

Tárgytematika

Környezetelemzés

NGB_KM004_2

Tárgyfelelős neve: dr. Bulla Miklós

Félév: 2013/14/1

Beszámolási forma: Vizsga

Tárgy heti óraszám: 2/2/0

Tárgy féléves óraszám: 0/0/0

OKTATÁS CÉLJA

A települési és regionális szintű fenntarthatósági és környezetvédelemmel összefüggő problémák feltárása, azokra megoldás keresése.

őipari hulladékgazdálkodás folyamatainak megismerése. A települési és ipari hulladékok jellemzése, a hulladékok környezeti hatásai. Jogszabályi vonatkozás. Kezelési, ártalmatlanítási technológiák áttekintése. A hulladékképződés folyamatainak megismerése annak érdekében, hogy a hulladékminimalizálással járó környezeti terhelés csökkentésében hatékonyan bekapcsolódhassanak a végzett mérnökök. Szakmai látogatás a helyi regionális hulladékkezelő központban.

TANTÁRGY TARTALMA

Honlap: <http://www.sze.hu/~buruzs> (regionális környezetelemzés)<http://www.sze.hu/szalayz>

1. hét	Féléves követelmények ismertetése. Településtervezés, településfejlesztés és a környezetvédelem összefüggései.
2. hét	A települési környezet általános jellemzői,
3. hét	A települési önkormányzati környezetvédelmi tervezés. A települések környezetvédelmi programjai
4. hét	A települési környezetvédelmi program megalapozásának folyamata, lépései
5. hét	A program készítése, a települési környezetvédelmi program összeállítása
6. hét	A program jóváhagyása, hatálya, felülvizsgálata. Feladatbeadás
7. hét	I. zárthelyi dolgozat
8. hét	Régiók, regionális együttműködések, NFFS

9. hét	Fenntarthatósági indikátorok. Finanszírozási formák
10. hét	A regionális fejlesztések jelenlegi értékelési módszerei
11. hét	Területi tervezés folyamata
12. hét	A stratégiai környezeti vizsgálat
13. hét	II. zárthelyi dolgozat
14. hét	Hallgatói beszámolók

SZÁMONKÉRÉSI ÉS ÉRTÉKELÉSI RENDSZERE

Beszámolási forma:

- Az elméleti anyagot a hallgatók előadások keretében sajátítják el
- Az előadásokat követő gyakorlatokon konzultálják a hallgatók az érintett oktatóval a gyakorlati feladatokat, melyet a hallgatók csoportokban készítenek
- A gyakorlati feladatok beadási határideje: szorgalmi időszak 13. hét péntek 12 óra; a hallgatói előadások időpontja: szorgalmi időszak 14. hét a gyakorlat időpontjában
- Az elméleti részből 2 db zárthelyi megírása kötelező a 7. és 13. héten (pótlás TVSz szerint)
- A foglalkozásokon való részvétel nem kötelező

SZÁMONKÉRÉSI ÉS ÉRTÉKELÉSI RENDSZERE

- Az aláírás megszerzésének feltétele: a gyakorlati feladatok beadása határidőre és a két zárthelyi megírása külön-külön legalább elégséges szintre (pótlás TVSz szerint)
- Ponthatárok (zárthelyi és vizsga egyaránt): 50 % - elégséges, 65 % - közepes, 80 % - jó, 90 % - jeles
- Félévi munka értékelése: megajánlott jegy közepes vagy annál jobb zárthelyi eredmény esetén; amennyiben ez nem teljesül: írásbeli vizsga (végső értékelés: vizsga – 60 %; beadandó feladat – 30 %; előadás – 10 %)

A tárgy honlapja:

Dr. Szalay Zoltán <http://www.sze.hu/~szalayz/>

Buruzs Adrienn <http://www.sze.hu/~buruzs/>

KÖTELEZŐ IRODALOM

Kötelező irodalom:

Bulla M. (szerk.) (2005): *Környezetállapot-értékelés, környezeti monitoring, Magyarország környezeti*

állapota. HEFOP elektronikus jegyzet

Javasolt irodalom:

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

+ előadások anyaga