.21.			Banki könyvelő
3.1.22.			Díjkönyvelő
3.1.23.			Folyószámla könyvelő
3.1.24.			Forgalmi könyvelő
3.1.25.			Gépkönyvelő
3.1.26.			Készletkönyvelő
3.1.27.			Kontírozó könyvelő
3.1.28.			Könyvelői adminisztrátor
3.1.29.			Leíró könyvelő
3.1.30.	4112	Általános irodai adminisztrátor	Irodai adminisztrátor
3.1.31.	4123	Pénzügyi, statisztikai, biztosítási	Vállalati pénztáros
3.1.32.			Pénzügyi nyilvántartó



Nemzeti Munkaügyi Hivatal Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

3.1.33.		adminisztrátor	Számlázási ügyintéző
3.1.34.			Számviteli adminisztrátor
3.1.35.	4136	Iratkezelő, irattáros	Iratkezelő
3.1.36.	4131	Készlet- és anyagnyilvántartó	Tárgyi eszköz-nyilvántartó
3.1.37.			Vagyonynyilvántartó
3.1.38.			Anyaggazdálkodási nyilvántartó

3.2. A szakképesítés munkaterületének rövid leírása:

A vállalkozási és bérügyintéző közreműködik a vállalkozások alapításával, működtetésével kapcsolatos adminisztratív feladatok ellátásában. Alkalmas a vállalkozások működésével összefüggő számviteli és pénzügyi feladatok elvégzésében való közreműködésre, részfeladatok önálló elvégzésére. A vállalkozás valamennyi pénzmozgással, illetve a pénzállomány-változással összefüggő nyilvántartásait vezeti, közreműködik az egyes pénzügyi műveletek előkészítésében, lebonyolításában, elszámolásában. Ellátja a bérszámfejtéssel- és társadalombiztosítással kapcsolatos feladatokat. A munkavállalókkal kapcsolatos bér- és társadalombiztosítási ügyeket intézi, a nyilvántartásokat vezeti. Vezeti a biztosítottak társadalombiztosítási lapjait, nyilvántartja a kifizetett ellátásokat, adatokat, igazolásokat küld az illetékes társadalombiztosítási szervezeteknek.

A szakképesítéssel rendelkező képes:

- a kis-és középvállalkozások (kkv.) működtetéséhez szükséges gazdasági folyamatokat átlátni, és munkája során a kapcsolódó adminisztratív feladatokat ellátni,
- közreműködni a különféle szabályzatok elkészítésében,
- előkészíteni és részt venni a pénzforgalom és hitelezési feladatok kapcsolódó adminisztrációjában,
- vezetni a pénzügyi-, és adónyilvántartásokat, valamint határidőre teljesíteni a kapcsolódó kötelezettségeket,
- közreműködni a vállalkozásfinanszírozási feladatokban,
- részt venni a beruházás-, felújítás-, pályázat- és feladatfinanszírozásban,
- vezetni a pénzügyi és gazdasági folyamatokhoz kapcsolódó analitikus nyilvántartásokat,
- ellátni a kkv. könyvelési, beszámolási, ellenőrzési feladatokhoz kapcsolódó teendőket,
- részt venni a költségszámításokban, a leltározásban és az ehhez kapcsolódó feladatok megszervezésében,
- közreműködni az értékesítéssel kapcsolatos feladatokat ellátásában,
- nyilvántartani a megrendeléseket és szerződéseket,
- egyeztetni a bejövő és kimenő számlákat,



Nemzeti Munkaügyi Hivatal Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

- közreműködni a rendelkezésre álló statisztikai információk birtokában a vállalkozás üzleti terv fejezeteinek elkészítésében,
- vezetni az egészség- és társadalombiztosítással kapcsolatos nyilvántartásokat,
- ellátni a munkaügyi nyilvántartások alapján a bérekkel kapcsolatos adminisztrációs (bérszámfejtés, adó- és járulék-nyilvántartás, stb.) feladatokat,
- közreműködni a munkavállalók munkaviszonyának létesítésével, megszüntetésével kapcsolatosan,
- értelmezni és kitölteni a bér- és társadalombiztosítási nyomtatványokat,
- használni a pénzforgalmi számítógépes programcsomagot,
- összegyűjteni az adatokat további feldolgozás céljából,
- munkaköréhez kapcsolódó hagyományos és digitális dokumentumokat rendszerezni, iratkezelést végezni,
- feladatai elvégzéséhez telefont, számítógépet, faxgépet, íróeszközöket, irodaszereket, naptárt, bélyegzőket, fénymásolót használni.

