

## KERTÉSZ SZAKKÉPESÍTÉS SZAKMAI ÉS VIZSGAKÖVETELMÉNYEI

### I.

#### AZ ORSZÁGOS KÉPZÉSI JEGYZÉKBEN SZEREPLŐ ADATOK

1. A szakképesítés azonosító száma: 31 622 01

2. A szakképesítés megnevezése: Kertész

3. Szakképesítések köre:

3.1	Részszerkezet		
		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	Szerkezet-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:	Szőlőstermesztő
		Azonosítószám:	31 622 01 0010 31 04
		Megnevezés:	Zöldségstermesztő

3.3	Szerkezet-ráépülés	Nincs	
-----	--------------------	-------	--

4. Hozzárendelt FEOR szám: 6113, 6114, 6115

5. Képzés maximális időtartama:

Szerkezet megnevezése	Szerkezet évfolyamok száma	Óraszám
Kertész	2	2000

### II.

#### EGYÉB ADATOK

##### SZAKKÉPESÍTÉS-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%

[Az elmélet/gyakorlat arány a közoktatásról szóló 1993. évi LXXIX. törvény 27. § (4) bekezdése szerint – kizárólag szakképzési évfolyamon megszervezett szakiskolai nevelésben és oktatásban részt vevő tanulók esetében – a szakmai képzésre vonatkozik.]

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

*SZAKKÉPESÍTÉS-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%

[Az elmélet/gyakorlat arány a közoktatásról szóló 1993. évi LXXIX. törvény 27. § (4) bekezdése szerint – kizárólag szakképzési évfolyamon megszervezett szakiskolai nevelésben és oktatásban részt vevő tanulók esetében – a szakmai képzésre vonatkozik.]

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

*SZAKKÉPESÍTÉS-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%

[Az elmélet/gyakorlat arány a közoktatásról szóló 1993. évi LXXIX. törvény 27. § (4) bekezdése szerint – kizárólag szakképzési évfolyamon megszervezett szakiskolai nevelésben és oktatásban részt vevő tanulók esetében – a szakmai képzésre vonatkozik.]

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

*SZAKKÉPESÍTÉS-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%

[Az elmélet/gyakorlat arány a közoktatásról szóló 1993. évi LXXIX. törvény 27. § (4) bekezdése szerint – kizárólag szakképzési évfolyamon megszervezett szakiskolai nevelésben és oktatásban részt vevő tanulók esetében – a szakmai képzésre vonatkozik.]

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

*RÉSZSZAKKÉPESÍTÉS 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

*RÉSZSZAKKÉPESÍTÉS 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

*RÉSZSZAKKÉPESÍTÉS MEGNEVEZÉSE: Gyógynövénytermesztő*

1. A képzés megkezdésének szükséges feltételei:

Bemeneti kompetenciák: –

Iskolai előképzettség: nem igényel befejezett iskolai végzettséget

Szakmai előképzettség: –

Előírt gyakorlat: –

Elérhető kreditek mennyisége: –

Pályalkalmassági 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

*RÉSZSZAKKÉPESÍTÉS 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: –

Pályalkalmassági követelmények: nem szükségesek

Szakmai alkalmassági 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 alkalmassági vizsgálat: szükséges

### III.

#### MUNKATERÜLET

1. A szakképesítéssel legjellemzőbben betölthető munkakör, foglalkozás:

A munkakör, foglalkozás	
FEOR száma	FEOR megnevezése
6113	Zöldségtermesztő
6114	Gyümölcsstermesztő
6115	Szőlőtermesztő

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, készített  
 Irányítási, szervezési feladatokat ellát  
 Szaporítóanyagot előállít  
 Növényt nevel, neveltet  
 Piaci előkészítést végez, végeztet  
 Értékesítést végez, végeztet  
 Dohánytermesztési feladatokat lát el  
 Gyümölcstermesztési feladatokat lát el  
 Szőlőtermesztési feladatokat lát el  
 Zöldségtermesztési feladatokat lát el  
 Gombatermesztési feladatokat lát el  
 Fűszernövény-termesztési feladatokat lát el  
 Gyógynövénytermesztési feladatokat lát el  
 3. A szakképesítéssel rokon szakképesítések:

A szakképesítéssel rokon szakképesítések	
azonosító száma	megnevezése
33 622 01 1000 00 00	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 vagyonevédelemről

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

Jogsabályi, 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

Átvesszi 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 megővéséről

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, fénymásológépek 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 beszéd-készség
- 3 Kézírás
- 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  
Precizitás  
Állóképesség  
Döntésképeség  
Szorgalom, igyekezet  
Elhivatottság, elkötelezettség  
Szervezőkészség  
Kockázatvállalás  
Megbízhatóság  
Türelem

*Társas kompetenciák:*

Fogalmazó készség  
Nyelvhelyesség  
Kapcsolatteremtő készség  
Kezdeményezőképeség  
Határozottság  
Hatékony kérdésés készsége  
Meggyőző készség  
Kommunikációs rugalmasság  
Irányítási készség  
Prezentációs készség  
Empatikus készség  
Motiváló készség  
Kompromisszumképeség  
Udvariasság

*Módszerkompetenciák:*

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

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 Termesztőberendezések
- 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 beszédképesség
- 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 beszédkészség

*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
- Körütekintés, elővigyázatosság
- Ismeretek helyénvaló alkalmazása
- Áttekintő képesség
- Eredményorientáltság
- Lényegfelismerés (lényeglátás)
- Problémamegoldás, hibaelhárítás
- Logikus gondolkodás
- Helyzetfelismerés
- A környezet tisztán tartása

A szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:

2228-06 Gyümölcsstermesztés

A szakmai követelménymodul tartalma:

*Feladatprofil:*

Gyümölcsöst telepít

Elvégzi/elvégezteti/ellenőrzi a gyümölcsültetvény-létesítés előkészítő munkálatait  
Gyümölcsfajt/fajtát választ  
Gyümölcsművelési módot meghatároz  
Gyümölcs-szaporítóanyagot előállít, előkészít, szaporítóanyagot ültet  
Támlerendezést, kerítést létesít, fenntart a gyümölcsösben  
Gyümölcsöst gondoz  
Gyümölcsültetvényt metsz  
Gyümölcsfatörzset, 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 gyümölcsstermesztésben 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 gyümölcsstermesztésben 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
- Döntéskéesség
- 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 tisztán tartása  
Információgyűjtés

A szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:

2229-06 Szőlőtermesztés

A szakmai követelménymodul tartalma:

*Feladatprofil:*

Szőlő telepítését végzi  
Elvégzi/elvégzeteti/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

Döntéskéesség

Felelősségtudat

Kockázatvállalás

Szervezőkészség

Megbízhatóság

Pontosság

*Társas kompetenciák:*

Kapcsolatteremtő készség

Kapcsolatfenntartó készség

*Módszerkompetenciák:*

Módszeres munkavégzés

Tervezési képesség

Gyakorlatias feladatértelmezés

Körütekintés, 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:*

Szabadszabvány 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 Szabadszabvány zöldségtermesztés

B Zöldségfélék hajt

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 beszéd-készség

- 3 Elemi számolási készség
- 3 Mennyiségérzék

*Személyes kompetenciák:*

- Állóképesség
- Kézügyesség
- Erős fizikum
- Szorgalom, igyekezet
- Szervezőkészség
- Elhivatottság, elkötelezettség
- Monotóniatűrő

*Társas kompetenciák:*

- Kapcsolatteremtő készség
- Kapcsolatfenntartó készség

*Módszerkompetenciák:*

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

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 beszédképesség
- 3 Információforrások kezelése
- 3 Elemi számolási készség
- 3 Mennyiségérzék

