

Tárgytematika / Course Description

Környezetelemzés alapjai

NGB_KM038_1

Tárgyfelelős neve /

Teacher's name: Dr. Buruzs Adrienn

Félév / Semester: 2015/16/2

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 – Szilágyi János: (1996): [Környezetgazdaságtan, környezetmenedzsment](#). BME, Budapest.