

TÁRGYLEÍRÁS

SZÁMÍTÓGÉPES ADATELEMZÉS II. BBNSZ09600 – BBNSZ01502 szociológia szakos hallgatók részére

Oktató: Dr. Földházi Erzsébet
2013/2014. tanév I. félév

A TANTÁRGY CÉLJA

A tantárgy célja az, hogy a hallgatók néhány alapvetően fontos többváltozós elemzési módszert készségszinten elsajátítsanak. A gyakorlaton való részvétel feltétele a Számítógépes adatelemzés I. tárgy elvégzése, és az, hogy a hallgatók a gyakorlatban is alkalmazni tudják az ott tanultakat.

TEMATIKA

Időpont	Témakör	Óraszám
1. 2013.09.10.	A Számítógépes adatelemzés I. gyakorlaton tanultak ismétlése	2
2. 2013.09.17.	Többdimenziós keresztábrák HF1*	2
3. 2013.09.24.	Nominális mérési szintű változók elemzése HF2	2
4. 2013.10.01.	Ordinális mérési szintű változók elemzése HF3	2
5. 2013.10.08.	Folytonos változók elemzése: a korrelációs együttható HF4	2
6. 2013.10.15.	Összefoglalás, gyakorlás	2
7. 2013.10.22.	1. zárthelyi dolgozat	2
8. 2013.11.05.	Az ANOVA modellek HF5	2
9. 2013.11.12.	Egyutas ANOVA elemzés HF6	2
10. 2013.11.19.	Lineáris regresszió HF7	2
11. 2013.11.26.	Összefoglalás, gyakorlás	2
12. 2013.10.03.	2. zárthelyi dolgozat	2
13. 2013.12.10.	A félévi munka értékelése, lezárása	2

*HF: Az órán házi feladat kerül kiadásra.

ÉRTÉKELÉS, KÖVETELMÉNYEK

ALÁÍRÁS FELTÉTELE:

- Kötelező megjelenés az órán (a félév során legfeljebb 3 hiányzás, bármilyen okból).
- Órai aktivitás + legalább 5 házi feladat megoldása és a megadott határidőre való beadása (beadás: elektronikusan, a megadott e-mail címre való elküldéssel; határidő: az órát követő hétfő reggel 8 óra). A házi feladatok utólagos leadására nincs lehetőség, azok mindig csak az aktuális héten teljesíthetők. A határidőn túl beadott házi feladat hiányzónak minősül.

ÉRTÉKELÉS:

- A félév során 2 zárthelyi dolgozat megírása kötelező; a félévi jegy alapja a két dolgozat érdemjegye, de az órai aktivitás, valamint a beadott házi feladatok száma és minősége is befolyásolja.
- A dolgozatok időpontja: október 22. és december 3.
- A dolgozatok megírására 80 perc áll rendelkezésre, és kizárólag elektronikusan lehet megírni és beadni. A dolgozatok egyes feladatai csak szöveges értékeléssel együtt fogadhatók el.
- A meg nem írt dolgozat elégtelennek számít. Indokolt esetben (előzetes jelzés és megbeszélés, illetve betegség esetén) lehetőség van a dolgozat pótlására az oktató által kijelölt helyen és időpontban.
- Amennyiben mindkét dolgozat elégtelen, a félévi jegy elégtelen.
- Azok számára, akiknek egyik dolgozata elégtelen és minden házi feladatot határidőre beadtak, a félév végén pótlás írására van lehetőség. Ebben az esetben a félévi jegy a három dolgozat jegyének számtani átlaga.
- Azok számára, akik mindkét dolgozatukra legalább elégséges érdemjegyet kaptak, és minden házi feladatot határidőre beadtak, az oktató szóbeli javítási lehetőséget biztosít a fogadóóráján (kedd, 10:00-11:00).

AJÁNLOTT IRODALOM:

Sajtos László – Mitev Ariel (2007): SPSS Kutatási és adatelemzési kézikönyv. Alinea Kiadó, Budapest.

Székelyi Mária – Barna Ildikó(2002): Túlélőkészlet az SPSS-hez- Többváltozós elemzési technikákról társadalomkutatók számára. Typotex kiadó