

Hatályos: 2016.08.28-tól

**A 8. sorszámú Biogazdálkodó megnevezésű szakképesítés-ráépülés szakmai és vizsgakövetelménye****1. AZ ORSZÁGOS KÉPZÉSI JEGYZÉKBEN SZEREPLŐ ADATOK**

- 1.1. A szakképesítés-ráépülés azonosító száma: 35 621 02  
 1.2. Szakképesítés-ráépülés megnevezése: Biogazdálkodó  
 1.3. Iskolai rendszerű szakképzésben a szakképzési évfolyamok száma: 1  
 1.4. Iskolarendszeren kívüli szakképzésben az óraszám: 320-480

**2. EGYÉB ADATOK**

- 2.1. A képzés megkezdésének feltételei:  
 2.1.1. Iskolai előképzettség:  
 2.1.2. Bemeneti kompetenciák: -  
 2.2. Szakmai előképzettség: 34 621 01 Gazda  
 2.3. Előírt gyakorlat: -  
 2.4. Egészségügyi alkalmassági követelmények: szükségesek  
 2.5. Pályaalkalmassági követelmények: -  
 2.6. Elméleti képzési idő aránya: 30%  
 2.7. Gyakorlati képzési idő aránya: 70%  
 2.8. Szintvizsga: -  
 2.9. Az iskolai rendszerű képzésben az összefüggő szakmai gyakorlat időtartama: -

**3. PÁLYATÜKÖR**

3.1. A szakképesítés-ráépüléssel legjellemzőbben betölthető munkakörök, foglalkozások

	A	B	C
3.1.1.	<b>FEOR száma</b>	<b>FEOR megnevezése</b>	<b>A szakképesítés-ráépüléssel betölthető munkakörök</b>
3.1.2.	6112	Bionövénytermesztő	Biogazda (növénytermesztő)
3.1.3.			Biogyümölcs-termesztő
3.1.4.			Biokertész
3.1.5.			Bionövény-termesztő (biogazdálkodó)
3.1.6.			Biotermesztő
3.1.7.			Biozöltség-termesztő
3.1.8.	6130	Vegyesprofilú gazdálkodó	Biogazda
3.1.9.			Ökogazda
3.1.10.			Önálló gazda
3.1.11.			Östermelő

3.2. A szakképesítés-ráépülés munkaterületének rövid leírása:

A biogazdálkodó feladata olyan mezőgazdasági vállalkozás létesítése, illetve üzemeltetése, amely fenntartható, ökológiai szemléletű állattenyésztést, szántóföldi növénytermesztést és kertészeti termesztést folytat.

A szakképesítés-ráépüléssel rendelkező képes:

- ökológiai szemléletű szántóföldi növénytermesztést végezni,
- ökológiai szemléletű állattartási tevékenységet végezni,
- ökológiai szemléletű kertészeti tevékenységet folytatni,
- gépet, épületet, építményt karbantartani, egyszerű javítást végezni,
- környezetbarát módon termelni,
- alapvető gazdálkodási adminisztrációs tevékenységet végezni,
- megfigyeléseket, méréseket végezni,

Hatályos: 2016.08.28-tól

- környezet-, víz- és természetvédelmi tevékenységet végezni,
- a megtermelt biomasszát megújuló energiaforrásként hasznosítani.

## 3.3. Kapcsolódó szakképesítések

	A	B	C
3.3.1.	<b>A kapcsolódó szakképesítés, részsakképesítés, szakképesítés-ráépülés</b>		
3.3.2.	<b>azonosító száma</b>	<b>megnevezése</b>	<b>a kapcsolódás módja</b>
3.3.3.	34 621 01	Gazda	szakképesítés

## 4. SZAKMAI KÖVETELMÉNYEK

	A	B
4.1.	<b>A szakképesítés-ráépülés szakmai követelménymoduljainak az állam által elismert szakképesítések szakmai követelménymoduljairól szóló kormányrendelet szerinti</b>	
4.2.	<b>azonosító száma</b>	<b>megnevezése</b>
4.3.	11006-12	Ökológiai növénytermesztés
4.4.	11007-12	Ökológiai állattartás
4.5.	11008-12	Ökológiai kertgazdálkodás
4.6.	11009-12	Környezet- és természetvédelem, hulladékgazdálkodás

