

**KERTÉSZ SZAKKÉPESÍTÉS  
SZAKMAI ÉS VIZSGAKÖVETELMÉNYEI**

**I.  
ORSZÁGOS KÉPZÉSI JEGYZÉKBEN SZEREPLŐ ADATOK**

1. A szakképesítés azonosító száma: 31 622 01

2. A szakképesítés megnevezése: Kertész

3. Szakképesítések köre:

3.1	Rész-szakképesítések		
		Azonosítószám:	31 622 01 0100 21 01
		Megnevezés:	Fűszernövény-termesztő
		Azonosítószám:	31 622 01 0100 21 02
		Megnevezés:	Gombatermesztő
		Azonosítószám:	31 622 01 0100 21 03
		Megnevezés:	Gyógynövénytermesztő
		Azonosítószám:	31 622 01 0100 21 04
		Megnevezés:	Kerti munkás

3.2	Elágazások		
		Azonosítószám:	31 622 01 0010 31 01
		Megnevezés:	Dohánykertész
		Azonosítószám:	31 622 01 0010 31 02
		Megnevezés:	Gyümölcsstermesztő
		Azonosítószám:	31 622 01 0010 31 03
		Megnevezés:	Szőlőtermesztő
		Azonosítószám:	31 622 01 0010 31 04
		Megnevezés:	Zöldségtermesztő

3.3	Ráépülés	Nincs	

4. Hozzárendelt FEOR szám: 6113

5. Képzés maximális időtartama:

Szakképesítés megnevezése	Szakképzési évfolyamok száma	Óraszám
Kertész	2	2000

## II. EGYÉB ADATOK

### ELÁGAZÁS MEGNEVEZÉSE: **Dohánykertész**

1. A képzés megkezdésének szükséges feltételei:

Bemeneti kompetenciák: a képzés megkezdhető az e rendelet 3. számú mellékletében a mezőgazdasági szakmacsoportra meghatározott kompetenciák birtokában. E kompetenciák megszerzhetőek a szakképzést előkészítő évfolyam keretében is.

Vagy

Iskolai előképzettség: nyolcadik évfolyam elvégzésével tanúsított alapfokú iskolai végzettség

Szakmai előképzettség: -

Előírt gyakorlat: -

Elérhető kreditek mennyisége: -

Pályaalkalmassági követelmények: nem szükségesek

Szakmai alkalmassági követelmények: nem szükségesek

2. Elmélet aránya: 40%

3. Gyakorlat aránya: 60%

4. Szakmai alapképzés (iskolai rendszerben): van

Időtartama (évben vagy félévben): 1 év

5. Szintvizsga (iskolai rendszerben): nem szervezhető

Ha szervezhető, mikor: -

6. Egészségügyi alkalmassági vizsgálat: szükséges

### ELÁGAZÁS MEGNEVEZÉSE: **Gyümölcstermesztő**

1. A képzés megkezdésének szükséges feltételei:

Bemeneti kompetenciák: a képzés megkezdhető az e rendelet 3. számú mellékletében a mezőgazdasági szakmacsoportra meghatározott kompetenciák birtokában. E kompetenciák megszerzhetőek a szakképzést előkészítő évfolyam keretében is.

Vagy

Iskolai előképzettség: nyolcadik évfolyam elvégzésével tanúsított alapfokú iskolai végzettség

Szakmai előképzettség: -

Előírt gyakorlat: -

Elérhető kreditek mennyisége: -

Pályaalkalmassági követelmények: nem szükségesek

Szakmai alkalmassági követelmények: nem szükségesek

- |    |   |                 |
|----|---|-----------------|
| 2. | Elmélet aránya:                           | 40%             |
| 3. | Gyakorlat aránya:                         | 60%             |
| 4. | Szakmai alapképzés (iskolai rendszerben): | van             |
|    | Időtartama (évben vagy félévben):         | 1 év            |
| 5. | Szintvizsga (iskolai rendszerben):        | nem szervezhető |
|    | Ha szervezhető, mikor:                    | -               |
| 6. | Egészségügyi alkalmassági vizsgálat:      | szükséges       |

### **ELÁGAZÁS MEGNEVEZÉSE: Szőlőtermesztő**

1. A képzés megkezdésének szükséges feltételei:

Bemeneti kompetenciák: a képzés megkezdhető az e rendelet 3. számú mellékletében a mezőgazdasági szakmacsoportra meghatározott kompetenciák birtokában. E kompetenciák megszerzhetőek a szakképzést előkészítő évfolyam keretében is.  
Vagy

Iskolai előképzettség: nyolcadik évfolyam elvégzésével tanúsított alapfokú iskolai végzettség

Szakmai előképzettség: -

Előírt gyakorlat: -

Elérhető kreditek mennyisége: -

Pályaalkalmassági követelmények: nem szükségesek

Szakmai alkalmassági követelmények: nem szükségesek

- |    |   |                 |
|----|---|-----------------|
| 2. | Elmélet aránya:                           | 40%             |
| 3. | Gyakorlat aránya:                         | 60%             |
| 4. | Szakmai alapképzés (iskolai rendszerben): | van             |
|    | Időtartama (évben vagy félévben):         | 1 év            |
| 5. | Szintvizsga (iskolai rendszerben):        | nem szervezhető |
|    | Ha szervezhető, mikor:                    | -               |
| 6. | Egészségügyi alkalmassági vizsgálat:      | szükséges       |

### **ELÁGAZÁS MEGNEVEZÉSE: Zöldségtermesztő**

1. A képzés megkezdésének szükséges feltételei:

Bemeneti kompetenciák: a képzés megkezdhető az e rendelet 3. számú mellékletében a mezőgazdasági szakmacsoportra meghatározott kompetenciák birtokában. E kompetenciák megszerzhetőek a szakképzést előkészítő évfolyam keretében is.  
Vagy

- |                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Iskolai előképzettség:              | nyolcadik évfolyam elvégzésével tanúsított alapfokú iskolai végzettség |
| Szakmai előképzettség:              | -  |
| Előírt gyakorlat:                   | -  |
| Elérhető kreditek mennyisége:       | -  |
| Pályaalkalmassági követelmények:    | nem szükségesek  |
| Szakmai alkalmassági követelmények: | nem szükségesek  |
2. Elmélet aránya: 40%
  3. Gyakorlat aránya: 60%
- |  |      |
|--|------|
| 4. Szakmai alapképzés (iskolai rendszerben): | van  |
| Időtartama (évben vagy félévben):            | 1 év |
5. Szintvizsga (iskolai rendszerben): nem szervezhető
  - Ha szervezhető, mikor: -
6. Egészségügyi alkalmassági vizsgálat: szükséges

**RÉSZ-SZAKKÉPESÍTÉS MEGNEVEZÉSE: Fűszernövény-termesztő**

1. A képzés megkezdésének szükséges feltételei:

Bemeneti kompetenciák:	-
Iskolai előképzettség:	nem igényel befejezett iskolai végzettséget
Szakmai előképzettség:	-
Előírt gyakorlat:	-
Elérhető kreditek mennyisége:	-
Pályaalkalmassági követelmények:	nem szükségesek
Szakmai alkalmassági követelmények:	nem szükségesek

2. A képzés maximális időtartama:

Szakképzési évfolyamok száma:	-
Óraszám:	1000

3. Elmélet aránya: 40%
4. Gyakorlat aránya: 60%
5. Szakmai alapképzés időtartama (fogyatékkal élők esetében, iskolai rendszerben): -
6. Egészségügyi alkalmassági vizsgálat: szükséges

