

Tárgytematika / Course Description

Környezetelemzés alapjai

NGB_KM038_1

Tárgyfelelős neve /

Teacher's name: Dr. Buruzs Adrienn

Félév / Semester: 2020/21/2

Beszámolási forma /

Assesment: Vizsga

Tárgy heti óraszám /

Teaching hours(week): 2/0/0

Tárgy féléves óraszám /

Teaching hours(sem.): 0/0/0

OKTATÁS CÉLJA / AIM OF THE COURSE

A tantárgy célja, hogy a hallgató megismerje a környezeti elemek szennyeződésének előrejelzését, a bioszférát érő hatások vizsgálatát, a hulladékok káros hatásainak becslését.

A hallgatók esettanulmányok keretében feldolgoznak globális, regionális és lokális eseteket és azokat értékelik, értelmezik a KHV-val és SKV-val kapcsolatos szabályozást és gyakorlati alkalmazásukat.

A környezeti hatásvizsgálat (KHV) és a stratégiai környezeti vizsgálat (SKV) célja, alapvető jellemzői is a tananyag részét képezik, úgymint szerkezetük, tartalmi és formai követelményeik, továbbá elvégzésük folyamata, a tanulmány elkészítése, a nyilvánosság bevonása.

TANTÁRGY TARTALMA / DESCRIPTION

1. A fenntarthatóság alapjai és szükségességének okai
2. A környezetelemzés kialakulása, lényege, szabályozási háttere
3. A környezetelemzés alkalmazási területei. SKV és felülvizsgálat
4. A települési környezetvédelmi program sajátosságai, környezetelemzési feladatok
5. Települési környezetvédelmi program I.
6. Települési környezetvédelmi program II.
7. I. zh

8. Környezeti hatásvizsgálatok
9. A KHV lényege, alapfogalmak
10. Környezeti hatásvizsgálatokban alkalmazott általános technikák
11. A KHV készítésének folyamata példákkal
12. Környezeti hatástanulmányok kivitelezése
13. Hatásvizsgálat alkalmazások
14. II. zh és a féléves feladatok bemutatása

SZÁMONKÉRÉSI ÉS ÉRTÉKELÉSI RENDSZERE / ASSESSMENT'S METHOD

A tananyag elméleti részét a hallgatók előadások keretében hallgatják, sajátítják el. Az elméleti részből 2 db zh megírása kötelező a 7. és a 14. héten (pótlás TVSz szerint).

Értékelés:	
0-59%	elégtelen (1)
60-69%	elégséges (2)
70-79%	közepes (3)
80-89%	jó (4)
90-100%	jeles (5)

A jegy kialakítása:

- megajánlott jegy közepes vagy jobb zh eredmények alapján szerezhető (amennyiben ez nem teljesül, a féléves anyagból írásbeli vizsga)

KÖTELEZŐ IRODALOM / OBLIGATORY MATERIAL

- Bulla M. (szerk.): Környezetállapot-értékelés, környezeti monitoring, Magyarország környezeti állapota, HEFOP elektronikus jegyzet

- www.sze.hu/~radicsa/Kornyezetelemzes/
 - előadások anyaga
-