

## FELNŐTTKÉPZÉSI SZAKMAI PROGRAMKÖVETELMÉNY

### 1. a) A SZAKMAI PROGRAMKÖVETELMÉNY MEGNEVEZÉSE

Autógáz töltőállomás-kezelő (nem közforgalmú)

### b) SZAKMAI VÉGZETTSÉG MEGNEVEZÉSE

Autógáz töltőállomás-kezelő (nem közforgalmú)

Szakmai programkövetelmény azonosító száma:	SzPk-00123-16-05 2 08 2 /1
Szakmai programkövetelmény érvényességének kezdete	2016-11-24

### 2. A SZAKMAI VÉGZETTSÉGGEL MEGSZEREZHETŐ KOMPETENCIÁKKAL

új, önálló tevékenység, munkaterületi feladat végezhető el

### 3. A SZAKMAI PROGRAMKÖVETELMÉNY MODULRENDSZERŰ

nem

### 4. AZ OKJ-BAN SZEREPLŐ AZON SZAKMACSOPORT, AMELYBE A PROGRAMKÖVETELMÉNY BESOROLHATÓ

5 - Gépészet

### 5. AZ EKKR-HEZ KAPCSOLÓDÓ MAGYAR KÉPESÍTÉSI KERETRENDSZER SZERINTI SZINTJÉNEK MEGHATÁROZÁSÁRA ÉS BESOROLÁSÁRA VONATKOZÓ MEGJELÖLÉSE

2 - szint

### 6. A SZAKMAI VÉGZETTSÉG JELLEGÉTŐL FÜGGŐEN A KÉPZÉS MEGKEZDÉSÉHEZ SZÜKSÉGES BEMENETI FELTÉTELEK

#### Iskolai előképzettség

nyolcadik évfolyam elvégzésével tanúsított alapfokú iskolai végzettség

#### Szakmai előképzettség

szakmai előképzettséghez nem kötött

### **Egészségügyi alkalmassági követelmények**

szükséges, éspedig:

a munkaköri, szakmai időszakos vagy a soron kívüli alkalmassági vizsgálaton. foglalkozás-egészségügyi alkalmasság 33/1998. (VI. 24.) NM rendelet alapján

### **Előírt gyakorlati idő**

nem szükséges

### **Egyéb feltételek**

szükséges, éspedig:

betöltött 18. életév

## **7. A SZAKMAI VÉGZETTSÉGGEL ELLÁTHATÓ LEGJELLEMZŐBB TEVÉKENYSÉG, VAGY MUNKATERÜLET RÖVID LEÍRÁSA**

Autógáz töltőállomást (nem közforgalmú) üzemeltető vállalatoknál töltőállomás berendezéseinek szakszerű működtetése, kezelése.

## **8. SZAKMAI VÉGZETTSÉGGEL BETÖLTHETŐ MUNKAKÖR MEGNEVEZÉSE ÉS BESOROLÁSA**

<b>FEOR főcsoport megnevezése</b>	<b>FEOR száma</b>	<b>Foglalkozás megnevezése</b>	<b>A szakmai végzettséggel legjellemzőbben ellátható tevékenység, munkaterület</b>
8. Gépkézeliők, összeszereliők, járművezetők	8329	Egyéb, máshova nem sorolható, helyhez kötött gép kezelője	Autógáz töltőállomás-kezelő (nem közforgalmú)

## **9. A SZAKMAI VÉGZETTSÉG MEGSZERZÉSÉHEZ SZÜKSÉGES KÉPZÉS KÉPZÉSI FORMÁTÓL FÜGGŐ MINIMÁLIS ÉS MAXIMÁLIS ÓRASZÁMA, ÉS AZ ELMÉLETI ÉS GYAKORLATI IDŐ ARÁNYA**

A képzés "Egyéni felkészítés" képzési formában megvalósítható?

Nem releváns

A képzés "Csoportos felkészítés" képzési formában megvalósítható?

Igen

<b>Csoportos felkészítés</b>	<b>Minimum</b>	<b>Maximum</b>
<b>A képzés óraszám</b>	45	80
<b>Elméleti képzés idő aránya (%)</b>	30	
<b>Gyakorlati képzés idő aránya (%)</b>	70	

A képzés "Távoktatás" képzési formában megvalósítható?

