

## Tárgytematika / Course Description

### Környezeti tervezés és monitoring

**MENM\_VKTM015**

**Tárgyfelelős neve /**

**Teacher's name:** dr. Bene Katalin

**Félév / Semester:** 2020/21/2

**Beszámolási forma /**

**Assesment:** Vizsga

**Tárgy heti óraszám /**

**Teaching hours(week):** 2/0/0

**Tárgy féléves óraszám /**

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

---

### OKTATÁS CÉLJA / AIM OF THE COURSE

A fenntarthatósági szempontoknak megfelelő, a környezetbarát gazdálkodási gyakorlat elterjesztését elősegítő agrárkörnyezetgazdálkodási programok és monitorozásuk kialakítása és módszertana

---

### TANTÁRGY TARTALMA / DESCRIPTION

Tantárgy tematikája, rövid tartalma

1.hét	Mezőgazdaság és környezet hatásainak kapcsolata
2.hét	Mezőgazdaság és környezeti hatásának felmérése
3.hét	Fenntartható mezőgazdaság
4.hét	Fenntartható mezőgazdasági rendszerek
5.hét	Bevezetés-monitoring
6.hét	Felmerési módszerek
7.hét	Indikátorok használata, kiválasztása
8.hét	Referencia értékek
9.hét	Mérési technológiák (labor-terep)
10.hét	Adatgyűjtés és feldolgozás I

13.hét

Talaj

14.hét

Vízminőség

---

## **SZÁMONKÉRÉSI ÉS ÉRTÉKELÉSI RENDSZERE / ASSESSMENT'S METHOD**

Írásbeli és szóbeli vizsga.

---

## **KÖTELEZŐ IRODALOM / OBLIGATORY MATERIAL**

Kötelező irodalom

Láng I. (2003) Agrártermelés és globális környezetvédelem,  
Mezőgazda Kiadó, Budapest

Ajánlott irodalom

Byrne, K. Environmental Science: Second Edition, United  
Kingdom:  
Nelson Thornes, 2001.