

## **Erdészeti forvarderkezelő**

**08214007**

A képesítő vizsgára bocsátás feltétele:

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

### **Írásbeli vizsga**

**A vizsgatevékenység megnevezése:** Erdészeti-, gépészeti alapok

**A vizsgatevékenység, vagy részeinek leírása:**

Vizsgaközpont által összeállított feladatsor, melynek 50 %-a az erdészeti alapok, 50 %-a gépészeti alapok modulkövetelményeivel összefüggő kérdésekből áll. A feladatsor összesen 50, zártvégű feladatot tartalmaz.

A feladatok megoszlása a következő: - egyszeres kiválasztás 30%, - többszörös kiválasztás 20%, - igaz-hamis állítások vizsgálata 20%, - ábraelemzés 30%. A feladatlap megoldáshoz semmilyen segédeszköz nem szükséges és nem használható.

**A vizsgatevékenység végrehajtására rendelkezésre álló időtartam:** 50 perc.

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

A javítási és értékelési útmutató szerint: A teszt jellegű kérdéseknél minden helyesválasz 1 pontot ér, az ábraelemzés 15 pont.

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

### **Projektfeladat**

**A vizsgatevékenység megnevezése:** Szakmai gyakorlati tevékenység.

**A vizsgatevékenység, vagy részeinek leírása:**

A vizsgatevékenység 4 részre tagolt:

**„A” rész**– Fő állományalkotó- és kísérő fajok felismerése. (A felismerés kategóriái: téli hajtás, lombos- és fenyő hajtás, kérges fametszet alapján) Minden felismerési kategóriában 3 főállományalkotó és 2 kísérő faj szerepel. A felismerés vizsgatevékenység végrehajtására rendelkezésre álló idő: 10 perc

**A „B” rész** – Erdészeti - terepi munkaműveletek. A vizsgázó a feladatot feladatközlő lapon (tétel) szereplő információk figyelembevételével, illetve eszközök, anyagok felhasználásával hajtja végre. A terepi munkaműveletek végrehajtására rendelkezésre álló idő: 10 perc

A „C” rész - Szimulátor kezelés. A szimulátorral végrehajtott feladatra rendelkezésre álló idő: 10 perc  
A „D” rész – Gépkezelés teljesítése.

Terepi környezetben, forwarderen teljesített gépkezelési feladat, mely tartalmazhat több részfeladatot (pl.: gép indítása, rövid terepi mozgás, választékok szétválogatása, szétterített anyagból válogatás, felterhelés, közelítés, méret szerint rakatképzés, stb.)

A negyedik részvizsgatevékenység végrehajtására rendelkezésre álló idő: 20 perc.

**A vizsgatevékenység végrehajtására rendelkezésre álló időtartam: 50 perc**

**A vizsgatevékenység aránya a teljes képesítő vizsgán belül: 70 %.**

### **A vizsgatevékenység értékelésének szempontjai:**

Az „A” vizsgarészben 15 faj azonosítása a feladat, ebből legalább 47% felismerése szükséges (7 faj), hogy a vizsgázó tovább lépjen! Ha ezt nem tudta teljesíteni, akkor a gyakorlati vizsgát nem folytathatja! A „felismerés” vizsgarész („A”) teljesítésével megkezdheti az „Erdészeti-terepi munkaműveletek” („B”) feladatát.

A feladatrészben értékelni kell a feladat helyes értelmezését, a tételben szereplő összefüggések elemzését, szükség szerint táblázatkezelés, eszközök kiválasztását, használatát, kapcsolódó munkavédelmi előírások betartását. A tétel ismertetésére adható összes pontszám 40 % -a szükséges a „Szimulátorkezelés” vizsgarész megkezdéséhez! Ha az erdészeti-terepi munkaműveletek feladatát 40 %-ban nem teljesítette a vizsgázó, akkor a felismerés vizsgarészt is meg kell ismételnie!

A szimulátorkezelés („C”) vizsgarészben értékelni kell a feladat helyes értelmezését, a szimulátor általános használatát (karok, gombokkezelése), szoftverkezelést. Az adható összes pontszám 40 %-a szükséges a „gépkezelés” („D”) vizsgarész megkezdéséhez! Ha nem sikerül a „szimulátorkezelés” vizsgarész 40% szintű teljesítése, akkor a „gépkezelés” („D”) vizsgarész nem kezdhető meg!

A gépkezelés, „D” vizsgarészben értékelni kell a feladat értelmezését, az alapgép mozgását, irányítását, a rakodógép kezelését, az alapgép- és rakodógép munkájának összehangolását, azaz a helyes munkatempó megválasztását, a tevékenységhez kapcsolódó munkavédelmi előírások betartását!

A gépkezelés feladat elvégzésére adható összes pontszám 40%-a szükséges az eredményes befejezéshez! Ha nem sikerül a gépkezelés vizsgarész 40% szintű teljesítése, akkor a jelöltnek a teljes gyakorlati vizsgarészt meg kell ismételnie!

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