**Az 55. sorszámú Kertész megnevezésű szakképesítés szakmai és vizsgakövetelménye**

**1. AZ ORSZÁGOS KÉPZÉSI JEGYZÉKBEN SZEREPLŐ ADATOK**

1.1. A szakképesítés azonosító száma: 34 622 02

1.2. Szakképesítés megnevezése: Kertész

1.3. Iskolai rendszerű szakképzésben a szakképzési évfolyamok száma: 3

1.4. Iskolarendszeren kívüli szakképzésben az óraszám: 800-1000

**2. EGYÉB ADATOK**

2.1. A képzés megkezdésének feltételei: iskolai előképzettség vagy bemeneti kompetenciák teljesítése

2.1.1. Iskolai előképzettség: alapfokú iskolai végzettség

2.1.2. Bemeneti kompetenciák: iskolai előképzettség hiányában a képzés megkezdhető e rendelet 3. számú mellékletében a mezőgazdasági szakmacsoportra meghatározott kompetenciák birtokában

2.2. Szakmai előképzettség: -

2.3. Előírt gyakorlat: -

2.4. Egészségügyi alkalmassági követelmények: szükségesek

2.5. Pályaalkalmassági követelmények: -

2.6. Elméleti képzési idő aránya: 40%

2.7. Gyakorlati képzési idő aránya: 60%

2.8. Szintvizsga: nappali rendszerű oktatás vagy a nappali oktatás munkarendje szerint szervezett felnőttoktatás esetén kötelező

2.9. Az iskolai rendszerű képzésben az összefüggő szakmai gyakorlat időtartama:

3 évfolyamos képzés esetén a 9. évfolyamot követően 140 óra, a 10. évfolyamot követően 140 óra;

2 évfolyamos képzés esetén az első szakképzési évfolyamot követően 160 óra.

**3. PÁLYATÜKÖR**

**3.1. A szakképesítéssel legjellemzőbben betölthető munkakörök, foglalkozások**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | A | B | C |
| 3.1.1. | **FEOR száma** | **FEOR megnevezése** | **A szakképesítéssel betölthető munkakörök** |
| 3.1.2. | 6113 | Zöldségtermesztő | Palántanevelő |
| 3.1.3. | 6113 | Zöldségtermesztő | Zöldségtermesztő |
| 3.1.4. | 6114 | Szőlő-, gyümölcstermesztő | Gyümölcstermesztő |
| 3.1.5. | 6114 | Szőlő-, gyümölcstermesztő | Szőlő- és gyümölcstermesztő |
| 3.1.6. | 6114 | Szőlő-, gyümölcstermesztő | Szőlőtermesztő |

**3.2. A szakképesítés munkaterületének rövid leírása:**

A kertész feladata szőlő- és gyümölcsültetvények létesítése, zöldségnövények szaporítása, telepítése. A szőlő-, a gyümölcs- és a zöldségtermesztésben fizikai erőkifejtést is igénylő termelési tevékenység végzése, a tevékenység végzésével kapcsolatos gépek üzemeltetése, az előállított termékek betakarítása, tárolása és értékesítése.

A szakképesítés megszerzése lehetővé teszi önálló vállalkozás indítását a vállalkozásról szóló hatályos jogszabályok rendelkezései alapján.

A szakképesítéssel rendelkező képes:

**-** gyümölcstermesztési feladatokat ellátni,

- szőlőtermesztési feladatokat ellátni,

- zöldségtermesztési feladatokat ellátni,

- eszközöket, gépeket használni, üzemeltetni és karbantartani,

**-** munkavédelmi előírásokat betartani,

- dokumentációt használni, készíteni,

- szervezési feladatokat ellátni,

- piaci előkészítést végezni,

- értékesítést végezni,

- vállalkozást alapítani, működtetni,

- tervet, kalkulációt készíteni.

