

**1. A SZAKMA MEGNEVEZÉSE (HU)**

07133022 Kazánkezelő (max. 12 t/h)

2. A SZAKMA MEGNEVEZÉSÉNEK FORDÍTÁSA (EN)Boiler operator (max. 12 t/h)
(A MEGNEVEZÉS FORDÍTÁSA TÁJÉKOZTATÓ JELLEGŰ)**3. A KÉSZSÉGEK ÉS KOMPETENCIÁK LEÍRÁSA**

- a legfeljebb 12 t/h tömegáramú, 720 kW teljesítményt meg nem haladó ipari kazánokat és segédberendezéseiket kezelni és felügyelni;
- a kazán felkészítésére, indítására, folyamatos üzemeltetésére, illetve a kazán által ellátott technológiai berendezések hatékony, üzembiztos, igény szerinti működtetésére;
- ellenőrizni az üzemeltetési paramétereket;
- a jogosultsági szintjének megfelelő mértékben végrehajtani a szükséges beavatkozást;
- vezetni az előírt üzemi dokumentumokat;
- az informatikai ismeretei alapján az automatizált kazánrendszerek működtetésére, valamint a digitális üzemeltetési naplózás végrehajtására;
- ellátni a jogosultsági körébe tartozó épületfelügyeleti rendszerek, biztonsági berendezések ellenőrzését, a veszélyes anyagok, hulladékok, melléktermékek hatósági előírás szerinti kezelését.

**4. A SZAKMAI KÉPZÉS BESOROLÁSA A KÉPZÉSI TERÜLETEK EGYSÉGES OSZTÁLYOZÁSI
RENDSZERÉBE**

0713 Energetika, elektromosság

(*) Megjegyzések:

¹ Eredeti nyelven. | ² A megnevezés fordítása tájékoztató jellegű. | ³ Szükség esetén kitöltendő. Az oklevél-kiegészítő és a szakmai bizonyítvány-kiegészítő további információkat nyújt a végzettségről, és önmagában nem rendelkezik jogi státusszal. A formátum a készségekre és képesítésekre vonatkozó jobb szolgáltatások nyújtásának közös keretéről (Europass) szóló Európai Parlament és a Tanács (EU) 2018/646 (2018. április 18.) határozatán és a 2241/2004 / EK határozat hatályon kívül helyezéséről szóló dokumentumon alapul.

©Európai Unió, 2002-2020 | europass.cedefop.europa.eu ©

5. A KÉPESÍTŐ BIZONYÍTVÁNY HIVATALOS ALAPJA

A képesítő bizonyítványt kiállító szerv neve és státusza	A képesítő bizonyítvány elismeréséért felelős nemzeti hatóság neve és státusza Innovációs és Technológiai Minisztérium																		
A képesítő bizonyítvány szintje (nemzeti vagy nemzetközi) MKKR szint: 3 EKKR szint: 3 Digitális Kompetencia Keretrendszer szint: 3	Osztályzási skála/Vizsgakövetelmények Ötfokú: 5 jeles 4 jó 3 közepes 2 elégséges 1 elégtelen																		
A képesítő bizonyítvány sorozatjele: CXK A sorszáma: 123456 A képesítő bizonyítvány kiállításának időpontja: 2023.12.07	A képesítő vizsga elméleti és gyakorlati tantárgyainak megnevezése és osztályzata az ötfokú skálának megfelelően <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td colspan="3" style="text-align: center;">írásbeli</td> </tr> <tr> <td style="width: 80%;">Kazánkezelői ismeretek</td> <td style="width: 10%; text-align: center;">100%</td> <td style="width: 10%; text-align: center;">5</td> </tr> <tr> <td colspan="3" style="text-align: center;">projektfeladat</td> </tr> <tr> <td>Kazán- és gépkezelési feladatok</td> <td style="text-align: center;">100%</td> <td style="text-align: center;">5</td> </tr> <tr> <td colspan="3" style="text-align: center;">Képesítő vizsga eredménye</td> </tr> <tr> <td></td> <td style="text-align: center;">100%</td> <td style="text-align: center;">5</td> </tr> </table>	írásbeli			Kazánkezelői ismeretek	100%	5	projektfeladat			Kazán- és gépkezelési feladatok	100%	5	Képesítő vizsga eredménye				100%	5
írásbeli																			
Kazánkezelői ismeretek	100%	5																	
projektfeladat																			
Kazán- és gépkezelési feladatok	100%	5																	
Képesítő vizsga eredménye																			
	100%	5																	
Tovább lépés az oktatás következő szintjére	Nemzetközi megállapodások																		
Szakképzés folyamatára vonatkozó egyéb információ 21/2010. (V.14.) Nemzeti fejlesztési és gazdasági miniszter rendeletének 1.§ (1) bekezdése alapján a 2. számú melléklet 4. pontjában, valamint a 16/2018. (IX.11.) Innovációs és technológiai miniszter rendeletének 2. melléklete 2. pontja alapján meghatározott tevékenység végzésére irányuló munkakör betöltése																			
Jogi alap 319/2020. (VII. 1.) Korm. rendelet a szakképzésről szóló törvény végrehajtásáról szóló 12/2020. (II. 7.) Korm. rendelet módosításáról, 11/2020. (II. 7.) Korm. rendelet a felnőttképzésről szóló törvény végrehajtásáról.																			

6. A KÉPESÍTŐ BIZONYÍTVÁNY MEGSZERZÉSÉNEK HIVATALOSAN ELISMERT MÓDJAI

Az ágazati alapképzés és a szakmai elméleti és gyakorlati oktatás leírása	A teljes program százalékos megoszlása
Teljes képzési idő	300 óra
<p>Belépési követelmények:</p> <ul style="list-style-type: none">- Iskolai előképzettség: Alapfokú iskolai végzettség- Egészségügyi alkalmassági követelmény: szükséges <p>További információk:</p> <p>ÍRÁSBELI VIZSGATEVÉKENYSÉGEK Szöveges feladatok (készülékek azonosítása, szakmai szókinccs, ábraértelmezés) Tesztfeladatok az anyag-, készülék, és rendszerismerettel kapcsolatban Tesztfeladatok a munka-, tűz és környezetvédelmi ismeretekkel kapcsolatban Tesztfeladatok folyamatirányítással működő, automatizált készülékekkel kapcsolatos feladatok Számítástechnikai alkalmazások használata, adatrögzítés, műszerek leolvasása</p> <p>PROJEKT FELADATOK Ipari kazánok, tüzelő berendezések, kapcsolódó szerelvényeik, műszereik, kiszolgáló rendszereik működtetésének gyakorlati feladatai</p> <p>A Programkövetelmények és Rendszerkövetelmények elérhetősége: https://ikk.hu Jelen képesítő bizonyítvány-kiegészítő a szakképzésért felelős miniszter által nyilvántartásba vett programkövetelmény alapján került kidolgozásra.</p> <p>Nemzeti Referencia Pont : Nemzeti Szakképzési és Felnőttképzési Hivatal: https://nrk.nive.hu</p>	

A vizsgaszervező vezetője:
Kiállítás dátuma: 2023.12.07

P. H.