

Kurzuskód	Felelős oktató	Elnevezés	Kredit	Intézmény
DIP5JES2	Dr. Jeges Sára	Statisztikai módszerek a kutatásban II.	2 kredit = 28 óra	PTE ETK
Tematika	A kurzus célja az SPSS programcsomag alkalmazásával bevezetést adni néhány többváltozós matematikai statisztikai eljárásba. Bevezetés a varianciaanalízisbe. Többszörös lineáris regresszió- és korrelációelemzés. Többszörös logisztikus regresszióanalízis. Túlélésanalízis, Cox regresszió.			

A kurzus meghirdetése:

Félév: tavaszi
Jelentkezési határidő: február 12.

A kurzust felvevő hallgatók minimális száma: 10

Az oktatás időkerete a kurzus teljes óraszám: 28 óra (14 óra elmélet és 14 óra gyakorlat)

Előadások, illetve gyakorlatok időpontja: heti 4 óra (tömbösítve, megegyezés szerint)

A számonkérés formája: szóbeli

Utóvizsga/javítóvizsga típusa: szóbeli

A kurzus elfogadásának kritériumai: aktív részvétel (max. 4 óra hiányzás) valamint a vizsga sikeres letétele

Távolmaradás pótlásának lehetősége: konzultáció

A tananyag elsajátításához szükséges segédanyagok (könyv, jegyzet, egyéb) listája:

Ádány Róza, Sándor János: Biostatisztika. Várható megjelenés 2011. szeptember, elérhetőség: www.tankonyvtar.hu

Douglas G. Altman (1994): Practical Statistics for Medical Research, Chapman & Hall.

Muszbek László és Bereczky Zsuzsanna: Klinikai kutatások tervezése és kivitelezése: elméleti és módszertani alapok. Várható megjelenés 2011. szeptember, elérhetőség: www.tankonyvtar.hu

P. Armitage and G. Berry (1994): Statistical Methods in Medical Research, Blackwell Science.

Sváb János (1979): Többváltozós módszerek a biometriában. Mezőgazdasági Kiadó, Budapest
Móri F. Tamás és Székely J. Gábor (szerkesztette) (1986): Többváltozós statisztikai analízis. Műszaki Könyvkiadó, Budapest.

Hunyadi I.-Mundruczó Gy.-Vita L. (1996): Statisztika, Budapesti Közgazdaságtudományi Egyetem, Aula Kiadó.

A foglalkozások témája és oktatója (valamennyi előadás, gyakorlat, szeminárium külön):