

Tárgytematika

Környezetelemzés

NGB_KM004_1

Tárgyfelelős neve: dr. Torma András

Félév: 2014/15/2

Beszámolási forma: Vizsga

Tárgy heti óraszám: 2/2/0

Tárgy féléves óraszám: 0/0/0

OKTATÁS CÉLJA

A környezetvédelmi állapotértékelés szempontjainak, módszereinek megismerése, a környezetvédelmi hatásvizsgálat és hatástanulmány előírásainak valamint technikájának, az állapot- és hatásvizsgálathoz kapcsolódó adatgyűjtés, rendszerezés és feldolgozás módszereinek megismertetése.

A hallgatók képessé tétele a környezeti veszélyek felismerésére. Sajátítsák el a környezeti hatásvizsgálat és hatástanulmány készítésével kapcsolatos alapismereteket.

A környezet állapotváltozásainak jellemzése a gazdasági-, társadalmi folyamatok, tevékenységek kölcsönhatásai. eredményeként. Helyi-, regionális-, országos-, globális környezetállapot jelentések készítésének tartalmi szabályai. A környezeti erőforrásokkal való fenntartható gazdálkodás modellje.

A környezetállapot-értékelés szerepe a környezeti politika megalapozásában. EU konform állapotjelentések. Az állapot értékelés szempontjai. Módszerek és technikák. Magyarország környezeti állapota.

A környezeti hatás tanulmány célja, tartalma. A KHT készítésének folyamata. A nyilvánosság és a KHT. Nemzetközi és hazai tapasztalatok a KHT készítésben. A környezeti hatás vizsgálat követelményei.

Regionális folyamatok elemzésének alapjai. Tájértékelés, a táj, mint a környezeti-, gazdasági-, társadalmi-, kölcsönhatások integrálásának helyszíne. A táj környezeti jellemzői, térségi programok készítésének metodikai alapjai.

TANTÁRGY TARTALMA

A félév időrendi beosztásaheti bontásban:

1. A környezetállapot-értékelés helye a környezetgazdálkodásban
 2. A fenntartható fejlődés lényege, kritériumai, alapelvei
 3. Környezetgazdálkodási modellek I., II.
 4. Az értékelés szempontrendszere
 5. ZH
 6. A környezeti hatásvizsgálatok általános alapjai
 7. Hatásvizsgálati alapfogalmak
 8. A környezeti hatásvizsgálat (KHV), alapelvek, tevékenységek
 9. A KHV felépítése, folyamata
 10. Hatásvizsgálat-alkalmazások: SKV, vizsgálati elemzések
 11. Hatásvizsgálat-alkalmazások: környezeti audit, környezetvédelmi felülvizsgálat stb.
 12. Egységes környezethasználati engedélyezési eljárás
 13. ZH
 14. A gyakorlati példák áttekintése, feladatbeadás
-

SZÁMONKÉRÉSI ÉS ÉRTÉKELÉSI RENDSZERE

Követelmény típusa : írásbeli vizsga

Számonkérés módja : 2 ZH + projekt feladat

Az aláírás feltétele : az alább részletezett projektfeladat dolgozat legalább elégséges szinten történő beadása.

Év végi értékelés : megajánlott jegy szerzhető a 2 Zh egyenként legalább 60%-os teljesítésével és a dolgozat leadásával. (Vizsgára jelentkezni ekkor is kell, mert a projektfeladat leadási határideje nem teszi lehetővé a megajánlott jegyek beírását.)

A jegy kialakítása: 60% a Zh eredmények átlaga vagy a vizsgajegy a vizsgaidőszakban + 40% a beadandó dolgozat eredménye.

Pontozási rendszer : 60%-tól: elégséges, 70%-tól: közepes, 80%-tól: jó, 90%-tól: jeles

Tantárgyi követelmények: A tananyag elméleti részét a hallgatók előadások keretében hallgatják, sajátítják el. Az elméleti részből 2 db ZH megírása kötelező az 5. és a 13. héten. Az előadásokat követő szemináriumban történik a gyakorlati feladatok előkészítése, megbeszélése, konzultálása. A hallgatók egyénileg vagy csoportokban oldják meg a feladatokat. A munkák beadási határideje: az utolsó oktatási hét.

KÖTELEZŐ IRODALOM

Dr. Bulla M.: Környezetpolitika, ELTE, (Mobil Kiadó) Bp, 2004. Környezetállapot-értékelés, környezeti monitoring, Magyarország környezeti állapota (szerk: Bulla Miklós) HEFOP elektronikus jegyzet

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

Dr. Bulla Miklós C504 bullam@szeged.hu

Dr. Szalay Zoltán C502 szalayz@szeged.hu