**3.3. Kapcsolódó szakképesítések**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | A | B | C |
| 3.3.1. | **A kapcsolódó szakképesítés, részszakképesítés, szakképesítés-ráépülés** | | |
| 3.3.2. | **azonosító száma** | **megnevezése** | **a kapcsolódás módja** |
| 3.3.3. | 21 622 01 | Kerti munkás | részszakképesítés |
| 3.3.4. | 35 622 01 | Gyógy- és fűszernövénytermesztő | szakképesítés-ráépülés |
| 3.3.5. | 35 622 02 | Zöldség- és gyümölcstermesztő | szakképesítés-ráépülés |
| 3.3.6. | 34 622 01 | Dísznövénykertész | azonos ágazat |
| 3.3.7. | 54 581 02 | Parképítő és fenntartó technikus | azonos ágazat |

**4. SZAKMAI KÖVETELMÉNYEK**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | A | B |
| 4.1. | **A szakképesítés szakmai követelménymoduljainak az állam által elismert szakképesítések szakmai követelménymoduljairól szóló kormányrendelet szerinti** | |
| 4.2. | **azonosító száma** | **megnevezése** |
| 4.3. | 11497-12 | Foglalkoztatás I. |
| 4.4. | 11499-12 | Foglalkoztatás II. |
| 4.5. | 10960-16 | Vállalkozási, kereskedelmi alapok |
| 4.6. | 10961-16 | Kertészeti alapismeretek |
| 4.7. | 10962-16 | Kertészeti munkavállalói ismeretek |
| 4.8. | 11025-16 | Kertészeti termesztés |
| 4.9. | 11024-16 | Kerti munkák |

**5. VIZSGÁZTATÁSI KÖVETELMÉNYEK**

**5.1. A komplex szakmai vizsgára bocsátás feltételei:**

Az iskolarendszeren kívüli szakképzésben az 5.2. pontban előírt valamennyi modulzáró vizsga eredményes letétele.

Az iskolai rendszerű szakképzésben az évfolyam teljesítését igazoló bizonyítványban foglaltak szerint teljesített tantárgyak - a szakképzési kerettantervben meghatározottak szerint - egyenértékűek az adott követelménymodulhoz tartozó modulzáró vizsga teljesítésével***.***

**5.2. A modulzáró vizsga vizsgatevékenysége és az eredményesség feltétele:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | A | B | C |
| 5.2.1. | **A szakképesítés szakmai követelménymoduljainak** | | |
| 5.2.2. | **azonosító száma** | **megnevezése** | **a modulzáró vizsga vizsgatevékenysége** |
| 5.2.3. | 11497-12 | Foglalkoztatás I. | írásbeli |
| 5.2.4. | 11499-12 | Foglalkoztatás II. | írásbeli |
| 5.2.5. | 10960-16 | Vállalkozási, kereskedelmi alapok | írásbeli |
| 5.2.6. | 10961-16 | Kertészeti alapismeretek | írásbeli |
| 5.2.7. | 10962-16 | Kertészeti munkavállalói ismeretek | írásbeli |
| 5.2.8. | 11025-16 | Kertészeti termesztés | gyakorlati |
| 5.2.9. | 11024-16 | Kerti munkák | gyakorlati |

Egy szakmai követelménymodulhoz kapcsolódó modulzáró vizsga akkor eredményes, ha a modulhoz előírt feladat végrehajtása legalább 51%-osra értékelhető.

**5.3. A komplex szakmai vizsga vizsgatevékenységei és vizsgafeladatai:**

**5.3.1. Gyakorlati vizsgatevékenység**

A) A vizsgafeladat megnevezése: **Felismerési feladat, Kerti munkák**

A vizsgafeladat ismertetése: Gyümölcstermő növények, növényi részek, szőlő növényi részek, zöldségnövények, növényi részek, magok, palánták felismerése (30 db).

Kertészeti feladat végrehajtása (pl. talaj-előkészítés, magvetés, ültetés, ültető gödör kiásása, ápolási munkák, betakarítás) 30 perc alatt.

