

Tárgytematika / Course Description

Melioráció és birtokrendezés

MELM_VKTM062

Tárgyfelelős neve /

Teacher's name: dr. Kalocsai Renátó

Félév / Semester: 2022/23/1

Beszámolási forma /

Assesment: Vizsga

Tárgy heti óraszám /

Teaching hours(week): 0/0/0

Tárgy féléves óraszám /

Teaching hours(sem.): 9/3/0

OKTATÁS CÉLJA / AIM OF THE COURSE

A hallgatók mezőgazdasági területet érintő szélsőséges időjárással szemben tudjanak védekezni a biztonságos növénytermesztés érdekében. Vízelvezető rendszerek, draincsövek alkalmazása a földterületeken.

TANTÁRGY TARTALMA / DESCRIPTION

1.hét	Talajpusztulás, talajvédelem
2.hét	Mezőgazdasági művelés, termesztett növényeink talajtani értékelése
3.hét	Savanyú talajok javítása és hasznosítása
4.hét	Szikes talajok javítása hasznosítása
5.hét	Fizikai, kémiai, biológiai talajjavítás
6.hét	Talajok vízgazdálkodása, vízelnyelő, vízbefogadó képessége
7.hét	Mezőgazdasági területek vízrendezési feladatai

SZÁMONKÉRÉSI ÉS ÉRTÉKELÉSI RENDSZERE / ASSESSMENT'S METHOD

A vizsgára való jelentkezés feltétele, hogy a két megírt évközi dolgozat legalább 50 %-os szintet érjen el. A tárgy értékelése a félév végén szóbeli vizsgával zárul, 5-fokozatú érdemjeggyel.

KÖTELEZŐ IRODALOM / OBLIGATORY MATERIAL

1. Birkás M. (szerk.) 2006: Földművelés és földhasználat; Mezőgazda Kiadó, Budapest
2. Birkás M. (szerk.) 2001: Talajművelés a fenntartható gazdálkodásban;

Ajánlott irodalom

4. Szabó Gy- Mizseiné Nyiri J., (2010): Birtoktervezési és rendezési ismeretek c. elektronikus jegyzet „Tananyagfejlesztéssel a GEO-ért „TÁMOP – 4.1.2. 08/1/A- 2009-2007, NymE Geoinformatikai Kar, Székesfehérvár.