

08122003 számú Vertikális kertész megnevezésű szakképesítés

...

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.

Egyéb feltételek: -

10.2 Írásbeli vizsga

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

10.2.2 A vizsgatevékenység, vagy részeinek leírása:

A) Vizsgarész: Növényismeret

A növényismereti jegyzékben felsorolt 50 db zöldség-, gyümölcstermő-, 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 gyümölcstermő 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.

10.2.3 A vizsgatevékenység végrehajtására rendelkezésre álló időtartam: 100 perc

A) Vizsgarész: 40 perc

B) Vizsgarész: 60 perc

10.2.4 A vizsgatevékenység aránya a teljes képesítő vizsgán belül: 40 %

A) Vizsgarész: 50 %

B) Vizsgarész: 50 %

10.2.5 A vizsgatevékenység értékelésének szempontjai:

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

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: Vertikális kertészeti termesztés gyakorlata

10.3.2 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.

10.3.3 A vizsgatevékenység végrehajtására rendelkezésre álló időtartam: 60 perc

A) Vizsgarész: 20 perc

B) Vizsgarész: 40 perc

10.3.4 A vizsgatevékenység aránya a teljes képesítő vizsgán belül: 60 %

10.3.5 A vizsgatevékenység értékelésének szempontjai:

A) Vizsgarész: Portfólió bemutatása

Vizsgafeladat	Adható pontszám
Önéletrajz formai és tartalmi követelményeknek való megfelelése	5
Motivációs levél tartalma	5
A prezentáció minősége	5
Előadástechnika	5
Szakmai felkészültség, hitelesség, tartalom A növényház típus bemutatása, környezeti tényezői- nek ismertetése és beállítása, karbantartási és növény- gondozási feladatok és az értékesítésre előkészítés rö- vid ismertetése, tájékozottság a témában, lényegki- emelés, szakmai nyelvű beszédalkalmazása	20
A kérdésekre adott válasz	10
Összesen:	50

B) Vizsgarész: Növények szaporításával, gondozásával, telepítésével, betakarításával kap-
csolatos feladat

Vizsgafeladat	Adható pontszám
Növényismertető alapján a vertikális kertben ter- meszthető növények magjainak kiválasztása.	5
Az ültetés elvégzése	5
Tápoldat elkészítése	5
Betakarítás és áruelőkészítés elvégzése	10
Növényfal összeállítása	10
Dokumentáció elkészítése	5
A feladathoz kapcsolódó munka-, tűz-, balesetvédel- mi előírások ismertetése	5
A kérdésekre adott válasz	5
Összesen:	50

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

...

Projektfeladat:

- A) Vizsgarész: Portfólió bemutatása - a prezentációs eszközök üzemeltetéséhez informatikus, rendszergazda jelenléte a vizsgatevékenység teljes időtartama alatt.
- B) Vizsgarész: Növények szaporításával, gondozásával, telepítésével, betakarításával kapcsolatos feladat – Növényvédelmi szaktechnikus vagy méregraktár kezelő a kemikáliák kiadása és felhasználásával kapcsolatos feladatok szakmai ellenőrzése végett.

...

- 10.6 A vizsgatevékenységek alóli felmentések speciális esetei, módja, és feltételei:-
- 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:
Az írásbeli vizsga indítása minden résztvevő számára egyszerre történik, a megkezdett vizsgába becsatlakozásra lehetőség nincs.

11. A szakmai képzés megszervezéséhez kapcsolódó különös, egyedi, speciális feltételek
