

1. A SZAKMA MEGNEVEZÉSE (HU)

4 0732 07 04 Víz- és csatornarendszer-szerelő (Csőhálózat-szerelő)

2. A SZAKMA MEGNEVEZÉSÉNEK FORDÍTÁSA (EN)Water and sewerage system fitter (Pipe network fitter)
(A MEGNEVEZÉS FORDÍTÁSA TÁJÉKOZTATÓ JELLEGŰ)**3. A KÉSZSÉGEK ÉS KOMPETENCIÁK LEÍRÁSA**

- tervrajz alapján önállóan kivitelezni az ivóvíz- és csatorna vezetékhalozatot; szakmai irányítás mellett elvégezni a fűtési-, hűtési-, vagy gáz vezetékhalozat kivitelezési munkáit;
- kivitelezni a csőkötéseket, megszerelni a csövek rögzítését, kialakítani a vezetékek hőszigetelését;
- bekötni a vízfogyasztó- és szennyvíz kibocsátó szerelvényeket; képes csatlakoztatni a csőhálózatra a különböző szerelvényeket;
- napi tevékenységét a munkavédelmi, tűzvédelmi és környezetvédelmi előírások alapján végzi;
- elkészíti a szerelvényekhez és a csőhálózathoz kapcsolódó tartószerkezeteket és rögzítéstechnikát;
- munkaterületét rendben tartja, tiszta állapotban adja át. A keletkezett hulladékot, törmelékot az arra vonatkozó szabályozások alapján kezeli.

**4. A SZAKMAI BIZONYÍTVÁNY TULAJDONOSA ÁLTAL BETÖLTHETŐ FOGLALKOZÁSOK
KÖRE**

7521 Víz- és szennyvízcsőfektető

(*) 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 SZAKMAI BIZONYÍTVÁNY HIVATALOS ALAPJA

<p>A szakmai bizonyítványt kiállító szerv neve és státusza</p>	<p>A szakmai bizonyítvány elismeréséért felelős nemzeti hatóság neve és státusza</p> <p>Innovációs és Technológiai Minisztérium</p>												
<p>A szakmai bizonyítvány szintje (nemzeti vagy nemzetközi)</p> <p>MKKR szint: 3</p> <p>EKKR szint: 3</p> <p>Digitális Kompetencia Keretrendszer szint: 3</p>	<p>Osztályzási skála/Vizsgakövetelmények</p> <p>Ötfokú: 5 jeles 4 jó 3 közepes 2 elégséges 1 elégtelen</p> <p>Az ágazati alapvizsgára bocsátás feltétele valamennyi előírt képzési évfolyam eredményes teljesítése, vagy a beszámított előzetes tudás már magába foglalja az ágazati alapvizsga követelményeit. A szakmai vizsgára bocsátás feltétele valamennyi előírt képzési évfolyam és az egybefüggő szakmai gyakorlat eredményes teljesítése. Amennyiben ágazati alapvizsgát kell tennie a hallgatónak, akkor az ágazati alapvizsgát az alábbi súlyarányal szükséges beszámítani: A szakmai vizsga eredményébe az ágazati alapvizsgát az alábbi súlyarányal kell beszámítani: Ágazati alapvizsga: %, Szakmai vizsga: %</p>												
<p>A szakmai bizonyítvány sorozatjele: CXK A</p> <p>sorszáma: 123456</p> <p>A szakmai bizonyítvány kiállításának időpontja: 2024.04.22</p>	<p>Az ágazati alapvizsga és a szakmai vizsga elméleti és gyakorlati tantárgyainak megnevezése és osztályzata az ötfokú skálának megfelelően</p> <p>Ágazati alapvizsga: Előzetes tudás beszámítás alapján teljesítette</p> <p>Szakmai vizsga</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td colspan="2">projektfeladat</td> </tr> <tr> <td>Csőhálózat-szerelő gyakorlat</td> <td style="text-align: center;">5</td> </tr> <tr> <td colspan="2">A szakmai vizsga eredménye százalékban</td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: right;">100%</td> </tr> <tr> <td colspan="2">A szakmai vizsga eredménye osztályzattal</td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: right;">5</td> </tr> </table>	projektfeladat		Csőhálózat-szerelő gyakorlat	5	A szakmai vizsga eredménye százalékban		100%		A szakmai vizsga eredménye osztályzattal		5	
projektfeladat													
Csőhálózat-szerelő gyakorlat	5												
A szakmai vizsga eredménye százalékban													
100%													
A szakmai vizsga eredménye osztályzattal													
5													
<p>Tovább lépés az oktatás következő szintjére</p>	<p>Nemzetközi megállapodások</p>												
<p>Szakképzés folyamatára vonatkozó egyéb információ</p>													
<p>Jogi alap</p> <p>12/2020. (II. 7.) Korm. rendelet a szakképzésről szóló törvény végrehajtásáról, 319/2020. (VII. 1.) Korm. rendelet a szakképzésről szóló törvény végrehajtásáról szóló 12/2020. (II. 7.) Korm. rendelet módosításáról, 2019. évi LXXX. törvény a szakképzésről, 292/2023. (VII. 6.) Korm. rendelet a szakképzésben lezajlott átalakítás utólagos hatásvizsgálatából adódó kormányrendelet-módosításokról.</p>													

