

Tárgytematika

Környezetelemzés alapjai

NGB_KM038_1

Tárgyfelelős neve: dr. Bulla Miklós

Félév: 2014/15/2

Beszámolási forma: Vizsga

Tárgy heti óraszám: 2/0/0

Tárgy féléves óraszám: 0/0/0

OKTATÁS CÉLJA

A tárgy célja a gondolkodásmód formálása, a társadalmi-gazdasági folyamatok és a környezeti erőforrás-használatok összefüggései, kölcsönhatásai elemzési módszereinek bemutatásával.

TANTÁRGY TARTALMA

A tárgy témája : A fenntarthatóság értelmezése, fenntartható erőforrás-gazdálkodás. Környezetgazdálkodási modellek. Környezeti hatásvizsgálatok, a vizsgálati elemzés általános alapjai. Környezetelemzés-alkalmazások: környezeti hatásvizsgálat (KHV), SKV, IPPC, környezeti audit, környezeti életciklus elemzés, ökológiai mérleg, fenntarthatósági mutatók, környezeti folyamatok térbeli elemzése

A félév időrendi beosztásaheti bontásában:

1. A fenntartható fejlődés alapelvei, kritériumai
2. Környezetgazdálkodási modellek I.
3. Környezetgazdálkodási modellek II.
4. A környezetállapot-értékelés helye a környezetgazdálkodásban
5. Az értékelés szempontrendszer, módszerei
6. 1. ZH
7. Fenntarthatósági mutatószámok
8. Regionális fejlesztések fenntarthatósága
9. A környezetelemzés alkalmazásai: KHV, SKV, vizsgálati elemzések
10. Alkalmazások: KHV, alapelvek, tevékenységek
11. Alkalmazások: A KHV felépítése, folyamata; egységes környezethasználati engedélyezési eljárás
12. Környezeti audit, környezetvédelmi felülvizsgálat
13. 2. ZH
14. Környezeti teljesítményértékelés Települési környezetvédelmi és fenntarthatósági programok

SZÁMONKÉRÉSI ÉS ÉRTÉKELÉSI RENDSZERE

Követelmény típusa : vizsga

Számonkérés módja : 2 ZH

Év végi értékelés : megajánlott jegy szerezhető a 2 Zh egyenként legalább 50%-os teljesítésével

Pontozási rendszer : 50%-: elégséges; 65%-: közepes; 80%-: jó, 90%-: jeles

Tantárgyi követelmények: A tananyag elméleti részét a hallgatók előadások keretében hallgatják, sajátítják el. Az elméleti részből 2 db ZH megírása kötelező az 6. és a 13. héten. Ezek sikertelensége esetén írásbeli vizsga a vizsgaidőszakban.

ZH pótlási lehetőség: a TVSZ szerint.

KÖTELEZŐ IRODALOM

Kötelező irodalom:

Bulla M.: Környezetelemzés (elektronikus jegyzet)

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

Javasolt irodalom:

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.

Konzultációs lehetőség: órarendi órák után, valamint a tanszéki honlapon hirdetettek szerint

Dr. Bulla Miklós C505 bullam@sze.hu

Dr. Szalay Zoltán C502 szalayz@sze.hu

Buruzs Adrienn D512 buruzs@sze.hu