A vizsgafeladat időtartama: 60 perc

A vizsgafeladat értékelési súlyaránya: 20%

B) A vizsgafeladat megnevezése: **Kertészeti termesztés**

A vizsgafeladat ismertetése: A teljesítmény mérésére is alkalmas műveletek elvégzése gyümölcs-, szőlő- és zöldségtermesztésből, gépek működtetése és karbantartása.

A vizsgafeladat időtartama: 60 perc

A vizsgafeladat értékelési súlyaránya: 30%

**5.3.2. Központi írásbeli vizsgatevékenység**

A) A vizsgafeladat megnevezése: **Kertészeti és munkavállalói ismeretek**

A vizsgafeladat ismertetése: A *„Kertészeti alapismeretek”* és a *„Kertészeti munkavállalói ismeretek”* modul tananyagából összeállított feladatlap megoldása.

A vizsgafeladat időtartama: 30 perc

A vizsgafeladat értékelési súlyaránya: 10%

B) A vizsgafeladat megnevezése: **Kertészeti termesztés, vállalkozás, kereskedelem**

A vizsgafeladat ismertetése: A *„Vállalkozási, kereskedelmi alapok”* valamint a *„Kertészeti termesztés”* modul tananyagából összeállított feladatlap megoldása.

A vizsgafeladat időtartama: 30 perc

A vizsgafeladat értékelési súlyaránya: 10%

**5.3.3. Szóbeli vizsgatevékenység**

A vizsgafeladat megnevezése: **Kertészeti termesztés**

A vizsgafeladat ismertetése: Válaszadás a *„Kertészeti termesztés”* modul tananyagából központilag összeállított szóbeli vizsgakérdésekre.

A vizsgafeladat időtartama: 30 perc (felkészülési idő 20 perc, válaszadási idő 10 perc)

A vizsgafeladat értékelési súlyaránya: 30%

**5.4. A vizsgatevékenységek szervezésére, azok vizsgaidőpontjaira, a vizsgaidőszakokra, a vizsgatevékenységek vizsgatételeire, értékelési útmutatóira és egyéb dokumentumaira, a vizsgán használható segédeszközökre vonatkozó részletes szabályok: -**

A szakképesítéssel kapcsolatos előírások a http://nive.hu/ weblapon érhetők el a Vizsgák menüpont alatt.

**5.5. A szakmai vizsga értékelésének a szakmai vizsgaszabályzattól eltérő szempontjai: -**

**6. ESZKÖZ- ÉS FELSZERELÉSI JEGYZÉK**

|  |  |
| --- | --- |
|  | **A** |
| **6.1.** | **A képzési és vizsgáztatási feladatok teljesítéséhez szükséges eszközök minimumát meghatározó eszköz- és felszerelési jegyzék** |
| 6.2. | Kertészeti kéziszerszámok |
| 6.3. | Erőgépek |
| 6.4. | Szállítóeszközök |
| 6.5. | Mérlegek, egyéb mérőeszközök |
| 6.6. | Területmérés eszközei |
| 6.7. | Meteorológiai eszközök |
| 6.8. | Termesztőberendezések |
| 6.9. | Növényszaporítás eszközei, gépei |
| 6.10. | Ültetés eszközei, gépei |
| 6.11. | Talajművelés eszközei, gépei |
| 6.12. | Tápanyagutánpótlás eszközei, gépei |
| 6.13. | Permetezőgépek |
| 6.14. | Öntözés eszközei, berendezései |
| 6.15. | Betakarítás eszközei, gépei |
| 6.16. | Tárolók |
| 6.17. | Elsősegélynyújtó felszerelések |
| 6.18. | Egyéni védőfelszerelés |
| 6.19. | Munkabiztonsági berendezések |
| 6.20. | Környezetvédelmi berendezések |
| 6.21. | Számítógépek |
| 6.22. | Személyes felszerelés: metszőolló, szemző- és oltókés, tűzdelőfa, ültetőkanál |

**7. EGYEBEK**