

## Програм предмета

<b>Студијски програм</b>		ФИТ4		
<b>Изборно подручје (модул)</b>				
<b>Врста и ниво студија</b>		Основне академске		
<b>Назив предмета</b>		Менаџмент информациони системи		
<b>Наставник (за предавања)</b>		Др Зоран Лазић, доцент		
<b>Наставник/сарадник (за вежбе)</b>		Мр Вања Мишковић, виши асистент		
<b>Шифра предмета</b>		ФИТ-3140		
<b>Број ЕСПБ</b>	7	<b>Статус предмета (обавезни/изборни)</b>	Обавезни	
<b>Услов</b>	Нема			
<b>Циљ предмета</b>	Циљ предмета је да се студентима презентирају знања из информационих система (ИС) који се развијају и користе у пословању и менаџменту, као основа за аутоматизовање радних процеса и доношење пословних одлука.			
<b>Исход предмета</b>	Теоријска и практична знања из информационих системима (ИС) који се користе у пословању и менаџменту.			
<b>Садржај предмета</b>				
<b>Теоријска настава</b>	Знање и информационе технологије, Информациони ресурси и ИС, Интернет технологија, Организација и управљање подацима: базе података, Информациони системи у пословању, Методологије, методи и средства у поступку развоја ИС, Моделирање информационих токова и садржаја путем методе Структурне системске анализе, Модел интегралног ИС и ИС пословних функција, Пословни ИС, Рачуноводствени информациони подсистем, Информациони систем предузећа у окружењу интернет технологија, Управљање интерном и екстерном ефикасности предузећа у амбијенту електронског пословања, Сигурносни аспекти информација, Системи подршке одлучивању, Експертни системи			
<b>Практична настава (вежбе, ДОН, студијски истраживачки рад)</b>	*** Вежбе се односе на решавање конкретних задатака из области познавања SQL језика, као и рада са базама података из Microsoft Access-a.			
<b>Литература</b>				
1	Информациони системи у пословању и менаџменту, С. Вујовић			
2	O' Brain, J.A., Management Information Systems, Managing Information Technology in the Internetworked Enterprise, New York: McGraw / Hill, 1999.			
3	O' Brain, J.A., Management Information Systems, Managing Information Technology in the Internetworked Enterprise, New York: McGraw / Hill, 1999.			
4				
5				
<b>Број часова активне наставе недељно током семестра/триместра/године</b>				
<b>Предавања</b>	<b>Вежбе</b>	<b>ДОН</b>	<b>Студијски истраживачки рад</b>	<b>Остали часови</b>
3	2			
<b>Методе извођења наставе</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Теоретска настава,</li> <li>• Аудиторне вежбе,</li> <li>• Одржавање консултација са студентима,</li> </ul>			
<b>Оцена знања (максимални број поена 100)</b>				
<b>Предиспитне обавезе</b>	<b>поена</b>	<b>Завршни испит</b>		<b>поена</b>
активност у току предавања	10	писмени испит		30
практична настава	30	усмени испит		
колоквијуми	20			
семинари	10			