

<b>Студијски програм :</b> Биоинформатика			
<b>Назив предмета:</b> Дипломски рад– израда и одбрана			
<b>Наставник/наставници:</b> Ментор завршног рада			
<b>Статус предмета:</b> обавезни			
<b>Број ЕСПБ:</b> 4			
<b>Услов:</b> положени сви наставни предмети и извршене све обавезе утврђене студијским програмом			
<b>Циљ предмета</b> Постизање зрелости за ниво основних академских студија и сумирање знања стеченог у оквиру студија биоинформатике.			
<b>Исход предмета</b> Студент ће бити оспособљен да у писаној форми, систематски, стручно и стилски квалитетно изложи материју из области биоинформатике, чији резултати заокружују стечено знање у оквиру наставног градива студијског програма биоинформатика.			
<b>Садржај предмета</b>  <b>Дипломски рад – израда и одбрана</b> представља другу позицију/фазу <i>Завршног рада</i> који се обрађује у оквиру два предмета: 1. Дипломски рад - студијски истраживачки рад, 2. Дипломски рад – израда и одбрана.  Након успешно обављеног истраживања у дипломски раду – студијски истраживачки рад, студент припрема дипломски рад у писаној форми који садржи: увод и опис проблематике, теоријски део, истраживачко-практични део, закључак, преглед коришћене литературе, кратку биографију кандидата и кључну документацијску информацију. Студент такође припрема и презентацију и усмену одбрану својих резултата пред комисијом.			
<b>Литература</b> - одабир литературе зависи од одабране теме дипломски рада.			
<b>Број часова активне наставе</b>	<b>Теоријска и практична настава:</b> 0	<b>Остали часови:</b> 2	
<b>Методе извођења наставе</b> Самостални истраживачки рад студента, укључујући и теренски рад по потреби, уз менторске консултације са наставником, затим, коришћење библиотечке литературе, као и електронских публикација.			
<b>Оцена знања (максимални број поена 100)</b>			
<b>Предиспитне обавезе</b>	поена	<b>Завршни испит</b>	поена
писмена израда дипломски рада	70	Презентација и одбрана дипломски рада	30