



Tájékoztató óra

Gazdasági folyamatok térbeli elemzése (GFTE)

Varga Ágnes

tanársegéd

Gazdaságföldrajz, Geoökonómia és Fenntartható Fejlődés Intézet

2018/2019. tavaszi félév

Tantárgyi fókusz

- Társadalmi-gazdasági jelenségek térbeliségének vizsgálata
- Külső (fizikai) és belső (társadalmi) tér kapcsolata
 - Megfigyelési egységek: területi egységek lesznek (település, régió, városrész stb)
 - Vizsgált jellemzők: ezen egységekre jellemző társadalmi-gazdasági jellemzők
- Cél1: térbeli egyenlőtlenségek mérése, vizualizálása
- Cél2: vizsgált területi egységek tipizálása főbb térbeli jellemzőik alapján, ezek térképezése

Félév célja

- Kettős:
 1. Alapvető jártasságot szerezzünk a területi elemzésekben
 - ❖ Adatbázisok – területi adatbázisok
 - ❖ Területi egyenlőtlenség mérése
 - ❖ Tipizálás és komplex mutatók
 2. Alapvető jártasságot szerezzünk térképkészítésben
 - ❖ Térképezés alapjai térinformatikai szoftverrel (ArcGIS for Desktop)
 - ❖ Vetületi rendszerek alapjai
 - ❖ Tipizálás tematikus térképezéssel
 - ❖ Multipolygonális rétegek kezelése
 - ❖ Egyszerű és összetettebb layout technikák (többszintű feliratozás, több data frame együttes kezelése)

Ki az, aki...

- **járt hozzám már térinformatika kurzusra?**
- **hallgatott térinformatikát valahol?**
 - **Milyen szoftvereket használt?**
- **„megguglizta”, hogy mi az a térinformatika?**
- **Feltette magának a kérdést, hogy miért kötelező ez a tárgy a szakján?**
- **Úgy érzi nehézséget fog neki okozni a tárgy, mert a facebook-on kívül hadilábon áll az informatikával?**



Számonkérés

- **Évközi tanulmányi követelmények:**
Részvétel a gyakorlati foglalkozásokon.
Megengedett hiányzás 2 alkalom (1 alk=90 perc).
- **Vizsgakövetelmény:** 2 Zárthelyi dolgozat – félévközi (március 19.) és az utolsó órán
- **Az értékelés módszere:** A 2 ZH alapján. Valamint, a foglalkozásokon való részvétel teljesítése.
- Órai anyag: <http://web.uni-corvinus.hu/~vagnes2/>



Irodalom

NEMES NAGY, J. (szerk) 2005:

Regionális elemzési módszerek. –

Regionális Tudományi Tanulmányok,

11. – Budapest: ELTE Regionális

Földrajzi Tanszék – MTA–ELTE

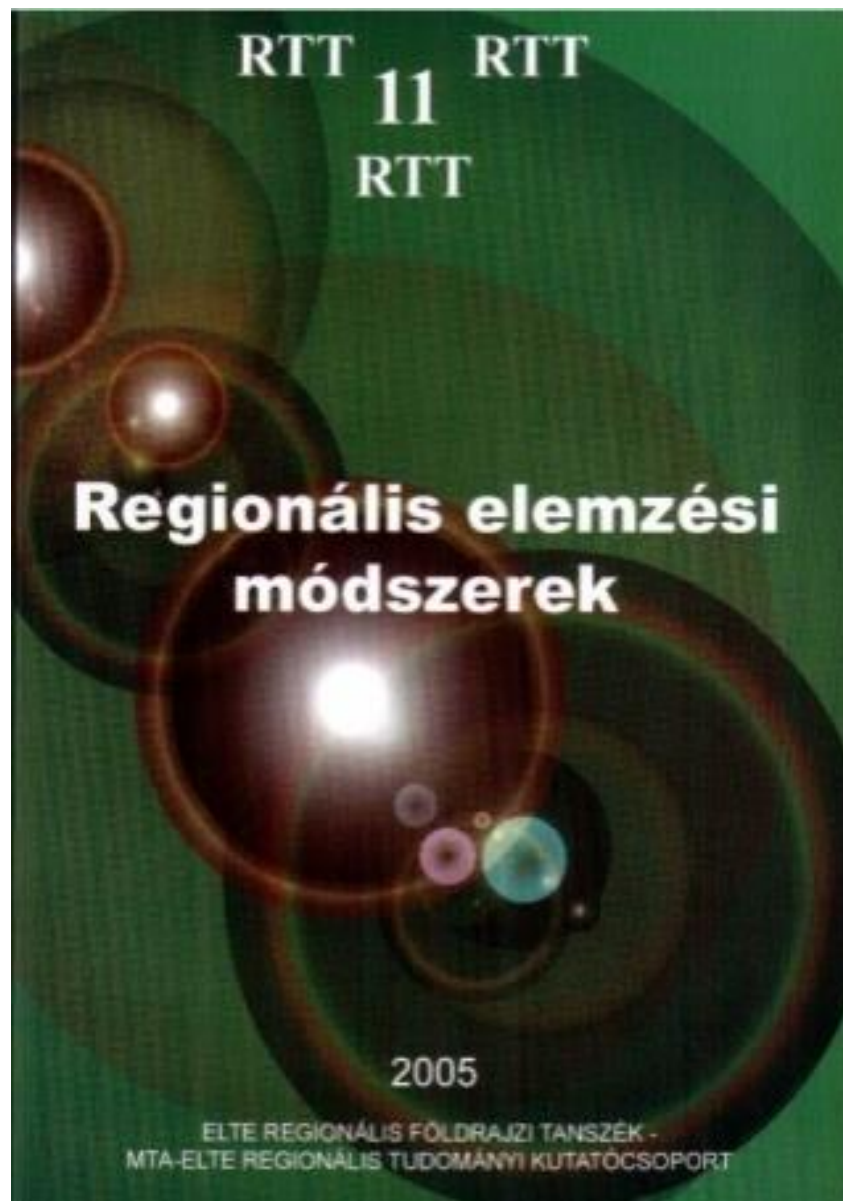
Regionális Tudományi Kutatócsoport,

284 p. ISSN: 15851419 –

http://geogr.elte.hu/REF/REF_Kiadvan

[yok/REF_RTT_11/RTT-11-](http://geogr.elte.hu/REF/REF_Kiadvan)

[tartalom.htm](http://geogr.elte.hu/REF/REF_Kiadvan)