3.3. Kapcsolódó szakképesítések

	A	B	C
3.3.1.	A kapcsolódó szakképesítés, részszzakképesítés, szakképesítés-ráépülés		
3.3.2.	azonosító száma	megnevezése	a kapcsolódás módja
3.3.3.	51 344 01	Bérügyintéző	részszzakképesítés
3.3.4.	51 344 02	Társadalombiztosítási ügyintéző	részszzakképesítés
3.3.5.	55 344 02	Államháztartási mérlegképes könyvelő	szakképesítés-ráépülés
3.3.6.	55 344 03	Egyéb szervezeti mérlegképes könyvelő	szakképesítés-ráépülés
3.3.7.	55 344 07	Vállalkozási mérlegképes könyvelő	szakképesítés-ráépülés



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

Pályatükör

54 344 03 Vám-, jövedéki- és termékadj
ügyintéző szakképesítés



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

3. PÁLYATÜKÖR

3.1. A szakképesítéssel legjellemzőbben betölthető munkakörök, foglalkozások

	A	B	C
3.1.1.	FEOR száma	FEOR megnevezése	A szakképesítéssel betölthető munkakör(ök)
3.1.2.	3611	Pénzügyi ügyintéző (a pénzügyintézeteki ügyintéző kivételével)	Pénzügyi asszisztens
3.1.3.			Vámügyi előadó
3.1.4.			Jövedéki ügyintéző
3.1.5.			Termékdíj ügyintéző
3.1.6.	3652	Adó- és illetékhivatali ügyintéző	Adózási előadó
3.1.7.	4112	Általános irodai adminisztrátor	Irodai adminisztrátor
3.1.8.	4123	Pénzügyi, statisztikai, biztosítási adminisztrátor	Adóbevallás feldolgozó
3.1.9.			Pénzügyi nyilvántartó
3.1.10.			Számlázási ügyintéző
3.1.11.			Számviteli adminisztrátor
3.1.12.	4131	Készlet- és anyagnyilvántartó	Anyaggazdálkodási nyilvántartó
3.1.13.			Vagyonnyilvántartó
3.1.14.	4132	Szállítási, szállítmányozási nyilvántartó	Szállítmányozási ügyintéző
3.1.15.			Árufuvarozói ügyintéző
3.1.16.			Fuvarozási ügyintéző
3.1.17.	4136	Iratkezelő, irattáros	Iratkezelő

3.2. A szakképesítés munkaterületének rövid leírása:

A Vám-, jövedéki- és termékdíj ügyintéző alkalmas a gazdálkodó szervezetek működésével összefüggő vám, jövedéki és termékdíj szabályozásban meghatározott feladatok önálló elvégzésére. A gazdálkodó szervezetek valamennyi vám-, jövedéki adó- és termékdíj kötelezettséggel, illetve áru, árukészletek mozgásával összefüggő nyilvántartásait vezeti, közreműködik az árnyilatkozatok, az egyes bevételek adatszolgáltatások elkészítésében, lebonyolításában. Kezeli az ehhez kapcsolódó elektronikus nyilvántartásokat, rendszereket és a keletkezett iratanyagokat. Aktívan közreműködik a hatóság által lefolytatott ellenőrzések lebonyolításánál.

