

Zöldség- és gyümölcsstermesztő

(08114003)

A képesítő vizsgára bocsátás feltétele:

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

Írásbeli vizsga:

A vizsgatevékenység megnevezése: Zöldség- és gyümölcsstermő növények ismerete
A vizsgatevékenység, vagy részeinek leírása:

A) vizsgarész:

A tanulási eredményekben megfogalmazott ismeretekre vonatkozó, 60 kérdésből álló feleletválasztós feladatsor megválaszolása. A feladatsor számítógép által elkészített és értékelt.

A kérdések tekintetében négy válasz lehetőségből csak egy lehet a helyes.

B) vizsgarész:

Termesztéstechnológiai- és növényvédelmi ismereteket felölelő 30 db nagyfelbontású kép felismerése. A képek legenerálása számítógép által történik. A képeknek egyértelműen felismerhetőnek kell lennie.

5 db rovarkártétel felismerése,
5 db gombabetegség felismerése,
5 db gyomnövény felismerése,
5 db tápanyaghiány felismerése,
10 db termesztéstechnológiára irányuló kép felismerése.

A vizsgatevékenység végrehajtására rendelkezésre álló időtartam: 90 perc

A) vizsgarész: 60 perc

B) vizsgarész: 30 perc

A vizsgatevékenység aránya a teljes képesítő vizsgán belül: 30 %

A) vizsgarész: 70 %

B) vizsgarész: 30 %

A vizsgatevékenység értékelésének szempontjai:

Online vizsgafeladat automatikus kiértékeléssel. A vizsgarészek egyenértékűek, azonos súlyarányal számítanak. Minden helyes válaszra 1 pont adható. A vizsgarészeken összesen 90 pont szerezhető.

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

Projektfeladat

A vizsgatevékenység megnevezése: Zöldség- és gyümölcsstermesztési ismeretek

A vizsgatevékenység, vagy részeinek leírása:

A) vizsgarész:

Portfólió készítése, annak a vizsga napján történő szóbeli bemutatása és az ahhoz kapcsolódó szakmai kérdések megválaszolása.

A portfólió a tanulási eredmények és dokumentumok rendszerezett gyűjteménye, amelyek a tanulási folyamat során keletkeznek. 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 portfóliónak kötelező elemei:

- 1) A zöldségtermesztő modul végére elkészített zöldségtermesztési tervfeladat szóbeli bemutatása. A tervfeladat egy szabadon választott zöldségnövény termesztésének teljes technológiai terve (szaporítás, telepítés, ültetés, agrotechnika, fitotechnika, növényvédelem, betakarítás).
- 2) A gyümölcsstermesztő modul végére elkészített gyümölcsstermesztési tervfeladat szóbeli bemutatása. A tervfeladat egy szabadon választott gyümölcsstermő növény termesztésének teljes technológiai terve (szaporítás, telepítés, ültetés, agrotechnika, fitotechnika, növényvédelem, betakarítás).
- 3) A gyakorlati helyen termesztett választott növényfaj termesztéstechnológiájának szóbeli bemutatása. Saját fotók, megfigyelések dokumentuma, elért eredmények, megszerzett tudás leírása.

B) vizsgarész:

Gyakorlati vizsgamunka, amely egy gyümölcsstermesztési és egy zöldségtermesztési technológiai munkafolyamat elvégzése.

A vizsgatevékenység végrehajtására rendelkezésre álló időtartam: 105 perc

A) vizsgarész: 45 perc

- 1) rész: 15 perc
- 2) rész: 15 perc
- 3) rész: 15 perc

B) vizsgarész: 60 perc (30 + 30 perc)

A vizsgatevékenység aránya a teljes képesítő vizsgán belül: 70 %

A) vizsgarész: 30 %

B) vizsgarész: 70 %

A vizsgatevékenység értékelésének szempontjai:

A) vizsgarész

Értékelési szempontok, Adható pontszámok:

- Prezentáció minősége: 10 pont
- Előadás technika: 20 pont
- Szakmai felkészültség, hitelesség: 30 pont
- Szakmai kérdésekre adott válasz: 40 pont
- Összesen: 100 pont

B) vizsgarész

Értékelési szempontok, Adható pontszámok:

- Megfelelő eszköz- és gépkiválasztás: 5 pont
- Eszköz- és gépelőkészítés helyes menete és minősége: 5 pont
- Növényanyag előkészítése: 5 pont
- Eszközök, gépek szakszerű használata: 15 pont
- A munka-, tűz- és környezetvédelmi előírások betartása: 5 pont
- Vizsgafeladat önálló, pontos elvégzése: 40 pont
- Szakmai kérdésekre adott válasz: 25 pont
- Összesen: 100 pont

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

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

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.

Az írásbeli vizsgán a B) vizsgarész az A) vizsgarész után kezdhető meg.