

	УНИВЕРЗИТЕТ У ИСТОЧНОМ САРАЈЕВУ Филозофски факултет Пале					
	Студијски програм: Математика и рачунарство					
	I циклус студија	IV година студија				
Пун назив предмета	МЕТОДИКА НАСТАВЕ МАТЕМАТИКЕ 1					
Катедра	Катедра за математику-Филозофски факултет Пале					
Шифра предмета	Статус предмета	Семестар	ECTS			
MP7-1	обавезан	VII	5			
Наставник/ -ци	др Небојша Елез, редовни професор					
Сарадник/ -ци	мр Марко Ћитић, виши асистент					
Фонд часова/ наставно оптерећење (седмично)		Индивидуално оптерећење студента (у сатима семестрално)		Коефицијент студентског оптерећења S₀¹		
П	АВ	ЛВ	П	АВ	ЛВ	1.5
2	2	0	45	45	0	
укупно наставно оптерећење (у сатима, семестрално) 60h			укупно студентско оптерећење (у сатима, семестрално) 90h			
Укупно оптерећење предмета (наставно + студентско): 150h						
Исходи учења	1. Упознавање студената са основама наставног процеса у основној и средњој школи					
Условљеност	Нема услова слушања и полагања других предмета					
Наставне методе	Наставни процес се реализује углавном кроз фронтални облик рада – предавања и интерактивни облик рада – аудиторне вјежбе					
Садржај предмета по седмицама	<ol style="list-style-type: none"> 1. Елементи историје наставе математике 2. Циљеви и задаци методике наставе математике 3. Развијање, образовање и формирање математичких појмова 4. Наставне методе у настави математике 5. Наставни облици 6. Наставни час 7. Мотивисање и подстицање за учење 8. Провођење и оцењивање рада ученика 9. Припрема наставног часа 10. Наставне јединице у нижим разредима основних школа 11. Наставне јединице у вишим разредима основних школа 12. Наставне јединице у првом разреду средње школе 13. Наставне јединице у другом разреду средње школе 14. Наставне јединице у трећем разреду средње школе 15. Наставне јединице у четвртном разреду средње школе 					
Обавезна литература						
Аутор/ и	Назив публикације, издавач	Година	Странице (од-до)			
Марјановић, М.	Методика наставе математике 1 и 2, Учитељски факултет, Београд	1995				
Допунска литература						
Аутор/ и	Назив публикације, издавач	Година	Странице (од-до)			
Обавезе, облици провјере знања и оцењивање	Врста евалуације рада студента		Бодови	Процент		
	Предиспитне обавезе					
	присуство предавањима/ вјежбама		10	10%		
	први колоквијум		30	30%		
	други колоквијум		30	30%		
	Завршни испит					
завршни испит (усмени/ писмени)		30	30%			
УКУПНО		100	100 %			
Web страница	ffuis.edu.ba					

Датум овјере	
--------------	--