

Tárgytematika / Course Description

Növénytermesztés szervezése

MANAMTMA632

Tárgyfelelős neve /

Teacher's name: dr. Kalmár Sándor

Félév / Semester: 2018/19/2

Beszámolási forma /

Assesment: Folyamatos számonkérés

Tárgy heti óraszám /

Teaching hours(week): 1/1/0

Tárgy féléves óraszám /

Teaching hours(sem.): 0/0/0

OKTATÁS CÉLJA / AIM OF THE COURSE

A tantárgy részletesen ismerteti a hallgatókkal a magyarországi főbb termesztett növények komplex termelés technológiáját. Az egyes technológiai lépések szervezési kérdéseit a termesztési döntés előkészítéstől annak végrehajtásáig. A hallgatók a tantárgy elsajátításával a növénytermesztés szerepének, elemzésének, tervezésének és irányításának áttekintésével konkrét szervezési ismeretekre tesznek szert.

TANTÁRGY TARTALMA / DESCRIPTION

Az előadások tematikája:

1. Tantárgyi követelményrendszer ismertetése, növénytermesztés szervezésének alapinformációi
2. Szántóföldi növények termesztésének szervezési kérdései I.
3. Szántóföldi növények termesztésének szervezési kérdései II.
4. Őszi búza termesztésének szervezése
5. Kalászos gabonák termesztésének szervezése
6. Kukoricatermesztés szervezése
7. Napraforgó termesztés szervezése
8. Őszi káposztarepce termesztésének szervezése
9. Takarmánynövények termesztésének szervezése
10. Burgonyatermesztés szervezése
11. Cukorrépa termesztés szervezése
12. Különleges növények termesztésének szervezési kérdései
13. Esettanulmány – növénytermesztés szervezése hallgatói munka értékelése I.
14. Esettanulmány – növénytermesztés szervezése hallgatói munka értékelése II.

Gyakorlatok tematikája:

1. a növénytermesztési alapinformációk megszerzésének forrásai, az adatok értelmezése és összefüggései
2. Növénytermesztés szervezését befolyásoló tényezők I. (fajta - növény)
3. Növénytermesztés szervezését befolyásoló tényezők II. (termőterület - talajadottságok)
4. Növénytermesztés szervezését befolyásoló tényezők III. (munkaerő, gépesítettség stb.)
5. Kalászos gabonák termesztésének gyakorlati kérdései I.
6. Kalászos gabonák termesztésének gyakorlati kérdései II.
7. Élelmezési célú kukorica termesztés szervezésének gyakorlati kérdései
8. Takarmány és ipari célú kukorica termesztés szervezésének gyakorlati kérdései
9. Napraforgó termesztés szervezésének gyakorlati kérdései
10. Őszi káposztarepce termesztés szervezésének gyakorlati kérdései

11. Takarmánynövények termesztés szervezésének gyakorlati kérdései
 12. Burgonyatermesztés szervezésének gyakorlati kérdései
 13. Cukorrépa termesztés szervezésének gyakorlati kérdései
 14. Különleges növények (szántóföldi és kertészeti) termesztésének szervezési kérdései
-

SZÁMONKÉRÉSI ÉS ÉRTÉKELÉSI RENDSZERE / ASSESSMENT'S METHOD

Évközi tanulmányi követelmények és az aláírás feltétele: előadások és gyakorlatok legalább 75%-án való aktív részvétel.

Vizsgakövetelmény: írásbeli vizsga a megjelölt irodalom, valamint az előadásokon és gyakorlatokon elhangzott és elektronikusan kiadott tananyag alapján, valamint a félév során kiadott kiselőadás beküldése elektronikus úton.

Értékelés módszere: a tárgy végső érdemjegyét az írásbeli vizsgára (ZH) kapott jegy adja. A Zh-n elérhető maximális pontszám 40 pont.

21 pont alatt elégtelen (1)

21,5 – 26,5 (51-66 %) gyenge (2)

27 – 30,5 (75 %) közepes (3)

31 – 34,5 (85 %) jó (4)

35 pont felett jeles (5)

Az ismételt Zh követelményei minden vonatkozásban megegyeznek a fentiekkel.

KÖTELEZŐ IRODALOM / OBLIGATORY MATERIAL

Kötelező irodalom: 1. Magda Sándor (2003): A növénytermesztés szervezése és ökonómiája Szaktudás Kiadó Ház Budapest, 2003 ISBN 963-9422-74-6

Ajánlott irodalom: Növénytermesztéstan 1. - A növénytermesztés alapjai - Gabonafélék - A növénytermesztés alapjai, gabonafélék Antal József, Jolánkai Márton
Mezőgazda Kiadó, 2008 ISBN: 9789632864396

2. Növénytermesztéstan 2. - Gyökér- és gumós 1. növények, hüvelyesek, olaj- és ipari növények, takarmánynövények Antal József, Jolánkai Márton
Mezőgazda Kiadó, 2008 ISBN: 9789632864402
