

СТАТИСТИЧКИ ФАКТИЦИЈА У БИЗНЕСУ

Датум:	7.2.2020.
Име:	
Позив:	
Свој:	
Свој:	

РЕЦЕНЗИЈА РУКОПИСА

Јелена Максимовић и Јелена Османовић,
СТАТИСТИЧКИ ТЕСТОВИ У ПЕДАГОШКИМ
ИСТРАЖИВАЊИМА,
 Ниш, 2020.

Рукопис под насловом **Статистички тестови у педагошким истраживањима**, аутора проф. др Јелене Максимовић и Јелене Османовић, садржи 180 страница компјутерског текста, распоређеног на следећи начин: Садржај, Увод, Студијски предмет статистика у педагошким истраживањима, Предности статистичке методе у педагошким истраживањима, Квантитативна методологија у педагогији, СПСС програм за статистичку обраду података, Како попунити матрицу података у СПСС програму? Дескриптивна статистика у педагошким истраживањима, Непараметријски тестови у педагошким истраживањима, Хи квадрат тест у педагошкој статистици, Параметријски тестови у педагошким истраживањима, t тест у педагошкој статистици, Фишеров (F) тест у педагошкој статистици, Метода корелационе анализе у педагошким истраживањима, Факторска анализа, Релијабилност инструмената, Литература и Прилози.

Рукопис **Статистички тестови у педагошким истраживањима**, представља уџбеник који говори о употреби СПСС програма као иновативне методе у високошколској настави и важности статистичког начина мишљења. Ауторке су нагласиле у рукопису да се статистика као целовита научна дисциплина, примењује и у природним и у друштвеним наукама, што указује на њену мултидисциплинарност. Статистичке технике примењују се у разним научним дисциплинама, и природним и друштвеним, али постоје статистичке технике које су развијене за непосредне потребе појединих научних области. Већ се низ година за статистичку обраду опсежнијих база података, употребљавају компјутери. Готово свако емпиријско истраживање садржи такву базу података. За статистичку обраду се употребљава више програма. Најопсежнији и најпотпунији је програм СПСС (Statistical Package for Social Sciences). Употреба статистичке методе осавременила је педагошка истраживања и допринела да се некадашње теоријске претпоставке, хипотезе и сазнања потврде и на емпиријски начин. За анализу и интерпретацију података педагошких истраживања ослањамо се на статистичке тестове. Ауторке су у рукопису на уверљив начин објасниле поступке статистичких тестова у СПСС програму.

На крају рукописа уврштен је исцрпан списак литературе, који се подједнако односи и на упознавање са традиционалним статистичким методама, као и са савременим, компјутерским обрадама података у педагошким истраживањима.

Статистички тестови у педагошким истраживањима имаће велики значај за студенте педагогије, за наставнике и истраживаче, као и све оне који желе да самостално овладају истраживачким поступцима у васпитно-образовном процесу.

Рукопис **Статистички тестови у педагошким истраживањима**, ауторки проф. др Јелене Максимовић и Јелене Османовић, представља користан и добро конципиран уџбеник, који је на садржајан, научно и стручно утемељен, а истовремено прегледан и информативан начин понудио савремена сазнања о статистичким тестовима у педагошким истраживањима.

Рукопис препоручујемо за објављивање.

У Београду, фебруар 2020.


Проф. др Велјко Банђур,