

tantárgy neve: Gombaismeret, gombatoxikológia II.	Kreditértéke: 5
A tantárgy besorolása :szabadon választható	
A tantárgy elméleti vagy gyakorlati jellegének mértéke, „képzési karaktere” 20/80	
a tanóra típusa és heti óraszám: 2 előadás + 3 gyakorlat	
számonkérés módja: gyakorlati jegy	
tantárgy tantervi helye: III. félév	
előtanulmányi feltételek: Gombaismeret, gombatoxikológia I.	

Tantárgyleírás:

A hallgatók ismerjék meg a legfontosabb ehető és mérgező nagygombákat, mérgezési típusokat és kivédésük módját. Legyenek tisztában a gombák ökológiai jelentőségével, testfelépítésével és termőtest képzésük lehetséges módjaival. Legyenek képesek a gomba termőtestek vizsgálatára és minősítésére.

Témakörök:

1. Részletes gomba fajismeret,
2. Részletes gomba fajismeret,
3. Részletes gomba fajismeret,
4. Részletes gomba fajismeret,
5. Részletes gomba fajismeret,
6. Részletes gomba fajismeret,
7. Részletes gomba fajismeret
8. Részletes gomba fajismeret
9. Részletes gomba fajismeret
10. Részletes gomba fajismeret
11. Gombapreparálás
12. Hosszú lappangási idejű gombamérgezések
13. Rövid lappangási idejű gombamérgezések
14. Egyéb gombamérgezések.

Tantárgy-leírás: az elsajátítandó ismeretanyag tömör, ugyanakkor informáló leírása 3-4 mondatban, valamint 14 (végzős MSc esetén 9) hetes bontásban a gyakorlatok

A hallgatók ismerjék meg a legfontosabb ehető és mérgező nagygombákat, mérgezési típusokat és kivédésük módját.

- 1-10. hét: Részletes gombaismeret, gyakorlati kirándulás
11. Gombapreparálás
12. Hosszú lappangási idejű gombamérgezések
13. Rövid lappangási idejű gombamérgezések
14. Egyéb gombamérgezések.

Irodalom:

1. Jakucs E. (szerk.): Gombaszakértői praktikum. Flaccus Kiadó, Budapest (2008). (ISBN: 978-963-9412-51-4).
2. Albert L., Locsmándi Cs. Vasas G.: Ismerjük fel a gombákat I-II. Gabo Kiadó, Miskolc. (1995). (ISBN 963-8009-08).
3. Radócz L. (szerk.): Gyakorlati gombaismeret és termesztés. MILROL Kiadó, Kecskemét. (2015). (ISBN 978-615-5602-11-5)

Ajánlott irodalom:

4. Ewald G. Gombászok kézikönyve. Artamira Kiadó, Budapest (2010). (ISBN 978-963-9889-13-2)
5. Rimóczi I. Magyarország gombái. CD-ROM Kossuth Kiadó, Budapest (2000) (ISBN: 963-09-3986)

Azoknak az **előírt szakmai kompetenciáknak, kompetencia-elemeknek** a felsorolása, **amelyek kialakításához a tantárgy jellemzően, érdemben hozzájárul**

a) Tudás

- Ismeri a mezőgazdasági termelést megalapozó természettudományi, műszaki, technológiai, élelmiszerlánc-biztonsági, gazdálkodási és gazdasági alapfogalmakat.

b) - képesség

- Folyamatosan figyelemmel kíséri a környezetvédelmi, higiéniai, élelmiszer-biztonsági, élelmiszer-egészségügyi, munkavédelmi előírásokat, valamint betartja és betartatja azokat.
- Ismeri a környezet és a mezőgazdasági termelés egymásra hatását és képes munkájában komplex szemlélettel dönteni.
- Képes az ágazatra vonatkozó előírások, jogszabályok értelmezésére, azokat betartja és betartatja.

c) attitűd

- Szakmai kérdésekhez konstruktívan áll hozzá.
- Szakmai döntéseiben fontos szerepet játszik a társadalom és az egyéni egészsége és a környezet védelme.

d) autonómia és felelősség

- Elkötelezett a mezőgazdasági termelés pozitív társadalmi megítélésének fenntartása, javítása iránt.

Tantárgyfelelős: Dr. habil. Radócz László egyetemi docens, CSc

Tantárgy oktatásába bevont oktató: -

Évközi ellenőrzés módja (pl. 1 db évközi zárthelyi dolgozat):

Évközi ZH lehetőség a fajismeret anyagrészből

Számonkérés módszereinek részletei (pl. szóbeli, írásbeli, szóbeli és írásbeli, gyakorlati jegy, megajánlott jegy, stb.):

gyakorlati jegy szóbeli számonkérés alapján

Az aláírás megszerzésének feltételei (pl. jegyzőkönyv, tanulmány, tervezési feladat dokumentációja, stb.):

A 10 legfontosabb, halásos mérgezést okozó hazai gombafaj felismerése (liofilizált példányokról)

Vizsgakérdések, tételsor:

1. Gombafajok jellemzése
2. Gombapreparálás módszerei
3. Hosszú lappangási idejű gombamérgezések
4. Rövid lappangási idejű gombamérgezések
5. Egyéb gombamérgezések.