**RÉSZ-SZAKKÉPESÍTÉS MEGNEVEZÉSE: Gombatermesztő**

1. A képzés megkezdésének szükséges feltételei:

Bemeneti kompetenciák:	-
Iskolai előképzettség:	nem igényel befejezett iskolai végzettséget
Szakmai előképzettség:	-

- Előírt gyakorlat: -  
 Elérhető kreditek mennyisége: -  
 Pályaalkalmassági követelmények: nem szükségesek  
 Szakmai alkalmassági követelmények: nem szükségesek
2. A képzés maximális időtartama:  
 Szakképzési évfolyamok száma: -  
 Óraszám: 1000
3. Elmélet aránya: 40%  
 4. Gyakorlat aránya: 60%
5. Szakmai alapképzés időtartama (fogyatékkal élők esetében, iskolai rendszerben):  
 -
6. Egészségügyi alkalmassági vizsgálat: szükséges

### **RÉSZ-SZAKKÉPESÍTÉS MEGNEVEZÉSE: Gyógynövénytermesztő**

1. A képzés megkezdésének szükséges feltételei:
- Bemeneti kompetenciák: -  
 Iskolai előképzettség: nem igényel befejezett iskolai végzettséget  
 Szakmai előképzettség: -  
 Előírt gyakorlat: -  
 Elérhető kreditek mennyisége: -  
 Pályaalkalmassági követelmények: nem szükségesek  
 Szakmai alkalmassági követelmények: nem szükségesek
2. A képzés maximális időtartama:  
 Szakképzési évfolyamok száma: -  
 Óraszám: 1000
3. Elmélet aránya: 40%  
 4. Gyakorlat aránya: 60%
5. Szakmai alapképzés időtartama (fogyatékkal élők esetében, iskolai rendszerben):  
 -
6. Egészségügyi alkalmassági vizsgálat: szükséges

### **RÉSZ-SZAKKÉPESÍTÉS MEGNEVEZÉSE: Kerti munkás**

1. A képzés megkezdésének szükséges feltételei:
- Bemeneti kompetenciák: -  
 Iskolai előképzettség: nem igényel befejezett iskolai végzettséget  
 Szakmai előképzettség: -  
 Előírt gyakorlat: -  
 Elérhető kreditek mennyisége: -

- Pályaalakmassági követelmények: nem szükségesek  
 Szakmai alakmassági követelmények: nem szükségesek
2. A képzés maximális időtartama:  
 Szakképzési évfolyamok száma: -  
 Óraszám: 400
3. Elmélet aránya: 40%  
 4. Gyakorlat aránya: 60%
5. Szakmai alapképzés időtartama (fogyatékkal élők esetében, iskolai rendszerben): -
6. Egészségügyi alakmassági vizsgálat: szükséges

### III. MUNKATERÜLET

**1. A szakképesítéssel legjellemzőbben betölthető munkakör, foglalkozás:**

A munkakör, foglalkozás	
FEOR száma	FEOR megnevezése
6113	Zöldségtermesztő

**2. A szakképesítés munkaterületének rövid, jellemző leírása:**

Vállalkozást alapít/ működtet/ szüntet meg  
 Tervet készít, kalkulációt végez  
 Előkészítő tevékenységet végez, végeztet  
 Növényápolást végez, végeztet  
 Eszközöket, gépeket használ, üzemeltet és karbantart  
 Előírások szerint dolgozik, dolgoztat  
 Dokumentációt használ, készít, készíttet  
 Irányítási, szervezési feladatokat ellát  
 Szaporítóanyagot előállít  
 Növényt nevel, neveltet  
 Piaci előkészítést végez, végeztet  
 Értékesítést végez, végeztet  
 Dohánytermesztési feladatokat lát el  
 Gyümölcsstermesztési feladatokat lát el  
 Szőlőstermesztési feladatokat lát el  
 Zöldségstermesztési feladatokat lát el  
 Gombatermesztési feladatokat lát el  
 Fűszernövény-stermesztési feladatokat lát el  
 Gyógynövénystermesztési feladatokat lát el

### 3. A szakképesítéssel rokon szakképesítések:

A szakképesítéssel rokon szakképesítések	
azonosító száma	megnevezése
33 622 01 1000	Dísznövénykertész
54 621 04	Növénytermesztési, kertészeti és növényvédelmi technikus

## IV. SZAKMAI KÖVETELMÉNYEK

### A szakmai követelménymodulok felsorolása:

#### A szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:

**2219-06 Vállalkozási és kereskedelmi ismeretek**

#### A szakmai követelménymodul tartalma:

##### Feladatprofil:

- Vállalkozást hoz létre
- Biztosítja a belső és külső forrásokat a vállalkozáshoz
- Közreműködik a kiválasztott telephely kialakításában
- Gondoskodik az áru- és vagyónvédelemről
- Szükség szerint gondoskodik vállalkozásának átszervezéséről, megszüntetéséről
- Értelmezi a piackutatás eredményeit
- Értelmezi és felhasználja az ökológiai és ökonómiai számítások eredményeit
- Meghatározza a tevékenységi célokat
- Kiválasztja termesztésre vagy felhasználásra a növényfajokat és fajtákat
- Beszerzi a munkájához szükséges eszközöket, gépeket, berendezéseket, segédanyagokat
- Beszerzi a szaporítóanyagot, a felhasználandó növényanyagot
- Technológiai előírásokat betart, betartat
- Informatikai eszközöket használ
- Jogszabályi, hatósági előírásokat betart, betartat
- Bizonylatokat kitölt, használ
- Adatokat szolgáltat
- Elvégzi az adott munkahelyre megállapított adminisztrációt
- Munkaerőt és tanulót irányít, ellenőriz
- Munkaszervezést végez
- Munkaadói feladatokat lát el
- Átv teszi mennyiségileg és minőségileg az árut/göngyöleget/berendezést/eszközt, elvégzi a hibás teljesítésből adódó teendőket
- Az áru jellegének és az előírásoknak megfelelően gondoskodik az áru minőségének és a mennyiségének megóvásáról
- Bemutatja az árut a vevőknek és tájékoztatja az áruval kapcsolatos szolgáltatásokról
- Alapvető kereskedelmi tevékenységet lát el
- Dokumentáltan gondoskodik az eladatlan és a selejt áru további sorsáról

##### Tulajdonságprofil:

##### Szakmai kompetenciák:

*A típus megjelölésével a szakmai ismeretek:*

- C A vállalkozási formák jellemzői
- C Az üzleti terv tartalma, felépítése

- B A vállalkozás létrehozásának gyakorlati feladatai
- C A belső és külső források biztosításának lehetőségei
- C A telephely kiválasztásának szempontjai
- C A tevékenységhez szükséges tárgyi feltételek kialakítása
- C Az áru- és vagyonvédelem biztosításának módjai
- C A humánerőforrás-gazdálkodás szerepe, feladatai
- B A munkaszerződések megkötésére, felbontására vonatkozó előírások, szabályok
- B A munkatársak kiválasztásának folyamata, a béralku lefolytatása
- C A telephely külső/belső arculat-kialakításának szabályai
- B A finanszírozás lehetőségei
- B A vállalkozás eredményességének vizsgálata
- B A hatékony munkaszervezés
- C Piacfelmérés
- C Piacbefolyásolás módjai
- B A pénzforgalom lebonyolításának módjai, szabályai
- B A pénzkezelésre vonatkozó szabályok
- B A munkaviszony jogi szabályozása, a jelentési kötelezettségek betartásának szabályai
- B A telephely működési rendjéhez kapcsolódó szabályok
- B Pénzforgalmi nyilvántartások
- B Munkaügyi nyilvántartások
- C Az üzleti levelezés lebonyolításának szabályai
- C A kommunikációs eszközök, fénymásolók használata
- C A számítógépek és perifériáik használata
- C A vállalkozás átszervezésének formái, gyakorlati teendői
- B A vállalkozás megszüntetésének formái, gyakorlati teendői
- B Áruforgalom tervezése
- B Áruforgalom irányítása
- B Áruforgalmi nyilvántartások, készletnyilvántartó programok
- B Beszerzés
- B Készletezés
- B Értékesítés