A szakképesítéssel rendelkező képes:

- jövedéki feladatokat ellátni,



Nemzeti Munkaügyi Hivatal Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

- vámszakmai feladatokat ellátni,
- környezetvédelmi termékdíj bevallással kapcsolatos feladatokat ellátni,
- termékdíj köteles termékek nyilvántartását vezetni,
- környezetvédelmi termékdíjjal összefüggő bejelentéseket hatóság felé összeállítani, benyújtani,
- energiaadóztatással kapcsolatos feladatokat ellátni,
- alapvető hulladékkezeléssel összefüggő feladatokat ellátni,
- a népegészségügyi termékadóval összefüggő feladatokat ellátni,
- a fémkereskedelmi jogszabályok rendelkezéseit végrehajtani,
- a büntetőjogi és szabálysértési jogi rendelkezéseinek megfelelni,
- a közigazgatási hatósági eljárás szabályait alkalmazni,
- alapvető adózási feladatokat ellátni,
- az áruosztályozási tevékenységhez kapcsolódó szakmai feladatokat végrehajtani,
- a tevékenységéhez kapcsolódó adatokat összegyűjteni és kezelni,
- a jogorvoslati eszközöket érvényesíteni,
- feladatai elvégzéséhez telefont, számítógépet, faxgépet, írógépet, íróeszközöket, irodaszereket, naptárt, bélyegzőket, fénymásolót használni,
- munkaköréhez kapcsolódó hagyományos és digitális dokumentumokat rendszerezni, iratkezelést végezni.

3.3. Kapcsolódó szakképesítések

	A	B	C
3.3.1.	A kapcsolódó szakképesítés, részszzakképesítés, szakképesítés-ráépülés		
3.3.2.	azonosító száma	megnevezése	szakképesítés köre
3.3.3.	51 344 03	Vámügyintéző	részszzakképesítés



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

Pályatükör

54 524 02 Vegyipari technikus
szakképesítés



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

3. PÁLYATÜKÖR

3.1. A szakképesítéssel legjellemzőbben betölthető munkakör(ök), foglalkozás(ok)

	A	B	C
3.1.1.	FEOR száma	FEOR megnevezése	A szakképesítéssel betölthető munkakör(ök)
3.1.2.	3115	Vegyésztechnikus	Vegyésztechnikus
3.1.3.			Vegyipari mérés technológus
3.1.4.			Gyógyszeripari technikus
3.1.5.			Kőolajipari technikus
3.1.6.	3153	Vegyipari alapanyag-feldolgozó berendezés vezérlője	Finomvegyipari géprendszer üzemeltető
3.1.7.			Folyamatoperátor, vegyipar
3.1.8.	3134	Környezetvédelmi technikus	Vegyipari környezetvédelmi technikus
3.1.9.	8132	Vegyipari alapanyagot és terméket gyártó gépkezelő	Autoklávkezelő, vegyipar
3.1.10.			Vegyipari műanyag- és gumiipari anyagkezelő, alapanyag-előkészítő
3.1.11.			Vegyianyaggyártó
3.1.12.			Vegyipari oldószer-kezelő
3.1.13.	8133	Gyógyszeripari gépkezelő	Gyógyszeripari alapanyag-gyártó
3.1.14.			Gyógyszeripari gépkezelő
3.1.15.	8134	Műtrágya- és növényvédőszer-gyártó gépkezelője	Műtrágyakeverő
3.1.16.			Növényvédőszer-gyártó

3.2. A szakképesítés munkaterületének rövid leírása:

A Vegyipari technikus önállóan vagy mérnöki irányítással részt vesz nagyüzemi vegyi folyamatok végrehajtásában, ellenőrzésében, részleges vagy teljes irányításában, készülékek, berendezések üzemeltetésében, a termékek minőségének és kémiai összetételének ellenőrzésében. Alkalmazható a kőolaj- és benzinszármazékok, gyógyszerek, szintetikus anyagok, kozmetikumok, növényvédőszer, műtrágyák és műanyagok gyártásában, műanyagok és gumik feldolgozásában.



