



Alkalmazott biostatistikus szakirányú továbbképzés



A képzés célja: A másoddiplomás képzés célja professzionális statisztikusok képzése, akik ismereteik birtokában képesek lesznek biológiai, orvosi, állatorvosi, illetve epidemiológiai képzések megtervezésére, a megfelelő statisztikai elemző módszerek kiválasztására, a szükséges mintaelemszám meghatározására, az elemzések végrehajtására és a statisztikai eredmények szakszerű közlésére. Mind a biológiai, mind az orvosi és állatorvosi tudományokban egyre fontosabb követelmény a vizsgálatok és kísérletek szakszerű megtervezése, valamint az adatok korszerű statisztikai módszerekkel való kiértékelése. A gyógyszeripari kísérletekben az engedélyező hatóság Európában is és az USA-ban is megköveteli biostatistikus részvételét.

Mivel Magyarországon csak az Állatorvostudományi Egyetemen képeznek biostatistikusokat, e képzés sikeres elvégzése a hallgatók számára számos értékes lehetőséget teremt a munkaerőpiacon.

Szakfelelősök: **Dr. Harnos Andrea PhD**, tanszékvezető egyetemi docens és **Dr. Reiczigel Jenő DSc** egyetemi tanár

Képzési idő: 4 félév, félévenként 108 óra

Felvételi követelmények:

Matematikus vagy fizikus vagy biológus mesterképzési szakon vagy állatorvosi osztatlan szakon vagy matematikatanár új rendszerű tanárképzésben vagy informatika képzési területen mesterképzésben szerzett oklevél vagy egyéb mesterképzési szakon vagy osztatlan képzésben szerzett oklevél azzal a feltétellel, hogy a jelentkező matematikai, statisztikai, illetve informatikai tárgyakból összesen legalább 20 kreditet szerzett.

Angol nyelvből államilag elismert legalább középfokú nyelvvizsga vagy azzal egyenértékű érettségi bizonyítvány, illetve oklevél.

Írásbeli felvételi legalább 80%-os teljesítése matematikából (analízis, algebra) és R-es alapismeretekből.

Diplomadolgozat: Hallgató által választott témából diplomadolgozat készítése jóváhagyott témavezető irányítása mellett.

Záróvizsga: A 4. szemesztert követő komplex záróvizsga

Oklevélben szereplő végzettség megnevezése: ALKALMAZOTT BIOSTATISZTIKUS

A képzés díja: 450 000 Ft/félév

További információk: ÁTE Továbbképzési Csoport

admin.tkk@univet.hu • +36 1 478 41 00/ 8800, 8883

Dr. Ózsvári László
oktatási rektorhelyettes

Dr. Gyurcsó Adrienn
továbbképzési igazgató

A változtatás jogát fenntartjuk!