

Tantárgyi leírás:

Tantárgy neve: Növényvédelmi jog és szakigazgatás, élelmiszerbiztonság	Kreditértéke: 3
A tantárgy besorolása: kötelező	
A tantárgy elméleti vagy gyakorlati jellegének mértéke, „képzési karaktere” 100/0 (kredit%)	
A tanóra típusa és óraszama: 3 óra előadás és 0 óra gyakorlat az adott félévben	
A számonkérés módja: írásbeli vizsga	
A tantárgy tantervi helye (hányadik félév): 4.	
Előtanulmányi feltételek: -	
Tantárgy-leírás: az elsajátítandó ismeretanyag tömör, ugyanakkor informáló leírása 3-4 mondatban, valamint 14 (végzős MSc esetén 9) hetes bontásban az előadások: Tantárgy leírása: A hallgató ismerje meg a magyar növényvédelmi szakigazgatás szervezetét, a hazai növényvédelmi jogszabályokat, valamint legyen tisztában az európai jogi szabályozási háttérrel. A hallgató sajátítsa el a növényvédő szerek felhasználásával kapcsolatos szabályokat, azokat készség szintjén ismerje, gyakorlatban is alkalmazni tudja. A hallgató rendelkezzen azon szakigazgatási és alapvető közigazgatási ismeretekkel, amelyek segítik eligazodását a különböző gyakorlati szakmai ügyintézésekben. A hallgató alapvetően tudja, hogy a növényvédelem minden tevékenységét kizárólag szigorúan a jogszabályok által meghatározott módon lehet elvégezni. Előadások heti bontásban: 1./ Bevezetés, történeti áttekintés 2./ A növényvédelmi szakigazgatás szervezeti felépítése, a növényvédelmi hatóságok 3./ Hatályos növényvédelmi jogszabályok. 4./ Károsítók elleni védekezési kötelezettség. Zárlati és veszélyes károsítókra vonatkozó előírások, korlátozások, zárlati szabályok 5./ Növényegészségügyi vizsgálatok: a) a behozatalra vonatkozó tilalmi, illetve speciális előírások b) export, import- és tranzitforgalomban növény-egészségügyi vizsgálati kötelezettség alá tartozó küldemények bejelentésére és vizsgálatának végrehajtására vonatkozó előírások c) szaporítóanyagok növény-egészségügyi ellenőrzése 6./ Engedélyköteles termékek forgalomba hozatalának és felhasználásának engedélyezése. 7./ Engedélyköteles termékekkel folytatott tevékenységek. a) Az árusítás, forgalmazás, vásárlás és felhasználás szakképzettséghez kötött szabályozása b) Növényvédelmi szolgáltatás c) Légi növényvédelem d) Lejárt szavatosságú szerek sorsa e) Raktározási előírások 8./ Környezetvédelmi előírások a) Méhek védelme b) Élővizek védelme c) Hulladékok, csomagolóburkolatok kezelése 9./ Jogkövetkezmények. Közigazgatási eljárási rend. Növényvédelmi szabályozás az Európai Unióban. Nemzetközi növényvédelmi szervezetek és egyezmények. A tantárgy oktatásának általános célja: 1. A hallgató megismerje a magyarországi növényvédelmi szakigazgatás szervezetét. 2. A hallgató elsajátítsa a növényvédelemmel összefüggő alapvető jogszabályokat, azokat a gyakorlatban is alkalmazni tudja. 3. A hallgató megismerje a növényvédelem és élelmiszerbiztonság összefüggéseit, pontosan megértse ennek felelősségi kérdéseit.	

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

Gyakorlat nincs.

A 2-5 legfontosabb *kötelező*, illetve *ajánlott irodalom* (jegyzet, tankönyv) felsorolása bibliográfiai adatokkal (szerző, cím, kiadás adatai, (esetleg oldalak), ISBN)

1. Dienes Gyula: Európai- és magyar növényvédelmi jog és szakigazgatás . Egyetemi jegyzet, DEATC, 2001. HU9705-0201-0008 projekt támogatásával készült jegyzet.
2. A növényvédelemre vonatkozó aktuális joganyag (2008. évi XLVI. tvr., 43/2010. (IV. 26.) FVM rendelet, módosítása, az EU Parlament és a Tanács 2009/128/EK irányelve).
3. Nemzeti Növényvédelmi Cselekvési terv. Vidékfejlesztési Minisztérium, 2012. ISBN: 978-963-08-7464-9.

