

## Tárgytematika / Course Description

### Környezetelemzés

NGB\_KM004\_1

Tárgyfelelős neve /

Teacher's name: Dr. Buruzs Adrienn

Félév / Semester: 2020/21/2

Beszámolási forma /

Assesment: Vizsga

Tárgy heti óraszám /

Teaching hours(week): 2/2/0

Tárgy féléves óraszám /

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

---

### OKTATÁS CÉLJA / AIM OF THE COURSE

A környezetelemzés helye a környezetgazdálkodásban. A környezet állapotváltozásainak jellemzése a gazdasági, társadalmi folyamatok, tevékenységek kölcsönhatásai eredményeként. A fenntarthatóság értelmezése, fenntartható erőforrás-gazdálkodás. Környezetgazdálkodási modellek. Környezeti hatásvizsgálatok, a hatásvizsgálatok általános alapjai. Hatásvizsgálat-alkalmazások: környezeti hatásvizsgálat (KHV), SKV, IPPC, környezeti audit, környezeti életciklus elemzés, ökológiai mérleg.

---

### TANTÁRGY TARTALMA / DESCRIPTION

- 1. A fenntarthatóság alapjai és szükségességének okai
- 2. A környezetelemzés kialakulása, lényege, szabályozási háttere
- 3. A környezetelemzés alkalmazási területei. SKV és felülvizsgálat
- 4. A települési környezetvédelmi program sajátosságai, környezetelemzési feladatok
- 5. Települési környezetvédelmi program I.
- 6. Települési környezetvédelmi program II.
- 7. I. zh
- 8. Környezeti hatásvizsgálatok
- 9. A KHV lényege, alapfogalmak
- 10. Környezeti hatásvizsgálatokban alkalmazott általános technikák
- 11. A KHV készítésének folyamata példákkal
- 12. Környezeti hatástanulmányok kivitelezése
- 13. Hatásvizsgálat alkalmazások
- 14. II. zh és a féléves feladatok bemutatása

---

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

A tananyag elméleti részét a hallgatók előadások keretében hallgatják, sajátítják el. Az elméleti részből 2 db zh megírása kötelező a 7. és a 14. héten (pótlás TVSz szerint). Az előadásokat követő szemináriumokon történik a gyakorlati feladatok előkészítése, megbeszélése, konzultálása. A hallgatók csoportokban készítik el a beszámolókat. Az aláírás megszerzésének feltétele a

gyakorlati feladatok beadása.

A ZH és a vizsga értékelése:

0-59%	elégtelen (1)
60-69%	elégséges (2)
70-79%	közepes (3)
80-89%	jó (4)
90-100%	jeles (5)

A jegy kialakítása:

megajánlott jegy közepes vagy jobb zh eredmények alapján szerzhető (amennyiben ez nem teljesül, a féléves anyagból írásbeli vizsga) 60 %

gyakorlati feladat 40 %

---

### **KÖTELEZŐ IRODALOM / OBLIGATORY MATERIAL**

Bulla M. (szerk.): Környezetállapot-értékelés, környezeti monitoring, Magyarország környezeti állapota, HEFOP elektronikus jegyzet

[www.sze.hu/~radicsa/Kornyezetelemzes/](http://www.sze.hu/~radicsa/Kornyezetelemzes/)

előadások anyaga

---