



PROGRAMKÖVETELMÉNY KÉPESÍTŐ VIZSGÁRA VONATKOZÓ KIVONATA

Képesítő vizsga megnevezése: Közútüzemeltetési szakember

Szakképesítés azonosító száma: **07322015**

Ágazat megnevezése: Építőipar

Besorolása a képzési területek egységes osztályozási rendszere (KEOR) szerinti kód alapján:
0732 Építőipar, magas- és mélyépítés

A képesítő vizsga megszervezéséhez szükséges feltételek és a képesítő vizsga vizsgatevékenységeinek részletes leírása

A képesítő vizsgára bocsátás feltétele:

A szakmai képzés követelményeinek igazolásáról a képző intézmény által kiállított tanúsítvány, valamint az önállóan elkészített portfólió bemutatása.

Egyéb feltételek:

Írásbeli vizsga : -

Projektfeladat

A vizsgatevékenység megnevezése: Útburkolat javítása meleg aszfalttal, komplex munkavégzés

A vizsgatevékenység, vagy részeinek leírása:

A vizsgafeladatot kisforgalmú külterületi útszakaszon végzik a vizsgázók 4-8 fős csoportokban.

A vizsga során:

1. Elvégzik a szükséges forgalomtechnika kiépítését, részt vesznek a forgalomirányításban.
2. A javítandó burkolati hibát, kátyút szakszerűen körülhatárolják, kivágják, bontják, tisztítják a megfelelő célgépekkel és célszerszámokkal. Majd egy marógéppel előre kimart felületet ki kell tisztítani, kellősítenie, és meleg aszfalttal feltöltenie vizsgázó csoportnak.
3. Fenti műveletek elvégzése közben szóban fel kell tudniuk sorolni az alkalmazott gépek, anyagok, eszközök legfontosabb jellemzőit, illetve a technológiai sorrend lépéseit.



Önállóan értékelhető műveletek:

1. Útellenőri tevékenységként a vizsga környezetében található úthibák és rendellenességek dokumentációja és jelentése.
2. Ideiglenes forgalomtechnika kiépítése, kézi forgalom irányítás bemutatása.
3. A hibás útburkolati rész körülhatárolása és a kátyú körbevagása.
4. A kátyú kibontása és tisztítása.
5. Kellősítés, a meleg aszfalt elterítése.
6. A kátyú tömörítése, póruszárás.
7. Az alkalmazott gépek működési elvének, szakszerű használatának, karbantartásának ismertetése.
8. Az alkalmazott anyagok jellemzőinek (szállítás, tárolás, felhasználás sajátosságai stb.) ismertetése.

A vizsgatevékenység végrehajtására rendelkezésre álló időtartam: 150 perc

A vizsgatevékenység aránya a teljes képesítő vizsgán belül: 100 %

A vizsgatevékenység értékelésének szempontjai:

Értékelés [%]	ÉRTÉKELÉSI SZEMPONTOK
81-100%	Hibátlanul hajtotta végre a feladatot, a vonatkozó tűz-, munka-, balesetvédelmi előírások maximális betartásával.
71-80%	Kisebb hiányosságokkal hajtotta végre a feladatot, a vonatkozó tűz-, munka-, balesetvédelmi előírások betartásával.
61-70%	Több hibát is vétett a feladat végrehajtása során, melyet kijavítottsegítség nélkül, de összességében megoldotta a feladatot, a vonatkozó tűz-, munka-, balesetvédelmi előírások betartásával.
51-60%	Több hibát is vétett a feladat végrehajtása során, melyet nem ismert fel és nem javította ki, a vonatkozó tűz-, munka-, balesetvédelem előírások betartásával.
0-50%	A feladatot nem tudta végrehajtani, és/vagy súlyosan vétett a vonatkozó tűz-, munka-, balesetvédelmi előírásokban.

A vizsga értékelése „Bírálati lapon” történik a megadott bírálati szempontok figyelembevételével, a vizsgaszervező által készített részletes útmutató alapján.

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

A vizsgatevékenységek lebonyolításához szükséges személyi feltételek:

A 4-8 fős csoportokat

- legalább 5 éves közútkezelői és oktatói tapasztalattal rendelkező, szakirányú felsőfokú végzettségű szakember
- legalább 5 éves közútkezelői tapasztalattal rendelkező, szakirányú felsőfokú végzettségű szakember, aki elsősorban a balesetmegelőzés, illetve a gépek, eszközök állagmegóvásának céljából szükséges.

A vizsgatevékenységek lebonyolításához szükséges tárgyi feltételek:

- kéziszerszámok, szerelő szerszámok;
- jelölő eszköz (útburkolati hiba vágás-előkészítéséhez);
- forgalomtechnikai eszközök: útelzáró, elkorlátozó, forgalomterelő elemek; tartóoszlopok, jelzőtáblák, útelzáró és veszélyt jelző táblák, korlátelelemek;
- útburkolat javító gépek: aszfalt és betonburkolat bontó gép, aszfalt és betonvágó gép, emulziószóró berendezés, kátyúzó gép, kézi vezetésű lapvibrátor, vibrációs henger;
- meleg aszfalt és egyéb anyagok;
- egyéni védőfelszerelések, munkabiztonsági felszerelések.

Fentiekről a vizsga szervezője köteles gondoskodni.

A vizsgázó munkaruhában, orrmerevítéssel rendelkező munkavédelmi cipőben köteles a vizsgán megjelenni.

A vizsgatevékenységek alóli felmentések speciális esetei, módja, és feltételei: –

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

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