

**Табела 5.2 Спецификација предмета**

Студијски програм/студијски програми : РАЧУНОВОДСТВО И РЕВИЗИЈА, БАНКАРСТВО ОСИГУРАЊЕ И БЕРЗЕ, ПОРЕЗИ И ЦАРИНЕ			
Врста и ниво студија: ОСНОВНЕ СТРУКОВНЕ			
<b>Назив предмета: ПОСЛОВНА ИНФОРМАТИКА</b>			
<b>Наставник (Име, средње слово, презиме): Проф. др Здравко Б. Иванковић</b>			
Статус предмета: ОБАВЕЗНИ			
Број ЕСПБ: 7			
Услов:			
<b>Циљ предмета</b> Циљ предмета је упознавање студената са савременим теоријским и практичним аспектима пословне информатике и оспособљавање студената да овладају знањем и техникама примене рачунара у пословању, што подразумева коришћење изабраних софтверских и методолошких алата као што су: програмски језици, управљачки системи база података, модели електронског пословања, оперативни системи, Интернет технологије итд. Уз поступно упознавање студената са савременим алатима за израду пословних апликација циљ је да студенти буду оспособљени да израде потпуно заокружену пословну апликацију			
<b>Исход предмета</b> Са стеченим теоретским и практичним знањем, студенти ће бити у могућности да користе информациону технологију, системски софтвер, програмске језике, апликативни софтвер и управљачке системе база података у креирању апликација за решавање конкретних проблема у пословању. Познавање конкретних софтверских алата омогућиће студентима ефикасније коришћење информационо-комуникационе технологије у крирању пословних апликација.			
<b>Садржај предмета</b> Основни појмови из теорије информација; Представљање информација; Програми, програмирање и програмски језици; Апликативни софтер; Системски софтвер; Базе података; Врсте управљачких система база података; Појам информационе технологије и информационих система; Информациони системи и пословни системи; Прикупљање, обрада и коришћење информација у пословном информационом систему. Обликовање пословних информационих система; Врсте пословних информационих система. Развој информационих система; Информациони системи за обраду података; Управљачки информациони системи; Информациони системи за подршку одлучивању; Експертни системи; Електронска размена података (EDI); Пословни информациони системи и стандардизација; Заштита пословних информационих система; Интернет; Економски потенцијали Интернета; Електронско пословање.			
<b>Литература</b> Станислав Полић "Професионална информатика", ВШСС за економију и управу, Београд, 2010. Станкић, Р. "Пословна информатика", Економски факултет, Београд, 2017. Станкић, Р. "Електронско пословање", Економски факултет, Београд 2014.			
<b>Број часова активне наставе</b>			Остали часови
Предавања: 3	Вежбе: 2	Други облици наставе: /	
			Студијски истраживачки рад: /
<b>Методе извођења наставе</b> За сваку наставну јединицу припремљене су адекватне презентације, а за одређене наставне јединице и директно повезивање са Интернетом. Предвиђено је активно учешће студената у виду презентација које појединачно или тимски припремају као допуну одређене теме. На крају сваке теме предвиђена је дискусија. Вежбе се одвијају у ЕРЦ-у уз поштовање принципа један студент-један рачунар.			
<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	<b>15</b>	писмени испит - практична примена	<b>40</b>
практична настава	<b>20</b>	усмени испт	
колоквијум-и	<b>25</b>	.....	
семинар-и			
Начин провере знања могу бити различити наведено у табели су само неке опције: (писмени испити, усмени испт, презентација пројекта, семинари итд.....			
Максимална дужна 1 страница А4 формата Спецификацију треба дати за сваки предмет из студијског програма. Ако постоје заједнички предмети за више студијских програма тада се у Књизи предмета, предмет приказује само један пут. Књига предмета представља јединствен прилог за све студијске програме првог и другог нивоа студија. Сваки предмет мора бити одвојени фајл, да би могао да се хиперлинком повеже са наставним особљем (Књига наставника) и планом студија Табела 5.1, односно 5.1а.			