Nemzeti Munkaügyi Hivatal Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

A szakképesítéssel rendelkező képes:

- ellenőrizni, irányítani az alapanyagok, gyártási segédanyagok beszállítását, raktározását és feldolgozását
- intézkedni a gyártás során felmerülő javítási, karbantartási munkák elvégzése felől
- alapvető gyorsjavításokat (tömítéscsere, szabványos cserealkatrész beépítése, kenési rendszer ellenőrzése, kenőanyag utántöltése) elvégezni
- a rendelkezésére álló berendezések elhelyezését és rendszerbe illesztését irányítani
- új berendezés üzembe helyezésében részt venni, közreműködni az ellenőrzési pontok kialakításában
- gondoskodni a felügyelete alá tartozó gépek, gyártó berendezések vagy laboratóriumi eszközök termék- vagy műszakváltást megelőző beállításáról
- figyelemmel kísérni a gyártási paraméterek alakulását, értékelni és összehasonlítani a technológiai utasítással
- kivizsgálni és javaslatot tenni vagy intézkedni az üzemzavarok, minőségi problémák elhárítása érdekében
- gondoskodni a gyártási feltételek folyamatos fenntartásáról, ellenőrizni a zavartalan alapanyag- és energiaellátást
- betartani és beosztott munkatársaival betartatni az üzemre, gyártási folyamatokra vonatkozó tűzrendészeti, munkavédelmi, környezetvédelmi, zajvédelmi rendszabályokat
- elvégezni a termeléssel összefüggésben szükséges, közvetlen minőségi ellenőrző laboratóriumi vizsgálatokat
- elvégezni a szilárd anyagok, folyadékok és gázok mennyiségi és minőségi elemzésével kapcsolatos méréseket
- kezelni a minőségelemző és környezetvédelmi ellenőrző üzemi analitikai műszereket
- új vagy felújításra váró vegyi üzemek létesítésére és működtetésérvonatkozó tervek kidolgozásában közreműködőként részfeladatokat, kémiai és fizikai laboratóriumi kísérleteket előkészíteni és elvégezni



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

3.3. Kapcsolódó szakképesítések

	A	B	C
3.3.1	A kapcsolódó szakképesítés, részszakképesítés, szakképesítés-ráépülés		
3.3.2.	azonosító száma	megnevezése	szakképesítés köre
3.3.3.	31 524 02	Gyógyszer- készítménygyártó	részszakképesítés
3.3.4.	31 524 03	Vegyianyaggyártó	részszakképesítés
3.3.5.	55 524 04	Papíripari technikus	szakképesítés-ráépülés



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

Pályatükör

54 811 01 Vendéglátásszervező-vendéglős
szakképesítés



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

3. PÁLYATÜKÖR

3.1. A szakképesítéssel legjellemzőbben betölthető munkakör(ök), foglalkozás(ok)

	A	B	C
3.1.1.	FEOR száma	FEOR megnevezése	A szakképesítéssel betölthető munkakör(ök)
3.1.2.	1332	Vendéglátó tevékenységet folytató egység vezetője	Bárvezető
3.1.3.			Cukrászdavezető
3.1.4.			Csárda üzletvezetője
3.1.5.			Étterem üzletvezetője
3.1.6.			Éttermi és rendezvényigazgató
3.1.7.			Éttermi igazgató
3.1.8.			Éttermi üzletvezető
3.1.9.			Hidegkonyha-vezető
3.1.10.			Kertvendéglő üzletvezetője
3.1.11.			Munkahelyi étkezde, étterem vezetője
3.1.12.			Népkonyha vezetője
3.1.13.			Szállodai cukrászda üzletvezetője
3.1.14.			Szállodai salátabár üzletvezetője
3.1.15.			Vendéglő üzletvezetője
3.1.16.			5131
3.1.17.	Büfé-, bisztróvezető		
3.1.18.	Cukrászda-, fagyraltozó vezető (1-2 személyes)		
3.1.19.	Eszpresszó-, kávézóvezető		
3.1.20.	Étkezdés		
3.1.21.	Italboltvezető (1-2 személyes)		
3.1.22.	Kávéház üzletvezetője (1-2 személyes)		
3.1.23.	Kifőzdés		
3.1.24.	Kocsmáros		
3.1.25.	Söntés-, italboltvezető (1-2 személyes)		
3.1.26.	Söröző üzletvezetője (1-2 személyes)		
3.1.27.	Teázó üzletvezetője (1-2 személyes)		
3.1.28.	5132	Pincér	
3.1.29.			Éttermi felszolgáló
3.1.30.			Főpincér



