

ELŐADÁS

2020.ŐSZI FÉLÉV

KURZUS MEGTARTÁSA NINCS ÓRARENDI IDŐPONTHOZ KÖTVE

VARHELYIKLARA@GMAIL.COM

Követelmények:

Aláírás: Az aláírás feltétele, hogy a félév során a hetente feltett három ellenőrző kérdésre (Heti kvíz) kapott pontszám értéke elérje a 16/36 pontot

Vizsgaidőszakban: vizsga, minimum követelmény a vizsgán: 35 pont elérése.

A végső pontszám: a Heti kvízen és a vizsgán elért pontok összege.

Ponthatárok: 0 - 50,5: 1 ; 51 - 62,5: 2 ; 63 - 75,5: 3 ; 76 - 88,5: 4 ; 89 - 100: 5

Távoktatásra használt e-learninges felületek: stathelp.hu

Egyéni konzultációs lehetőség: email.

Tematika:

1. Minta és populáció kapcsolata, minta leírása, leíró statisztikai eljárások
2. Nevezetes eloszlások és tulajdonságaik
3. Következtető statisztikai eljárások elméleti háttere
4. Hipotézis tesztelés, hatásnagyság
5. Adattisztítás, adatok felkészítése az elemzésekre
6. Parametrikusság feltételeinek ellenőrzése
7. Egyszerű lineáris regresszió
8. Többszörös lineáris regresszió elmélete
9. Többszörös lineáris regresszió értelmezése, nemlineáris regresszió
10. Mediáló és moderáló hatások vizsgálata
11. Logisztikus regresszió

A kurzust bevezető témákhoz kapcsolódó alap-szakirodalmak

Goss-Sampson, M. A. (2020). Statistical Analysis in JASP 0.12: A Guide for Students. (letölthető a <https://jasp-stats.org/jasp-materials/> oldalról)

Danielle J. Navarro, David R. Foxcroft, and Thomas J. Faulkenberry (2020) Learning Statistics with JASP: A Tutorial for Psychology Students and Other Beginners (letölthető a <https://jasp-stats.org/jasp-materials/> oldalról)

Gordon Emmerson (2017) Research your Therapy – analyze your results – and Publish: Examples in JASP

Andy Field - Discovering Statistics Using SPSS, SAGE Publications Ltd, Aug 17, 2007