

# T á j é k o z t a t ó

A Ganz Ábrahám Két Tanítási Nyelvű Szakközépiskola és Szakiskola (1195 Bp. Üllői út 303;) újabb tanfolyamot indít az új moduláris szakképzés előírásainak megfelelően felnőttképzés formájában,

## **Felvonószerelő** szakmában OKJ száma: 32 521 01;

### **A képzés célja olyan szakember képzése, aki:**

Különböző rendeltetésű épületekben, építményekben és létesítményekben üzemelő személy- és teherfelvonók telepítését, szerelését, karbantartását, javítását, időszakos felújítását és bontását végzi. A felvonószerelő feladata az általános szerelési, hibakeresési, mérési, készre szerelési, munkabiztonsági, környezetvédelmi feladatokon túlmenően:

- a telepítési tervek értelmezése, az aknabemérés elvégzése, a felvonó berendezés terv szerinti pontos telepítése
- a felvonó szerkezeti egységeinek (felvonógép, fülke, zuhanás gátlók, nyílászárók, stb.) szét- és összeszerelése, azok pontos beállítása
- a felvonó vezérlésének és hajtásának villamos bekötése, beszabályozása és a berendezés elindítása
- a felvonók nagyjavítási és felújítási munkáinak ellátása, a fő egységek cseréje és beállítása
- a mindenkor érvényes rendeletek, jogszabályok előírásainak értelmezése és alkalmazása
- a felvonó karbantartási műveleteinek ismerete, az egyes gyártók berendezéseire vonatkozó eljárási utasítások értelmezése, betartása
- a felvonó meghibásodása esetén hibadiagnosztika elvégzése, a hibás alkatrészek cseréje, javítása
- a gépház nélküli és a hidraulikus berendezések szerelésének ismerete

**A képzés óraszám: 460 óra** (elmélet – 60%, gyakorlat – 40%)

### **Követelmény modulok – tantárgyak:**

- 1. modul (28 óra):** Felvonószerelő munkabiztonsági és környezetvédelmi feladatai  
~ Munka és környezetvédelem  
~ Elsősegélynyújtás
- 2. modul (148 óra):** Felvonószerelő általános gépészeti technológia  
~ Általános gépészeti ismeretek elmélet  
~ Általános gépészeti ismeretek gyakorlat  
~ Műszaki dokumentáció
- 3. modul (76 óra):** Felvonók gépészeti szerelése  
~ Felvonó gépészeti ismeretek elmélet  
~ Felvonó gépészeti ismeretek gyakorlat
- 4. modul (140 óra):** Felvonók elektromos szerelése, felvonók üzembe helyezése  
~ Felvonó villamos ismeretek elmélet  
~ Felvonó villamos ismeretek gyakorlat  
~ Elektrotechnika  
~ Villamos mérések
- 5. modul (68 óra):** Felvonók gépészeti elemeinek karbantartása  
~ Felvonók karbantartása  
~ Felvonók üzemeltetése  
~ Műszaki jogi ismeretek

A tanfolyamon a *felvonós iparban dolgozó szakemberek* oktatnak. A tananyag nemcsak a még működő, régi felvonókkal ismerteti meg a hallgatókat, hanem gyári katalógusok, helyszíni látogatások során a legújabb termékekkel is. Az oktatás célja az, hogy a végzett felvonószerelők *típustól független* ismereteket szerezzenek, és a gyakorlatban bármilyen ismeretlen emelő berendezést a megszerzett általános tudásra támaszkodva tudjanak felszerelni, javítani vagy karbantartani. A tanulást segítik a tanfolyamhoz írt jegyzetek, szakmai filmek valamint elektronikus tananyagok - prezentációk.

Képzés lebonyolítása: heti 1 alkalom – péntek 12:00-tól 8 tanítási óra (4x90 perc, 10 perces szünetekkel)

Képzés tervezett indítása: 2014. január

### További tájékoztatás és jelentkezési lap kérhető:

*Szarvasné Zentai Katalin* telefon: 06 (1) 282-97-13 e-mail: [zentai.katalin@ganziskola.hu](mailto:zentai.katalin@ganziskola.hu)

Nyilvántartási szám: 01-0654-04

Akkreditációs lajstromszám: AL-2082