



1. A SZAKKÉPESÍTÉS MEGNEVEZÉSE

32-522-01 Hűtéstechnikai berendezés üzemeltető

2. A SZAKKÉPESÍTÉS MEGNEVEZÉSÉNEK FORDÍTÁSA

Cooling equipment operator
(A MEGNEVEZÉS FORDÍTÁSA TÁJÉKOZTATÓ JELLEGŰ)

3. A KÉSZSÉGEK ÉS KOMPETENCIÁK LEÍRÁSA

A szakember képes:

- beállítani, beállíttatni a technológiai utasításban előírt paramétereket, kezelni a számítógépes programokat;
- a technológiai előírás szerint biztosítani a megfelelő teljesítményt a hűtőrendszernek;
- vész helyzetben intézkedni a felügyelete alá tartozó termelő rendszer vagy gépek biztonságos leállításáról;
- dokumentálni és ellenőrizni a berendezések biztonságos működését;
- kiválasztani a gyártáshoz szükséges gépeket, berendezéseket, eszközöket.

4. A BIZONYÍTVÁNY TULAJDONOSA ÁLTAL BETÖLTHETŐ FOGLALKOZÁSOK KÖRE

8321 Energetikai gép kezelője

(*) 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 ©

5. A BIZONYÍTVÁNY HIVATALOS ALAPJA

A bizonyítványt kiállító szerv neve és státusza	A bizonyítvány elismeréséért felelős nemzeti hatóság neve és státusza Nemzetgazdasági Minisztérium														
A bizonyítvány szintje (nemzeti vagy nemzetközi) OKJ szakképesítési szint: 32 alsó középfokú szakképesítés, amely alapfokú iskolai végzettségre vagy a szakmai és vizsgakövetelményben meghatározott bemeneti kompetenciákra épül, iskolarendszeren kívüli szakképzésben szerezhető meg ISCED2011 kód: 3 MKKR szint: EKKR szint:	Osztályzási skála/Vizsgakövetelmények Ötfokú: 5 jeles 4 jó 3 közepes 2 elégséges 1 elégtelen														
A bizonyítvány sorozatjele: PT K sorszáma: 123456 A bizonyítvány kiállításának időpontja: 2023.10.02	A vizsgatevékenységeken elért eredmények és százalékos arányuk a komplex érdemjegyben <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-top: 10px;"> <tr> <td style="width: 15%;">Szóbeli</td> <td style="width: 45%;">Hűtéstechnikai kezelői feladatok</td> <td style="width: 10%; text-align: center;">5</td> <td style="width: 30%; text-align: center;">30.00</td> </tr> <tr> <td>Gyakorlati</td> <td>Hűtéstechnikai hálózat üzemeltetése. Hűtéstechnikai központkezelői feladatok</td> <td style="text-align: center;">5</td> <td style="text-align: center;">70.00</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>			Szóbeli	Hűtéstechnikai kezelői feladatok	5	30.00	Gyakorlati	Hűtéstechnikai hálózat üzemeltetése. Hűtéstechnikai központkezelői feladatok	5	70.00	A komplex szakmai vizsgán elért eredmény osztályzattal		5	
Szóbeli	Hűtéstechnikai kezelői feladatok	5	30.00												
Gyakorlati	Hűtéstechnikai hálózat üzemeltetése. Hűtéstechnikai központkezelői feladatok	5	70.00												
A komplex szakmai vizsgán elért eredmény osztályzattal		5													
Tovább lépés az oktatás következő szintjére Középfokú oktatásba	Nemzetközi megállapodások														
Szakképzés folyamatára vonatkozó egyéb információ															
Jogi alap 2011. évi CLXXXVII. törvény a szakképzésről 12/2013. (III. 28.) NGM rendeletben kiadott szakmai és vizsgakövetelmény.															

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: 30 % Gyakorlat: 70 %	
Munkahelyi alapú		
Akkreditált előzetes képzettség		
Teljes képzési idő		240 óra
Belépési követelmények: - Alapfokú iskolai végzettség		
Szakmai követelmény modulok: 10214-12 Épületgépészeti munka-, tűz- és környezetvédelmi feladatok 11411-12 Hűtéstechnikai hálózat üzemeltetése 11412-12 Hűtéstechnikai központkezelés		
Jelen bizonyítvány kiegészítő a Nemzeti Referencia Központ és a Nemzeti Europass Központ honlapjain közzétett kiegészítő útmutató alapján került elkészítésre.		
Nemzeti Referencia Központ – NSZFH – http://nrk.nive.hu		
A vizsgaszervező vezetője: Kiállítás dátuma: 2023.10.02		P. H.