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

Javasolt a ténylegesen vállalható, tematika alapján elvileg garantálható deskriptorok megjelölése.

a) tudás:

- Tudja és érti az élelmiszerlánc-biztonság alapvető fogalmait, összefüggéseit és folyamatait. Ismeri a felhasználható növényvédő szerek hatásmechanizmusát, munka- és élelmiszer-higiénés, valamint munkavédelmi előírásait, azok környezeti és humán vonatkozású összefüggéseit.
- Ismeri a zárlati (karantén) és egyéb nem-honos károsítók jelentette növény-egészségügyi kockázatokat, valamint a behurcolásuk és terjedésük megakadályozására szolgáló növény-egészségügyi ellenőrzési rendszer felépítését és működtetésének nemzetközi, európai uniós és hazai szervezeti kereteit és jogi szabályozását.
- Ismeri továbbá a növények termesztésének kockázati tényezőit, köztük a károsító szervezeteket, és megjelenésük esetén a gazdasági kár megelőzése, elhárítása érdekében a növényvédelem eszköztárából a hatékony, preventív és egyben legkisebb környezeti és humán-egészségügyi kockázatot jelentő integrált védekezési módszer megválasztására képes.

b) képesség:

- Képes az agrártudomány területén a képzés során elsajátított mezőgazdasági, növényegészségügyi, növényvédelmi, természettudományi, műszaki, társadalomtudományi és gazdasági alapismeretek szintetizáló alkalmazására.
- Képes tudásának folyamatos megújítására, innovatív eljárások befogadására és alkalmazására, a kapcsolódó közösségi és a nemzeti stratégiai célok (fenntartható peszticidhasználat irányelv, nemzeti cselekvési terv) megvalósítására.
- Képes a gyakorlati növényvédelmi, szakigazgatási és egyéb növény-egészségügyi irányítói feladatok ellátására.
- Képes a növény-egészségügyi, élelmiszer- és környezetbiztonsági feladatok ellátására, hatások elemzésére.

c) attitűd:

- Érzékenység és fogékonyság jellemzi a természeti és gazdasági környezet változásaira.
- A mérnöki és vezetői feladatok ellátásához szükséges kommunikációval

rendelkezik. – Szakmai ön- és továbbképzés, valamint az élethosszig tartó tanulás iránti igény jellemzi. – Fogékony és alkalmas az együttműködésre. d) autonómia és felelősség: – Önálló problémafelismerő- és megoldó képesség, kreativitás jellemzi. – Önálló döntéshozási és megvalósítási képességgel rendelkezik. Személyi, döntési autonómia és az egyéni felelősség ismerete mellett részvételi készség jellemzi a csapatmunkában. – Önálló szakmai felelősségtudattal rendelkezik. Munkája során folyamatosan felelősséget érez az emberek, a növények egészségének és a természeti környezetnek a védelme iránt.

Tantárgy felelőse (név, beosztás, tud. fokozat):

Dr. Tarcali Gábor, tudományos főmunkatárs, PhD

Tantárgy oktatásába bevont oktató(k), ha van(nak) (név, beosztás, tud. fokozat):

-

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

nincs:

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

írásbeli vizsga

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

részvétel az órákon (min. 90 %)

Vizsgakérdések, tételsor:

Vizsga kérdések:

1. Melyik a növényvédelmi tevékenységet szabályozó hatályos törvény és rendelet?
2. Mely időponttól kötelező a parlagfű irtása és a parlagfű mentesség folyamatos fenntartása? Mi a szankció a kötelezettség elmulasztása esetén?
3. Milyen várakozási időket kell betartani növényvédő szeres kezelés során, és mit jelentenek azok?
4. Milyen szélsébség fölött tilos növényvédő szeres kezelést végezni?
5. Mit igazol a növényútlevél, ki állíthatja ki?
6. Milyen növényvédő szer felhasználói engedélyeket ismer, mik a jogosultságaik?
Engedély és végzettség nélkül lehet-e növényvédelmi tevékenységet végezni, ha igen, mit?
7. Mit tud a növényvédő szerek méhveszélyességéről? (miért?, mikor?, méh veszélyességi kategóriák?, alkalmazási szabályok?)
8. Mit tud a permetezési naplóról?
9. Mi a teendő a permetezőgép tartályában maradt permetlével?
10. Mi a teendő a kiürült növényvédő szer göngyölegekkel? Lehet-e kukába kommunális hulladékként növényvédő szer göngyöleget kidobni?
11. Hogyan lehet növényvédő szert felhasználni?
12. Növényvédő szerek szállítási és raktározási előírásai.
13. Növényvédő szerek veszélyessége vízi szervezetekre, víz veszélyességi kategóriák.

14. Hogyan történik a növényvédő szerek engedélyezése, európai uniós növény-egészségügyi szabályozás.
15. Élelmiszer-biztonsági kérdések, hatóanyag-maradék fogalma.
16. Jogszabálysértések, szankciók, növényvédelmi bírság.
17. Mit tud a zárlati károsítókról?
18. A földhasználó általános növényvédelmi kötelezettségei.
19. Mit értünk szükséghelyzeti engedély alatt? Hogyan lehet növényvédő szert felhasználni szükséghelyzeti engedéllyel?
20. Növényvédő szerek felhasználásának környezet- és természetvédelmi vonatkozásai?
21. Mi a növényorvosi vény? Növényorvosi vény felhasználás szabályai?
22. Milyen felelőssége keletkezik a növényorvosnak növényorvosi vény kiállításával?