



4600 Kisvárdai, Szent László utca 5.

45/556-391

kisvardai.vizsgakozpont@gmail.com

www.kisvardaivizsgakozpont.hu

Képesítő vizsga feltételei és tartalma

a PROGRAMKÖVETELMÉNY képesítő vizsgára vonatkozó kivonata

07133031 számú Vasúti felsővezeték-szerelő szakképesítésre

1. A programkövetelmény, illetve az ennek alapján szervezhető szakmai képzés

- 1.1 Megnevezése: Vasúti felsővezeték-szerelő
- 1.2 Ágazat megnevezése: Közlekedés és szállítmányozás
- 1.3 Besorolása a képzési területek egységes osztályozási rendszere (KEOR) szerinti kód alapján: 0713 Energetika, elektromosság

10. A képesítő vizsga megszervezéséhez szükséges feltételek és a képesítő vizsga vizsgatevékenységeinek részletes leírása:

10.1 A képesítő vizsgára bocsátás feltétele:

A szakmai képzés követelményeinek igazolásáról a képző intézmény által kiállított tanúsítvány.

Egyéb feltételek: -

10.2 Írásbeli vizsga

10.2.1 A vizsgatevékenység megnevezése: A vasúti felsővezeték-szerelő feladatai

10.2.2 A vizsgatevékenység, vagy részeinek leírása:

Szakmai teszt legalább 20 db feleletválasztásos tesztkérdéssel, minimum négy

válaszlehetőséggel, az alábbi témakörökben: a) Munka- és tűzvédelem (4 kérdés)

b) Felsővezeték-áramszedő rendszer (4 kérdés)

c) Felsővezeték építése, felújítása (6 kérdés)

d) Karbantartás, üzemzavar-elhárítás (6 kérdés)

A vizsgatevékenység végrehajtására rendelkezésre álló időtartam: 40 perc

10.2.3 A vizsgatevékenység aránya a teljes képesítő vizsgán belül: 20%

10.2.4 A vizsgatevékenység értékelésének szempontjai:

80 – 100 % jeles (5)



4600 Kisvárdai, Szent László utca 5.

45/556-391

kisvardai.vizsgakozpont@gmail.com

www.kisvardaivizsgakozpont.hu

60 – 79 %	jó (4)
50 – 59 %	közepes (3)
40 – 49 %	elégséges (2)
0 – 39 %	elégtelen (1)

10.2.5 A vizsgatevékenység akkor eredményes, ha a vizsgázó a megszerezhető összes pontszám legalább 40%-át elérte.

10.3 Projektfeladat

10.3.1 A vizsgatevékenység megnevezése: Felsővezeték-szerelés

10.3.2 A vizsgatevékenység, vagy részeinek leírása:

A vizsgahelyszínen végzett gyakorlati feladat, amely az alábbi tevékenységeket jelentheti, elsősorban a gyakorlati helyszín jellegétől függően:

- tartószerkezet-gyártás
- függesztőgyártás
- felsővezeteki berendezések bontása
- egyedi tartószerkezet felszerelése
- szakaszoló felszerelése
- fixpontoszerelés
- hosszlánc építése, szerelése és szabályozása
- megkerülő- és tápvezeték felszerelése
- szakaszszigetelő beépítése és szabályozása
- utánfeszítés szerelése, szabályozása

A gyakorlati vizsga tárgyához kapcsolódó szakmai beszélgetést kell folytatni, melynek időtartama: 10 perc

10.3.3 A vizsgatevékenység végrehajtására rendelkezésre álló időtartam: 60 perc

10.3.4 A vizsgatevékenység aránya a teljes képesítő vizsgán belül: 80%

10.3.5 A vizsgatevékenység értékelésének szempontjai:

90 – 100 %	jeles (5)
80 – 89 %	jó (4)
60 – 79 %	közepes (3)
51 – 59 %	elégséges (2)
0 – 50 %	elégtelen (1)



4600 Kisvárdai, Szent László utca 5.

45/556-391

kisvardai.vizsgakozpont@gmail.com

www.kisvardaivizsgakozpont.hu

10.3.6 A vizsgatevékenység akkor eredményes, ha a vizsgázó a megszerezhető összes pontszám legalább 51%-át elérte.

10.4 A vizsgatevékenységek lebonyolításához szükséges személyi feltételek:

Az érvényben lévő jogszabályi előírásoknak megfelelően.

10.5 A vizsgatevékenységek lebonyolításához szükséges tárgyi feltételek: □

lehetőség szerint tanpálya vagy alkalmas felsővezetési rendszer

- szerszámok (présszerszám különböző bélyegekkel, kalapács, csavarhúzó, csillagkulcs, villáskulcs stb.)
- szerelvények, tartozékok (a technológiai folyamathoz szükséges anyag, berendezés, pl. szorító, sodrony, munkavezeték, függesztő, oldalkar, szigetelő, szakaszoló)
- rögzítő-, emelőkötelek/eszközök
- egyéni védőeszközök a munkavédelmi előírások szerint

10.6 A vizsgatevékenységek alóli felmentések speciális esetei, módja, és feltételei: nincs

10.7 A képesítő vizsgán használható segédeszközökre és egyéb dokumentumokra vonatkozó részletes szabályok:

10.8 A vizsgatevékenységek megszervezésére, azok vizsgaidőpontjaira, a vizsgaidőszakokra vonatkozó sajátos feltételek: -

11. A szakmai képzés megszervezéséhez kapcsolódó különös, egyedi, speciális feltételek