

**07323012 számú Vasúti pályamunkás megnevezésű szakképesítés  
megszerzésére irányuló szakmai képzéseket megalapozó  
programkövetelmény**

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

- 1.1 Megnevezése: Vasúti pályamunkás
- 1.2 Ágazat megnevezése: Közlekedés és szállítmányozás
- 1.3 Besorolása a képzési területek egységes osztályozási rendszere (KEOR) szerinti kód alapján: 0732 Építőipar, magas- és mélyépítés

**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 pályamunkás feladatai

10.2.2 A vizsgatevékenység, vagy részeinek leírása:

Szakmai teszt legalább 20 db feleletválasztásos tesztkérdéssel, minimum négy válaszlehetőséggel a következő témakörökben: a) Munka- és tűzvédelem (4 kérdés)

b) Vasúti pályaépítés (4 kérdés)

c) A vasúti pálya szerkezetei felépítése (6 kérdés)

d) Vasúti pályaafelügyelet és fenntartás (6 kérdés)

10.2.3 A vizsgatevékenység végrehajtására rendelkezésre álló időtartam: 40 perc

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

10.2.5 A vizsgatevékenység értékelésének szempontjai:

80 – 100 % jeles (5)

60 – 79 % jó (4)

|           |                |
|-----------|----------------|
| 50 – 59 % | közepes (3)    |
| 40 – 49 % | elégéséges (2) |
| 0 – 39 %  | elégtelen (1)  |

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

### 10.3 Projektfeladat

10.3.1 A vizsgatevékenység megnevezése: Vasúti pályamunkás, gyakorlat

10.3.2 A vizsgatevékenység, vagy részeinek leírása:

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

- vágány lekötése, leerősítése különféle rendszerű síneken
- síndőlés kifuttatása talpfákon □ furatjavítás műanyagbetét beépítésével
- alj(fa, vasbeton) cseréje vágányban
- vágányszabályozás
- nyomtávszabályozás
- mérés kézi vágánymérővel

A gyakorlati vizsga tárgyához kapcsolódóan szakmai beszélgetést kell folytatni, amelynek 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 %  | elégéséges (2) |
| 0 – 50 %   | elégtelen (1)  |

10.3.6 A vizsgatevékenység akkor eredményes, ha a vizsgázó a megszereshető 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:

Megfelelő vasúti pálya vagy tanpálya Felépítményi kéziszerszámok:

- kettős német csavarkulcs
- síncsavarkulcs
- geo- és kerepes kulcs
- feszítővas
- nagy kalapács
- sínfogó
- betonalfogó
- talpfafogó Emelők:
- fogas rudas vagy csavarorsós emelő
- sínemelő bak

Vasúti felépítményi kismunkagépek:

- benzin- vagy villanymotoros talpfafúró
  - benzin- vagy villanymotoros kézi aláverő gép
  - benzinmotoros síncsavarozó
  
  - benzinmotoros korongos sínvágó
  - koronás sínfúró gép
- Mérőeszközök:
- kézi vágánymérő készülék,
  - mérőszalag, 3–5 m
  - mérőszalag, 30–50 m

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**