

	УНИВЕРЗИТЕТ У ИСТОЧНОМ САРАЈЕВУ ФИЛОЗОФСКИ ФАКУЛТЕТ					
	Студијски програм: Социологија					
	Основни студиј	Прва година студија				
Пун назив предмета	СТАТИСТИКА У СОЦИОЛОГИЈИ И СОЦИЈАЛНОМ РАДУ					
Катедра	Катедра за социологију - Филозофски факултет Пале					
Шифра предмета	Статус предмета		Семестар	ECTS		
СО 1-4	Обавезан		I	4		
Наставник/ -ци	проф.др Лазо Ристић					
Сарадник/ -ци	мр Миле Вукајловић					
Фонд часова/ наставно оптерећење (седмично)		Индивидуално оптерећење студента (у сатима семестрално)			Коефицијент студентског оптерећења S₀¹	
П	АВ	ЛВ	П	АВ	ЛВ	S ₀
2	2	0	2*15*1	2*15*1	0	1
укупно наставно оптерећење (у сатима, семестрално) 2*15 + 2*15 = 60(W)			укупно студентско оптерећење (у сатима, семестрално) 2*15*1 + 2*15*1 = 60(T)			
Укупно оптерећење предмета (наставно + студентско): W + T = U _{opt} сати семестрално 60+60=120(U _{opt})						
Исходи учења	Савладавањем овог предмета студент ће: <ol style="list-style-type: none"> 1. Бити оспособљен основним теоријским знањима и вјештинама неопходним за статистичку анализу података добијених социолошким истраживањима. 2. Разумијевати основне појмове потребне за статистичку анализу података. 3. Имати способност самосталног тумачења статистичких поступака. 					
Условљеност	нема					
Наставне методе	Предавања, теоријска анализа, практичне вјежбе у примјени поступака статистичке анализе података, дијалог, консултације.					
Садржај предмета по седмицама	<ol style="list-style-type: none"> 1. Значај статистике у социологији и социјалном раду.. 2. Основни статистички појмови 3. Популација и узорак 4. Варијабле, проценти и пропорције 5. Мјере централне тенденције 6. Мјере варијабилности 7. Нормална дистрибуција и њене карактеристике 8. Одступања од нормалне 9. Корелација и регресија 10. Коефицијенти корелације 11. Параметријски тестови (Т-тест) 12. Параметријски тестови (Фишеров тест) 13. Непараметријски тестови (χ²-тест) 14. Основи вјероватноће 15. Сређивање података, табеларно приказивање, графичко представљање 					
Обавезна литература						
Аутор/ и	Назив публикације, издавач			Година	Странице (од-до)	
Крнета, М.	Статистика за социологе. Београд: Економика.			1987	Све	
Марић, Н.	Статистика – Компјутерски приступ. Београд: Датастатус			2009	1-91	
Допунска литература						
Аутор/ и	Назив публикације, издавач			Година	Странице (од-до)	
Johnson, R. And Bhattacharyya G.	Statistics: Principles and Methods. Hoboken: John Wiley & Sons			2006		

	Врста евалуације рада студента	Бодови	Процент
Обавезе, облици провјере знања и оцјењивање	Предиспитне обавезе		
	Присуство предавањима / вјежбама	10	10%
	Самостални рад – Есеји и тестови	10	10%
	Колоквијум	30	30%
	Завршни испит		
	Завршни испит (усмени/ писмени)	50	50%
	УКУПНО	100	100 %
Web страница	http://www.ffuis.edu.ba/		
Датум овјере	(унијети задњи датум усвајања овог силабуса на сједници Вијећа)		