

Hatályos: 2017.09.01-től

A 67. sorszámú Fluidumkitermelő megnevezésű részszakképesítés szakmai és vizsgakövetelménye

1. AZ ORSZÁGOS KÉPZÉSI JEGYZÉKBEN SZEREPLŐ ADATOK

- 1.1. A részszakképesítés azonosító száma: 31 544 02
- 1.2. Részszakképesítés megnevezése: Fluidumkitermelő
- 1.3. Iskolai rendszerű szakképzésben a szakképzési évfolyamok száma: -
- 1.4. Iskolarendszeren kívüli szakképzésben az óraszám: 480-720

2. EGYÉB ADATOK

- 2.1. A képzés megkezdésének feltételei:
 - 2.1.1. Iskolai előképzettség: alapfokú iskolai végzettség
vagy iskolai előképzettség hiányában
 - 2.1.2. Bemeneti kompetenciák: a képzés megkezdhető e rendelet 3. számú mellékletében a Gépészet szakmacsoportra meghatározott kompetenciák birtokában
- 2.2. Szakmai előképzettség: -
- 2.3. Előírt gyakorlat: -
- 2.4. Egészségügyi alkalmassági követelmények: szükségesek
- 2.5. Pályaalkalmassági követelmények: -
- 2.6. Elméleti képzési idő aránya: 40%
- 2.7. Gyakorlati képzési idő aránya: 60%
- 2.8. Szintvizsga: -
- 2.9. Az iskolai rendszerű képzésben az összefüggő szakmai gyakorlat időtartama: -

3. PÁLYATÜKÖR

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

	A	B	C
3.1.1.	FEOR száma	FEOR megnevezése	A részszakképesítéssel betölthető munkakör(ök)

Hatályos: 2017.09.01-től

3.1.2.	8131	Kőolaj- és földgázfeldolgozó gép kezelője	Gázfogadóállomás-kezelő, gáznyomás-szabályozó
3.1.3.			Inertgázkezelő
3.1.4.			Olajfinomító szűrőmester
3.1.5.			Paraffinfinomító

3.2. A részsakképesítés 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

Bányászati tevékenységek ellenőrzése

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

Érvényben lévő védelmi utasítások alkalmazása, a munkakörnyezet figyelemmel kísérése, gondoskodás a biztonság fenntartásáról

Termelő-berendezések, munkaeszközök alkalmazása

Gépek, berendezések, egyéb technikai eszközök állapotának ellenőrzése

Biztonsági berendezések működtetése

Veszélyes anyagok, hulladék, környezettudatos kezelése, ezen anyagoktól való mentesítése

Biztosítószerkezetek, berendezések alkalmazása

A részsakképesítéssel rendelkező képes:

- Kezelné és karbantartani a felszálló termelés berendezéseit
- Működtetni és karbantartani a mélyszivattyús termelés felszíni berendezéseit
- Működtetni és karbantartani a segédgáz termelés felszíni berendezéseit
- Ellenőrizni a fluidumtermelő kutak helyes működését
- Kezelné és karbantartani a kőolaj - és földgázmezők gyűjtő- és kezelőrendszereit
- Szerelni és karbantartani a távvezeték-szállítási rendszereket
- Fluidum kitermelést végezni

3.3. Kapcsolódó szakképzések

	A	B	C
3.3.1.	A kapcsolódó szakképzés, részsakképzés, szakképzés-ráépülés		
3.3.2.	azonosító száma	megnevezése	a kapcsolódás módja
3.3.3.	54 544 02	Fluidumkitermelő technikus	szakképzés

4. SZAKMAI KÖVETELMÉNYEK

	A	B
4.1.	A részsakképzés szakmai követelménymoduljainak az állam által elismert szakképzések szakmai követelménymoduljairól szóló kormányrendelet szerinti	
4.2.	azonosító száma	megnevezése
4.3.	10196-16	Bányászati alapismeretek
4.4.	10201-16	Fluidumkitermelő feladatok

5. VIZSGÁZTATÁSI KÖVETELMÉNYEK

Hatályos: 2017.09.01-től

5.1. A komplex szakmai vizsgára bocsátás feltételei:

Az iskolarendszeren kívüli szakképzésben az 5.2. pontban előírt valamennyi modulzáró vizsga eredményes letétele.

