

		УНИВЕРЗИТЕТ У ИСТОЧНОМ САРАЈЕВУ					
		Медицински факултет					
		Студијски програм: стоматологија					
		Интегрисане академске студије		IV година студија			
Пун назив предмета		МЕТОДОЛОГИЈА НАУЧНОИСТРАЖИВАЧКОГ РАДА					
Катедра		Катедра општеобразовних предмета, Медицински факултет Фоча					
Шифра предмета		Статус предмета		Семестар		ECTS	
СТ-04-1-043-8		обавезан		VIII		2	
Наставник/ -ци		проф. др Биљана Мијовић, редовни професор, проф. др Ранко Голијанин; редовни професор; проф. др Смиљка Цицимил, ванредни професор; доц. др Јелена Крунић, доцент; доц. др Ирена Младеновић, доцент; доц. др Љиљана Бјеловић, доцент					
Сарадник/ -ци							
Фонд часова/ наставно оптерећење (седмично)			Индивидуално оптерећење студента (у сатима семестрално)			Коефицијент студентског оптерећења S_o^1	
П	В	СП	П	В	СП	S_o	
2	0	0	2*15*1	0*15*1	0*15*1	1	
укупно наставно оптерећење (сатима, семестрално) 2*15+0*15+0*15=30			укупно студентско оптерећење (у сатима, семестрално) 2*15*1+0*15*1+0*15*1=30				
Укупно оптерећење предмета (наставно + студентско): 30+30=60 сати семестрално							
Исходи учења		1. Поштовање етичких принципа у научноистраживачком раду 2. Примјена квантитативних и квалитативних научних метода 3. Конструисање анкетног упитника 4. Писање и публикавање научног рада					
Условљеност		Услов за полагање испита: положени сви испити треће године					
Наставне методе		предавања, вјежбе					
Садржај предмета по седмицама		Предавања:					
		1. Наука, научноистраживачки рад и његов значај. Етика у научноистраживачком раду: поштење у науци, плагијат, ауторство. Врсте истраживања и њихова примјена у биомедицинским наукама: квантитативна, квалитативна, јавноздравствена. 2. Дескриптивне епидемиолошке студије и њихова примјена у стоматологији. 3. Студије случајева и контрола и њихова примјена у стоматологији. 4. Кохортне студије и њихова примјена у стоматологији. 5. Експерименталне студије и њихова примјена у стоматологији. 6. Прикупљање података и мјерења. Конструисање упитника и технике анкетања. 7. Концепт узрочности у епидемиологији. Грешке мјерења у епидемиолошким студијама. 8. Квалитативне студије. 9. Медицина заснована на доказима. Примјена медицине засноване на доказима у стоматологији. 10. Дијагностички и скрининг тест – златни стандард. 11. Планирање истраживања. Добра клиничка пракса. 12. Врсте научног дјела. Структура прегледног и оригиналног научног рада и како их публиковати. 13. Врсте апстракта. Како написати увод, метод, резултате и дискусију оригиналног научног рада. 14. Како пронаћи релевантну литературу и како је цитирати. Ванкуверски и Хардвардски стил цитирања. Како презентовати рад: орално/постер. 15. Научноистраживачки пројекти (апликација, планирање, реализација и писање извјештаја).					
Обавезна литература							
Аутор/ и		Назив публикације, издавач			Година	Странице (од-до)	
Савић Ј.		Методологија научног сазнања I: Како створити научно дјело у биомедицини. 2. издање. Београд: Дата статус, 2013.			2013.	3-291	
Јанковић С, Мијовић Б, Бојанић Ј, Јандрић Љ		Епидемиологија. Бања Лука: Медицински факултет, Фоча: Медицински факултет, 2015.			2015.	39-66	
Допунска литература							

¹Коефицијент студентског оптерећења S_o се рачуна на следећи начин:

а) за студијске програме који не иду на лиценцирање: $S_o = (\text{укупно оптерећење у семестру за све предмете } 900 \text{ h} - \text{укупно наставно оптерећење П+В у семестру за све предмете } \text{h}) / \text{укупно наставно оптерећење П+В у семестру за све предмете } \text{h} = \dots$. Погледати садржај обрасца и објашњење.

б) за студијске програме који иду на лиценцирање потребно је користити садржај обрасца и објашњење.

Аутор/ и		Назив публикације, издавач	Година	Странице (од-до)	
Обавезе, облици провјере знања и оцјењивање	Врста евалуације рада студента			Бодови	Проценат
	Предиспитне обавезе				
	присуство предавањима/ вјежбама			10	10%
	студија случаја – групни рад			20	20%
	практични рад			20	20%
	Завршни испит				
	тест			50	50%
УКУПНО			100	100 %	
Датум оvjере	03.11.2016.год; 15.09.2020.год				