

## Tárgytematika / Course Description Környezetelemzés

AJLB\_KMTM006

**Tárgyfelelős neve /**

**Teacher's name:** dr. Pécsinger Judit

**Félév / Semester:** 2024/25/2

**Beszámolási forma /**

**Assesment:** Vizsga

**Tárgy heti óraszám /**

**Teaching hours(week):** 0/0/0

**Tárgy féléves óraszám /**

**Teaching hours(sem.):** 12/0/0

---

### 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, 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.

Csoportos és egyéni projektfeladat keretében elkészítik egy képzeletbeli beruházás egyszerűsített hatásvizsgálatát.

---

### TANTÁRGY TARTALMA / DESCRIPTION

A fenntarthatóság alapjai és szükségességének okai. Fenntartható fejlődés és a környezetelemzés viszonya.

A környezetelemzés kialakulása, lényege, szabályozási háttere.

A környezetelemzés alkalmazási területei. SKV és felülvizsgálat.

A települési környezetvédelmi program sajátosságai, környezetelemzési feladatok.

Környezeti hatásvizsgálatok, célja, története, jogi szabályozás, alapelvek, alapfoglamak.

A KHV-kban alkalmazott általános technikák: bizonytalanság csökkentése, rendező és azonosító technikák, tematikus

térképek, ellenőrző listák. Változások előrejelzésére használt technikák, összehasonlító technikák, veszélyelemzés.

KHV-k kivitelezése: hatásvizsgálati munkacsoport, vizsgálati terület kijelölése, alapvizsgálatok, hatáselőrejelzés, hatásértékelés, konfliktusfeltárás, dokumentálás, felülvizsgálat. Hatásvizsgálat-alkalmazások.

---

## **SZÁMONKÉRÉSI ÉS ÉRTÉKELÉSI RENDSZERE / ASSESSMENT'S METHOD**

A hallgatók egyénileg megoldandó feladatai: gyakorlati egyéni feladat, adott hatásvizsgálati témakörhöz kapcsolódó beadandó; bővebb tájékoztató: az első konzultáción.

A gyakorlati feladat leadási határideje: szorgalmi időszak utolsó hete, péntek 12:00

Az aláírás feltétele: a gyakorlati feladat határidőre történő leadása, beküldése.

A számonkérés módja: vizsga a vizsgaidőszakban.

---

## **KÖTELEZŐ IRODALOM / OBLIGATORY MATERIAL**



---

## AJÁNLOTT IRODALOM / RECOMMENDED MATERIAL