



1. A SZAKKÉPESÍTÉS MEGNEVEZÉSE

54-544-02 Fluidumkitermelő technikus

2. A SZAKKÉPESÍTÉS MEGNEVEZÉSÉNEK FORDÍTÁSA

Fluid extraction technician
(A MEGNEVEZÉS FORDÍTÁSA TÁJÉKOZTATÓ JELLEGŰ)

3. A KÉSZSÉGEK ÉS KOMPETENCIÁK LEÍRÁSA

A szakember 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, lyukbefejezési, kútjavítási munkákat végezni;
- gépeket, berendezéseket karbantartani, gondoskodni az üzemszerű működésükről;
- fluidum kitermelést végezni;
- elvégezni a létesítmény üzemeltetésével kapcsolatos tevékenységeket.

4. A BIZONYÍTVÁNY TULAJDONOSA ÁLTAL BETÖLTHETŐ FOGLALKOZÁSOK KÖRE

3111 Bányászati technikus

(*) Megjegyzések:

Jelen dokumentum célja, hogy kiegészítő információkat nyújtson az adott bizonyítványról, önmagában nem szolgál a szakképesítés érvényes bizonyítványaként. Az űrlap formátumának alapját a következő dokumentumok adják:

„93/C 49/01 of 3 December 1992 on the transparency of qualifications” (93/C 49/01 számú 1992. dec. 3-ai Tanácsi Határozat a szakképesítések átlát-hatóságáról), „Council Resolution 96/C 224/04 of 15 July 1996 on the transparency of vocational training certificates” (96/C 224/04 számú, 1996. július 15-ei Tanácsi Állásfoglalás a szakképzési bizonyítványok átláthatóságáról), „Recommendation 2001/613/EC of the European Parliament and of the Council of 10 July 2001 on mobility within the Community for students, persons undergoing training, volunteers, teachers and trainers” (2001/613/EC számú 2001. július 10-ei Európai Parlamenti és Tanácsi Ajánlás a tanulók, gyakorlati képzésben résztvevő személyek, önkéntesek, tanárok és képzők, oktatók közösségen belüli mobilitására).

Az átláthatóságról további információk érhetők el: <http://europass.cedefop.europa.eu/>

©European Communities 2002 ©

MINIFLEXA

5. A BIZONYÍTVÁNY HIVATALOS ALAPJA

<p>A bizonyítványt kiállító szerv neve és státusza</p>	<p>A bizonyítvány elismeréséért felelős nemzeti hatóság neve és státusza</p> <p>Nemzetgazdasági Minisztérium</p>																				
<p>A bizonyítvány szintje (nemzeti vagy nemzetközi)</p> <p>OKJ szakképesítési szint: 54 emeltszint szakképesítés, amely érettségi végzettséghez kötött és elsősorban iskolai rendszerű szakképzésben szerezhető meg</p> <p>ISCED2011 kód: 4</p> <p>MKKR szint: 5</p> <p>EKKR szint: 5</p>	<p>Osztályzási skála/Vizsgakövetelmények</p> <p>Ötfokú: 5 jeles 4 jó 3 közepes 2 elégséges 1 elégtelen</p>																				
<p>A bizonyítvány sorozatjele: PT K</p> <p>sorszáma: 123456</p> <p>A bizonyítvány kiállításának időpontja: 2023.10.02</p>	<p>A vizsgatevékenységeken elért eredmények és százalékos arányuk a komplex érdemjegyben</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20%;">Központi írásbeli</td> <td style="width: 30%;">Fluidumkitermelő szakmai alapismeretek</td> <td style="width: 10%; text-align: center;">5</td> <td style="width: 40%; text-align: center;">30.00</td> </tr> <tr> <td>Szóbeli</td> <td>Fluidumkitermelő technológiák, módszerek, gépi berendezések</td> <td style="text-align: center;">5</td> <td style="text-align: center;">40.00</td> </tr> <tr> <td>Gyakorlati</td> <td>Mélyfúró feladatok</td> <td style="text-align: center;">5</td> <td style="text-align: center;">15.00</td> </tr> <tr> <td>Gyakorlati</td> <td>Fluidumkitermelő feladatok</td> <td style="text-align: center;">5</td> <td style="text-align: center;">15.00</td> </tr> <tr> <td colspan="2">A komplex szakmai vizsgán elért eredmény osztályzattal</td> <td style="text-align: center;">5</td> <td></td> </tr> </table>	Központi írásbeli	Fluidumkitermelő szakmai alapismeretek	5	30.00	Szóbeli	Fluidumkitermelő technológiák, módszerek, gépi berendezések	5	40.00	Gyakorlati	Mélyfúró feladatok	5	15.00	Gyakorlati	Fluidumkitermelő feladatok	5	15.00	A komplex szakmai vizsgán elért eredmény osztályzattal		5	
Központi írásbeli	Fluidumkitermelő szakmai alapismeretek	5	30.00																		
Szóbeli	Fluidumkitermelő technológiák, módszerek, gépi berendezések	5	40.00																		
Gyakorlati	Mélyfúró feladatok	5	15.00																		
Gyakorlati	Fluidumkitermelő feladatok	5	15.00																		
A komplex szakmai vizsgán elért eredmény osztályzattal		5																			
<p>Tovább lépés az oktatás következő szintjére</p> <p>Felsőoktatásba</p>	<p>Nemzetközi megállapodások</p>																				
<p>Szakképzés folyamatára vonatkozó egyéb információ</p>																					
<p>Jogi alap</p> <p>2011. évi CLXXXVII. törvény a szakképzésről 29/2016 (VIII.26.) NGM rendeletben kiadott szakmai és vizsgakövetelmény.</p>																					

6. A BIZONYÍTVÁNY MEGSZERZÉSÉNEK HIVATALOSAN ELISMERT MÓDJAI

A szakmai elméleti és gyakorlati oktatás leírása	A teljes program százalékában %	Időtartam (órák/hetek/hónapok/évek)
Iskolai/képző központ alapú	Elmélet: 70 % Gyakorlat: 30 %	
Munkahelyi alapú		
Akkreditált előzetes képzettség		
Teljes képzési idő		2 év

Belépési követelmények:

- Érettségi vizsga

Szakmai követelmény modulok:

11498-12 Foglalkoztatás I (érettségire épülő képzések esetén)

10196-16 Bányászati alapismeretek

10200-16 Bányászati alapok

10204-16 Mélyfúró feladatok

10201-16 Fluidumkitermelő feladatok

11499-12 Foglalkoztatás II

Jelen bizonyítvány kiegészítő a Nemzeti Referencia Központ és a Nemzeti Europass Központ honlapjain közzétett kitöltési útmutató alapján került elkészítésre.

Nemzeti Referencia Központ – NSZFH – <http://nrk.nive.hu>

A vizsgaszervező vezetője:

Kiállítás dátuma: 2023.10.02

P. H.