

Табела 5.1 Спецификација предмета на студијском програму докторских студија

Студијски програм : Докторске студије психологије			
Назив предмета: Статистичка анализа мултиваријационих података у психологији – виши курс			
Наставник/наставници: Тењовић Р. Лазар, Опачић Ђ. Горан, Кнежевић Д. Горан, Пурић Б. Данка, Тошковић М. Оливер			
Статус предмета: изборни предмет			
Број ЕСПБ: 10			
Услов: Савладани садржаји курсева Методологија психолошких истраживања, Статистика у психологији 1, Статистика у психологији 2, Психометрија и Мултиваријациона статистика у психологији.			
Циљ предмета: Стицање напредних теоријских знања и вештина неопходних за статистичку анализу мултиваријационих података у психологији			
Исход предмета: Разумевање математичких појмова који су неопходни за статистичку анализу мултиваријационих података, владање вештинама припреме и анализе мултиваријационих података помоћу статистичких програма, умеће тумачења исхода мултиваријационих поступака и ужа специјализација у оквиру једне групе мултиваријационих статистичких метода.			
Садржај предмета <i>Теоријска настава:</i> Математичка основа неопходна за разумевање статистичке анализе мултиваријационих података; мултиваријационе дистрибуције: нормална, симетрична елиптична, Вишартова; услови за примену појединих мултиваријационих статистичких поступака у решавању истраживачких проблема у психологији; тумачење резултата добијених статистичким анализама мултиваријационих података. <i>Практична настава:</i> Практично извођење поступака у статистичком програму на примерима из психологије.			
Литература 1. Ковачић, З. (1994). Мултиваријациона анализа, Београд: Економски факултет. 2. Тењовић, Л. (2020). Статистика у психологији, друго допуњено и измењено издање, Београд: Центар за примењену психологију 3. Момировић, К., Волф, Б., & Поповић, Д. (1999). Увод у теорију мерења и интерне метријске карактеристике композитних мерних инструмената , 2. издање (Додатак 1: Основи линеарне алгебре).Приштина: ФФК.			
Број часова активне наставе		Теоријска настава: 75	Практична настава: 0
Методе извођења наставе: Предавања Вежбе Домаћи задаци			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит	поена
активност у току предавања	0	писмени испит	0
практична настава	0	усмени испт	50
колоквијум-и	50		
семинар-и			
Начин провере знања могу бити различити наведено у табели су само неке опције: (писмени испити, усмени испт, презентација пројекта, семинари итд.....			