

TANTÁRGYLEÍRÁS

<i>A tantárgy címe</i> Matematikai statisztika 2.	<i>A tantárgy kódja</i> BBNNT05600	<i>Tanév</i> 2012 tavasz
<i>A tantárgy típusa</i> gyakorlat	<i>Óraszám</i> 30	<i>Oktató</i> Daróczi Gergely

Tantárgy célja:

A Matematikai statisztika 1. (BBNNT05500) előadáson elhangzott ismeretek elmélyítése és begyakorlása. A félév végére a hallgatók optimális esetben otthonosan mozognak az alapvető kutatómódszertani kérdések területén, képesek a közvéleménykutatások átfogó eredményeinek és az általános statisztikai mérőszámok értelmezésére, különös tekintettel a választásokhoz kapcsolódó előrejelzések tekintetében.

A tantárgy részletes leírása:

Dátum	Témakör
2/14	Kutatás a társadalomtudományokban
2/21	Mérés, megbízhatóság és érvényesség
2/28	Konceptualizálás, operacionalizálás, változók és mérési szintek
3/6	Kérdőív és kérdőívszerkesztés
3/13	Valószínűség, klasszikus mintavétel, mintavétel a gyakorlatban
3/20	Mintanagyság, mintavételi hiba meghatározása, konfidencia-intervallum
3/27	Félévközi ZH
4/17	Statisztikai alapfogalmak
4/24	Változók közötti lehetséges kapcsolat
4/27	A Lazarsfeld-paradigma, Simpson-paradoxon
5/8	Választáskutatás
5/15	ZH

Értékelés, követelmények:

A szeminárium a hallgatók *rendszeres, aktív óralátogatására* épül, amely keretén belül lehetőség nyílik a fontosabb módszertani kérdések tisztázására.

A félév során *két zárthelyire* (ZH) kerül sor a megismert témakörökből, amelyek számtani átlaga alapján kerül meghatározásra az év végi jegy. A nem megírt ZH elégtelennek minősül. Bármely ZH elégtelen (50 százalékos teljesítmény alatt) érdemjegye a félév eredménytelenségét vonja maga után.

Háromnál több hiányzás esetén a TVKSZ alapján a tanegység nem abszolválható, az aláírás megtagadásra kerül.

Ajánlott irodalom:

- ANGELUSZ RÓBERT – TARDOS RÓBERT (szerk.): *Mérésről mérésre. A választáskutatás módszertani kérdései.* Demokrácia Kutatások Magyar Központja Közhasznú Alapítvány – Budapesti Corvinus Egyetem Politikatudományi Intézet, 2006
- BABBIE, EARL: *A társadalomtudományi kutatás gyakorlata.* Balassi Kiadó, 2003
- FISCHER GYÖRGY: *Hihetünk-e a közvélemény-kutatásoknak?* Bagolyvár Kiadó, 2001
- FREEDMAN, D., PISANI, R., PURVES, R.: *Statisztika,* Typotex Kiadó, 2005
- HUFF, DARREL.: *How to Lie with Statistics.* Penguin. 1991
- RUDAS TAMÁS: *Közvélemény-kutatás.* Corvina Kiadó, 2006
- SCIPONE, P. A.: *A piackutatás gyakorlata.* Springer Hungarica, 1994
- SINGLETON, R. A., STAIRS B. C.: *Approaches to Social Research.* Oxford University Press, 2004
- TÓKA GÁBOR: A szavazói magatartás. In GALLAI SÁNDOR – TÖRÖK GÁBOR (szerk.): *Politika és politikatudomány.* Aula Kiadó, 2003. 457–477. p.