Nemzeti Munkaügyi Hivatal Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

3.1.31.			Hajópincér
3.1.32.			Italpincér
3.1.33.	5133	Pultos	Csapos
3.1.34.			Italmérő
3.1.35.			Mixer
3.1.36.	5134	Szakács	Étkezdei szakács
3.1.37.			Grill szakács
3.1.38.			Hajószakács
3.1.39.			Közétkeztetési szakács
3.1.40.			Melegkonyhai szakács
3.1.41.			Pizzakészítő szakács
3.1.42.			Segédszakács
3.1.43.	9235	Gyorséttermi eladó	Gyorsétel készítő és eladó
3.1.44.			Hidegbüfé-eladó

3.2. A szakképesítés munkaterületének rövid leírása:

A Vendéglátásszervező-vendéglős a vendéglátásban vezetői, szervezői, gazdálkodási feladatokat ellátó szakember, aki magas szintű, korszerű szakmai és gazdálkodási ismeretekkel és továbbfejleszthető tudással rendelkezik. A vendéglátó vállalkozások és az étkeztetési, vendéglátóipari szolgáltatásokat nyújtó egységek üzemeltetéséhez szükséges tervezői, vezetői, szervezői, gazdálkodási feladatokat lát el. A vendéglátó egységekben végzi, irányítja, szervezi, ellenőrzi az árubeszerzést, a raktározást, a termelési, az értékesítési és szolgáltatási tevékenységeket. Összeállítja a vendéglátó egység kínálatát, bemutatja, reklámozza az egység szolgáltatásait, kialakítja az üzletpolitikát, a marketingstratégiát, a cégarculatot. Kapcsolatot tart, kommunikál magyar és idegen nyelven a vendégekkel, az egység üzletfeleivel és a hatóságokkal. Gondoskodik a vendéglátó egységekben a biztonsági-, munka- és tűzvédelmi, környezetvédelmi, higiénia, élelmiszerbiztonsági előírások betartásáról.

A szakképesítéssel rendelkező képes:

- vállalkozást alapítani és működtetni
- üzleti tervet készíteni
- gazdasági elemzéseket végezni
- anyagi felelősséggel gazdálkodni
- megszervezni, és irányítani a vendéglátó üzlet napi munkáját
- piackutatást végezni, felmérni a vendégek igényeit, meghatározni az üzlet választékát
- reklámozni a vendéglátó üzletet és szolgáltatásait
- vendégpanaszokat kezelni



Nemzeti Munkaügyi Hivatal Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

- biztosítani a vállalkozás internetes jelenlétét
- szóbeli kommunikációt végezni magyar és idegen nyelven
- írásbeli kommunikációt végezni magyar és idegen nyelven
- termelő tevékenységet végezni
- értékesítő tevékenységet végezni

3.3. Kapcsolódó szakképesítések

	A	B	C
3.3.1.	A kapcsolódó szakképesítés, részsakképesítés, szakképesítés-ráépülés		
3.3.2.	azonosító száma	megnevezése	szakképesítés köre
3.3.3.	-	-	-



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

Pályatükör

34 811 05 Vendéglátó eladó szakképesítés



Nemzeti Munkaügyi Hivatal Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

3. PÁLYATÜKÖR

3.1. A szakképesítéssel legjellemzőbben betölthető munkakör(ök), foglalkozás(ok)

	A	B	C
3.1.1.	FEOR száma	FEOR megnevezése	A szakképesítéssel betölthető munkakör(ök)
3.1.2.	5133	Pultos	Mixer
3.1.3.			Italmérő
3.1.4.			Csapos
3.1.5.	9235	Gyorséttermi eladó	Hidegbüfé-eladó
3.1.6.			Gyorsétel készítő és eladó

