

Табела 5.2 Спецификација предмета

Шифра: П.3.1.О.36

Студијски програм/студијски програми: Општеправни;				
Врста и ниво студија: Основне академске студије; Студије првог степена				
Назив предмета: Пословна информатика				
Статус предмета: Опциони предмет на основним академским студијама, VIII семестар				
Број ЕСПБ: 8				
Услов: Положен испит из предмета Основи информатике				
Циљ предмета: Упознавање студената са општим и посебним знањима из подручја правне и пословне информатике. На овај начин студенти ће се упознати са кључним елементима из ове области која је у модерном, развијеном друштву од есенцијалног значаја.				
Исход предмета : Студент би требало да покаже знање у погледу основних хардверских делова рачунара; да покаже способност примене различитих техника обраде података на примерима из пословне праксе; да уме да примени на практичном примеру знање из области анализе и пројектовања пословних информационих система; да уме да објасни и опише начине аутоматизације канцеларијског пословања.				
Садржај предмета: - Основни појмови и теоријска полазишта - Кибернетика - Системи, информације, подаци - Развој средстава за обраду података - Обрада података - Значај информатике и њена примена - Математичко-логичке основе рачунара - Централни процесор - Главна меморија - Улазне и излазне јединице рачунара - Архитектура рачунарског система - Класификација рачунара - Макрорачунари - Микрорачунари - Софтвер рачунарских система - Технике обраде података - Организација и структура података - Анализа и пројектовање пословних информационих система - Управљачки информациони системи - Аутоматизација канцеларијског пословања Практична настава:Вежбе, Други облици наставе, Студијски истраживачки рад Обрада пословних примера, презентације семинарских радова.				
Литература				
а) основна: Ђурковић Ј., Викасовић М.: <i>Пословна информатика</i> ,Алеф, Нови Сад, 1995.				
б) додатна: Ристић И., Шћепановић И.: <i>Пословна информатика</i> , Секом books, Нови Сад, 2007.; Вујовић С.: <i>Пословна информатика</i> , Слобомир П Универзитет, Слобомир, 2006.; Радуновић М., Станујкић Д.: <i>Пословна информатика</i> , Факултет за менаџмент, Зајечар, 2006.				
Број часова активне наставе				Остали часови /
Предавања: 2x15=30	Вежбе: 3x15=45	Други облици наставе: /	Студијски истраживачки рад: /	
Методе извођења наставе: Усмена предавања илустрована у Power Point-у, Индивидуални и групни радови, интерактивни облици наставе, презентације, дискусионе групе				
Оцена знања (максимални број поена 100)				
Предиспитне обавезе		поена	Завршни испит	поена
присуство и активност на предавањима		10	писмени испит	30
присуство и активност на вежбама		15	усмени испт	
колоквијуми I и II		20		
семинарски рад		25		