

Табела 5.2 Спецификација предмета

Шифра: П.3.1.О.06

Студијски програм/студијски програми: Општеправни;			
Врста и ниво студија: Основне академске студије; Студије првог степена			
Назив предмета: Основи информатике			
Статус предмета: Опциони предмет на основним академским студијама, II семестар			
Број ЕСПБ: 8			
Услов: /			
Циљ предмета: Циљ предмета Основи информатике је познавање рада на рачунару у складу са потребама савременог друштва. Имајући у виду да студенти имају различит ниво познавања рада на рачунару, за оне који имају напреднији ниво знања предвиђене су лекције у складу са тим.			
Исход предмета: Студент би требало да може да откуца и манипулише текстом у word-у; да самостално користи интернет ради претраживања потребних садржаја; да направи табелу основне сложености у Excel-у; да припреми једноставну Power Point презентацију (наведене основне радње познавања рада на рачунару су у нивоу међународно признатог сертификата ECDL start).			
Садржај предмета : <ul style="list-style-type: none"> • Увод у оперативне системе, Windows окружење • Десктоп, Иконе, Таскбар, Прозори • Прилагођавање локалном окружењу (латинично и ћирилично писмо) • Windows explorer/ browser-и: Покретање, изглед, структура • Word: Унос текста, Уређивање текста • Руковање word документима • Преглед и штампање докумената • Форматирање знакова и пасуса • Форматирање страница • Коришћење стубаца и табела • Додавање слика документу • Excel: Руковање радном свеском • Уређивање радних листова • Форматирање података • Формуле и функције, дијаграми и слике • Листе података • Штампање • Повезивање са другим програмима • Power Point • Давање фолдера на коришћење другима (share) • Интернет 			
Литература: а) основна: Вељовић А.: <i>Практикум Windows, Word, Excel, Power point</i> , Мегатренд Универзитет, Београд, 2005; б) додатна: Heidi Steele: <i>Microsoft office, word kao od šale</i> , CET Computer Equipment and Trade, Београд, 2003; Nancy Warner: <i>Excel kao od šale</i> , CET Computer Equipment and Trade, Београд, 2002. ; Пантић Н. и Д., <i>Word za Windows</i> , Универзитет у Београду, Институт за нуклеарне науке“Винча“, Београд, 1992; Intermex, <i>Мали водич у свет рачунара</i> , Intermex, Београд, 2003.			
Број часова активне наставе			Остали часови
Предавања: 2x15=30	Вежбе: 3x15=45	Други облици наставе: /	Студијски истраживачки рад: /
Методe 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	40
присуство и активност на вежбама	10	усмени испит	
колоквијуми I и II	25		
семинарски рад	15		