5.2. A modulzáró vizsga vizsgatevékenysége és az eredményesség feltétele:

	A	B	C
5.2.1.	A részsakképesítés szakmai követelménymoduljainak		
5.2.2.	azonosító száma	megnevezése	a modulzáró vizsga vizsgatevékenysége
5.2.3.	10196-16	Bányászati alapismeretek	írásbeli
5.2.4.	10201-16	Fluidumkitermelő feladatok	írásbeli, gyakorlati

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

5.3. A komplex szakmai vizsga vizsgatevékenységei és vizsgafeladatai:

5.3.1. Gyakorlati vizsgatevékenység

A vizsgafeladat megnevezése: Fluidumkitermelő feladatok

A vizsgafeladat ismertetése: Felszíni termelési rendszer üzemeltetése

A vizsgafeladat időtartama: 150 perc

A vizsgafeladat aránya: 50%

5.3.2. Központi írásbeli vizsgatevékenység

A vizsgafeladat megnevezése: -

A vizsgafeladat ismertetése: -

A vizsgafeladat időtartama: -

A vizsgafeladat értékelési súlyaránya: -

5.3.3. Szóbeli vizsgatevékenység

A vizsgafeladat megnevezése: Fluidumkitermelő technológiák, módszerek, gépi berendezések

A vizsgafeladat ismertetése: A szóbeli vizsgatevékenység központilag összeállított kérdései a 4. Szakmai követelmények fejezetben megadott témaköröket tartalmazza.

A vizsgafeladat időtartama: 45 perc (felkészülési idő 30 perc, válaszadási idő 15 perc)

A vizsgafeladat aránya: 50%

Hatályos: 2017.09.01-től

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

A részszakképesítéssel kapcsolatos előírások az állami szakképzési és felnőttképzési szerv <http://www.munka.hu> című weblapján érhetők el a Szak- és felnőttképzés Vizsgák menüpontjában.

5.5. A szakmai vizsga értékelésének a szakmai vizsgaszabályzattól eltérő szempontjai: -

6. ESZKÖZ- ÉS FELSZERELÉSI JEGYZÉK

	A
6.1.	A képzési és vizsgáztatási feladatok teljesítéséhez szükséges eszközök minimumát meghatározó eszköz- és felszerelési jegyzék
6.2.	Mechanikus és elektromos kéziszerszámok és kigépek
6.3.	A termelő-, fűró-, béléscső ki- és beépítés eszközei és szerszámjai
6.4.	Mélyszivattyú
6.5.	Fűró-, kútjavító- és lyukbefejező berendezések és kiegészítő egységei
6.6.	Motorok, szivattyúk
6.7.	Tartályrendszer
6.8.	Kompresszorok
6.9.	Generátorok, alacsony- és magasnyomású vezetékrendszerek és zárószerelvények
6.10.	Kitörésgátlók és működtető egysége
6.11.	Pneumatikus és hidraulikus kiegészítő egységek
6.12.	Lefűvató, lyuktöltő és termeltető rendszer
6.13.	Csőtárolók
6.14.	Biztonsági berendezések és hírközlő berendezések
6.15.	Mérőeszközök, mechanikus és elektromos mérőberendezések
6.16.	Számítógépek, nyomtatók, szakmai szoftverek
6.17.	Demonstrációs eszközök
6.18.	Kútfej-szerelvények
6.19.	Kúttellenőrzési szimulátor
6.20.	Kútkiképzési szerelvények
6.21.	Cementező aggregátor

7. EGYEBEK

7.1. A 15/2008. (VIII. 13.) SZMM rendeletben kiadott SZVK alapján az 54 544 02 0100 31 03 Mélyfűró részszakképesítéssel rendelkezők, a 10196-16 Bányászati alapismeretek modul elvégzése, illetve a hozzá tartozó modulzáró vizsga teljesítése alól mentesíthetők.

7.2. A 21/2007. (V. 21.) SZMM rendeletben kiadott SZVK alapján az 54 544 02 0100 31 02 Mélyfűró részszakképesítéssel rendelkezők, a 10196-16 Bányászati alapismeretek modul elvégzése, illetve a hozzá tartozó modulzáró vizsga teljesítése alól mentesíthetők.

7.3. A 12/2013. (III. 28.) NGM rendeletben kiadott SZVK alapján az 31 544 02 Mélyfűró részszakképesítéssel rendelkezők, a 10196-16 Bányászati alapismeretek modul elvégzése, illetve a hozzá tartozó modulzáró vizsga teljesítése alól mentesíthetők.

25/2017. (VIII. 31.) NGM rendelet a nemzetgazdasági miniszter hatáskörébe tartozó szakképesítések szakmai és vizsgakövetelményeiről szóló 27/2012. (VIII. 27.) NGM rendelet módosításáról

Hatályos: 2017.09.01-től