3.2. A szakképesítés munkaterületének rövid leírása:

A vendéglátó eladó a cukrászdák, kávézók, eszpresszók, ételbárok, bárok, gyorsétkezőhelyek, hidegbüfék, büfék, falatozók szakembere. Reggeli- és uzsonnaételeket, gyorsételeket, hidegkonyhai készítményeket, salátákat készít és értékesít helyben és elvitelre. Feladata továbbá az értékesítő munkák szakszerű ellátása, vitrineket, kínáló polc és pultrendszereket rendez, kávé és teát főz, alkoholmentes és alkoholos italokat készít. Cukrászkészítmények, fagyaltok befejező műveleteit végzi, pultkiszolgálást és felszolgálást végez.

A szakképesítéssel rendelkező képes:

- felmérni az üzletben megjelenő keresletet és kínálatot, figyelemmel kísérni az árukészletet
- összeállítani az üzlet választékát,
- anyaghányadot, kalkulációt, árlapot készíteni, kiszámítani az ételek tápanyag- és energiatartalmát
- reggeli és uzsonnaételeket, gyorsételeket, hidegkonyhai készítményeket, salátákat készíteni, adagolni, tálalni helyben fogyasztásra vagy elvitelre
- szakszerűen kezelni a sütő-főző berendezéseket és az értékesítés gépeit
- betartani a higiéniai előírásokat, az élelmiszerbiztonsági, munkavédelmi, tűzrendészeti, és környezetvédelmi szabályokat a termelő és értékesítő munkája alatt
- büfé és gyorséttermi, valamint cukrászdai, kávéházi pultkiszolgálást és felszolgálást végezni
- nyugtát, számlát készíteni, fizettetni
- elszámolni a napi bevétellel, standolni
- beüzemelni, és üzemen kívül helyezni a gépeket
- elvégezni az üzlet nyitási, és zárási teendőit



Nemzeti Munkaügyi Hivatal Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

- cukrászati készítmények befejező műveleteit végezni, feltölteni a hűtővitrineket
- fagyaltot fagyasztani, feltölteni a fagyi pultot, vezetni a nyilvántartásait
- betartani a fogyasztóvédelmi előírásokat
- idegen nyelven kommunikálni a munkatársaival és a vendégekkel

3.3. Kapcsolódó szakképesítések

	A	B	C
3.3.1.	A kapcsolódó szakképesítés, részsakképesítés, szakképesítés-ráépülés		
3.3.2.	azonosító száma	megnevezése	a kapcsolódás módja
3.3.3.	31 811 02	Gyorséttermi- és éttelelő	részsakképesítés
3.3.4.	35 811 02	Vendéglátó üzletvezető	szakképesítés-ráépülés



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

Pályatükör

34 522 04 Villanyszerelő szakképesítés



Nemzeti Munkaügyi Hivatal Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

3. PÁLYATÜKÖR

3.1. A szakképesítéssel legjellemzőbben betölthető munkakör(ök), foglalkozás(ok)

	A	B	C
3.1.1.	FEOR száma	FEOR megnevezése	A szakképesítéssel betölthető munkakör(ök)
3.1.2.	8136	Épületvillamossági szerelő, villanszerelő	Épületvillany-szerelő
3.1.3.			Épületvilágítás-szerelő
3.1.4.			Karbantartó villanszerelő

