

Tárgytematika / Course Description Regionális elemzések

MENB_AVTM018

Tárgyfelelős neve /

Teacher's name: Dr. Gombkötő Nóra

Félév / Semester: 2024/25/1

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 a térségek objektív alapon történő értékelésének megismerése, a térségi elemzési lehetőségek elméleti hátterének áttekintése és gyakorlati alkalmazása.

TANTÁRGY TARTALMA / DESCRIPTION

1.hét	Területfejlesztési tréning I.
2.hét	Területfejlesztési tréning II.
3.hét	Rendszerelmélet a területi elemzésekben
4.hét	Indikátor rendszerek kialakítása
5.hét	Területi információk, területi adatbázisok, térbeli adatok típusai
6.hét	Területi adatbázisok tisztítása , elemzésre készítése
7.hét	Indexek készítésének módszertana
8.hét	Területi egyenlőtlenségi mutatók, korreláció, regressziószámítás a területi elemzésben
9.hét	Térinformatikai (GIS) program(ok) szerepe a regionális elemzésekben
10.hét	Rétegek, adatkeretek QGIS-ben
11.hét	Térképkészítés QGIS-ben
12.hét	Térképi elemek kivitelezésének módszere 1. (attributum tábla, diagrammok, feliratok, vektor szí
13.hét	Térképi elemek kivitelezésének módszere 2. (területmérés, adatok összefűzése tematikus térképekhez: színezése)
14.hét	Hallgatói munkák eredményeinek ismertetése

SZÁMONKÉRÉSI ÉS ÉRTÉKELÉSI RENDSZERE / ASSESSMENT'S METHOD

Az előadás látogatása kötelező, gyakorlat látogatása kötelező!

Évközi tanulmányi követelmények és az aláírás feltétele: a félév 13. vagy 14. hetében, a tanóra keretein belül önálló munka elkészítése QGIS program segítségével (a munka során szükséges Microsoft Excel program használata is), amellyel a hallgató a félév során ismertetett elemzési és térképkészítési

módszerek elsajátítását bizonyítja. Az aláírás feltétele az önálló munka 60%-os teljesítése. A kiemelkedő minőségű önálló munkákra megajánlott jegy kapható jó (4), illetve jeles (5) érdemjeggyel. Vizsgakövetelmény: A vizsga során a félév során megszerzett ismeretanyagból szóbeli és írásbeli számonkérés keretein belül kell számot adni.

A számonkérés értékelése az alábbiak szerint történik:

0-49%: elégtelen (1),

50-59%: elégséges (2),

60-74%: közepes (3),

75-89%: jó (4),

90-100%: jeles (5)

KÖTELEZŐ IRODALOM / OBLIGATORY MATERIAL

Goda P. (2012): ÚJ RENDSZERSZEMLÉLETŰ HELYZETFELTÁRÁSI MÓDSZER A VIDÉKI TERÜLETEK FEJLESZTÉSÉBEN. Doktori értekezés, Gödöllő; Nemes Nagy J. (szerk.) (2005): Regionális elemzési módszerek. Regionális Tudományi Tanulmányok 11. ELTE; Havasi I. - Bartha G. (2011): Térinformatikai alapismeretek digitális tankönyv, <http://digitalisegyetem.uni-miskolc.hu>

AJÁNLOTT IRODALOM / RECOMMENDED MATERIAL

Területi Statisztika - Központi Statisztikai Hivatal (KSH) lapja