

<b>Студијски програм: ОАС РСИ</b>			
<b>Назив предмета: Дипломски рад</b>			
<b>Наставник/наставници:</b>			
<b>Статус предмета: обавезни</b>			
<b>Број ЕСПБ: 6</b>			
<b>Услов: Одбрана рада не може да се обави док се не положи све остали испити</b>			
<b>Циљ предмета</b>			
Циљ израде и одбране дипломског рада је да студент покаже да поседује задовољавајућу способност примене теоријских и практичних знања у пракси. Израдом дипломског рада студенти стичу искуство за писање радова у оквиру којих је потребно описати проблематику, спроведене методе и поступке и резултате до којих се дошло. Стицање знања о начину, структури и форми писања извештаја након извршених анализа и других активности које су спроведене у оквиру задате теме дипломског рада.			
<b>Исход предмета</b>			
Завршним испитом проверава се са стручног аспекта оспособљеност кандидата за самостално коришћење и примену стечених знања током студија. Проверава се оспособљеност студената за систематски приступ решавању задатих проблема. Студенти стиче искуство које може применити у пракси приликом решавања проблема из области њихове струке. Припремом резултата за јавну одбрану, јавном одбраном и одговорима на примедбе и питања комисије, студент стиче неопходно искуство о начину на који у пракси треба презентовати резултате рада.			
<b>Садржај предмета</b>			
Руководилац дипломског рада – ментор, задаје тему из области коју покрива програм наставног предмета, а који кандидат може у року од три месеца, на основу стеченог знања, студија литературе, практичним или експерименталним радом, успешно обрадити. Завршни рад представља самосталан рад студента израђен у писаној форми на тему решавања задатог проблема, уз упутства и консултације са ментором и сарадником. Након израде рада и сагласности ментора да је успешно урађен рад, кандидат брани дипломски рад пред комисијом која се састоји од три члана			
<b>Литература:</b>			
<b>Број часова активне наставе: 0</b>	<b>Теоријска настава: 0</b>	<b>Практична настава: 0</b>	
<b>Методe извођења наставе</b>			
Правилником о полагању завршног испита на основним и дипломским академским - мастер студијама на Факултету техничких наука у Чачку је дефинисан поступак пријављивања, израде и одбране Завршног рада			
<b>Оцена знања (максимални број поена 100)</b>			
<b>Предиспитне обавезе</b>	поена	<b>Завршни испит</b>	поена
Активност у току предавања		Писмени испит	
Практична настава		Усмени испит	100
Колоквијум-и			
Семинар-и			