



1. A SZAKKÉPESÍTÉS MEGNEVEZÉSE

52 522 09 0000 00 00 Gáz- és tüzeléstechnikai műszerész

2. A SZAKKÉPESÍTÉS MEGNEVEZÉSÉNEK FORDÍTÁSA

GAS AND HEATING TECHNICIAN
(A MEGNEVEZÉS FORDÍTÁSA TÁJÉKOZTATÓ JELLEGŰ)

3. A KÉSZSÉGEK ÉS KOMPETENCIÁK LEÍRÁSA

A szakképesítéssel rendelkező képes:

- a számítógép kezelésére a különböző típusú adminisztrációs, dokumentálási, vállalkozást elősegítő feladatok megoldása érdekében;
- az MSZ-EN 746 szabvány által ajánlott német, angol, francia, nyelven írott kb 100 tüzeléstechnikai szakszó felismerésére, és legalább egy, fent említett nyelven (elsősorban német) írott szakszöveg értelmezésére, az unióban gyártott tüzeléstechnikai berendezések, eszközök, alkatrészek használata érdekében;
- mérőműszerek (nyomás, hőmérsékletmérők, szivárgás, tömörség ellenőrzők, CO koncentráció, füstgázösszetétel) kezelésére, a tüzelő berendezés, a gáz-égéstermék elvezető rendszer, állapotának ellenőrzése érdekében;
- mérő és szabályozó rendszerek, folyamatirányító rendszerek, épület-felügyeleti rendszerek tüzelési programok átlátására és módosítására, az ezt megvalósító készülékek javítására szükség szerinti cseréjére;
- Hőtermelő egység (égő, hőcserélő, valamint gépészeti segédüzemi berendezéseinek (szivattyú, ventilátor) javítására, szükség szerinti cseréjére;
- Földgáz és PB gáz ellátó rendszerek és segédberendezéseinek karbantartására;
- a tüzelőrendszert a hőhasznosító berendezéshez (kazan, ipari fűtőtestek, terményszárítók stb) illeszteni és beüzemelni;
- az egyéni és kollektív védőeszközök használatára a biztonságos munkavégzés érdekében;
- a kommunikációs eszközök (mobiltelefon, telefon, kishatókörű adóvevő), kezelésére, a -kooperációs, üzemzavar elhárítási feladatok koordinálása érdekében;
- a vágáshoz, fűráshoz kisebb karbantartási munkák elvégzésére használható kisgépek kezelésére, használatára;
- nagyteljesítményű gázégők és biztonsági szerelvényszakaszának karbantartására;
- a biztonsági szerelvények (égésbiztosítók, lángőrök, mágnesszelepek, kombinált szelepek gyújtóégők) cseréjére, és a hatóságilag (szabványok által javasolt) megengedett mértékű javítására;
- karbantartási, kisebb javítási munkákhoz különböző típusú kéziszerszám, csavarhúzó, villás- csöklucskok, kombinált fogók stb. használatára;
- olajjellátó rendszerek, olajégők és segédberendezéseinek karbantartására.

4. A BIZONYÍTVÁNY TULAJDONOSA ÁLTAL BETÖLTHETŐ FOGLALKOZÁSOK KÖRE

7441 Mechanikai műszerész

(*) 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

<p>A bizonyítványt kiállító szerv neve és státusza</p>	<p>A bizonyítvány elismeréséért felelős nemzeti hatóság neve és státusza</p> <p>Az Szociális és Munkaügyi Minisztérium ágazatába tartozó szakképesítéseknél az SZMM által megbízott, szakképesítésenként létrehozott független szakmai bizottság.</p>											
<p>A bizonyítvány szintje (nemzeti vagy nemzetközi)</p> <p>OKJ szakképesítési szint: 52 középiskola utolsó évfolyamának elvégzéséhez vagy érettségi vizsgához kötött szakképesítések, amelyek jellemzően szellemi tevékenység ellátására jogosítanak</p> <p>ISCED97 kód: 4CV</p>	<p>Osztályzási skála/Vizsgakövetelmények</p> <p>A vizsgarészenként elért %-os teljesítmények átlaga, a szakmai és vizsgakövetelmények szerinti súlyozás figyelembevételével, osztályzattal kifejezve:</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 60%;">81-100%</td> <td style="width: 40%;">jeles (5)</td> </tr> <tr> <td>71-80%</td> <td>jó (4)</td> </tr> <tr> <td>61-70%</td> <td>közepes (3)</td> </tr> <tr> <td>51-60%</td> <td>elégéses (2)</td> </tr> <tr> <td>0-50%</td> <td>elégtelen (1)</td> </tr> </table>		81-100%	jeles (5)	71-80%	jó (4)	61-70%	közepes (3)	51-60%	elégéses (2)	0-50%	elégtelen (1)
81-100%	jeles (5)											
71-80%	jó (4)											
61-70%	közepes (3)											
51-60%	elégéses (2)											
0-50%	elégtelen (1)											
	<p>A szakmai követelménymodul azonosítója, megnevezése és a szakmai követelménymodulhoz rendelt vizsgarészen elért teljesítmény %-ban kifejezve:</p>											
<p>A bizonyítvány sorozatjele:</p> <p>PT K</p> <p>sorszám: 123456</p>	<p>0111-06 Általános gépészeti technológiai feladatok I. (szerelő)</p>	<p>100%</p>										
	<p>0110-06 Általános gépészeti munka-, baleset-, tűz- és környezetvédelmi feladatok</p>	<p>100%</p>										
	<p>0109-06 Épületgépészeti alapeladatok</p>	<p>100%</p>										
	<p>0099-06 Gázkészülék-szerelési feladatok</p>	<p>100%</p>										
<p>A bizonyítvány kiállításának időpontja:</p> <p>2021.06.18</p>	<p>A vizsgázó szakmai vizsgán elért teljesítménye %-ban kifejezve:</p>	<p>100%</p>										
<p>Tovább lépés az oktatás/képzés következő szintjére</p> <p>Felsőoktatásba</p>	<p>Nemzetközi megállapodások</p>											
<p>Szakképzés folyamatára vonatkozó egyéb információ (akkreditált program lajstromszáma)</p>												
<p>Jogi alap</p> <p>15/2008. (VIII. 13.) SZMM rendelet a szociális és munkaügyi miniszter hatáskörébe tartozó szakképesítések szakmai és vizsgakövetelményeiről, 1993. évi LXXVI. törvény a szakképzésről.</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: 40 % Gyakorlat: 60 %	
Munkahelyi alapú		
Akkreditált előzetes képzettség		
Teljes képzési idő		2000 óra

Belépési követelmények:

Érettségi vizsga.

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: 2021.06.18

P. H.