

Tárgytematika / Course Description

Környezetelemzés alapjai

NGB_KM038_1

Tárgyfelelős neve /

Teacher's name: Dr. Buruzs Adrienn

Félév / Semester: 2017/18/2

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 fenntarthatóság értelmezése, fenntartható erőforrás-gazdálkodás. Környezetelemzési modellek. Környezeti hatásvizsgálatok, a vizsgálati elemzés általános alapjai. Környezetelemzési módszerek: környezeti hatásvizsgálat (KHV), SKV, IPPC, környezeti audit, környezeti életciklus elemzés, ökológiai mérleg. Fenntarthatósági mutatók. Környezeti folyamatok regionális szintű elemzése.

TANTÁRGY TARTALMA / DESCRIPTION

- 1) A fenntarthatóság alapjai és szükségességének okai
- 2) A jelenlegi világ fenntarthatatlansága
- 3) Az előadás elmarad
- 4) Az innováció és technológia szerepe a fenntartható fejlődésben
- 5) Az alapelvek alkalmazása esettanulmányok példáján
- 6) I. zh
- 7) Az előadás elmarad.
- 8) A környezetelemzés lényege, története, szabályozási háttere
- 9) A környezetelemzés alkalmazási területei
- 10) A KHV lényege, alapfogalmak
- 11) A KHV készítésének folyamata példákkal
- 12) Hatásvizsgálat alkalmazások I.
- 13) Hatásvizsgálat alkalmazások II.
- 14) II. zh

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).

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

KÖTELEZŐ IRODALOM / OBLIGATORY MATERIAL

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

Bulla M.: Környezetértékelés TÁMOP elektronikus jegyzet

Magyar E., Tombácz E., Szilágyi P.: Hatásvizsgálat, felülvizsgálat. K+K Bp., 1997. Környezetvédelmi kiskönyvtár 4.

Kerekes Sándor: A környezetgazdaságtan alapjai (Aula Kiadó Budapest, 2007)

Kerekes Sándor – Szlávik János: (1996): [Környezetgazdaságtan, környezetmenedzsment](#). BME, Budapest.