

5 0712 14 02

Környezetvédelmi technikus – Hulladékhasznosító, -feldolgozó szakmairány megnevezésű szakma

INTERAKTÍV VIZSGATEVÉKENYSÉG

A szakmai vizsga interaktív vizsgatevékenység (számítógép alkalmazását igénylő központi vizsgatevékenység) feladatainak, javítási-értékelési útmutatójának és egyéb dokumentumainak elkészítéséről a szakképzésért felelős miniszter a Nemzeti Szakképzési és Felnőttképzési Hivatal útján a szakmai vizsga nyelvén gondoskodik. A szakmaspecifikus tesztfeladatok gyakorlására a végzős tanulóknak KRÉTA elektronikus felületén van lehetőségük.

PROJEKTFELADAT

A projektfeladat az akkreditált szakképzési vizsgaközpont által – a KKK előírásai alapján – készített, a vizsgázó gyakorlati felkészültségét mérő feladatsor.

A.) vizsgarész: Hulladékhasznosítási tevékenységekből álló projektfeladat

1. Azonosítási feladat

Válogassa szét a szelektív válogatóműbe beérkező lakossági szelektív hulladékot külön-külön frakciók szerint! A hulladékot kézi válogatással, a megfelelő egyéni védőeszközök kiválasztásával használatával bontsa frakciókra!

Sorolja be a különböző hulladékokat HAK kód szerint és nevezze meg őket!

2. Adatgyűjtés - feldolgozás - dokumentálás

Hagyományos mérleggel mérje meg a 15 01 01 papír és karton csomagolási hulladék súlyát! Töltse ki a méréshez kapcsolódó kézi mérlegelési-, és szállítójegyet!

Számolja ki, hogy mennyi az átvételi díja a mért papír hulladéknak, ha az átvételi ár 10 Ft/kg?

Számolja ki, hogy ha a szelektív válogatóműbe 4.800 tonna hulladék érkezik be egy évben és egy gépjármű 3 tonna hulladékot tud begyűjteni egy fordulóban, akkor hány forduló jön be összesen egy évben?

Határozza meg a szelektív csarnokban lévő papír hulladék záró készletét (anyagmérleg készítésével) a rendelkezésre álló adatokból! Az anyagmérleget digitális eszköz használatával, számítógépen készítse el!

3. Szállítás, válogatás, feldolgozás

A mellékelt ábrák alapján mutassa be a szilárd hulladék szállítása során alkalmazott laptömörítő jármű részeit, működését! Mutassa be az ürítés folyamatát egyéni védőeszközök alkalmazásával!

B.) vizsgarész: Szakmai portfólió bemutatása

Mutassa be a KKK-ban leírtaknak megfelelően elkészített portfólióját!

Válaszoljon a vizsgabizottság által feltett kérdésekre!

A vizsgafeladathoz kapcsolódó egyéb információk:

- A portfólió szakmai tartalmának szabályait a hatályos KKK tartalmazza! Az Agrár Vizsgaközpont Portfólió szabályzatát a honlap „Dokumentumok” menüpontjában találja.
- Az A.) vizsgarészben rendelkezésre áll:
 - 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről
 - számításokhoz szükséges adattáblázatok