Nem releváns

## 10. SZAKMAI KÖVETELMÉNYEK LEÍRÁSA

A legjellemzőbb tevékenység vagy munkaterület ellátásához szükséges szakmai kompetenciákat leíró szakmai ismeretek, készségek és személyes kompetenciák, társas kompetenciák és módszerkompetenciák tanulási eredmények szerinti leírása

Tudás	Képesség	Attitúd	Felelősség, autonómia
Ismeri az töltőállomás működésével kapcsolatos fogalmakat (autógáz, autógáz töltőállomás, autógáz töltő berendezés, tároló egység, kimérőszerkezet, lefejtés, lefejtőhely, tárolótartály, töltés, töltőhely, föld feletti és földdel fedett tárolótartály).	Képes értelmezni az autógáz töltőállomás működésével összefüggő fogalmakat.	Nyitott az új fogalmak megismerésére a tudatosabb munkavégzés érdekében.	
Ismeri a autógáz fajtákat (LPG . (PB)- CNG) összetételüket, tulajdonságaikat, sajátosságaikat, élettani hatásaikat.	Képes a cseppfolyós gáz, sűrített földgáz tulajdonságait, előnyeit, hátrányait értelmezni a felhasználás szempontjából.	Nyitott az alternatív, gazdaságos, környezetbarát üzemanyagok megismerése iránt.	
Ismeri az autógáz töltőállomáshoz tartozó egységeket és feladatukat (autógáz töltő berendezés (autógáz kimérő szerkezet), gázüzemanyag-tároló, töltőhely, gázüzemanyagot szállító tartályautó lefejtőhelye, ideiglenes parkolásra szolgáló hely).	Képes rendszerben látni a töltőállomást és működési folyamatában az egyes egységek szerepét.	Törekszik az a töltőállomás egyes egységei közötti összefüggések mind mélyebb megismerésére.	
Ismeri az autógáz-biztonságtechnikai előírásait az időszakos ellenőrzések idejére és módjára a munka- és a tűzvédelemre tekintetében.	Képes a biztonságtechnikai előírásban foglaltak maradéktalan elsajátítására.	Törekszik a biztonságtechnikai előírások betartására és az felkészül a munka- és a tűzvédelmi ellenőrzésekre.	A felelősségi körének megfelelően intézkedik, felelősségi körét nem lépi túl.
Ismeri a autógáz kezelését, tárolásának, szállításának előírásait az Országos Tűzvédelmi Szabályzatot követve.	Képes az autógázok kezelésére vonatkozó előírásokat szabályok szerint betartani.	Elkötelezett környezetvédelmi szabályok betartása iránt	