*A szint megjelölésével a szakmai készségek:*

- 2 ECDL 1. m. IT-alapismeretek
- 2 ECDL 2. m. Operációs rendszerek
- 2 ECDL 3. m. Szövegszerkesztés
- 2 ECDL 4. m. Táblázatkezelés
- 2 ECDL 5. m. Adatbázis-kezelés
- 2 ECDL 7. m. Információ és kommunikáció
- 3 Köznyelvi szöveg fogalmazása írásban
- 3 Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése
- 4 Köznyelvi beszédképesség
- 3 Kézírás
- 4 Olvasott szakmai szöveg megértése
- 3 Szakmai nyelvi írásképesség, fogalmazás írásban
- 4 Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése



- 4 Szakmai nyelvű beszédképesség
- 3 Információforrások kezelése
- 3 Elemi számolási készség
- 3 Mennyiségérzék

Személyes kompetenciák:

- Önállóság
- Precizitás
- Állóképesség
- Döntésképeség
- Szorgalom, igyekezet
- Elhivatottság, elkötelezettség
- Szervezőképesség
- Kockázatvállalás
- Megbízhatóság
- Türelem

Társas kompetenciák:

- Fogalmazó készség
- Nyelvhelyesség
- Kapcsolatteremtő készség
- Kezdeményezőképesség
- Határozottság
- Hatékony kérdésés készsége
- Meggyőző készség
- Kommunikációs rugalmasság
- Irányítási készség
- Prezentációs készség
- Empatikus készség
- Motiváló készség
- Kompromisszumképesség
- Udvariasság

Módszerkompetenciák:

- Numerikus gondolkodás, matematikai készség
- Ismeretek helyénvaló alkalmazása
- Körültekintés, elővigyázatosság
- Értékelési képesség
- Tervezési képesség
- Áttekintő képesség
- Lényegfelismerés (lényeglátás)
- Problémaelemzés, -feltárás
- Problémamegoldás, hibaelhárítás
- Logikus gondolkodás
- Rendszerben való gondolkodás
- Okok feltárása
- Következtetési képesség
- Kontroll (ellenőrző képesség)
- Információgyűjtés
- Gyakorlatias feladatértelmezés

Módszeres munkavégzés  
Eredményorientáltság

**A szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:**

**2220-06 Kertészeti alapismeretek**

**A szakmai követelménymodul tartalma:**

**Feladatprofil:**

Előkészíti a munkaterületet  
Kiválasztja, előkészíti a munkájához szükséges eszközöket, gépeket, anyagokat  
Talajmunkákat, gyomirtást, talajvédelmi munkát végez  
Tápanyag-utánpótlást végez  
Öntözést végez  
A fényviszonyokat szabályozza  
A hőmérsékleti viszonyokat szabályozza  
Növényvédelmi feladatot lát el  
A növényekkel, mint élő anyaggal dolgozik  
Üzemelteti, használja a munka- és erőgépeket, eszközöket, kéziszerszámokat, természetöberendezéseket  
Épületeket, berendezéseket, műtárgyakat, gépeket, szerszámokat karbantart

**Tulajdonságprofil:**

**Szakmai kompetenciák:**

*A típus megjelölésével a szakmai ismeretek:*

- B A növényi szervek külső alaktana (morfológia)
- C A növényi szervek felépítése, működése (anatómia)
- B A növények életjelenségei (fiziológia)
- C A növénycsoportok jellemzői
- C Növények felhasználási lehetőségei
- C A növény és a környezet kapcsolata (ökológia)
- D A Föld meteorológiai jellemzői
- B Magyarország éghajlati viszonyai
- C Meteorológiai műszerek
- C A talaj alkotórészei, jellemzői
- B Talajtípusok jellemzői
- C Öntözés módjai
- C Öntözés eszközei, gépei
- C A talajművelés eljárásai
- C A talajművelés eszközei, gépei
- C A tápanyag-utánpótlás lehetőségei
- C Trágyafélék jellemzői (szerves-, és műtrágyák)
- C A tápanyag-utánpótlás eszközei, gépei
- C Védekezési eljárások a növényvédelemben
- C A fontosabb kórokozók, kártevők, gyomok felismerése
- C A növényvédelem eszközei, gépei
- C Termesztöberendezések
- B A kertészetben előforduló erő- és munkagépek

*A szint megjelölésével a szakmai készségek*

- 4 Olvasott szakmai szöveg megértése
- 4 Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése
- 4 Szakmai nyelvű beszédkésztség
- 3 Elemi számolási készség

Személyes kompetenciák:

- Önállóság
- Szorgalom, igyekezet
- Mozgáskoordináció (testi ügyesség)
- Testi erő

Társas kompetenciák:

- Nyelvhelyesség

Módszerkompetenciák:

- Ismeretek helyénvaló alkalmazása
- Körültekintés, elővigyázatosság
- Hibakeresés (diagnosztizálás)
- Problémamegoldás, hibaelhárítás
- Gyakorlatias feladatértelmezés

**A szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:**

**2221-06 Munkavállalói ismeretek**

**A szakmai követelménymodul tartalma:**

**Feladatprofil:**

- Munkavédelmi, balesetvédelmi, tűzvédelmi, biztonságtechnikai, higiéniai és minőségbiztosítási jogszabályokat, hatósági előírásokat betart, betartat
- Környezetvédelmi jogszabályokat, hatósági előírásokat betart, betartat
- Gondoskodik az áru- és vagyónvédelemről
- A munkaviszony megkezdésére, folytatására, megszűnésére, megszüntetésére vonatkozó szabályokat, előírásokat betart, betartat

**Tulajdonságprofil:**

Szakmai kompetenciák:

*A típus megjelölésével a szakmai ismeretek:*

- A Baleset-, munka-, tűzvédelmi szabályok, higiéniai előírások
- B Környezetvédelmi szabályok
- C Természetvédelem (védett növények)
- C Az áru- és vagyónvédelmi berendezések fajtái
- C Az áru- és vagyónvédelmi berendezések használata
- A Munkajogi ismeretek

*A szint megjelölésével a szakmai készségek:*

- 4 Olvasott szakmai szöveg megértése
- 4 Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése
- 4 Szakmai nyelvű beszédkésztség

Személyes kompetenciák:  
Szorgalom, igyekezet  
Felelősségtudat

Társas kompetenciák:  
Nyelvhelyesség  
Határozottság  
Segítőkészség

Módszerkompetenciák:  
Lényegfelismerés (lényeglátás)  
Helyzetfelismerés

**A szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:**

**2227-06 Dohánytermesztés**

**A szakmai követelménymodul tartalma:**

**Feladatprofil:**

Talajt előkészít  
Tápanyag-utánpótlást végez  
Dohányt szaporít/kiültet  
Dohányt ápol  
Dohányt betakarít  
Dohányt manipulál, szárít, tárol  
Üzemelteti, használja, karbantartja a dohánytermesztésben használatos gépeket, eszközöket

**Tulajdonságprofil:**

Szakmai kompetenciák:

*A típus megjelölésével a szakmai ismeretek:*

- B Növénymorfológia
- C Dohányfajták
- B Éghajlatigény
- B Talajigény
- B Talaj-előkészítés, tápanyag-utánpótlás
- B Palántanevelés, kiültetés
- B Növényápolás
- B Növénybetakarítás
- B Növénymanipulálás, szárítás, tárolás
- B A dohánytermesztésben előforduló erő- és munkagépek, eszközök, anyagok, épületek, építmények

*A szint megjelölésével a szakmai készségek:*

- 4 Olvasott szakmai szöveg megértése
- 3 Szakmai nyelvi íráskészség, fogalmazás írásban
- 4 Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése
- 4 Szakmai nyelvű beszéd-készség
- 3 Információforrások kezelése
- 3 Elemi számolási készség
- 3 Mennyiségérzék

**Személyes kompetenciák:**

- Önállóság
- Kézügyesség
- Döntésképesség
- Erős fizikum
- Kitartás
- Szervezőkészség
- Tűrőképesség
- Megbízhatóság
- Mozgáskoordináció (testi ügyesség)
- Türelem
- Stressztűrő képesség

**Társas kompetenciák:**

- Kapcsolatteremtő készség
- Kapcsolatfenntartó készség

**Módszerkompetenciák:**

- Módszeres munkavégzés
- Gyakorlatias feladatértelmezés
- Körültekintés, elővigyázatosság
- Ismeretek helyénvaló alkalmazása
- Áttekintő képesség
- Eredményorientáltság
- Lényegfelismerés (lényeglátás)
- Problémamegoldás, hibaelhárítás
- Logikus gondolkodás
- Helyzetfelismerés
- A környezet tisztántartása

**A szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:**

**2228-06 Gyümölcstermesztés**

**A szakmai követelménymodul tartalma:**

**Feladatprofil:**

- Gyümölcsöst telepít
- Elvégzi/elvégezteti/ellenőrzi a gyümölcültetvény-létesítés előkészítő munkálatait
- Gyümölcsfajt/fajtát választ
- Gyümölcsművelési módot meghatároz
- Gyümölcs-szaporítóanyagot előállít, előkészít, szaporítóanyagot ültet
- Támberendezést, kerítést létesít, fenntart a gyümölcsösben
- Gyümölcsöst gondoz
- Gyümölcültetvényt metsz
- Gyümölcshatározat, koronát alakít
- Zöldmunkákat végez gyümölcsösben
- Hajtásokat kötöz a gyümölcsösben
- Talajt művel, tápanyag-utánpótlást végez a gyümölcsösben
- Növényvédelmi munkát végez a gyümölcsösben
- Gyümölcsöt betakarít, manipulál, csomagol
- Gyümölcsöt feldolgozóba, tárolóba szállít
- Feldolgozásig, értékesítésig tárolja a gyümölcsöt
- Üzemelteti, használja, karbantartja a gyümölcstermesztésben használatos gépeket, eszközöket

## **Tulajdonságprofil:**

### Szakmai kompetenciák:

*A típus megjelölésével a szakmai ismeretek:*

- B Gyümölcsmorfológia
- C Gyümölcsfajok és fajtacsoportok
- B Éghajlatigény
- B Talajigény
- B Almatermésűek termesztése
- B Csonthéjasok termesztése
- B Héjasok termesztése
- B Bogyósok termesztése
- B Különleges gyümölcsfélék termesztése
- A Gyümölcsfajok felismerése
- B A gyümölcstermesztésben előforduló erő- és munkagépek, eszközök, anyagok, épületek, építmények

*A szint megjelölésével a szakmai készségek:*

- 4 Olvasott szakmai szöveg megértése
- 4 Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése
- 4 Szakmai nyelvű beszédképesség
- 3 Információforrások kezelése
- 3 Elemi számolási készség
- 3 Mennyiségérzék

### Személyes kompetenciák:

- Önállóság
- Állóképesség
- Kézügyesség
- Döntésképeség
- Felelősségtudat
- Erős fizikum
- Szorgalom, igyekezet
- Szervezőképesség
- Tűrőképesség
- Megbízhatóság
- Pontosság

### Társas kompetenciák:

- Kapcsolatteremtő készség
- Kapcsolatfenntartó készség

### Módszerkompetenciák:

- Módszeres munkavégzés
- Numerikus gondolkodás, matematikai készség
- Tervezési képesség
- Gyakorlatias feladatértelmezés
- Körültekintés, elővigyázatosság
- Ismeretek helyénvaló alkalmazása
- Kontroll (ellenőrző képesség)
- Eredményorientáltság

A környezet tisztántartása  
Információgyűjtés

**A szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:**

**2229-06 Szőlőtermesztés**

**A szakmai követelménymodul tartalma:**

**Feladatprofil:**

Szőlő telepítését végzi  
Elvégzi/elvégezteti/ellenőrzi a szőlőültetvény létesítésének előkészítő munkálatait  
Szőlőfajtát választ  
Szőlőművelési módot meghatároz  
Szőlő szaporítóanyagot előállít, előkészít, szaporítóanyagot ültet  
Támberendezést, kerítést létesít, fenntart a szőlőültetvényben  
Szőlő gondozását végzi  
Szőlőültetvényt metsz  
Törzset alakít a szőlőben  
Zöldmunkákat végez a szőlőültetvényben  
Hajtásokat kötöz a szőlőültetvényben  
Talajt művel, tápanyag-utánpótlást végez a szőlőültetvényben  
Növényvédelmi munkát végez a szőlőültetvényben  
Meghatározza a szüret időpontját, szőlőminősítést végez  
Szőlőt betakarít  
Csemegeszőlőt manipulál, csomagol, szállít, betárol  
Szőlőt feldolgozóba szállít  
Üzemelteti, használja, karbantartja a szőlőtermesztésben használatos gépeket, eszközöket

**Tulajdonságprofil:**

Szakmai kompetenciák:

*A típus megjelölésével a szakmai ismeretek:*

- B Szőlőmorfológia
- C Szőlőfajták
- B Éghajlatigény
- B Talajigény
- B Borszőlő termesztése
- B Csemegeszőlő termesztése
- A Szőlőfajták felismerése
- B A szőlőtermesztésben előforduló erő- és munkagépek, eszközök, anyagok, épületek, építmények

*A szint megjelölésével a szakmai készségek:*

- 4 Olvasott szakmai szöveg megértése
- 3 Szakmai nyelvi íráskészség, fogalmazás írásban
- 4 Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése
- 4 Szakmai nyelvű beszéd-készség
- 3 Információforrások kezelése
- 3 Elemi számolási készség
- 3 Mennyiségérzék

Személyes kompetenciák:

- Állóképesség
- Kézügyesség
- Döntésképeség
- Felelősségtudat
- Kockázatvállalás
- Szervezőkészség
- Megbízhatóság
- Pontosság

Társas kompetenciák:

- Kapcsolatteremtő készség
- Kapcsolatfenntartó készség

Módszerkompetenciák:

- Módszeres munkavégzés
- Tervezési képesség
- Gyakorlatias feladatértelmezés
- Körültekintés, elővigyázatosság
- Ismeretek helyénvaló alkalmazása
- Kontroll (ellenőrző képesség)
- Áttekintő képesség
- Lényegfelismerés (lényeglátás)
- Információgyűjtés

**A szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:**

**2230-06 Zöldségtermesztés**

**A szakmai követelménymodul tartalma:**

**Feladatprofil:**

- Szabadföldi zöldségtermesztést folytat
- Talajt előkészít
- Tápanyag-utánpótlást végez
- Zöldségnövényt szaporít
- Növényápolási munkákat végez
- Növényt betakarít, manipulál, csomagol
- Növényt tárol
- Zöldségféléket hajt
- Üzemelteti, használja, karbantartja a zöldségtermesztésben használatos gépeket, eszközöket

