

Назив предмета: Студијски истраживачки рад I				
Наставник или наставници: Потенцијални ментор/и				
Статус предмета: Обавезан				
Број ЕСПБ: 10				
Услов: Уписане докторске студије				
Циљеви истраживачких студијаких радова:				
<p>Студент докторских студија сарађује са ментором студија ангажованог на студијском програму који га усмерава и упућује у научне садржаје које је потребно савладати и помаже у избору потенцијалног ментора. Потенцијални ментор учествује у састављању плана истраживања и води га у научноистраживачки рад везан за тај план. Уводи га у примену основних, теоријско методолошких, научно-стручних и стручно-апликативних знања и метода на решавању конкретних проблема у оквиру изабраног подручја. Даје му смернице у обилно проучавање научне литературе на српском и другим језицима, као ина правилно цитирање и састављање списка цитиране литературе (списак литературе). Проучавајући литературу студент се упознаје са методама које су намењене за креативно решавање конкретног новог задатка. Циљ активности студената у оквиру овог дела истраживања огледа се у стицању неопходних нових искустава кроз решавања конкретног проблема и задатка и препознавање могућности за примену претходно стечених знања у пракси.</p> <p>Студент се такође обучава у корићењу базе података, Конзорцијума библиотека Србије за обједињену набавку (KoBSON), Web of Science, итд.</p> <p>Студент бира потенцијалног ментора и опредељује се за ужу научну област у складу са својим афинитетима и у договору са руководиоцем студијског програма.</p>				
Очекивани исходи:				
Продубљивање знања и експерименталних научних метода рада, као коришћење литературе и других извора из одабране области биологије неопходних за израду рада, који ће се оценити као успешно савладао/није савладао дати задатак.				
Општи садржаји:				
<p>Формира се појединачно у складу са потребама израде конкретне докторске дисертације, његовој сложености и структуром. Студент проучава стручну литературу, докторске дисертације студената који се баве сличном тематиком, врши анализе у циљу изналажења решења конкретног задатка који је дефинисан задатком докторске дисертације.</p> <p>Студент током читавих докторских студија кроз научно-истраживачки рад обрађује тему своје докторске дисертације. Ради теоријски и експериментално под руководством и уз сталне консултације са ментором. Резултате обрађује, анализира и припрема за излагање на научним конференцијама или их припрема за публикацију у научним часописима.</p> <p>У првој години студија кандидат треба да оствари укупно 10 ЕСПБ. Довољан број бодова кандидат може постићи кроз следеће активности:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Одржи семинар 1 – 5 ЕСПБ • Одржи семинар 2 – 5 ЕСПБ <p>Под семинаром се подразумева предавање кандидата у трајању од 45 минута из области договореног плана истраживања са потенцијалним ментором.</p>				
Препоручена литература				
У вези са темом завршног рада				
Методе извођења				
Практична настава, студијски истраживачки рад.				
Број часова активне наставе:				Остали часови:
Предавања:	Вежбе:	Други облици наставе:	Студијски истраживачки рад:	
0	0	0	8	
Оцена „савладао/није савладао“				