

Пун назив		ЗАВРШНИ РАД					
Скраћени назив	Статус	Семестар	ЕСПБ	Фонд часова (П+А+Л)			
ЗР	обавезни	VIII	5,0	1	4	0	
Шифра предмета		О-8.5-3.1					
Школска година од које се програм реализује			2012/13				
Врста и ниво студија, студијски програми: Основне академске студије. Први циклус. Студијски програм: Машинство							
Условљеност другим предметима: Одбрана рада не може да се обави док се не положи све остали испити.							
Циљеви изучавања предмета: Циљ израде и одбране завршног рада је да студент покаже да посједује задовољавајућу способност примјене теоријских и практичних знања у пракси.							
Име и презиме наставника и сарадника:							
Метод наставе и савладавање градива: Завршни рад представља самосталан рад студента израђен у писаној форми, уз упутства и консултације са ментором. Ментор за израду и одбрану завршног рада формулише тему са задацима за израду завршног рада. Кандидат у консултацијама са ментором и сарадником самостално ради на проблему који му је задат. Након израде рада и сагласности ментора да је успјешно урађен рад, кандидат брани рад пред комисијом која се састоји од најмање три члана.							
Садржај предмета по седмицама: Израдом и одбраном завршног рада студенти који су завршили студије треба да буду способни да рјешавају реалне проблеме из праксе као и да наставе школовање уколико се за то одредје. Компетенције укључују, прије свега, развој способности критичног мишљења, способности анализе проблема, синтезе решења, предвиђање понашања одабраног рјешења са јасном представом шта су добре а шта лоше стране одабраног рјешења. Свршени студенти имају и способност рјешавања конкретних проблема уз употребу научних метода и поступака. Посебно је важна способност повезивања основних знања из различитих области и њихова примјена. Свршени студенти су оспособљени за интензивније коришћење и развој савремених технологија. Свршени студенти овог нивоа студија поједују компетенцију за примену знања у пракси и праћење и примјену новина у струци, као и за сарадњу са локалним социјалним и међунароцим окружењем. Студенти су оспособљени да пројектују, организују и управљају производњом.							
Оптерећење студента по предмету:							
Обавезе студента:							
Литература:							
Облици провјере знања и оцјењивање: Након израде рада и сагласности ментора да је успјешно урађен рад, кандидат брани рад пред комисијом која се састоји од најмање три члана. Максимална број поена које студент може да стекне је 100.							
Посебна напомена за предмет: Додатне напомене о предмету могу се добити код предметног наставника.							