

Студијски програми: Информационе технологије			
Врста и ниво студија: мастер			
Назив предмета: Приватност, етика и друштвена одговорност			
Наставник (Име, средње слово, презиме): др Зоран И. Путник			
Статус предмета: Изборни			
Број ЕСПБ: 6			
Услов:-			
Циљ предмета Оспособљавање студената за разумевање и способност критичке анализе фактора од утицаја на одржавање равнотеже између ефикасности посла, сагласности са законом, моралом и етиком и професионалне праксе у пољу информационо-комуникационих технологија.			
Исход предмета <i>Минимални:</i> Очекује се да студент буде способан да препозна концепте приватности и заштите података, интелектуалне својине, безбедности и професионализма. <i>Пожељни:</i> Очекује се да студент буде способан да препозна и оцени тренутне и будуће претње приватности и безбедности података. Да буде упознат и способан да анализира праксу професионалне и друштвене одговорности према послодавцима и клијентима, као и да буде способан да уочи конфликте по питањима приступа информацијама, пиратерије и интелектуалне својине.			
Садржај предмета <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>Вежбе</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.			
Литература <i>Препоручена:</i> 1. W.T. Bynum, S. Rogerson: Computer Ethics and Professional Responsibilities 2. Kenneth Einar Himma, Herman T. Tavani: The Handbook of Information and Computer Ethics 3. Kord Davis, Doug Patterson: Ethics of Big Data 4. D.G. Johnson: Computer Ethics			
Број часова активне наставе			
Предавања: 3	Вежбе: 2	Практичне вежбе:	Студијски истраживачки рад: Остали часови:
Методе извођења наставе На предавањима се користе класичне методе наставе коришћењем пројектора и слајдова. Презентације су расположиве на веб сајту Департмана у виду статичких PDF фајлова, као и у виду динамичких електронских лекција. На вежбама се коришћењем 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.			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит	поена
Колоквијуми	40	Семинарски рад	30
		Усмени испит	40