## Ökológiai és regeneratív gazdálkodó szakmérnök -Tanterv

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **S.sz.** | **Tantárgyak** | | | **Tantárgyak félévenkénti óraszáma (előadás/gyakorlat)** | | | | | | **Vizsga-forma** | **Kredit** |
| **I. félév** | | **II. félév** | | **III. félév** | |
| **E** | **GY** | **E** | **GY** | **E** | **GY** |  |  |
| **I.** | **Alapozó elméleti ismeretek** | | | **50** | **0** |  |  |  |  |  | **15** |
| 1. | Regeneratív és ökológiai gazdálkodás biotikus és abiotikus feltételrendszere  *Tárgyfelelős: Dr. Pepó Péter* | | | 10 | 0 |  |  |  |  | Kollokvium | 3 |
| 2. | Regeneratív és ökológiai szemléletű talajerőgazdálkodás  *Tárgyfelelős: Balláné Dr. Kovács Andrea* | | | 10 | 0 |  |  |  |  | Kollokvium | 3 |
| 3. | Regeneratív és ökológiai gazdálkodás elméleti és gyakorlati alapjai  *Tárgyfelelős: Dr. Csajbók József* | | | 10 | 0 |  |  |  |  | Kollokvium | 3 |
| 4. | Regeneratív gazdálkodás és az ökológiai gazdálkodás speciális irányzatai  *Tárgyfelelős: Dr. Kutasy Erika Tünde* | | | 10 | 0 |  |  |  |  | Kollokvium | 3 |
| 5. | Ökológiai gazdálkodás ellenőrzése és tanúsítása  *Tárgyfelelős: Dr. Szabó András* | | | 10 | 0 |  |  |  |  | Kollokvium | 3 |
| **II.** | **Ökológiai növénytermesztés és növényvédelem** | | | **35** | **0** | **25** | **0** |  |  |  | **18** |
| 1. | Ökológiai növénytermesztés I.  *Tárgyfelelős: Dr. Pepó Péter* | | | 15 | 0 |  |  |  |  | Kollokvium | 4 |
|  | Ökológiai növénytermesztés II.  *Tárgyfelelős: Dr. Kutasy Erika Tünde* | | |  |  | 15 | 0 |  |  | Kollokvium | 4 |
| 2. | Alternatív növények ökológiai termesztése  *Tárgyfelelős :Dr. Csajbók József* | | | 10 | 0 |  |  |  |  | Kollokvium | 3 |
| 3. | Biológiai növényvédelem I.  *Tárgyfelelős: Dr. Radócz László* | | | 10 | 0 |  |  |  |  | Kollokvium | 4 |
| 4. | Biológiai növényvédelem II.  *Tárgyfelelős: Dr. Nagy Antal* | | |  |  | 10 | 0 |  |  | Kollokvium | 3 |
| **III.** | **Ökológiai állattenyésztés** | | | **15** | **0** | **35** | **0** | **10** | **0** |  | **17** |
| 1. | Ökológiai állattenyésztési technológiák I.  *Tárgyfelelős: Dr. Czeglédi Levente* | | | 15 | 0 |  |  |  |  | Kollokvium | 4 |
| 2. | Ökológiai állattenyésztési technológiák II.  *Tárgyfelelős: Dr. Czeglédi Levente* | | |  |  | 15 | 0 |  |  | Kollokvium | 4 |
| 3. | Ökológiai állategészségügyi eljárások  *Tárgyfelelős: Dr. Knop Renáta* | | |  |  | 10 | 0 |  |  | Kollokvium | 3 |
| 4. | Őshonos állatfajták  *Tárgyfelelős: Dr. Posta János* | | |  |  | 10 | 0 |  |  | Kollokvium | 3 |
| 5. | Ökológiai gyepgazdálkodás, legeltetéses állattartás  *Tárgyfelelős: Dr. Czeglédi Levente* | | |  |  |  |  | 10 | 0 | Kollokvium | 3 |
| **IV.** | **Ökológiai kertészet** | | |  |  |  |  | **30** | **0** |  | **7** |