## 5. VIZSGÁZTATÁSI KÖVETELMÉNYEK

## 5.1. A komplex szakmai vizsgára bocsátás feltételei:

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

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

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

	A	B	C
5.2.1.	<b>A szakképesítés-ráépülés szakmai követelménymoduljainak</b>		
5.2.2.	<b>azonosító száma</b>	<b>megnevezése</b>	<b>a modulzáró vizsga vizsgatevékenysége</b>
5.2.3.	11006-12	Ökológiai növénytermesztés	írásbeli
5.2.4.	11007-12	Ökológiai állattartás	írásbeli
5.2.5.	11008-12	Ökológiai kertgazdálkodás	írásbeli
5.2.6.	11009-12	Környezet- és természetvédelem, hulladékgazdálkodás	írásbeli

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

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

## 5.3.1. Gyakorlati vizsgatevékenység

A vizsgafeladat megnevezése: **Növénytermesztési és kertészeti feladatok, valamint állattartási feladatok végrehajtása**

A vizsgafeladat ismertetése:

- Növénytermesztési és kertészeti feladat végrehajtása az ökológiai gazdálkodás, valamint a vonatkozó munka-, tűz-, környezetvédelmi előírások betartásával. A gyakorlati tételsor fele-fele arányban tartalmazzon szántóföldi növénytermesztési és kertészeti tételeket.
- Állattenyésztési feladat végrehajtása az ökológiai gazdálkodás, valamint a vonatkozó munka-, tűz-, környezetvédelmi előírások betartásával, illetve az állatjóléti és higiéniai előírások alkalmazásával.

A vizsgafeladat időtartama: 120 perc

A vizsgafeladat értékelési súlyaránya: 50%

Hatályos: 2016.08.28-tól

## 5.3.2. Központi írásbeli vizsgatevékenység

- A vizsgafeladat megnevezése: -  
 A vizsgafeladat ismertetése: -  
 A vizsgafeladat időtartama: -  
 A vizsgafeladat értékelési súlyaránya: -

## 5.3.2. Szóbeli vizsgatevékenység

A vizsgafeladat megnevezése: **Növénytermesztés, kertészet és állattenyésztés elméleti ismeretei**

A vizsgafeladat ismertetése:

A szóbeli vizsga a központilag összeállított növénytermesztési, állattenyésztési, kertészeti, környezet- és természetvédelmi, valamint hulladékgazdálkodási tételsorból áll. A tételsor a felsorolt területek szakmai ismeretanyagát egyenlő arányban tartalmazza.

- A vizsgafeladat időtartama: 30 perc (felkészülési idő 20 perc, válaszadási idő 10 perc)  
 A vizsgafeladat értékelési súlyaránya: 50%

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

A szakképesítés-ráépüléssel kapcsolatos előírások a <http://nive.hu/> weblapon érhetők el a Vizsgák menüpont alatt.

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

## 6. ESZKÖZ- ÉS FELSZERELÉSI JEGYZÉK

A	
6.1.	<b>A képzési és vizsgáztatási feladatok teljesítéséhez szükséges eszközök minimumát meghatározó eszköz- és felszerelési jegyzék</b>
6.2.	Kéziszerszámok
6.3.	Szerelőszerszámok
6.4.	Építészet és gépészet kéziszerszámjai, kisgépei
6.5.	Termesztő berendezések
6.6.	Talajművelés gépei, eszközei
6.7.	Növényápolás gépei, eszközei
6.8.	Talajvizsgáló kézi laboratórium
6.9.	Meteorológiai mérőeszközök
6.10.	Feromon csapdák
6.11.	Takarmányelőkészítő és továbbító eszközök
6.12.	Fűkaszák
6.13.	Rendsodrók
6.14.	Bálázók
6.15.	Öntözőberendezések
6.16.	Tároló és csomagoló eszközök
6.17.	Szállítóeszközök
6.18.	Szárító, tisztító, osztályozó, csomagoló berendezések
6.19.	Szervestrágya kezelő terítő szerkezetek
6.20.	Mezőgazdasági melléktermék hasznosító berendezések
6.21.	Aprítékoló berendezések
6.22.	Számítógép
6.23.	Szoftver
6.24.	Szkenner
6.25.	Nyomtató
6.26.	Egyéni védőfelszerelés
6.27.	Munkabiztonsági berendezések
6.28.	Környezetvédelmi berendezések

Hatályos: 2016.08.28-tól

## **7. EGYEBEK**