Irodalom

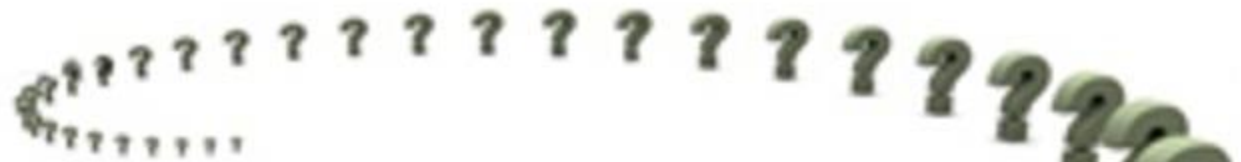
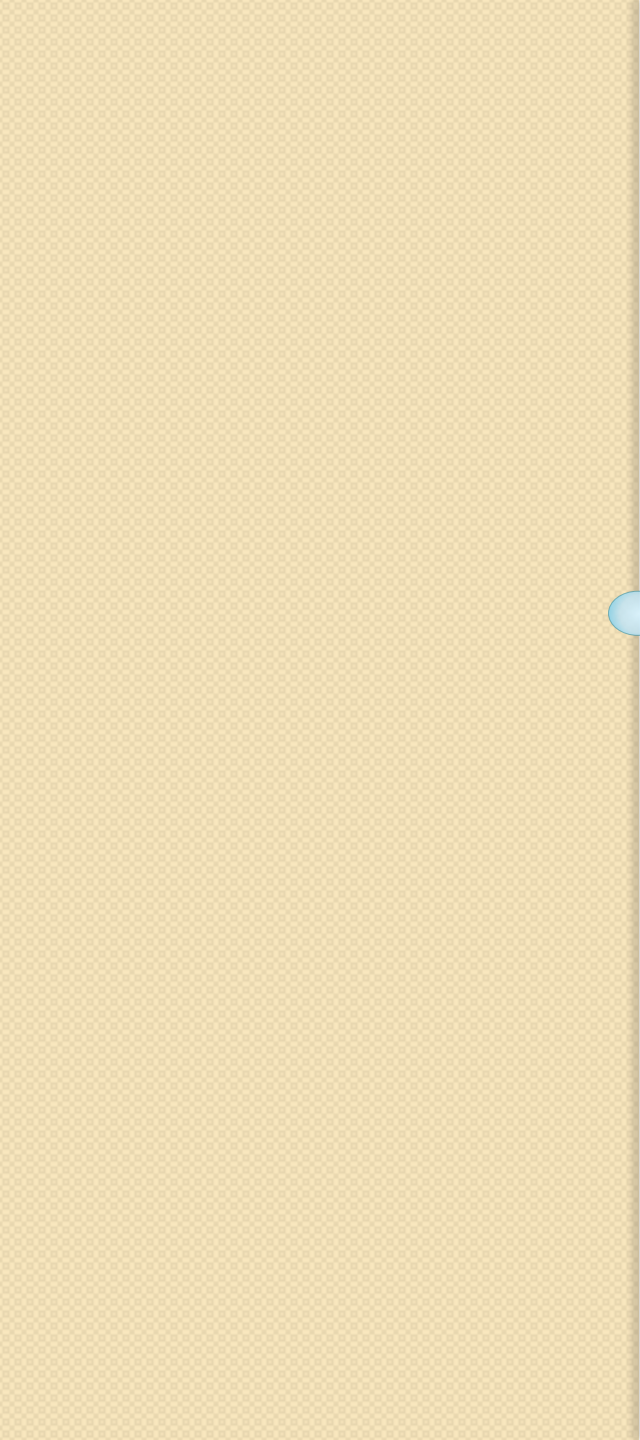
- Térinformatikai gyakorlatok
- Csak egyetemi gépről, vagy VPN-ről
- https://mersz.hu/hivatkozas/m408tgy_book1



Ajánlott irodalom

- **ELEK I. 2006: Bevezetés a geoinformatikába.** – Budapest: ELTE Eötvös Kiadó, 365 p.
- **ELEK I. (szerk) 2007: Térinformatikai gyakorlatok.** – Budapest: ELTE Eötvös Kiadó, 560 p. ISBN: 9634639091
- **FERENCZ V. 2013: Földrajzi információs rendszerek és a Digitális Föld.** – In: JENEY L. – KULCSÁR D. – TÓZSA I. (szerk.): Gazdaságföldrajzi tanulmányok közgazdászoknak. – Budapest: BCE Gazdaságföldrajzi és Jövőkutató Tanszék – NGM, pp. 127–152.– <http://unipub.lib.uni-corvinus.hu/1130/1/06gis.pdf>
- **MAGYARI J. (szerk.) 2008: Térinformatika gyakorlati jegyzet.** – Egyetemi jegyzet. – Gödöllő: Szent István Egyetem, 68 p. – http://zeus.nyf.hu/~foldrajz/geo/files/gyakorlati_jegyzet.pdf
- **NEMES NAGY J. (2009): Terek, helyek, régiók,** Akadémiai Kiadó, p.350
- **SKTUAI J. (szerk.) 2008: Térinformatika elméleti jegyzet.** – Egyetemi jegyzet. – Gödöllő: Szent István Egyetem, 93 p. – http://www.kti.szie.hu/TERT/letoltes/targyak/terinformatika/elmeleti_jegyzet.pdf
- **VARGA Á. (szerk.) 2016: Földrajzi Információs Rendszerek gyakorlati alkalmazása** - http://unipub.lib.uni-corvinus.hu/2482/1/fir_gyakorlati_alkalmazasa.pdf







Köszönöm a megtisztelő figyelmet!

varga.agnes@uni-corvinus.hu

varga.agi14@gmail.com