3.2. A szakképesítés munkaterületének rövid leírása:

Az épület villamos berendezés kialakítás keretében fogyasztásmérő helyet alakít ki, elosztó berendezést, erősáramú- és épületinformatikai vezetékhalozatot, világítási berendezést és készüléket, villámhárító berendezést, fotovoltaikus berendezést szerel, épület villamos berendezést, készüléket javít, karbantart, kezelését betanítja. Az ipari villamos berendezés szerelése során kapcsoló berendezést, elosztó berendezést köt be, szerel, ipari energia elosztó vezeték- és kiskábel hálózatot épít, szerel, vezérlő- és szabályozókészüléket, berendezést szerel, ipari villamos berendezést, készüléket javít, karbantart, kezelését betanítja. A villamos gép és berendezés szerelése során egyen- és váltakozó áramú forgógépet, transzformátort telepít, működtet, villamos gépet üzemeltet, karbantart, készüléket javít, karbantart, kezelését betanítja. A villamos csatlakozó berendezés szerelése során szabadvezetéki oszlopot, tartószerkezetet és csatlakozó szabadvezetéket létesít, szerel, kifestésű kábelt fektet, munkája során villamos ellenőrző méréseket, vizsgálatokat és beállításokat végez a megfelelő eszközök alkalmazásával. Munkáját műszaki dokumentáció alapján, a szakmai szabályok és követelmények figyelembevételével végzi, munkájáról dokumentációt készít

A szakképesítéssel rendelkező képes:

- egyszerű multimédiás és kommunikációs alkalmazásokat kezelni
- adatmentést végezni, informatikai biztonsági eszközöket használni
- LAN és WAN hálózatokat használni
- terveket, műszaki leírásokat olvasni, értelmezni
- fém és műanyag munkadarabokat megmunkálni
- villamos és mechanikai kötéseket készíteni
- kisépeket, kéziszerszámokat használni a technológiai alpműveleteknél
- csatlakozó vezetéket létesíteni
- fogyasztásmérő helyet kialakítani



Nemzeti Munkaügyi Hivatal Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

- lakás és épület elosztó berendezést szerelni
- erősáramú és gyengeáramú alapszerelést létesíteni
- épület villamos berendezést szerelni, javítani, karbantartani, kezelését betanítani
- világítási berendezést szerelni
- szabadvezetéki csatlakozó vezetéket létesíteni az érvényes előírások szerint
- kábeles csatlakozó vezetéket létesíteni
- víz és tűzzáró kábelátvezetést készíteni
- külső villámhárító berendezést szerelni
- belső villámvédelmet kialakítani
- üzemi ellenőrző méréseket és vizsgálatokat végezni
- ipari energia elosztó hálózatot szerelni
- ipari elosztó berendezést szerelni, telepíteni
- kapcsoló berendezést szerelni, telepíteni
- vezérlő- és szabályozó berendezést szerelni, telepíteni
- fotovoltaikus berendezést szerelni
- ipari villamos berendezést javítani, karbantartani, kezelését betanítani
- egyen és váltakozó áramú gépet telepíteni, működtetni

3.3. Kapcsolódó szakképesítések

	A	B	C
3.3.1.	A kapcsolódó szakképesítés, részsakképesítés, szakképesítés-ráépülés		
3.3.2.	azonosító száma	megnevezése	a kapcsolódás módja
3.3.3.	35 522 02	Erősáramú berendezések felülvizsgálója	szakképesítés-ráépülés
3.3.4.	35 522 03	Érintésvédelmi szabványossági felülvizsgáló	szakképesítés-ráépülés
3.3.5.	35 522 04	Kisfeszültségű csatlakozó- és közvilágítási FAM szerelő	szakképesítés-ráépülés
3.3.6.	35 522 05	Kisfeszültségű FAM kábelszerelő	szakképesítés-ráépülés
3.3.7.	35 522 06	Kisfeszültségű kábelszerelő	szakképesítés-ráépülés
3.3.8.	35 522 07	Kisfeszültségű szabadvezeték hálózati FAM szerelő	szakképesítés-ráépülés
3.3.9.	35 522 08	Középfeszültségű FAM szerelő	szakképesítés-ráépülés



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

3.3.10.	35 522 09	Középfeszültségű kábelszerelő	szakképesítés-ráépülés
3.3.11.	35 522 10	Szakszolgálati FAM szerelő	szakképesítés-ráépülés
3.3.12.	35 522 11	Villamos alállomás kezelő	szakképesítés-ráépülés
3.3.13.	35 522 12	Villamos elosztóhálózat szerelő, üzemeltető	szakképesítés-ráépülés
3.3.14.	35 522 13	Villamos gép és -készülék üzemeltető	szakképesítés-ráépülés
3.3.15.	35 522 14	Villamos hálózat kezelő	szakképesítés-ráépülés
3.3.16.	35 522 15	Villamos távvezeték építő, üzemeltető	szakképesítés-ráépülés
3.3.17.	35 522 16	Villámvédelmi felülvizsgáló	szakképesítés-ráépülés



