

Спецификација предмета за књигу предмета

Студијски програм		Међународна економија и финансије		
Изборно подручје (модул)				
Врста и ниво студија		ОАС		
Назив предмета		Информатика		
Број ЕСПБ	8	Статус предмета (обавезни/изборни)	Обавезан	
Услов	није условљен			
Циљ предмета	Да у склопу основних академских студија оспособи студенте за разумевање и примену информационих технологија, и усвајање знања о њима.			
Исход предмета	Оспособљавање студената за стручно обављање послова и задатака који су функционално и садржајно повезани са студијским програмом. Овладавање вештинама коришћења различитих софтвера и њихове имплементације у различитим пословним ситуацијама.			
Садржај предмета				
Теоријска настава	Информациона технологија: принципи, пракса и могућности , Основе рачунарства, Улазно-излазни уређаји за складиштење података, Основе Интернета и World Wide Web-а Технологија хардвера: централни процесор и меморија Релационе базе података Базе и складишта података Технологија рачунарских мрежа Електронска трговина и електронско пословање			
Практична настава (вежбе, ДОН, студијски истраживачки рад)	Оспособљавање студената за стицање ЕЦДЛ и МОС сертификата: Рад са фајловима и фолдерима, основе рада у текст процесору: Пословна писма, форматирање текста, креирање меморандума. Рад са стиловима. Рад са табелама. Структура семинарског рада. Генерисање садржаја. Рад са табелама и дијаграмима. Рад у Excel-у: Коришћене функција: SUM, AVG, MIN, MAX, IF, SUBTOTAL, COUT, COUNTIF. Сортирање података. Рад са више листова истовремено. Цртање графикана. 3D референце.			
Литература				
	1	James Senn, Informaciona tehnologija, principi, praksa, mogućnosti, Kompjuter biblioteka.		
	2	Књиге за ЕЦДЛ модуле,		
	3			
	4			
	5			
Број часова активне наставе недељно током семестра/триместра/године				
Предавања	Вежбе	ДОН	Студијски истраживачки рад	Остали часови
4*15=60	2*15=30			
Методе извођења наставе	Предавања, интерактивност, вежбе, контролни тестови.			
Оцена знања (максимални број поена 100)				
Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит		поена
активност у току предавања		писмени испит		
практична настава	20	усмени испит		30
колоквијуми	50			
семинари				