*Személyes kompetenciák:*

- Önállóság
- Állóképesség
- Kézügyesség
- Döntésképeség
- Felelősségtudat

Szervezőképesség

Pontosság

Monotóniatűrés

*Társas kompetenciák:*

Kapcsolatteremtő készség

Kapcsolatfenntartó készség

*Módszerkompetenciák:*

Módszeres munkavégzés

Tervezési képesség

Gyakorlatias feladatértelmezés

Körütekintés, elővigyázatosság

Ismeretek helyénvaló alkalmazása

Kontroll (ellenőrző képesség)

Áttekintő képesség

Eredményorientáltság

Rendszerező képesség

A környezet tisztán tartása

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

Szervezőképesség

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 tisztán tartása

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

Körütekintés, elővigyázatosság

Ismeretek helyénvaló alkalmazása

Kontroll (ellenőrző képesség)

Eredményorientáltság

Lényegfelismerés (lényeglátás)

A környezet tisztán tartása

Információgyűjtés

A szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:

2718-06 Kertészet

A szakmai követelménymodul tartalma:

*Feladatprofil:*

Talajt előkészít

Tápanyag-utánpótlást végez

Gyümölcsöst telepít

Gyümölcsöst gondoz

Gyümölcsöt betakarít, csomagol

Szőlő telepítését végzi

Szőlő gondozását végzi

Szőlőt betakarít

Szabadföldi zöldségtermesztést folytat

Zöldségnövényt szaporít

Zöldségnövényt ápol

Zöldségnövényt betakarít, csomagol

Zöldségnövényt hajtat

*Tulajdonságprofil:*

Szakmai kompetenciák:

A típus megjelölésével a szakmai ismeretek:

C A gyümölcstermő növények csoportosítása, környezeti igénye

C A gyümölcstermő növények részei

C A gyümölcstermő növények szaporításának módjai

B Gyümölcsültetvények létesítése

B Fiatal fák és termő gyümölcsösök gondozása

B A gyümölcs betakarítása, kezelése, csomagolása, tárolása

C A szőlő környezeti igénye

C A szőlőnövénnyel részei

C A szőlő szaporítási módjai

B A szőlő telepítése

B A fiatal és termő ültetvények gondozása

B A szőlő betakarítása

C A zöldségfélék csoportosítása, környezeti igénye

C A zöldségfélék termesztési módjai, természetű létesítmények

C A zöldségfélék szaporítási módjai

B Talaj-előkészítés, tápanyag-gazdálkodás, vetés

- B Ápolási munkák
- B Zöldségnövények betakarítása, áru-előkészítése, kezelése, tárolása, egyszerűbb tartósítási eljárások
- B Az ökotermesztés lehetőségei a zöldség-, gyümölcs-, szőlőtermesztésben

A szint megjelölésével a szakmai készségek:

- 4 Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése
- 4 Elemi számolási készség
- 4 Mennyiségérzék

*Személyes kompetenciák:*

Önállóság

Pontosság

Megbízhatóság

Kézügyesség

Mozgáskoordináció (testi ügyesség)

*Társas kompetenciák:*

Határozottság

Kapcsolatteremtő készség

*Módszerkompetenciák:*

Lényegfelismerés (lényeglátás)

Módszeres munkavégzés

Helyzetfelismerés

A környezet tisztán tartása

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

A 31 622 01 0010 31 02 azonosító számú, Gyümölcstermesztő megnevezésű szakképesítés-elágazás szakmai követelménymoduljainak	
azonosítója	megnevezése
2219-06	Vállalkozási és kereskedelmi ismeretek
2220-06	Kertészeti alapismeretek
2221-06	Munkavállalói ismeretek
2228-06	Gyümölcstermesztés

