

Студијски програм/студијски програми: Докторске академске студије – Претклиничка истраживања			
Врста и ниво студија: докторске академске студије – студије трећег степена			
Назив предмета: Изабрана методологија истраживања (Мм.и.ми.б)			
Наставник: ментор			
Статус предмета: обавезан			
Број ЕСПБ: 10			
Услов: -			
Циљ предмета У циљу припреме докторског рада истраживачка активност је организована и одвија се под руководством изабраног ментора. У склопу дискусија и семинара студент је у обавези да испуњава постављене тематске радне задатке кроз израду и одбрану семинара из поља истраживања за које се одлучио. Студијско истраживачки рад (СИР) носи 10 ЕСПБ бодова. Избор истраживачке методе коју ће применити у свом раду.			
Исход предмета Студент треба да обједини претходна знања која је стекао на докторским академским студијама Претклиничка истраживања из методологије научноистраживачког рада која ће му омогућити самостално обављање научноистраживачког рада. Он се упознао са врстама научних радова и правилима како се пишу радови за стручне и научне часописе и докторска дисертација; познавање Водича добре лабораторијске праксе; како направити процедуре за поједине сегменте рада у лабораторији. Изборни предмет који је студент изабрао и похађао у четвртом семестру а из којег проистиче <i>Journal club I</i> и <i>Journal club II</i> помогао му је да се одлучи и боље упозна поље истраживања из којег ће радити дисертацију. <i>Journal club I</i> , <i>Journal club II</i> , Изабрана методологија истраживања и Изабрана статистичко-математичка метода представљају почетак припреме за писање пријаве теме. Применом стечених знања на докторским студијама које представљају синтезу учења, усвајања изабраних методолошких техника и активне континуиране сарадње са ментором, студент долази до прецизнијег дефинисања теме истраживања дисертације.			
Садржај предмета 1. Статистички методи, научно размишљање, дефиниција проблема, истраживања у вези са здрављем 2. Методолошки поступци 3. Класификација истраживања 4. Докторска дисертација – од пријаве до одбране 5. Предиспитне консултације, семинарски радови 6. Презентовање и објављивање резултата 7. Писање радова Припрема за пријаву теме докторске дисертације: – Дефинисање и опис предмета (проблема) истраживања – Преглед владајућих ставова и схватања у литератури у подручју истраживања за које се студент одлучио – Образложење о потребама истраживања – Циљеви истраживања – Хипотезе истраживања – Програми истраживања (фазе) и орјенатациони садржај докторске дисертације – Методе које ће бити примењене – Начин избора, величина и конструкција узорка – Место експерименталног истраживања – Литература и друга грађа која ће се користити – План рада и планирано време за завршетак докторске дисертације – Могућност примене очекиваних резултата			
Литература 1. Ристановић Д, Дачић М. Основи методологије научноистраживачког рада у медицини. Веларта, Београд, 2003. 2. Ђурић П. Увод у научноистраживачки рад. Медицински факултет Нови Сад, 2012. 3. Добра научна пракса- кодекс научноистраживачког рада. Институт за онкологију и радиологију Србије Београд, 2001. 4. Бркић С, Вучковић-Декић Љ, Богдановић Г. Публиковање у биомедицини-научноистраживачки рад и презентовање резултата истраживања. Ортомедикс Нови Сад, 2007. 5. Савић Ј. Како написати, објавити и вредновати научно дело у биомедицини? Култура Београд, 1996. 6. Михајловић Б. Како написати, припремити и приказати научни и стручни рад? Медицински факултет Нови Сад - Институт за кардиоваскуларне болести Сремска Каменица, 2003. 7. Добра лабораторијска пракса, Београд 2004. Литература у подручју истраживања којом ће се студент бавити.			
Број часова активне наставе			Остали часови:
Предавања:	Вежбе:	Други облици наставе:	
			Студијски истраживачки рад: 30
Методе извођења наставе			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит	поена
активност у току предавања		писмени испит	40
практична настава (СИР)	30	усмени испит	10
колоквијум-и		
семинар-и	20		