

Képesítő vizsga feltételei és tartalma
a PROGRAMKÖVETELMÉNY képesítő vizsgára vonatkozó kivonata
07325014 számú Vasúti pályafenntartó szakember megnevezésű szakképesítés

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

- 1.1 Megnevezése: Vasúti pályafenntartó szakember
- 1.2 Ágazat megnevezése: Építőipar
- 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, valamint az önállóan elkészített portfólió bemutatása.

Egyéb feltételek:

10.2 Írásbeli vizsga

10.2.1 A vizsgatevékenység megnevezése: Vasúti pályafenntartás, karbantartási technológiák

10.2.2 A vizsgatevékenység, vagy részeinek leírása: A különböző vasúti pályafenntartási és karbantartási témákhoz kapcsolódó egyszerű számítási, szerkezeti, rajzi, technológiai feladatok feleletválasztási, feleletalkotási, számítási és ábrázolási megoldása, vasútüzemeltetési feladatok.

10.2.3 A vizsgatevékenység végrehajtására rendelkezésre álló időtartam: 180 perc

10.2.4 A vizsgatevékenység aránya a teljes képesítő vizsgán belül: 30 %

10.2.5 A vizsgatevékenység értékelésének szempontjai: a feladatsor alapján javítási és értékelési útmutató segítségével történik.

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

10.3 Projektfeladat

10.3.1 A vizsgatevékenység megnevezése: Vasúti pályafenntartással kapcsolatos tevékenységek, szakmai gyakorlat

10.3.2 A vizsgatevékenység, vagy részeinek leírása: A vasúti pályafenntartásból, karbantartásból egy-egy részfeladat megoldása, anyagmennyiség számítása, szerszámok, eszközök, kisgépek szakszerű használata, munkavédelmi, tűzvédelmi, és környezetvédelmi előírások betartása (csoportos feladat, az egyéni teljesítmény értékelésével). Vízszintes mérések, magasságmérés, jegyzőkönyv-vezetés, a mérési eredmények számítása, ábrázolása, kitűzése.

10.3.3 A vizsgatevékenység végrehajtására rendelkezésre álló időtartam: 480 perc

10.3.4 A vizsgatevékenység aránya a teljes képesítő vizsgán belül: 70 %

10.3.5 A vizsgatevékenység értékelésének szempontjai:

- a munkavégzés önállósága;
- a mérés és adatfeldolgozás folyamata;
- a kapott eredmény pontossága;
- a figuráns irányítása;
- a munkavégzés biztonságának megteremtése;
- eszközök, műszerek használata;
- a jegyzőkönyv és a kapott eredmény egyértelműsége;
- a releváns szakmai ismeretek;
- a szakmai kommunikáció az adott tevékenységgel összefüggésben;
- számításoknál kapott pontos eredmény;
- a helyesen felismert és elemzett technológia;
- a pontosan és a lehető legteljesebb mértékben felismert és rögzített hibajelenségek;
- a méréssel végzett vizsgálatok helyes eredménye;
- együttműködés a feladat végrehajtásában;
- megfelelő szakkifejezések használata
- ok-okozati összefüggések feltárása
- kommunikációs képesség
- beszédstílus

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

10.4 A vizsgatevékenységek lebonyolításához szükséges személyi feltételek: Az érvényben lévő jogszabályi előírásoknak megfelelően.

10.5 A vizsgatevékenységek lebonyolításához szükséges tárgyi feltételek:

A vizsgaszervező biztosítja:

- munkabiztonsági eszközök, felszerelések, egyéni védőfelszerelések;
- építési, üzemeltetési, fenntartási tevékenységhez szükséges kisgépek, eszközök, szerszámok, műszerek, vizsgálati (diagnosztikai) eszközök, műszaki dokumentációk, jelölőeszközök (kréta, kőkréta, jelölő spray);
- számítógép;

A vizsgázó biztosítja:

- adott időjárási körülménynek megfelelő munkaruha és munkavédelmi cipő;
- íróeszközök, rajzeszközök, körzők, vonalzó;
- szöveges adatok tárolására és megjelenítésére nem alkalmas tudományos számológép;

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: -

<p>11. A szakmai képzés megszervezéséhez kapcsolódó különös, egyedi, speciális feltételek: nincsenek</p>