A 31 622 01 0010 31 03 azonosító számú, Szőlőtermesztő megnevezésű szakképesítés-elágazás szakmai követelménymoduljainak	
azonosítója	megnevezése
2219-06	Vállalkozási és kereskedelmi ismeretek
2220-06	Kertészeti alapismeretek
2221-06	Munkavállalói ismeretek
2229-06	Szőlőtermesztés

A 31 622 01 0010 31 04 azonosító számú, Zöldségtermesztő megnevezésű szakképesítés-elágazás szakmai követelménymoduljainak	
azonosítója	megnevezése
2219-06	Vállalkozási és kereskedelmi ismeretek

2220-06	Kertészeti alapismeretek
2221-06	Munkavállalói ismeretek
2230-06	Zöldségtermesztés

A 31 622 01 0100 21 01 azonosító számú, Fűszernövény-termesztő megnevezésű részszakképesítés szakmai követelménymoduljainak	
azonosítója	megnevezése
2219-06	Vállalkozási és kereskedelmi ismeretek
2220-06	Kertészeti alapismeretek
2221-06	Munkavállalói ismeretek
2669-06	Fűszernövény-termesztés

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

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

A 31 622 01 0100 21 04 azonosító számú, Kerti munkás megnevezésű részszakképesítés szakmai követelménymoduljainak	
azonosítója	megnevezése
2220-06	Kertészeti alapismeretek
2221-06	Munkavállalói ismeretek
2718-06	Kertészet

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

Időtartama: 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

Időtartama: 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

Időtartama: 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%

11. vizsgarész

A hozzárendelt szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:

2718-06 Kertészet

*A hozzárendelt 1. vizsgafeladat:*

Kertészeti feladat végrehajtása (pl. talaj-előkészítés magvetéshez, magvetés szabadföldbe, ültető gödör kiásása, öntözés, kertészeti kisgépek üzemeltetése), felismerési feladat (pl. növényi rész, faj, palánta, károsító, kórkép)

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység: gyakorlati

Időtartama: 60 perc

*A vizsgarészben az egyes feladatok aránya:*

1. feladat: 100%

3. A szakmai vizsga értékelése %-osan:

A 31 622 01 0010 31 01 azonosító számú, Dohánykertész megnevezésű szakképesítés-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 szakképesítés-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 szakképesítés-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 szakképesítés-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 részsakképesítéshez 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 részsakképesítéshez 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 részsakképesítéshez 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 részszakképesítéshez rendelt vizsgarészek és ezek súlya a vizsga egészében

2. vizsgarész: 20

3. vizsgarész: 10

11. vizsgarész: 70

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

4. vizsgarész: 100

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

5. vizsgarész: 100

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

6. vizsgarész: 100

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

7. vizsgarész: 100

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

4. vizsgarész: 100

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

5. vizsgarész: 100

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

6. vizsgarész: 100

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

7. vizsgarész: 100

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

4. vizsgarész: 100

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

5. vizsgarész: 100

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

6. vizsgarész: 100

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

7. vizsgarész: 100



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

1. vizsgarész: 30

4. vizsgarész: 70

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

1. vizsgarész: 30

5. vizsgarész: 70

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

1. vizsgarész: 30

6. vizsgarész: 70

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

1. vizsgarész: 30

7. vizsgarész: 70

4. A szakmai vizsgarészek alóli felmentés feltételei

A szakképesítéshez, szakképesítés-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

A képzési feladatok teljesítéséhez szükséges eszközök és felszerelések minimuma	Dohány- kertész	Gyümölcs- termesztő	Szőlő- termesztő	Zöldség- termesztő	Fűszer- növény- termesztő	Gomba- termesztő	Gyógy- növény- termesztő	Kerti munkás
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 szervestrágyaszóró 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

*VII.*

*EGYEBEK*

Iskolai rendszerű képzéseknél az összefüggő szakmai gyakorlat időtartama: 2 szakképző évfolyam esetén az első tanévet követően 140 óra, 3 szakképző évfolyam esetén az első tanévet követően 80 óra a második tanévet követően 120 óra.

”