**Tulajdonságprofil:**

Szakmai kompetenciák:

*A típus megjelölésével a szakmai ismeretek:*

- B Zöldségnövények morfológiája
- C Zöldségfajok és fajtacsoportok
- B Éghajlatigény
- B Talajigény
- B Szabadföldi zöldségtermesztés
- B Zöldség-hajtatás
- A Zöldségnövények felismerése
- B A zöldségtermesztésben előforduló erő- és munkagépek, eszközök, anyagok, épületek, építmények



*A szint megjelölésével a szakmai készségek:*

- 4 Olvasott szakmai szöveg megértése
- 4 Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése
- 4 Szakmai nyelvű beszédkésztség
- 3 Elemi számolási készség
- 3 Mennyiségérzék

Személyes kompetenciák:

- Állóképesség
- Kézügyesség
- Erős fizikum
- Szorgalom, igyekezet
- Szervezőkészség
- Elhivatottság, elkötelezettség
- Monotónia-tűrés

Társas kompetenciák:

- Kapcsolatteremtő készség
- Kapcsolatfenntartó készség

Módszerkompetenciák:

- Módszeres munkavégzés
- Körütekintés, elővigyázatosság
- Ismeretek helyénvaló alkalmazása
- Eredményorientáltság
- A környezet tisztántartása

**A szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:**

**2669-06 Fűszernövény-termesztés**

**A szakmai követelménymodul tartalma:**

**Feladatprofil:**

- Talajt előkészít
- Tápanyag-utánpótlást végez
- Fűszernövényt szaporít, ápol
- Fűszernövényt betakarít, manipulál, csomagol
- Fűszernövényt tárol
- Üzemelteti, használja, karbantartja a fűszernövény-termesztésben használatos gépeket, eszközöket

**Tulajdonságprofil:**

Szakmai kompetenciák:

*A típus megjelölésével a szakmai ismeretek:*

- B Fűszernövények morfológiája
- C Fűszernövény fajok és fajtacsoportok
- A Fűszernövények felismerése
- B Fűszernövények termesztéstechnológiája
- B A fűszernövény-termesztésben előforduló erő- és munkagépek, eszközök, anyagok, épületek, építmények

*A szint megjelölésével a szakmai készségek:*

- 4 Olvasott szakmai szöveg megértése
- 4 Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése
- 4 Szakmai nyelvű beszédkésztség
- 3 Információforrások kezelése
- 3 Elemi számolási készség
- 3 Mennyiségérzék

Személyes kompetenciák:

- Önállóság
- Állóképesség
- Kézügyesség
- Döntésképesség
- Felelősségtudat
- Szervezőképesség
- Pontosság
- Monotónia-tűrés

Társas kompetenciák:

- Kapcsolatteremtő készség
- Kapcsolatfenntartó készség

Módszerkompetenciák:

- Módszeres munkavégzés
- Tervezési képesség
- Gyakorlatias feladatértelmezés
- Körültekintés, elővigyázatosság
- Ismeretek helyénvaló alkalmazása
- Kontroll (ellenőrző képesség)
- Áttekintő képesség
- Eredményorientáltság
- Rendszerező képesség
- A környezet tisztántartása
- Információgyűjtés

**A szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:**

**2670-06 Gombatermesztés**

**A szakmai követelménymodul tartalma:**

**Feladatprofil:**

- Termesztőberendezést, -közeget előkészít
- Szaporítóanyagot előállít, előkészít
- Szaporítóanyagot telepít
- Gombát ápol, betakarít, manipulál
- Gombát tárol, értékesít
- Üzemelteti, használja, karbantartja a gombatermesztésben használatos gépeket, eszközöket

## **Tulajdonságprofil:**

### Szakmai kompetenciák:

*A típus megjelölésével a szakmai ismeretek:*

- B Morfológiai, faj, károsító alapismeret
- B Környezetigény
- B Termesztéstechnológia
- B A gombatermesztésben előforduló erő- és munkagépek, eszközök, anyagok, épületek, építmények

*A szint megjelölésével a szakmai készségek:*

- 4 Olvasott szakmai szöveg megértése
- 3 Szakmai nyelvi íráskészség, fogalmazás írásban
- 4 Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése
- 4 Szakmai nyelvű beszéd-készség
- 3 Információforrások kezelése
- 3 Elemi számolási készség
- 3 Mennyiségérzék

### Személyes kompetenciák:

Önállóság  
Látás  
Állóképesség  
Kézügyesség  
Döntésképesség  
Precizitás  
Felelősségtudat  
Szervezőkészség  
Tűrőképesség  
Megbízhatóság  
Pontosság

### Társas kompetenciák:

Kapcsolatteremtő készség  
Kapcsolatfenntartó készség

### Módszerkompetenciák:

Módszeres munkavégzés  
Gyakorlatias feladatértelmezés  
Körütekintés, elővigyázatosság  
Ismeretek helyénvaló alkalmazása  
Értékelési képesség  
Eredményorientáltság  
Lényegfelismerés (lényeglátás)  
Következtetési képesség  
A környezet tisztántartása  
Információgyűjtés

**A szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:**

**2671-06 Gyógynövénytermesztés**

**A szakmai követelménymodul tartalma:**

**Feladatprofil:**

Talajt előkészít  
Tápanyag-utánpótlást végez  
Gyógynövényt szaporít, ápol  
Gyógynövényt betakarít, manipulál, csomagol  
Gyógynövényt tárol  
Üzemelteti, használja, karbantartja a gyógynövénytermesztésben használatos gépeket, eszközöket

**Tulajdonságprofil:**

**Szakmai kompetenciák:**

*A típus megjelölésével a szakmai ismeretek:*

- B Gyógynövények morfológiája
- C Gyógynövény faj, fajta, drog alapismeret
- B Gyógynövények termesztéstechnológiája
- A Gyógynövények, drogok felismerése
- B A gyógynövénytermesztésben előforduló erő- és munkagépek, eszközök, anyagok, épületek, építmények

*A szint megjelölésével a szakmai készségek:*

- 4 Olvasott szakmai szöveg megértése
- 4 Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése
- 4 Szakmai nyelvű beszédképesség
- 3 Információforrások kezelése
- 3 Elemi számolási készség
- 3 Mennyiségérzék

**Személyes kompetenciák:**

Önállóság  
Látás  
Állóképesség  
Kézügyesség  
Precizitás  
Felelősségtudat  
Tapintás  
Megbízhatóság  
Pontosság

**Társas kompetenciák:**

Kapcsolatteremtő készség  
Kapcsolatfenntartó készség

**Módszerkompetenciák:**

Módszeres munkavégzés  
Gyakorlatias feladatértelmezés  
Körültekintés, elővigyázatosság  
Ismeretek helyénvaló alkalmazása

Kontroll (ellenőrző képesség)  
 Eredményorientáltság  
 Lényegfelismerés (lényeglátás)  
 A környezet tisztántartása  
 Információgyűjtés

<b>A 31 622 01 0010 31 01 azonosító számú, Dohánykertész megnevezésű elágazás szakmai követelménymoduljainak</b>	
<b>azonosítója</b>	<b>megnevezése</b>
2219-06	Vállalkozási és kereskedelmi ismeretek
2220-06	Kertészeti alapismeretek
2221-06	Munkavállalói ismeretek
2227-06	Dohánytermesztés