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

Pályatükör

34 582 12 Víz-, csatorna- és közmű-
rendszer szerelő szakképesítés



Nemzeti Munkaügyi Hivatal
Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

3. PÁLYATÜKÖR

3.1. A szakképesítéssel legjellemzőbben betölthető munkakörök, foglalkozások

	A	B	C
3.1.1.	FEOR száma	FEOR megnevezése	A szakképesítéssel betölthető munkakör(ök)
3.1.2.	7521	Vezeték-és csőhálózat-szerelő	Csatornázó
3.1.3.			Csőszerelő
3.1.4.			Csővezeték-építő
3.1.5.			Csővezeték-szerelő
3.1.6.			Duguláselhárító
3.1.7.			Épületgépészeti csőhálózat- és berendezés-szerelő
3.1.8.			Karbantartó, csőszerelő
3.1.9.			Nyomócsővezetéképítő
3.1.10.			Szennyvízhálózat kiépítő
3.1.11.			Vezeték- és csőhálózat-szerelő
3.1.12.			Víz- és csatornaépítő
3.1.13.			Víz- és szennyvízcsőfektető
3.1.14.			Víz-gáz és központi fűtészserelő
3.1.15.			Vízközmű építő
3.1.16.			Vízóra beszerelő
3.1.17.			Vízvezeték- és központifűtés-szerelő

3.2. A szakképesítés munkaterületének rövid leírása:

Tervek alapján különböző csőanyagokból víz, tűzivíz, csatorna, közmű és technológiai hálózatokat épít ki. Egyedi és központi berendezési tárgyakat, használati melegvíz termelőket, hőcserélőket, csapolókat és szerelvényeket szerel fel, épít be. Nyomáspróbát végez és feltölti, nyomás alá helyezi a rendszereket. Tervek szerint elő- beszabályozza a hálózatokat, szerelvényeket, közreműködik a hidraulikai beszabályozásokban. Meglévő hálózatokat. rendszereket felülvizsgálja, feltárja a hibáit és megjavítja. Közműhálózatot épít ki, azokra rákötéseket készít, fogyasztásmérőket épít be.



Nemzeti Munkaügyi Hivatal Szak- és Felnőttképzési Igazgatóság

A szakképesítéssel rendelkező képes:

- biztosítani a folyamatos és biztonságos munkavégzéshez szükséges feltételeket
- kiépíteni a víz és csatorna csőhálózatokat, rendszereket
- kiépíteni a technológiai ellátó rendszerek csőhálózatait, rendszereit
- beépíteni a szerelvényeket, berendezési tárgyakat, készülékeket felszerelni
- kiépíteni a tűzoltóvíz-hálózatot és tűzoltási vízvételi helyeket
- közműhálózatokat kiépíteni, azokra rákötéseket készíteni, fogyasztásmérőket beépíteni
- felújítási, javítási, karbantartási, időszakos ellenőrzési munkát végezni
- munkájával kapcsolatos adminisztrációs tevékenységet végezni
- tanulmányozni és értelmezni a munkafolyamatokra, eszközökre, technológiára vonatkozó dokumentációt
- szerelési vázlatot készíteni
- költségbecslést készíteni
- kapcsolatot tartani az ügyfelekkel

3.3. Kapcsolódó szakképesítések

	A	B	C
3.3.1.	A kapcsolódó szakképesítés, részsakképesítés, szakképesítés-ráépülés		
3.3.2.	azonosító száma	megnevezése	a kapcsolódás módja
3.3.3.	31 582 01	Csőhálózatszerelő	részsakképesítés
3.3.4.	35 582 08	Vízgépészeti és technológiai berendezésszerelő	szakképesítés-ráépülés