

# ***Betanított csőszerelő***

***(SzPk-00197-17-05 1 07 1)***

***E-0001287/2015/B013***

A képzés típusa: Egyéb szakmai képzés

A képzés időtartama: 260 óra (78 óra elmélet, 182 óra gyakorlat)

Képzés célja:

A képzési program munkaterületéhez tartozó legjellemzőbb munkakör, foglalkozás betöltéséhez szükséges kompetenciák elsajátíttatása.

Olyan szakember képzése, aki a szakmunkások/mesterek irányítása mellett végzi a csőszerelési munkafolyamatokat, a csövek előkészítési, szerelési, rögzítési munkáiban. A csőszerelő ipari szakágakban - vízszelés, fűtészselés, légtechnika szerelés, gázszerelés - kiszolgáló, közreműködő tevékenységet végez a csőszerelő szakemberek munkájának segítése céljából. Szakmai iránymutatás mellett képes az egyszerűbb munka tevékenységek elvégzésére, a csövek vágására, darabolására, a csőmenet készítésére, a szerelvények beépítésére, szigetelésére.

## **A képzés során megszerezhető kompetenciák:**

A szakképesítéssel rendelkező képes legyen:

A szakképesítéssel rendelkező képes legyen:

- a betanított csőszerelői munka módszereit alkalmazni
- a csőszerelő szakági előkészítési munkafolyamatok elvégzésére
- a csőszerelői munkafolyamatokkal kapcsolatos utasítások megértésére, kérdések megfogalmazására, és annak érthető közlésére
- Bekapcsolódni a csövek előkészítési, szerelési, rögzítési és szigetelési munkafolyamataiba.
- Csőmenetet készíteni
- a csövek vágására, darabolására. ,
- megfelelően használni a csőszerelés során alkalmazott anyagokat. ,
- Beépíteni az anyagokat és a szerelvényeket.
- Kiválasztani a munkafolyamatokhoz szükséges rögzítőelemeket.
- a csőszereléshez szükséges tömítések elkészítésére,
- a csővezeték hálózatok, készülékek tartószerkezeteinek felszerelésére.
- Hő- és korrózióvédő szigeteléseket készíteni
- a munkavégzés során alkalmazott kéziszerszámok, kisgépek használatára.
- a darabolási munkafolyamat elvégzésére.
- a műszereken a skálák leolvasására, a hosszúság mértékegységeinek átváltására.
- Előkészíteni a szakmunkások/mesterek számára a csőszerelői munkafolyamathoz használatos eszközöket.
- a csőszerelési munkafeladat utasítás alapján történő elvégzésére.
- a szerszámokat, eszközöket, gépeket megtisztítani, karbantartani, tárolni.
- A csőszerelő ipari segédmunka végzése során használni a védőfelszereléseket.
- a munkavédelmi eszközök szakszerű használatára, a munka-, tűz-, baleset és környezetvédelmi előírások betartására.

A korábban megszerzett kompetenciák beszámításának lehetőségei: előzetes tudásszint felmérés és beszámítás.

## **A képzés megkezdésének feltételei:**

- Iskolai végzettség: iskolai előképzettséghez nem kötött, az általános iskola nyolc évfolyamánál kevesebb
- Egészségügyi alkalmasság: Foglalkozás egészségügyi alkalmassági vizsgálat szükséges

**A képzés moduljai:**

Képzési program moduljai	ÓRASZÁM		
	Elmélet	Gyakorlat	Összesen
SzPk-00197-17-05 1 07 1 /M-01 Betanított csőszerelési alapismeretek	36	84	120
SzPk-00197-17-05 1 07 1 /M-02 Betanított csőszerelői anyagismeret	21	49	70
SzPk-00197-17-05 1 07 1 /M-03 A betanított csőszerelői munka eszközhasználata, munka- és balesetvédelem	21	49	70
<b>Képzési program összes óraszama</b>	<b>78</b>	<b>182</b>	<b>260</b>

**A szakmai végzettség megszerzését igazoló dokumentum kiadásának feltételei:**

- a képzési órák 20 %-át nem meghaladó hiányzás
- a szakmai záró beszámoló sikeres teljesítése
- a felnőttképzési szerződés pontjai hiánytalanul teljesültek