



Általános lineáris és nemlineáris modellek



Tanfolyam: 26 online óra + 10 óra e-learning

Oktató: Dr. Harnos Andrea PhD, tanszékvezető egyetemi docens
(ÁTE Biomatematikai és Számítástechnikai Tanszék)

Az oktatás formája: online + elearning

A képzés időpontja (6 alkalom) 2021. november 5., 12., 19., 26., december 3. és 10. 8:30-tól 12:00-ig, valamint december 17-én 8:30-tól 10.00-ig.

Jelentkezési határidő: 2021. október 22.

Részvételi díj: 69 000 Ft

REGISZTRÁCIÓ

A tanfolyam elektronikus vizsgával zárul és sikeres vizsga esetén a tanfolyam elvégzéséről tanúsítványt állítunk ki.

Tematika

Az általános lineáris modell felírása, paraméterbecslés, hipotézisvizsgálatok. Modelldiagnosztika. Modellszelekciós eljárások. Kontrasztok. Nemlineáris modellek, paraméterbecslés, hipotézisvizsgálatok. Modelldiagnosztika.

Irodalom:

Reiczigel J., Harnos A., Solymosi N.: Biostatistika nem statisztikusoknak, 2019, javított utánnomás, Pars Kft., Budapest (megrendelhető: biostatkonyv.hu illetve [online tankönyv](#))

A képzésre jelentkezőknek az online tankönyvhöz 6 hónapos ingyenes hozzáférést biztosítunk.



Részvétel feltétele: A „Bevezetés a statisztikába R-rel” kurzus elvégzése, **vagy sikeres online felvételi teszt és R gyakorlati feladat megoldása.** A tananyag elsajátítható a fent megadott tankönyvből, illetve a hozzá kapcsolódó tudásfelmérő tesztek és interaktív feladatok segítségével. Próbateszt és R gyakorlati feladat elérhető a [Biomatematika Tanszék](#) e-learning rendszerben (hozzáférést a regisztráció után küldünk).

Az R-es ismeretek egy része elsajátítható a „[Bevezetés az R használatába](#)” tanfolyamon is. A tanfolyami részvétel esetén az R gyakorlati felvételi tesztet nem szükséges teljesíteni.

A változtatás jogát fenntartjuk!

További információ:

admin.tkk@univet.hu • +36 1 478-4100/ 8880, 8883 • +36 30/820 8709

Dr. Ózsvári László
oktatási rektorhelyettes

Dr. Gyurcsó Adrienn
továbbképzési igazgató