Ismeri vészhelyzet jeleit, az autógáz szivárgás észlelése esetén a töltőállomás azonnali üzemén kívül helyezésének módját, szabályszerű áramtalanítást, vészkapcsoló és riasztó ki-bekapcsolását, a vészhelyzet utáni ismételt üzembe helyezés szabályait.	Képes vészhelyzet esetén szabályszerű, gyors intézkedésre.	Munkáját vészhelyzet esetén megfontoltan, felelősséggel végzi.	Önállóan dönt vészhelyzet esetén gyorsan intézkedik.
Ismeri a gázautó töltőállomás egészség-, munka-, környezet- és tűzvédelmi követelményeit (védőfelszerelés, égő anyag és egyéb gyújtóforrás, vízzel vegyi reakcióba lépő és éghető gázt fejlesztő anyag, feltöltődés elleni védelem, ruházat, elsősegélynyújtás)	Képes a munkavédelmi előírások maradéktalan betartása mellett végezni az üzemanyag-töltést. Képes a gáz okozta balesetek esetén elsősegélynyújtás elvégzésére.	Törekszik a gázautó töltőállomás egészség-, munka-, környezet- és tűzvédelmi követelményeit maradéktalanul betartani.	Tevékenységét a munkavédelmi előírásoknak megfelelően, munkatársaival együttműködve, felelősen végzi.
Ismeri Autógáz Töltőállomás Biztonsági Szabályzat tartalmát, az érvényes műszaki-biztonsági előírások teljesítését igazoló iratokat, engedélyeket.	Képes betartani a munkakörére vonatkozó hatósági előírásokat és tudomásul veszi, hogy ellenőrzést végző hatóság részére hozzáférhetővé kell tenni a működési engedélyeket.	Elkötelezett Autógáz Töltőállomás Biztonsági Szabályzat munkakörére vonatkozó előírások betartása iránt.	Együttműködő a hatósági ellenőrzések során.
Ismeri a üzemi töltőállomáson előírt üzemeltetési utasítást (a berendezés kezelésével kapcsolatos előírások(üzemanyag kiadás); normál üzem és leállítás; a rendkívüli események során követendő magatartás és az üzemzavar elhárítás;	Képes betartani töltőberendezésre, tartozékra, segédberendezésre és valamennyi veszélyt okozó körülményre vonatkozó üzemeltetési utasítást.	Törekszik a feltételezhető üzemzavarok esetén követendő magatartás elsajátítására.	Önállóan, az üzemi utasítások betartásával végzi munkáját.
a szükséges személyes védőfelszerelések fajtája és használata; az üzemnapló vezetése; a szolgálat átadás-átvételével kapcsolatos teendők; különleges feladatok elvégzése).			
Ismeri a az LPG és a CNG autógáz esetén autógáz betöltés technológiáját járművek tartályaiba és a kiadott mennyiség mérését ellenőrzi, dokumentálja.	Képes különbséget tenni a különböző autógázok töltésénél alkalmazott technológiák között, és ennek megfelelő módon végzi munkáját.	Nyitott a különböző autógázok betöltési technológiák használatára.	Önállóan végzi az autógázok betöltését, munkájáért felelősséget vállal.

Ismeri a tankolás megkezdés előtti feladatokat ( a gépjármű motorjának leállítása; a jármű sebességbe kapcsolása; a kézifék behúzása elgurulás elleni rögzítése).	Képes a tankolás előtti teendőket betartani.	Törekszik a tankolás megkezdése előtti teendők ismereteinek elmélyítésére gyakorlati feladatai végzése során.	Önállóan kontrollálja az autógáz kiadási folyamat helyességét, visszacsatolja az észlelt hibákat, tapasztalatokat, képes a hibák kijavítására.
Ismeri az autógáz betöltés napi gyakorlati feladatait (műszak nyitás és zárás, munkakezdés előtti üzemállapot ellenőrzés, autógáz kiadás, töltőberendezés kezelés, a hatóságilag és a munkahelyen előírt nyilvántartás vezetés, munkaterület tisztán tartása.	Képes az autógáz betöltéssel kapcsolatos napi műszakvezetési teendők ellátására.		

#### A tervezett képzés munkaerő-piaci relevanciája

A 26/2006. (V. 5.) GKM rendelet az autógáz töltőállomás építésének és üzemeltetésének szabályairól és a 31/2014. (II. 12.) Korm. rendelet (Az egyes sajátos ipari építményekre vonatkozó építésügyi hatósági eljárások szabályai) előírásai szerint az autógáz töltőállomás kezelők képesítési feltételekkel végezhetik munkájukat. A részükre előírt kötelező tűzvédelmi szakvizsga anyaga (Éghető gáz lefejtését, töltését, kiszolgálását, továbbá autógáz kiszolgálását végző) nem helyettesíti a autógáz töltőállomás kezelés speciális szakmai ismereteit. A nem közforgalmú autógáz töltőállomást kezelők eladási, kereskedelmi tevékenységet nem végeznek, az autógáz kiadásával kapcsolatos teendőket látják el. A töltőállomást üzemeltető, környezetbarát, alternatív üzemanyagot használó munkáltatók részéről igény jelentkezik a saját munkavállalóik képzésére, valamint a szakmailag már felkészült, speciális gyakorlati ismeretekkel és készségekkel rendelkező munkavállalók foglalkoztatására.

### 11. A SZAKMAI VÉGZETTSÉG MEGSZERZÉSÉT IGAZOLÓ DOKUMENTUM KIADÁSÁNAK FELTÉTELEI

1. a képzés felnőttképzési szerződésben megjelölt óraszámának hetven százalékán való részvétel, és
2. a szakmai záró beszámoló sikeres teljesítése