

Tárgytematika / Course Description

Hálózatelemzés

AKNB_SSTM108

Tárgyfelelős neve /

Teacher's name: dr. Csizmadia Zoltán

Félév / Semester: 2021/22/1

Beszámolási forma /

Assesment: Folyamatos számonkérés

Tárgy heti óraszám /

Teaching hours(week): 1/1/0

Tárgy féléves óraszám /

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

OKTATÁS CÉLJA / AIM OF THE COURSE

A kapcsolathálózat-elemzés történetének, fejlődésének, alkalmazási lehetőségeinek a bemutatása, a különböző hálózatelemző eszközöknek, a hálózatelemzés módszertanának és gyakorlati felhasználásának bevezető jellegű ismertetése.

TANTÁRGY TARTALMA / DESCRIPTION

- 1.hét A hálózatok tudománya – bevezetés
- 2.hét Hálózatelemzési szemléletmód
- 3.hét Története, fejlődése
- 4.hét Módszertani alapok, elemző programok
- 5.hét Hálózati adatok, gráfok, mátrixok
- 6.hét Kapcsolatok
- 7.hét Beágyazottság
- 8.hét Ego-hálózatok
- 9.hét Centralitás és hatalom
- 10.hét Klikkek, alcsoportok
- 11.hét Pozíciók és szerepek
- 12.hét Hasonlóság, strukturális ekvivalencia
- 13.hét Összetett hálózatok
- 14.hét Hálózati evolúció

SZÁMONKÉRÉSI ÉS ÉRTÉKELÉSI RENDSZERE / ASSESSMENT'S METHOD

Önálló kapcsolathálózati elemzés elkészítése, beadandó tanulmány formájában történő összefoglalása, leadása, értékelése (doc vagy pdf formátum).

Terjedelem: min 10 000 karakter (+táblázat, ábra, melléklet)

Tanulmány felépítése:

- 1) Elemzés célja, kérdések
 - 2) Adatok, változók, alkalmazott hálózatelemzési módszerek
 - 3) Elemzések, eredmények
 - 4) Következtetések, összefoglalás
 - 5) Források, szakirodalmak
-

KÖTELEZŐ IRODALOM / OBLIGATORY MATERIAL

Kötelező irodalom:

- Takács Károly (szerk): Kapcsolatháló elemzés; Társadalmi kapcsolathálózatok elemzése. E-tankönyv. www.tankonyvtar.hu
- Barabási Albert-László 2017. A hálózatok tudománya. Libri Kiadó.
- Barabási Albert László 2003. Behálózva – a hálózatok új tudománya. Magyar Könyvklub.
- Csizmadia Zoltán 2008. Kapcsolathálózatok és társadalmi „tőkék”. A társadalmi viszonyok felértékelődése a szociológia legújabb szakaszában. In Némédi Dénes (szerk.): Modern szociológiai paradigmák. Budapest: Napvilág Kiadó. 265–321. p.
- Robert A. Hanneman and Mark Riddle: Introduction to social network methods. E-tananyag. <http://www.faculty.ucr.edu/~hanneman/nettext/>

Ajánlott irodalom:

- Castells, M. 2005. A hálózati társadalom kialakulása. Budapest: Gondolat – Infonia.
- Knoke, D. – Kuklinski, J. H. 1988. Hálózatelemzés. Szociológiai Figyelő, 3. 93–114.
- Tardos R. 1995. A kapcsolathálózati megközelítés: Új paradigma? Szociológiai Szemle, 4. 73–81.
- Buchanan, M. 2003. Nexus, avagy kicsi a világ. A hálózatok úttörő tudománya, Budapest: Typotex.
- Csermely, P. 2005. A rejtett hálózatok ereje. Budapest: Vince Kiadó.
- Wasserman, S – Faust, K. 1994. Social Network Analysis: Methods and Applications. New York: Cambridge University Press.