<b>A 31 622 01 0010 31 02 azonosító számú, Gyümölcsstermesztő megnevezésű elágazás szakmai követelménymoduljainak</b>	
<b>azonosítója</b>	<b>megnevezése</b>
2219-06	Vállalkozási és kereskedelmi ismeretek
2220-06	Kertészeti alapismeretek
2221-06	Munkavállalói ismeretek
2228-06	Gyümölcsstermesztés

<b>A 31 622 01 0010 31 03 azonosító számú, Szőlőstermesztő megnevezésű elágazás szakmai követelménymoduljainak</b>	
<b>azonosítója</b>	<b>megnevezése</b>
2219-06	Vállalkozási és kereskedelmi ismeretek
2220-06	Kertészeti alapismeretek
2221-06	Munkavállalói ismeretek
2229-06	Szőlőstermesztés

<b>A 31 622 01 0010 31 04 azonosító számú, Zöldségstermesztő megnevezésű elágazás szakmai követelménymoduljainak</b>	
<b>azonosítója</b>	<b>megnevezése</b>
2219-06	Vállalkozási és kereskedelmi ismeretek
2220-06	Kertészeti alapismeretek
2221-06	Munkavállalói ismeretek
2230-06	Zöldségstermesztés

<b>A 31 622 01 0100 21 01 azonosító számú, Fűszernövény-stermesztő megnevezésű részszakképesítés szakmai követelménymoduljainak</b>	
<b>azonosítója</b>	<b>megnevezése</b>
2219-06	Vállalkozási és kereskedelmi ismeretek
2220-06	Kertészeti alapismeretek
2221-06	Munkavállalói ismeretek
2669-06	Fűszernövény-stermesztés

<b>A 31 622 01 0100 21 02 azonosító számú, Gombatermesztő megnevezésű részszakképesítés szakmai követelménymoduljainak</b>	
<b>azonosítója</b>	<b>megnevezése</b>
2219-06	Vállalkozási és kereskedelmi ismeretek
2220-06	Kertészeti alapismeretek
2221-06	Munkavállalói ismeretek
2670-06	Gombatermesztés

<b>A 31 622 01 0100 21 03 azonosító számú, Gyógynövénytermesztő megnevezésű részszakképesítés szakmai követelménymoduljainak</b>	
<b>azonosítója</b>	<b>megnevezése</b>
2219-06	Vállalkozási és kereskedelmi ismeretek
2220-06	Kertészeti alapismeretek
2221-06	Munkavállalói ismeretek
2671-06	Gyógynövénytermesztés

<b>A 31 622 01 0100 21 04 azonosító számú, Kerti munkás megnevezésű részszakképesítés szakmai követelménymoduljainak</b>	
<b>azonosítója</b>	<b>megnevezése</b>
2220-06	Kertészeti alapismeretek
2221-06	Munkavállalói ismeretek

## V. VIZSGÁZTATÁSI KÖVETELMÉNYEK

### 1. A szakmai vizsgára bocsátás feltételei:

Iskolai rendszerű szakképzés esetén:

Az utolsó szakképző évfolyam eredményes elvégzése, amely egyenértékű a modulzáró vizsga eredményes letételével

Iskolarendszeren kívüli szakképzés esetén:

Modulzáró vizsga eredményes letétele

A képzési programban előírt gyakorlat teljesítéséről szóló igazolás

### 2. A szakmai vizsga részei:

#### 1. vizsgarész

A hozzárendelt szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:

#### **2219-06 Vállalkozási és kereskedelmi ismeretek**

A hozzárendelt 1. vizsgafeladat:

A vállalkozás létrehozása, működtetése, átszervezése, megszüntetése, üzleti adminisztráció, nyilvántartások, pénzkezelés, marketing

Áruforgalom tervezése, irányítása és lebonyolítása, beszerzés, készletezés, értékesítés

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység:

írásbeli

Időtartama: 30 perc

### **A vizsgarészben az egyes feladatok aránya:**

1. feladat 100%

#### **2. vizsgarész**

A hozzárendelt szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:

##### **2220-06 Kertészeti alapismeretek**

A hozzárendelt 1. vizsgafeladat:

Növénytan, éghajlat, talajtan, talajművelés, tápanyag-utánpótlás, öntözés, növényvédelem, műszaki alapismeretek

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység:

írásbeli

Időtartama: 30 perc

### **A vizsgarészben az egyes feladatok aránya:**

1. feladat 100%

#### **3. vizsgarész**

A hozzárendelt szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:

##### **2221-06 Munkavállalói ismeretek**

A hozzárendelt 1. vizsgafeladat:

Munka-, tűz- és környezetvédelem, áru- és vagyonvédelem, munkajogi ismeretek

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység:

szóbeli

Időtartama: 30 perc (felkészülési idő 20 perc, válaszadási idő 10 perc)

### **A vizsgarészben az egyes feladatok aránya:**

1. feladat 100%

#### **4. vizsgarész**

A hozzárendelt szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:

##### **2227-06 Dohánytermesztés**

A hozzárendelt 1. vizsgafeladat:

Dohánytermesztési feladat, a dohánytermesztésben használatos gépek működtetése és karbantartása

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység:

gyakorlati

Időtartama: 40 perc

A hozzárendelt 2. vizsgafeladat:

Dohányfajták, anyagok, eszközök, gépek, gépelemek felismerése (20 db)

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység:

gyakorlati

Időtartam: 20 perc

A hozzárendelt 3. vizsgafeladat:

A dohány termesztésének ismertetése

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység:

szóbeli

Időtartama: 30 perc (felkészülési idő 20 perc, válaszadási idő 10 perc)

**A vizsgarészben az egyes feladatok aránya:**

1. feladat	40%
2. feladat	20%
3. feladat	40%

**5. vizsgarész**

A hozzárendelt szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:

**2228-06 Gyümölcsstermesztés**

A hozzárendelt 1. vizsgafeladat:

Gyümölcsstermesztési feladat, a gyümölcsstermesztésben használatos gépek működtetése és karbantartása

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység:

gyakorlati

Időtartama: 40 perc

A hozzárendelt 2. vizsgafeladat:

Gyümölcsstermő növények, növényi részek, anyagok, eszközök, gépek, gépelemek felismerése (20 db)

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység:

gyakorlati

Időtartam: 20 perc

A hozzárendelt 3. vizsgafeladat:

A gyümölcsstermő növények termesztésének ismertetése

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység:

szóbeli

Időtartama: 30 perc (felkészülési idő 20 perc, válaszadási idő 10 perc)

**A vizsgarészben az egyes feladatok aránya:**

1. feladat	40%
2. feladat	20%
3. feladat	40%

**6. vizsgarész**

A hozzárendelt szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:

**2229-06 Szőlőtermesztés**

A hozzárendelt 1. vizsgafeladat:

Szőlőtermesztési feladat, a szőlőtermesztésben használatos gépek működtetése és karbantartása

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység:

gyakorlati

Időtartama: 40 perc

A hozzárendelt 2. vizsgafeladat:

Szőlő növényi részek, fajták, anyagok, eszközök, gépek, gépelemek felismerése (20 db)

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység:

gyakorlati

Időtartam: 20 perc



A hozzárendelt 3. vizsgafeladat:

A szőlő termesztésének ismertetése

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység:  
szóbeli

Időtartama: 30 perc (felkészülési idő 20 perc, válaszadási idő 10 perc)

**A vizsgarészben az egyes feladatok aránya:**

1. feladat	40%
2. feladat	20%
3. feladat	40%

## **7. vizsgarész**

A hozzárendelt szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:

### **2230-06 Zöldségtermesztés**

A hozzárendelt 1. vizsgafeladat:

Zöldségtermesztési feladat, a zöldségtermesztésben használatos gépek működtetése és karbantartása

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység:  
gyakorlati

Időtartama: 40 perc

A hozzárendelt 2. vizsgafeladat:

Zöldségnövények, növényi részek, magok, palánták, anyagok, eszközök, gépek, gépelemek felismerése (20 db)

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység:  
gyakorlati

Időtartama: 20 perc

A hozzárendelt 3. vizsgafeladat:

A zöldségnövények termesztésének ismertetése

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység:  
szóbeli

Időtartama: 30 perc (felkészülési idő 20 perc, válaszadási idő 10 perc)

**A vizsgarészben az egyes feladatok aránya:**

1. feladat	40%
2. feladat	20%
3. feladat	40%

## **8. vizsgarész**

A hozzárendelt szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:

### **2669-06 Fűszernövény-termesztés**

A hozzárendelt 1. vizsgafeladat:

Fűszernövény-termesztési feladat, a fűszernövény-termesztésben használatos gépek működtetése és karbantartása

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység:  
gyakorlati

Időtartama: 40 perc

A hozzárendelt 2. vizsgafeladat:

Fűszernövények, növényi részek, magok, palánták, anyagok, eszközök, gépek, gépelemek felismerése (20 db)

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység:  
gyakorlati

Időtartama: 20 perc

A hozzárendelt 3. vizsgafeladat:

A fűszernövények termesztésének ismertetése

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység:  
szóbeli

Időtartama: 30 perc (felkészülési idő 20 perc, válaszadási idő 10 perc)

**A vizsgarészben az egyes feladatok aránya:**

1. feladat	40%
2. feladat	20%
3. feladat	40%

## **9. vizsgarész**

A hozzárendelt szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:

### **2670-06 Gombatermesztés**

A hozzárendelt 1. vizsgafeladat:

Gombatermesztési feladat, a gombatermesztésben használatos gépek működtetése és karbantartása

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység:  
gyakorlati

Időtartama: 40 perc

A hozzárendelt 2. vizsgafeladat:

Gombafajok, anyagok, eszközök, termesztő közegek, gépek, gépelemek, kór- és kárképek felismerése (20 db)

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység:  
gyakorlati

Időtartama: 20 perc

A hozzárendelt 3. vizsgafeladat:

A gombák termesztésének ismertetése

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység:  
szóbeli

Időtartama: 30 perc (felkészülési idő 20 perc, válaszadási idő 10 perc)

**A vizsgarészben az egyes feladatok aránya:**

1. feladat	40%
2. feladat	20%
3. feladat	40%

## **10. vizsgarész**

A hozzárendelt szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:

### **2671-06 Gyógynövénytermesztés**

A hozzárendelt 1. vizsgafeladat:

Gyógynövénytermesztési feladat, a gyógynövénytermesztésben használatos gépek működtetése és karbantartása

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység:  
gyakorlati

Időtartama: 40 perc

A hozzárendelt 2. vizsgafeladat:

Gyógynövények, drogok, anyagok, eszközök, gépek, gépelemek felismerése (20 db)

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység:  
gyakorlati

Időtartama: 20 perc

A hozzárendelt 3. vizsgafeladat:

A gyógynövények termesztésének ismertetése

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység:  
szóbeli

Időtartama: 30 perc (felkészülési idő 20 perc, válaszadási idő 10 perc)

### **A vizsgarészben az egyes feladatok aránya:**

- |            |     |
|------------|-----|
| 1. feladat | 40% |
| 2. feladat | 20% |
| 3. feladat | 40% |

### **3. A szakmai vizsga értékelése %-osan:**

A 31 622 01 0010 31 01 azonosító számú, Dohánykertész megnevezésű elágazáshoz rendelt vizsgarészek és ezek súlya a vizsga egészében

- |                |    |
|----------------|----|
| 1. vizsgarész: | 10 |
| 2. vizsgarész: | 15 |
| 3. vizsgarész: | 5  |
| 4. vizsgarész: | 70 |

A 31 622 01 0010 31 02 azonosító számú, Gyümölcsstermesztő megnevezésű elágazáshoz rendelt vizsgarészek és ezek súlya a vizsga egészében

- |                |    |
|----------------|----|
| 1. vizsgarész: | 10 |
| 2. vizsgarész: | 15 |
| 3. vizsgarész: | 5  |
| 5. vizsgarész: | 70 |

A 31 622 01 0010 31 03 azonosító számú, Szőlőtermesztő megnevezésű elágazáshoz rendelt vizsgarészek és ezek súlya a vizsga egészében

- |                |    |
|----------------|----|
| 1. vizsgarész: | 10 |
| 2. vizsgarész: | 15 |
| 3. vizsgarész: | 5  |
| 6. vizsgarész: | 70 |

A 31 622 01 0010 31 04 azonosító számú, Zöldségtermesztő megnevezésű elágazáshoz rendelt vizsgarészek és ezek súlya a vizsga egészében

- 1. vizsgarész: 10
- 2. vizsgarész: 15
- 3. vizsgarész: 5
- 7. vizsgarész: 70

A 31 622 01 0100 21 01 azonosító számú, Fűszernövény-termesztő megnevezésű rész-szakképesítéshez rendelt vizsgarészek és ezek súlya a vizsga egészében

- 1. vizsgarész: 10
- 2. vizsgarész: 15
- 3. vizsgarész: 5
- 8. vizsgarész: 70

A 31 622 01 0100 21 02 azonosító számú, Gombatermesztő megnevezésű rész-szakképesítéshez rendelt vizsgarészek és ezek súlya a vizsga egészében

- 1. vizsgarész: 10
- 2. vizsgarész: 15
- 3. vizsgarész: 5
- 9. vizsgarész: 70

A 31 622 01 0100 21 03 azonosító számú, Gyógynövénytermesztő megnevezésű rész-szakképesítéshez rendelt vizsgarészek és ezek súlya a vizsga egészében

- 1. vizsgarész: 10
- 2. vizsgarész: 15
- 3. vizsgarész: 5
- 10. vizsgarész: 70

A 31 622 01 0100 21 04 azonosító számú, Kerti munkás megnevezésű rész-szakképesítéshez rendelt vizsgarészek és ezek súlya a vizsga egészében

- 2. vizsgarész: 80
- 3. vizsgarész: 20

A 31 622 01 0010 31 01 azonosító számú, Dohánykertész megnevezésű elágazáshoz rendelt vizsgarészek és ezek súlya a vizsga egészében, amennyiben a vizsgázó a 31 622 01 0100 21 01 azonosító számú, Fűszernövény-termesztő megnevezésű rész-szakképesítéssel rendelkezik

- 4. vizsgarész: 100

A 31 622 01 0010 31 02 azonosító számú, Gyümölcsstermesztő megnevezésű elágazáshoz rendelt vizsgarészek és ezek súlya a vizsga egészében, amennyiben a vizsgázó a 31 622 01 0100 21 01 azonosító számú, Fűszernövény-termesztő megnevezésű rész-szakképesítéssel rendelkezik

- 5. vizsgarész: 100

A 31 622 01 0010 31 03 azonosító számú, Szőlőtermesztő megnevezésű elágazáshoz rendelt vizsgarészek és ezek súlya a vizsga egészében, amennyiben a vizsgázó a 31 622 01 0100 21 01 azonosító számú, Fűszernövény-termesztő megnevezésű rész-szakképesítéssel rendelkezik

