

TÁRGYLEÍRÁS

SZÁMÍTÓGÉPES ADATELEMZÉS 2. BBNSZ09600 – BBNSZ01502 szociológia szakos hallgatók részére

Oktató: Dr. Földházi Erzsébet
2012/2013. tanév I. félév

A TANTÁRGY CÉLJA

A tantárgy célja az, hogy a hallgatók néhány alapvetően fontos többváltozós elemzési módszert készségi szinten elsajátítsanak. A gyakorlaton való részvétel feltétele a Számítógépes adatelemzés 1. tárgy elvégzése és az, hogy a hallgatók alkalmazni tudják a gyakorlatban is az ott tanultakat.

TEMATIKA

Időpont	Témakör	Óraszám
1.	A Számítógépes adatelemzés 1. gyakorlaton tanultak ismétlése	2
2.	Többdimenziós keresztábrák	2
3.	Nominális mérési szintű változók elemzése	2
4.	Ordinális mérési szintű változók elemzése	2
5.	Folytonos változók elemzése: a korrelációs együttható	2
6.	Összefoglalás, gyakorlás	2
7.	1. zárthelyi dolgozat	2
8.	Az ANOVA modellek	2
9.	Egyutas ANOVA elemzés	2
10.	Lineáris regresszió	2
11.	Összefoglalás, gyakorlás	2
12.	2. zárthelyi dolgozat	2
13.	A félévi munka értékelése, lezárása	2

ÉRTÉKELÉS, KÖVETELMÉNYEK

A félév sikeres teljesítéséhez szükséges az órák rendszeres látogatása (a félév során legfeljebb három hiányzás megengedett, bármilyen okból), továbbá a két zárthelyi dolgozat legalább elégséges szinten való megírása.

A félévi érdemjegyet a két dolgozat érdemjegye, továbbá az órai aktivitás (az órák látogatása és az órai tevékenység) határozza meg.

IRODALOM

Ketskemény László – Izsó Lajos – Könyves-Tóth Előd (2011): Bevezetés az IBM SPSS Statistics programrendszerbe. Artéria Stúdió Kft, Budapest

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

Székelyi Mária – Barna Ildikó (2002): Túlélőkészlet az SPSS-hez. Typotex Kiadó, Budapest