

<b>Студијски програм:</b> Дипломирани информатичар (ИО)			
<b>Врста и ниво студија:</b> основне академске студије			
<b>Назив предмета:</b> Приватност, етика и друштвена одговорност (шифра И379)			
<b>Наставник</b> (Име средње слово, презиме): <a href="#">Мирјана К. Ивановић</a>			
<b>Статус предмета:</b> изборни			
<b>Број ЕСПБ:</b> 7,5			
<b>Услов:</b> нема			
<b>Циљ предмета</b> Оспособљавање студената за разумевање и способност критичке анализе фактора од утицаја на одржавање равнотеже између ефикасности посла, сагласности са законом и професионалне праксе у пољу информационо-комуникационих технологија и инфорционих система.			
<b>Исход предмета</b> <i>Минимални:</i> Очекује се да студент буде способен да препозна концепте приватности и заштите података, интелектуалне својине, безбедности и професионализма. <i>Пожељни:</i> Очекује се да студент буде способен да препозна и оцени тренутне, али и будуће претње приватности и безбедности података. Да буде упознат и способен да анализира праксу социјалне и професионалне одговорности информатичара према послодавцима и клијентима. Да буде способен да уочи конфликте по питањима приступа информацијама, пиратерије и интелектуалне својине.			
<b>Садржај предмета</b> <i>Теоријска настава</i> Уводни појмови и дефиниције. Приватност. Поверење и поузданост. Безбедност и надзор информација. Интелектуална својина и информатичка шпијунажа. Испитивање социјалног, културног и етнографског утицаја на рачунаре и обрнуто. Утицај глобализације. Управљање ризицима у вези са информацијама. <i>Практична настава</i> Примери софтверских ризика и софтверског криминала. Софтверска пиратерија, опасности од вируса и хакера. Професионализам и кодови понашања. Електронски бонтон. Примери и питања монопола у информатици. Одређивање цене софтвера.			
<b>Литература</b> <i>Препоручена:</i> W.T. Bynum, S. Rogerson: <i>Computer Ethics and Professional Responsibilities</i> , Blackwell Publishing 2003. <b>1.</b> <i>Алтернативна:</i> D.G. Johnson: <i>Computer Ethics</i> , Prentice Hall, 2000.			
<b>Број часова активне наставе</b>			Остали часови:
Предавања: 3	Вежбе: 2	Други облици наставе:	Студијски истраживачки рад:
<b>Методе извођења наставе</b> На предавањима се користе класичне методе наставе уз коришћење пројектора и слајдова. Све презентације су расположиве на веб сајту Департмана у виду статичких PDF фајлова, као и у виду динамичких електронских лекција. На вежбама се коришћењем познатих практичних примера анализирају опасности које информациона технологија уноси у људске животе. Део вежби се спроводи кроз дискусије више студијских примера из информатичке праксе. У току вежби се знање студената тестира кроз три колоквијума који покривају градиво презентовано на предавањима.			
<b>Оцена знања (максимални број поена 100)</b>			
<b>Предиспитне обавезе</b>	поена	<b>Завршни испит</b>	поена
активност у току предавања	<b>6</b>	семинарски рад	<b>40</b>
активност у току теоријских вежби	<b>6</b>		
два колоквијума	<b>16, 16, 16</b>		