

## Tárgytematika

### Környezetelemzés

NGB\_KM004\_1

Tárgyfelelős neve: dr. Bulla Miklós

Félév: 2011/12/1

---

### 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 bontásában:

1. A környezetállapot-értékelés helye a környezetgazdálkodásban
2. A fenntartható fejlődés lényege, kritériumai, alapelvei
3. Környezetgazdálkodási modellek I., II.
4. Az értékelés szempontrendszer
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 : 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

**Javasolt irodalom:** Magyar E., Tombácz E., Szilágyi P.: Hatásvizsgálat, felülvizsgálat. K+K Bp., 1997. Környezetvédelmi kiskönyvtár 4.