

Ismeretkör: Környezettudományi ismeretek

Kredittartománya: 17

Tantárgyai: Környezeti erőforrások elmélete, Környezeti vizsgálat és környezeti hatásvizsgálat, Környezeti erőforrások fenntartható tervezése

Tantárgy neve: Környezeti vizsgálat és környezeti hatásvizsgálat

Kreditértéke: 8

A tantárgy **besorolása**: kötelező

A tantárgy elméleti vagy gyakorlati jellegének mértéke, „képzési karaktere”: 65-35 %

A **tanóra¹ típusa**: ea. / szem. / gyak. / konz. és **óraszám**a: $(4+2)*14=84$ az adott **félévben**,
(ha nem (csak) magyarul oktatják a tárgyat, akkor a **nyelve**):

Az adott ismeret átadásában alkalmazandó **további (sajátos) módok, jellemzők²** (ha vannak):

A **számonkérés** módja (koll. / gyj. / **egyéb³**): gyj

Az ismeretellenőrzésben alkalmazandó **további (sajátos) módok⁴** (ha vannak): Zárthelyi dolgozat, tanulmány és beszámoló

A tantárgy **tantervi helye** (hányadik félév): 6. félév

Előtanulmányi feltételek (ha vannak): Környezeti erőforrások elmélete

Tantárgy-leírás: az elsajátítandó ismeretanyag tömör, ugyanakkor informáló leírása

A hallgatók megismerik a környezeti vizsgálat és környezetvédelmi hatásvizsgálat mint megelőző környezetvédelmi intézkedés célját és elsajátítják a kétféle vizsgálat módszertanát, valamint a környezeti értékelés és a környezetvédelmi hatástanulmány tartalmi elemeit. A vizsgálat jogszabály szerinti szempontjait, a fenntarthatóság kritériumait, a várható közvetlen és közvetett hatások értékelését már elfogadott vizsgálatokon mint esettanulmányokon keresztül elemzik a hallgatók a gyakorlati órákon. Továbbá: jogi háttér; alkalmazás köre; más programokra gyakorolt hatás vizsgálata; változatok szükségessége; BAT; kapcsolódás a településtervezés folyamatához; monitoring; ellenőrző listák, szakterület-specifikus módszertanok.

A **2-5** legfontosabb **kötelező**, illetve **ajánlott irodalom** (jegyzet, tankönyv) felsorolása bibliográfiai adatokkal (szerző, cím, kiadás adatai, (esetleg oldalak), ISBN)

1. 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról
2. 2/2005. (I. 11.) Korm. rendelet egyes tervek, illetve programok környezeti vizsgálatáról
3. oktatói elektronikus anyagok
4. Bunyevác József: KÖRNYEZETAUDITÁLÁS; PÉCS, PTE TTK 2005. HEFOP-3.3.1-P-2004-06-0016/1.0

¹ Nftv. 108. § 37. *tanóra*: a tantervben meghatározott tanulmányi követelmények teljesítéséhez az oktató személyes közreműködését igénylő foglalkozás (előadás, szeminárium, gyakorlat, konzultáció), amelynek időtartama legalább negyvenöt, legfeljebb hatvan perc.

² pl. esetismertetések, szerepjáték, tematikus prezentációk stb.

³ pl. folyamatos számonkérés, évközi beszámoló

⁴ pl. esettanulmányok, témakidolgozások, dolgozatok, esszék, üzleti, szervezési tervek stb. bekérése

Azoknak az **előírt szakmai kompetenciáknak, kompetencia-elemeknek** (tudás, képesség stb., KKK 7. pont) a felsorolása, **amelyek kialakításához a tantárgy jellemzően, érdemben hozzájárul**

a) tudása

- Ismeri a regionális és térségi fejlesztési programok, településrendezési tervek készítésének, és végrehajtásuk koordinálásának módszertanát és eszköztárát.
- Ismeri a komplex természeti és kulturális környezeti rendszereket, az új szakmai eredményeket, alkotásokat.

b) képességei

- Képes integrált társadalmi, gazdasági, környezeti ismeretek alkalmazására a településrendezés, a területfejlesztés, a regionális tervezés szakterületeiről.
- Képes megérteni a mérnöki létesítmények viselkedését és a mérnöki munkát befolyásoló jelenségeket.
- Képes a szakirodalom feldolgozására és felhasználására.

Tantárgy felelőse (név, beosztás, tud. fokozat): **Dr. Hancz Gabriella PhD., főiskolai docens**

Tantárgy oktatásába bevont oktató(k), ha van(nak) (név, beosztás, tud. fokozat):

Dr. Hancz Gabriella PhD., főiskolai docens - (56 óra elméleti és 28 gyakorlati ismeret) 8 kredit

Debrecen, 2017. május 28.



PH.

.....
Dr. Kovács Imre
tanszékvezető, szakfelelős