

**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				
<b>Назив предмета:</b> Пословна информатика				
<b>Наставник</b> (Име, средње слово, презиме): Бранко Б. Латиновић		<b>Вежбе:</b> Драган Ђ. Солеша		
Статус предмета: Опциони предмет на основним академским студијама, VIII семестар				
Број ЕСПБ: 8				
Услов: Положен испит из предмета Основи информатике				
<b>Циљ предмета:</b> 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.				
<b>Исход предмета :</b> 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.				
<b>Садржај предмета:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Основни појмови и теоријска полазишта</li> <li>• Кибернетика</li> <li>• Системи, информације, подаци</li> <li>• Развој средстава за обраду података</li> <li>• Обрада података</li> <li>• Знакачај информатике и њена примена</li> <li>• Математичко-логичке основе рачунара</li> <li>• Централни процесор</li> <li>• Главна меморија</li> <li>• Улазне и излазне јединице рачунара</li> <li>• Архитектура рачунарског система</li> <li>• Класификација рачунара</li> <li>• Макрорачунари</li> <li>• Микрорачунари</li> <li>• Софтвер рачунарских система</li> <li>• Технике обраде података</li> <li>• Организација и структура података</li> <li>• Анализа и пројектовање пословних информационих система</li> <li>• Управљачки информациони системи</li> <li>• Аутоматизација канцеларијског пословања</li> </ul> <p><i>Практична настава: Вежбе, Други облици наставе, Студијски истраживачки рад</i> Обрада пословних примера, презентације семинарских радова.</p>				
<b>Литература</b>				
а) <b>основна:</b> Ђурковић Ј., Викасовић М.: <i>Пословна информатика</i> , Алеф, Нови Сад, 1995.				
б) <b>додатна:</b> Ристић И., Шћепановић И.: <i>Пословна информатика</i> , Секонбукс, 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.				
<b>Број часова активне наставе</b>			Остали часови /	
Предавања: 2x15=30	Вежбе: 3x15=45	Други облици наставе: /		Студијски истраживачки рад: /
<b>Методe извођења наставе:</b> Усмена предавања илустрована у Power Point-у, Индивидуални и групни радови, интерактивни облици наставе, презентације, дискусионе групе				
<b>Оцена знања (максимални број поена 100)</b>				
<b>Предиспитне обавезе</b>	<b>поена</b>	<b>Завршни испит</b>		<b>Поена</b>
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			