| 1. | Ökológiai zöldségtermesztés  *Tárgyfelelős: Dr. Apáti Ferenc* | | |  |  |  |  | 10 | 0 | Kollokvium | 3 |
| 2. | Ökológiai gyümölcstermesztés  *Tárgyfelelős: Dr. Csihon Ádám* | | |  |  |  |  | 10 | 0 | Kollokvium | 2 |
| 3. | Ökológiai szőlőtermesztés  *Tárgyfelelős: Dr. Rakonczás Nándor* | | |  |  |  |  | 10 | 0 | Kollokvium | 2 |
| **V.** | **Termékfeldolgozás és értékesítés** | | |  |  |  |  | **20** | **0** |  | **6** |
| 1. | Ökológiai termékek feldolgozása és minőségbiztosítása  *Tárgyfelelős: Dr. Dr. Ungai Diána* | | |  |  |  |  | 10 | 0 | Kollokvium | 3 |
| 2. | Ökológiai termékek marketingje és értékesítése  *Tárgyfelelős: Dr. Soós Mihály* | | |  |  |  |  | 10 | 0 | Kollokvium | 3 |
| **VI.** | **Ökogazdaságok a gyakorlatban-gazdaságlátogatási gyakorlat** | | |  |  | **0** | **20** | **0** | **20** |  | **12** |
| 1. | Növénytermesztés  *Tárgyfelelős: Dr. Kutasy Erika Tünde* | | |  |  | 0 | 10 |  |  | Gyak. jegy | 3 |
| 2. | Állattenyésztés  *Tárgyfelelős: Dr. Rózsáné Dr. Várszegi Zsófia* | | |  |  | 0 | 10 |  |  | Gyak. jegy | 3 |
| 3. | Kertészet  *Tárgyfelelős: Dr. Sipos Marianna* | | |  |  |  |  | 0 | 10 | Gyak. jegy | 3 |
| 4. | Termékfeldolgozás  *Tárgyfelelős: Dr. Diósi Gerda* | | |  |  |  |  | 0 | 10 | Gyak. jegy | 3 |
| **VII.** | **Szabadon választható szakspecifikus ismeretek (6 kredit értékű tárgy választása kötelező)** | | |  |  | **10** | **0** | **10** | **0** |  | **6** |
| 1. | Gyógy- és fűszernövény termesztés  *Tárgyfelelős: Dr. Ábrahám Éva Babett* | | |  |  | 10 | 0 |  |  | Kollokvium | 3 |
| 2. | Szervesanyag-gazdálkodás az ökológiai szemléletű gazdálkodásban  *Tárgyfelelős: Dr. Dóka Lajos Fülöp* | | |  |  |  |  | 10 | 0 | Kollokvium | 3 |
| 3. | Ökoméhészet  *Tárgyfelelős: Dr. Oláh János* | | |  |  | 10 | 0 |  |  | Kollokvium | 3 |
| 4. | Tej- és húsfeldolgozás  *Tárgyfelelős: Dr. Rózsáné Dr. Várszegi Zsófia* | | |  |  |  |  | 10 | 0 | Kollokvium | 3 |
| 5. | Növényi termékek feldolgozása  *Tárgyfelelős: Dr. Diósi Gerda* | | |  |  | 10 | 0 |  |  | Kollokvium | 3 |
| 6. | Gazdálkodás természetvédelmi területen  *Tárgyfelelős: Seres Emese* | | |  |  |  |  | 10 | 0 | Kollokvium | 3 |
| **VIII** | **Szakdolgozat** | | |  |  | **0** | **15** | **0** | **15** |  | **9** |
| 1. | Szakdolgozat I. | | |  |  | 0 | 15 |  |  | Gyak. jegy | 4 |
| 2. | Szakdolgozat II. | | |  |  |  |  | 0 | 15 | Gyak. jegy | 5 |
|  | |  | **MINDÖSSZESEN** | | | | | | | | |
|  | **I. félév összesen:** | | | **100** | **0** |  |  |  |  |  |  |
|  | **II. félév összesen:** | | |  |  | **70** | **35** |  |  |  |  |
|  | **III. félév összesen** | | |  |  |  |  | **70** | **35** |  |  |
|  | **ÖSSZESEN:** | | | **100** | | **105** | | **105** | |  | **310** |