- 6. vizsgarész: 100

A 31 622 01 0010 31 04 azonosító számú, Zöldségtermesztő megnevezésű elágazáshoz rendelt vizsgarészek és ezek súlya a vizsga egészében, amennyiben a vizsgázó a 31 622 01 0100 21 01 azonosító számú, Fűszernövény-termesztő megnevezésű rész-szakképesítéssel rendelkezik

7. vizsgarész: 100

A 31 622 01 0010 31 01 azonosító számú, Dohánykertész megnevezésű elágazáshoz rendelt vizsgarészek és ezek súlya a vizsga egészében, amennyiben a vizsgázó a 31 622 01 0100 21 02 azonosító számú, Gombatermesztő megnevezésű rész-szakképesítéssel rendelkezik

4. vizsgarész: 100

A 31 622 01 0010 31 02 azonosító számú, Gyümölcstermesztő megnevezésű elágazáshoz rendelt vizsgarészek és ezek súlya a vizsga egészében, amennyiben a vizsgázó a 31 622 01 0100 21 02 azonosító számú, Gombatermesztő megnevezésű rész-szakképesítéssel rendelkezik

5. vizsgarész: 100

A 31 622 01 0010 31 03 azonosító számú, Szőlőtermesztő megnevezésű elágazáshoz rendelt vizsgarészek és ezek súlya a vizsga egészében, amennyiben a vizsgázó a 31 622 01 0100 21 02 azonosító számú, Gombatermesztő megnevezésű rész-szakképesítéssel rendelkezik

6. vizsgarész: 100

A 31 622 01 0010 31 04 azonosító számú, Zöldségtermesztő megnevezésű elágazáshoz rendelt vizsgarészek és ezek súlya a vizsga egészében, amennyiben a vizsgázó a 31 622 01 0100 21 02 azonosító számú, Gombatermesztő megnevezésű rész-szakképesítéssel rendelkezik

7. vizsgarész: 100

A 31 622 01 0010 31 01 azonosító számú, Dohánykertész megnevezésű elágazáshoz rendelt vizsgarészek és ezek súlya a vizsga egészében, amennyiben a vizsgázó a 31 622 01 0100 21 03 azonosító számú, Gyógynövénytermesztő megnevezésű rész-szakképesítéssel rendelkezik

4. vizsgarész: 100

A 31 622 01 0010 31 02 azonosító számú, Gyümölcstermesztő megnevezésű elágazáshoz rendelt vizsgarészek és ezek súlya a vizsga egészében, amennyiben a vizsgázó a 31 622 01 0100 21 03 azonosító számú, Gyógynövénytermesztő megnevezésű rész-szakképesítéssel rendelkezik

5. vizsgarész: 100

A 31 622 01 0010 31 03 azonosító számú, Szőlőtermesztő megnevezésű elágazáshoz rendelt vizsgarészek és ezek súlya a vizsga egészében, amennyiben a vizsgázó a 31 622 01 0100 21 03 azonosító számú, Gyógynövénytermesztő megnevezésű rész-szakképesítéssel rendelkezik

6. vizsgarész: 100

A 31 622 01 0010 31 04 azonosító számú, Zöldségtermesztő megnevezésű elágazáshoz rendelt vizsgarészek és ezek súlya a vizsga egészében, amennyiben a vizsgázó a 31 622 01 0100 21 03 azonosító számú, Gyógynövénytermesztő megnevezésű rész-szakképesítéssel rendelkezik

7. vizsgarész: 100

A 31 622 01 0010 31 01 azonosító számú, Dohánykertész megnevezésű elágazáshoz rendelt vizsgarészek és ezek súlya a vizsga egészében, amennyiben a vizsgázó a 31 622 01 0100 21 04 azonosító számú, Kerti munkás megnevezésű rész-szakképesítéssel rendelkezik

- 1. vizsgarész: 30
- 4. vizsgarész: 70

A 31 622 01 0010 31 02 azonosító számú, Gyümölcsstermesztő megnevezésű elágazáshoz rendelt vizsgarészek és ezek súlya a vizsga egészében, amennyiben a vizsgázó a 31 622 01 0100 21 04 azonosító számú, Kerti munkás megnevezésű rész-szakképesítéssel rendelkezik

- 1. vizsgarész: 30
- 5. vizsgarész: 70

A 31 622 01 0010 31 03 azonosító számú, Szőlőtermesztő megnevezésű elágazáshoz rendelt vizsgarészek és ezek súlya a vizsga egészében, amennyiben a vizsgázó a 31 622 01 0100 21 04 azonosító számú, Kerti munkás megnevezésű rész-szakképesítéssel rendelkezik

- 1. vizsgarész: 30
- 6. vizsgarész: 70

A 31 622 01 0010 31 04 azonosító számú, Zöldségtermesztő megnevezésű elágazáshoz rendelt vizsgarészek és ezek súlya a vizsga egészében, amennyiben a vizsgázó a 31 622 01 0100 21 04 azonosító számú, Kerti munkás megnevezésű rész-szakképesítéssel rendelkezik

- 1. vizsgarész: 30
- 7. vizsgarész: 70

#### **4. A szakmai vizsgarészek alóli felmentés feltételei**

A szakképesítéshez, elágazáshoz rendelt vizsgarészek valamelyikének korábbi teljesítése

Mentesül az adott vizsgarész letétele alól az a vizsgázó, aki országos (szakmai, illetőleg tantárgyi) tanulmányi versenyen a versenykiírásban meghatározott teljesítményt eléri.

Ilyen esetben az osztályzatot a súlyozás figyelembevételével a vizsgarészenként elért %-os teljesítmények átlaga szerint, a szakmai vizsgáztatás általános szabályairól és eljárási rendjéről szóló hatályos rendelet alapján kell megállapítani.

#### **5. A szakmai vizsga értékelésének a szakmai vizsgaszabályzattól eltérő szempontjai**

**VI.  
ESZKÖZ- ÉS FELSZERELÉSI JEGYZÉK**

<b>A képzési feladatok teljesítéséhez szükséges eszközök és felszerelések minimuma</b>	<b>Dohánykertész</b>	<b>Gyümölcsstermesztő</b>	<b>Szőlőstermesztő</b>	<b>Zöldségstermesztő</b>	<b>Fűszernövény-stermesztő</b>	<b>Gombatermesztő</b>	<b>Gyógynövénystermesztő</b>	<b>Kerti munkás</b>
Kertészeti kéziszerszámok	X	X	X	X	X	X	X	X
Erőgépek	X	X	X	X	X	X	X	
Talajművelő gépek	X	X	X	X	X	X	X	
Permetezőgépek	X	X	X	X	X	X	X	
Szállítóeszközök	X	X	X	X	X	X	X	
Mérleg	X	X	X	X	X	X	X	
Hő- és páramérő műszerek	X	X	X	X	X	X	X	
Termesztőberendezések	X			X	X	X	X	
Szárító	X						X	
Tisztító				X			X	
Drogtároló							X	
Magtisztító				X			X	
Rotációs kapa	X	X	X	X	X		X	X
Fűnyírók, fűkaszák		X	X					X
Mű- és szerves trágyaszóró gép	X	X	X	X	X		X	
Öntöző berendezés	X	X	X	X	X		X	
Szedőállványok		X						
Oltógépek			X					
Fűtő berendezések			X	X				
Szellőztető berendezések			X	X		X		
Hűtő berendezések		X	X	X		X		
Tárolók	X	X	X	X	X	X	X	X
Elsősegélynyújtó felszerelések	X	X	X	X	X	X	X	X
Egyéni védőfelszerelés	X	X	X	X	X	X	X	X
Munkabiztonsági berendezések	X	X	X	X	X	X	X	X
Környezetvédelmi berendezések	X	X	X	X	X	X	X	X