

<b>Студијски програм:</b> Основне струковне студије струковни санитарно-еколошки инжењер			
<b>Назив предмета:</b> Завршни рад - истраживање			
<b>Наставник/наставници:</b> изабрани ментор			
<b>Статус предмета:</b> Обавезни			
<b>Број ЕСПБ:</b> 3			
<b>Шифра предмета:</b> 20.OE0029			
<b>Услов:</b> одслушани сви предмети предвиђени студијским програмом			
<b>Циљ предмета</b>			
Завршни рад – истраживање студената струковних студија представља студијски рад студената у коме се они упознају са мерама унапређења здравља, спречавања болести код оболелих свих узраса у здравственим установама и заједници. На тај начин се будући струковни санитарно-еколошки инжењери упознају са радом у домену јавног здравља и областима као што су: ДДД, Промоција здравља, Екологија, Микробиологија и Организација здравствене службе. При томе они треба да презентују оспособљеност за:			
<ul style="list-style-type: none"> <li>коришћење најсавременијих технологија и средстава, која ће бити примењена током актуелне проблематике која је предмет завршног рада, као и</li> <li>употребу информационих система за претраживање иностраних и домаћих база података.</li> </ul>			
<b>Исход предмета</b>			
Након спроведеног истраживања у оквиру изабране теме завршног рада, студент је оспособљен за спровођење методологије истраживачког рада и упознат са фазама истраживачког рада од постављања циља до добијања резултата истраживања у изабраној области. Студент је оспособљен да самостално решава практичне истраживачке задатке и да коришћењем одговарајуће методологије, може да јасно и прецизно формулише тему завршног рада, као и за самостално претраживање база података и коришћење литературе.			
<b>Садржај предмета</b>			
Завршни рад студента се одвија под надзором ментора: дефинисање теме завршног рада; израда детаљног плана истраживања; претраживање литературе; спровођење истраживања; избор адекватне статистичке методе; интерпретација добијених резултата и дискусија у циљу оспособљавање студента за самосталну израду и одбрану рада.			
<b>Литература</b>			
Релевантна литература препоручена од ментора			
<b>Број часова активне наставе:</b> 45 <b>Теоријска настава:</b> 0 <b>Практична настава:</b> 0 <b>СИР:</b> 45			
<b>Методе извођења наставе</b>			
Када се студент определи за стручно-апликативну област из које жeli да ради завршни рад и одабере ментора, ментор завршног рада одређује тему студенту. Истраживање се спроводи од стране студента уз контролу ментора. Током изrade завршног рада, ментор даје неопходна упутства студенту, упућује га на одређену литературу, помаже при избору метода истраживања, анализе и обраде добијених резултата, извођењу правилних закључака и др. У оквиру овог дела завршног рада студент обавља додатне консултације са ментором, а по потреби и са другим наставницима који се баве проблематиком из области теме завршног рада. Уколико то захтева тема рада, студент може вршити и одређена испитивања, мерења, анкетирања или друге врсте истраживања и након тога статистичку обраду добијених података.			
Методе у истраживању:			
<ul style="list-style-type: none"> <li>Консултативни рад са ментором, прикупљање и преглед литературе, спровођење истраживачког дела, синтеза теоријских сазнања и резултата истраживања у писаној форми, презентација, саветовање</li> </ul>			
<b>Оцена знања (максимални број поена 100)</b>			
<b>Предиспитне обавезе</b>	<b>70 поена</b>	<b>Завршни испит</b>	<b>30 поена</b>
истраживачки рад	40	писмени испит	
израда нацрта писаног пројекта	30	презентација писаног нацрта пројекта будућег рада	30