

<b>Студијски програм:</b> Дипломске академске студије информатике			
<b>Назив предмета:</b> O12 - Методологија стручног и научног рада			
<b>Наставник:</b> Миодраг Живковић и други наставници Катедре за рачунарство и информатику			
<b>Статус предмета:</b> Обавезан			
<b>Број ЕСПБ:</b> 3			
<b>Услов:</b> Нема предуслова.			
<b>Циљ предмета:</b> Увођење студената у методе научног и стручног рада.			
<b>Исход предмета:</b> Студент је упознат са основним методама научног и стручног рада у области рачунарства и информатике.			
<b>Садржај предмета:</b> Наука и научни рад. Проблем и научни проблем. Хипотеза и верификација хипотезе. Научно посматрање и научни експеримент. Општа методологија научног израчунавања. Класификација истраживања. Експериментално истраживање. Етички кодекс научноистраживачког рада. Појам ауторства и интелектуалне својине. Класификација научног рада. Цитирање. Рецензија. Усмено излагање. Помоћ при излагању (презентација, фолије). Писање завршног рада.			
<b>Литература:</b> Зоран В. Поповић, Како написати и публиковати научно дело, Академска мисао, Београд, 1999. (наставник може изабрати другу одговарајућу актуелну литературу)			
<b>Бр. час. акт. наставе:</b> 2	<b>Теоријска настава:</b> 2	<b>Прак. настава:</b> 0	<b>Лаб. вежбе:</b> -
<b>СИР:</b> -			
<b>Методе извођења наставе:</b> Фронтални, групни и практични.			
<b>Оцена знања (максималан број поена је 100)</b>			
<b>Предиспитне обавезе</b>	<b>поена</b>	<b>Завршни испит</b>	<b>поена</b>
активност у току предавања	-	писмени испит	-
практична настава	-	усмени испит	-
колоквијум-и	-	писмено-усмени испит	70
семинар-и	30		