6. A SZAKMAI BIZONYÍTVÁNY MEGSZERZÉSÉNEK HIVATALOSAN ELISMERT MÓDJAI

Az ágazati alapképzés és a szakmai elméleti és gyakorlati oktatás leírása

A teljes program óraszám megoszlása

Teljes képzési idő

720 óra

Belépési követelmények:

- Iskolai előképzettség: Alapfokú iskolai végzettség, vagy a Dobbantó program elvégzése
- Foglalkozás egészségügyi alkalmassági vizsgálat: szükséges

További információk:

SZAKMAI GYAKORLATI TANTÁRGY

ÓRASZÁMOK

Hegesztési alapismeretek (Hegesztési alapok)	12 óra
Hegesztési alapismeretek (Anyagok megmunkálása hegesztéssel)	12 óra
Hegesztési alapismeretek (Bevontelektródás kézi ívhegesztés)	12 óra
Hegesztési alapismeretek (Fogyóelektródás védőgázos ívhegesztés)	12 óra
Hegesztési alapismeretek (Lánghegesztés)	12 óra
Hegesztési alapismeretek (Vágás)	12 óra
Hegesztési alapismeretek (Volfrámelektródás ívhegesztés)	12 óra
Hegesztési alapismeretek (Egyéb hegesztési eljárások)	12 óra
Épületgépészeti alapozás II. (Anyagismeret, anyagvizsgálat)	12 óra
Épületgépészeti alapozás II. (Fémek alakítása)	12 óra
Épületgépészeti alapozás II. (Műanyagok, polimerek alakítása)	12 óra
Csatornázás II. (Duguláselhárítás)	12 óra

SZAKMAI ELMÉLETI TANTÁRGY

ÓRASZÁMOK

Épületgépészeti alapozás II. (Anyagismeret, anyagvizsgálat)	12 óra
Épületgépészeti alapozás II. (Fémek alakítása)	12 óra
Épületgépészeti alapozás II. (Műanyagok, polimerek alakítása)	12 óra
Csatornázás II. (Duguláselhárítás)	12 óra

Egybefüggő szakmai gyakorlat 160 óra

Összesen 352 óra

A Képzési és Kimeneti Követelmények és a Programtervek elérhetősége: <https://ikk.hu>
Jelen szakmai bizonyítvány-kiegészítő A szakképzésről szóló törvény végrehajtásáról szóló 12/2020 (II. 7.) Korm. rendelet alapján került kidolgozásra.

Nemzeti Referencia Pont: Nemzeti Szakképzési és Felnőttképzési Hivatal: <https://nrk.nive.hu>

A vizsgaszervező vezetője:
Kiállítás dátuma: 2024.04.22

P. H.