

Vertikális Kertész

(08122003)

A képesítő vizsgára bocsátás feltétele:

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

Egyéb feltételek: Írásbeli vizsga

A vizsgatevékenység megnevezése: Növényismeret (a vertikális kertészetben alkalmazható növényfajok)

A vizsgatevékenység, vagy részeinek leírása:

A) vizsgarész: Növényismeret A növényismereti jegyzékben felsorolt 50 db zöldség-, gyümölcsstermő-, fűszer- és dísznövény nagy felbontású, egyértelműen beazonosítható ábrájának (digitális mód) vagy élő növény/növényi részének felismerése és megnevezése kettős nevezéktannal.

A felismerendő növények (fajok, fajták, változatok) arányai:

-25 db zöldségnövény

-5 db gyümölcsstermő növény

-5 db fűszernövény

-10 db lágyszárú dísznövény

-5 db fásszárú vagy cserje dísznövény

B) Vizsgarész: Termesztéstechnológiai ismeretek A tanulási eredményekben megfogalmazott, számítógép által generált, elektronikus, 50 kérdésből álló feladatsor, mely tartalmaz feleletválasztós tesztkérdéseket, valamint rövid választ igénylő feladatokat szaporítás, palántanevelés, alkalmazott anyagok, eszközök, berendezések, technológiai elemek témakörben.

A vizsgatevékenység végrehajtására rendelkezésre álló időtartam: 100 perc

A) Vizsgarész: 40 perc

B) Vizsgarész: 60 perc A vizsgatevékenység aránya a teljes képesítő vizsgán belül: 40 % 7/9

A) Vizsgarész: 50 %

B) Vizsgarész: 50 %

A vizsgatevékenység értékelésének szempontjai:

Online vizsgafeladat automatikus kiértékeléssel. A vizsgarészek egyenértékűek, azonos súlyarányal számítanak. Minden helyes válasza 1 pont adható. A vizsgarészek összesen 100 pont szerezhető.

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

Projektfeladat

1 A vizsgatevékenység megnevezése:

Vertikális kertészeti termesztés gyakorlata

A vizsgatevékenység, vagy részeinek leírása:

A) Vizsgarész: Portfólió készítése, bemutatása és az ahhoz kapcsolódó szakmai kérdések megválaszolása. A képzésben résztvevő a tanulási folyamat alatt elvégzett tevékenységeit dokumentálja és portfólióba rendezi. A portfólió kötelező elemei a képzésben résztvevő önéletrajza, motivációs levele, egy megismert növényház típus bemutatása, környezeti tényezőinek ismertetése és beállítása, karbantartási és növénygondozási feladatok és az értékesítésre előkészítés ismertetése.

A portfólió elkészítésének formája: Kinyomtatott Word dokumentum, melynek formai követelményei: legfeljebb 30 db A/4 oldal, (mellékletként legfeljebb 5 oldal képanyagot tartalmazhat) betűtípus: Times New Roman, 12-es betűméret, 1,5 pt sorköz). A portfólióhoz elkészítendő egy PowerPoint projektoros bemutatásra alkalmas prezentáció (legfeljebb 15 dia). A portfóliót 10 nappal a vizsga megkezdése előtt kinyomtatott és elektronikus formában is el kell juttatnia a vizsgaközpontba a megadott elérhetőségekre. A vizsgán a vizsgázó röviden ismerteti a portfólióban bemutatott vertikális kertet, és válaszol a feltett kérdésekre.

B) Vizsgarész: Gyakorlati vizsgamunka, amely egy vertikális kertészeti technológiai folyamat elvégzése és az ahhoz kapcsolódó szakmai kérdések megválaszolása. Növényismertető alapján kiválasztja a vertikális kertben termesztendő növények magjait. Elvégzi a magvetést, az ültetést, a tápoldat bekeverését. Egy tálca betakarításra alkalmas növényt előkészít az áruértékesítésre (betakarítás, kiadagolás, címkézés, dobozolás, dokumentálás). Összeállítja a növényfal elemeit a rendelkezésre álló anyagok és eszközök segítségével, elvégzi a növények kiválasztását és telepítését, előírás szerint beüzemeli a berendezést.

A vizsgatevékenység végrehajtására rendelkezésre álló időtartam: 60 perc

A) Vizsgarész: 20 perc

B) Vizsgarész: 40 perc

A vizsgatevékenység aránya a teljes képesítő vizsgán belül: 60 %

A vizsgatevékenység értékelésének szempontjai:

A) Vizsgarész: Portfólió bemutatása Vizsgafeladat Adható pontszám Önéletrajz formai és tartalmi követelményeknek való megfelelése (5p.) Motivációs levél tartalma (5p.) A prezentáció minősége (5p.) Előadástechnika (5p.) Szakmai felkészültség, hitelesség, tartalom A növényház típus bemutatása, környezeti tényezőinek ismertetése és beállítása, karbantartási és növénygondozási feladatok és az értékesítésre előkészítés rövid ismertetése, tájékozottság a témában, lényegkiemelés, szakmai nyelvű beszédalkalmazása (20p.) A kérdésekre adott válasz (10p.) Összesen: 50 pont.

B) Vizsgarész: Növények szaporításával, gondozásával, telepítésével, betakarításával kapcsolatos feladat Vizsgafeladat Adható pontszám Növényismertető alapján a vertikális kertben termesztendő növények magjainak kiválasztása. (5p.) Az ültetés elvégzése (5p.) Tápoldat elkészítése (5p.) Betakarítás és áruelőkészítés elvégzése (10p.) Növényfal összeállítása (10p.) Dokumentáció elkészítése (5p.) A feladathoz kapcsolódó munka-, tűz-, balesetvédelmi előírások ismertetése 5 A kérdésekre adott válasz 5 Összesen: 50 pont.

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