

Испитна питања из предмета Статистика 2

1. Параметарска униваријантна једнофакторска анализа варијансе – ANOVA (Левенов тест, F-тест и post hoc тестови)
2. Непараметарска униваријантна једнофакторска анализа варијансе (Крускал-Валис тест, post hoc тестирање применом Ман-Витни теста)
3. Општи (генерални) линеарни модел за поновљена мерења
4. Фридманов тест
5. Униваријантни општи линеарни модел – Двофакторска ANOVA
6. Униваријантни општи линеарни модел – Анализа коваријансе ANCOVA
7. Мултиваријантни општи линеарни модел – Двофакторска MANOVA
8. Мултиваријантни општи линеарни модел – MANCOVA
9. Мултиваријантна линеарна регресиона анализа
10. Мултиваријантна бинарна логистичка регресиона анализа
11. Факторска анализа – Анализа главних компоненти
12. Анализа поузданости – Кронбахов алфа модел
13. Каноничка корелација
14. Дискриминациона анализа
15. Кластер анализа