

Студијски програм: MAC Молекуларна и функционална биологија		
Назив предмета: Стручна пракса		
Наставник: руководицац студијског програма		
Статус предмета: обавезни		
Број ЕСПБ: 3		
Услов: -		
Циљ предмета Циљ предмета је да се студенти укључе у рад институција, установа, лабораторија и тимова који спроводе фундаментална и примењена истраживања у области молекуларне и функционалне биологије. Студенти ће под менторством изводити радну праксу у одабраним институцијама и организацијама, упознаће се са пословним процесима и примениће стечено знање током студија у пракси.		
Исход предмета Студенти стичу способност да знање стечено током студија прилагоде за успешно извођење радних задатака и пословање у установама из разних области привреде чија делатност је у области молекуларне биологије и физиологије.		
Садржај предмета Прилагођавање знања стеченог током досадашњих студија из области молекуларне и функционалне биологије и оспособљавање за практичну примену тих знања у различитим сферама индустрије и привреде. Током стручне праксе студент ће провести време у одабраној институцији и извршавати радне задатке (дизајн експеримената и пројеката, лабораторијски рад, прикупљање и обрада података, коришћење разних рачунарских алата за обраду података, рад на базама података, тумачење резултата, и друге активности) у зависности од потребе одабране установе. Студент ће тиме стећи значајно искуство за касније укључивање у посао у области молекуларне и функционалне биологије.		
Литература		
Број часова активне наставе:	Теоријска и практична настава: 0	Остали часови: 6
Методе извођења наставе Метода приказивања и презентације, Методе самосталног рада уз консултације са супервизором, Самостални и групни рад студента		
Оцена знања (максимални број поена 100) Оцена знања: положио-није положио.		
Евалуација стручне праксе		
Евалуацију рада студента врше наставници/руководиоци студијског програма, који су задужени за организацију стручне праксе. Евалуација се састоји из прегледа дневника рада и формулара потврде о обављеној стручној пракси у обиму 90 сати. Успешно завршена пракса подразумева позитивно оцењен дневник рада.		