

Tárgytematika / Course Description

Környezeti folyamatok térbeli elemzése

LGM_KM005_1

Tárgyfelelős neve /

Teacher's name: dr. Bulla Miklós

Félév / Semester: 2015/16/2

Beszámolási forma /

Assesment: Vizsga

Tárgy heti óraszám /

Teaching hours(week): 0/0/0

Tárgy féléves óraszám /

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

OKTATÁS CÉLJA / AIM OF THE COURSE

A környezetállapot-értékelő rendszerek módszertana. A települési környezeti tervezés, programkészítés elmélete, háttere és módszertani kérdései. Települési környezetvédelmi programok összeállítása. A települési és regionális szintű fenntarthatósági és környezetvédelmi fejlesztések, beruházások hatásainak vizsgálata, az összefüggések meghatározása, a kulcstényezők feltárása, és a problémákra megoldás keresése.

TANTÁRGY TARTALMA / DESCRIPTION

A fenntarthatóság alapjai és szükségességének okai. A jelenlegi világ fenntarthatatlansága. Az innováció és technológia szerepe a fenntartható fejlődésben. Az alapelvek alkalmazása esettanulmányok példáján.

A környezetelemzés lényege, története, szabályozási háttere. A környezetelemzés alkalmazási területei. A KHV lényege, alapfogalmak. A KHV készítésének folyamata példákkal. Hatásvizsgálat alkalmazások I. (SKV, vizsgálati elemzés, környezetvédelmi felülvizsgálat). Hatásvizsgálat alkalmazások II. (környezeti állapotfelmérés, környezeti életciklus-elemzés, ökológiai/környezet mérleg).

SZÁMONKÉRÉSI ÉS ÉRTÉKELÉSI RENDSZERE / ASSESSMENT'S METHOD

A tananyag elméleti részét a hallgatók előadások keretében hallgatják, sajátítják el. Az elméleti részből vizsga megírása.

A vizsga értékelése:

0-59%
elégtelen (1)

60-69%
elégséges (2)

70-79%
közepes (3)

80-89%
jó (4)

KÖTELEZŐ IRODALOM / OBLIGATORY MATERIAL

Bulla M.: Környezetpolitika, ELTE, (Mobil Kiadó) Bp, 2004.

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.