

Tantárgy neve	Tájélemzés és tájtervezés
Tantárgy kódja	FDM1816
Meghirdetés féléve	2
Kreditpont	2
Összóraszám (elm+gyak)	0+2
Számonkérés módja	kollokvium
Előfeltétel (tantárgyi kód)	-
Tantárgyfelelős neve	Dr. Szepesi János
Tantárgyfelelős beosztása	főiskolai adjunktus

1. A tantárgy általános célja és specifikus célkitűzései:

A tájélemzés és tájtervezés kiindulópontja a tájat alkotó elemek vizsgálata, ezek összekapcsoltsága, a táj uralkodó és alárendelt elemeinek és az uralkodó táji folyamatok megismerése. A tájökológiai ismeretekre alapozva a jellemző hazai ill. európai tájtypusok bemutatására kerül sor. A tantárgy fő célja a tájban történő gondolkodás, egyféle komplex geográfiai szemléletet kialakítása, a környezet- és táj kutatás társadalmi beágyazottságának elemzése (jogi, adminisztrációs, közgazdasági feltételrendszer), továbbá a konkrét táji konfliktusok kezelésének elsajátítása, valamint a környezet ökológiai szemléletű értékelési módozatainak elsajátítása.

2. Tantárgy tartalma:

1. A táj, mint a kutatás és tervezés tárgya, tájosztályozás a tájtervezésben. Tájökológiai tervezés fejlődése.
2. A legfontosabb Kárpát-medencei tájtypusok vázlatos értékelése
3. Tájökológiai tervezés folyamata.
4. Magyarországi és EU-s környezetjogi alapfogalmak.
5. A tájváltozások szakaszai, tájfejlődési tendenciák, tájhasználati konfliktusok.
6. Tájökológiai módszerek a területi tervezésben: analízis, értékelés, interpretáció, szintézis.
7. A térinformatikai módszerek használata a tájértékelésben I.
8. A térinformatikai módszerek használata a tájértékelésben II.
- 9.. Az ökológiai regenerációs potenciál értékelése, földértékelés.
10. Erdőhasznosítási vizsgálatok, optimalizációs javaslat, erdőtüzek következményeinek értékelése.
- 11A turizmus tervezése: agro- és ökoturizmus.
12. A zöld folyósok jelentősége a tájtervezésben. A mezőgazdaság tájökológiai tájtervezése.
13. Az autópályák tájökológiai tervezésének főbb kérdései.
14. Városökológiai szempontú konfliktusok kezelése, városi tájak rehabilitációja.

3. Évközi ellenőrzés módja: A gyakorlati foglalkozás a tájmintázat minősítési módszereinek elsajátítását foglalja magába.

Évközi tanulmányi követelmények: digitális tematikus térképszerkesztés ArcGis szoftverrel.

A megszerzett ismeretek értékelése (félévközi jegy, vizsgajegy): gyakorlati jegy

Az értékelés módszere: A tárgy keretében elhangzott előadások és kötelező irodalom alapján írásbeli vizsga. A gyakorlati jegy a gyakorlatokon való megjelenés, valamint egy konkrét feladat megoldásának feltétele.

4. Kötelező, ajánlott irodalom:

Kiss A. - Mezősi G. - Sümeghy Z. (szerk.) (2006): Táj, környezet és társadalom, Szegedi

Tudományegyetem, Szeged, p. 788.

Mezősi G. - Rakonczai J. (szerk.) (1997): A geoökológiai térképezés elmélete és gyakorlata. JATE,

Természeti Földrajzi Tanszék, Szeged, p. 130.

Lóczy D. (2002): Tájértékelés, földértékelés. Dialóg Campus, Budapest-Pécs, p. 307.

Bándi Gy. (2002): Környezetjog, Osiris Kiadó, Budapest, p. 552.

Kerényi A. (2008): Tájvédelem, Pedellus Tankönyvkiadó, p. 184.