

<b>Студијски програм : Рачунарске науке - основне академске студије</b>				
<b>Врста и ниво студија: Основне академске студије</b>				
<b>Назив предмета: Напредне рачунарске апликације CS095</b>				
<b>Наставник: Горан Славковић и остали наставници факултета</b>				
<b>Статус предмета: Изборни</b>				
<b>Број ЕСПБ: 7</b>				
<b>Услов: Рачунарске апликације</b>				
<b>Циљ предмета</b>				
Предмет представља наставак курса Рачунарске апликације, уз упознавање са напредним аспектима апликација. У оквиру предмета обрађене су теме, које омогућавају полагање напредних ECDL испита.				
<b>Исход предмета</b>				
На крају курса, очекује се да успешан студент усвоји напредни ниво коришћења стандардних апликација.				
<b>Садржај предмета</b>				
<i>Теоријска настава</i>				
Текст процесори:				
Креирање и одржавање великих и комплексних пројеката; комплексна типографија, форматирање и распоред, укључујући табеле, формуларе и графику; макрои; интегрисање меила.				
Радне табеле:				
компликованија анализа; детаљнији и сложенији извештаји; напредно едитовање, функције и средства за анализу; макрои.				
Базе података:				
Компликованији извештаји са дубљом анализом; напредне функције у упитима, формуларима и извештајима; макрои; увоз, извоз и линковање података.				
Презентације:				
Компликованије и ефектније презентације; напредне функције за распоред и приказе; додавање комплекснијих мултимедијалних елемената; кориштење моћних алата за линковање са другим апликацијама.				
<i>Практична настава</i>				
Рад на рачунару, испробавање свих елемената предвиђених теоретским делом.				
<b>Литература</b>				
1. Pearson Education: <i>ECDL/ICDL Advanced Mod 3</i> , Интегра, Београд, 2007.				
2. Pearson Education: <i>ECDL/ICDL Advanced Mod 4</i> , Интегра, Београд, 2007.				
3. Pearson Education: <i>ECDL/ICDL Advanced Mod 5</i> , Интегра, Београд, 2007.				
4. Pearson Education: <i>ECDL/ICDL Advanced Mod 6</i> , Интегра, Београд, 2007.				
<b>Број часова активне наставе</b>				Остали часови
Предавања: 2	Вежбе:2	Други облици наставе:	Студијски истраживачки рад:	
<b>Методe извођења наставе</b>				
На предавањима се користе класичне методе наставе уз коришћење пројектора. Вежбе се одржавају у рачунарској лабораторији, која је опремљена одговарајућом хардверском и софтверском опремом чиме се омогућава савременија обрада наставних садржаја. Курс прати мноштво додатних ресурса и посебно припремљених вежби доступних у форми електронског курса.				
<b>Оцена знања (максимални број поена 100)</b>				
<b>Предиспитне обавезе</b>	поена <b>40</b>	<b>Завршни испит</b>		поена 60
активност у току предавања	<b>5</b>	писмени испит		<b>60</b>
практична настава		усмени испит		
колоквијум-и	<b>35 (15+20)</b>	.....		
семинар-и				