

## Спецификација предмета за књигу предмета

<b>Студијски програм</b>		Мултимедијалне технологије		
<b>Изборно подручје (модул)</b>				
<b>Врста и ниво студија</b>		Основне струковне студије		
<b>Назив предмета</b>		Апликативни софтвер		
<b>Наставник (за предавања)</b>		др Зоран Ј. Поповић		
<b>Наставник/сарадник (за вежбе)</b>				
<b>Наставник/сарадник (за ДОН)</b>				
<b>Број ЕСПБ</b>	7	<b>Статус предмета (обавезни/изборни)</b>	обавезни	
<b>Услов</b>				
<b>Циљ предмета</b>	Оспособљавање студента за коришћење стандардног апликативног софтвера и укључивање у дигитално друштво.			
<b>Исход предмета</b>	Студенти ће разумети принципе употребе апликативног софтвера и умети да користе програме за обраду текста, унакрсна израчунавања користећи табеле и правити презентације, да користе основне Интернет сервиса, и да комбинују примену различитих програма.			
<b>Садржај предмета</b>				
<b>Теоријска настава</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Уводно предавање (организација и садржај курса). Апликативни софтвер, Microsoft Office, Open Office.</li> <li>2. Основне технике обраде текста.</li> <li>3. Унос и уређивање текста; обликовање текста, слова, пасуса и странице.</li> <li>4. Напредне технике обраде текста. Уградња објеката у текст.</li> <li>5. Табеле; једначине.</li> <li>6. Обрада дужих текстова; стилови.</li> <li>7. Радне табеле. Основни појмови.</li> <li>8. Уређивање садржаја ћелије; уређивање радног листа; принцип рада.</li> <li>9. Обликовање радне табеле. Примери.</li> <li>10. Функције; основне технике примене.</li> <li>11. Дијаграми. Базе података. Напредне технике.</li> <li>12. Презентације. Основна правила креирања и излагања презентације; израда слајда.</li> <li>13. Презентације. Руковање компонентама слајда. Уградња објеката. Анимација.</li> <li>14. Интернет сервиси. Претраживање, е-пошта, дискусионе листе, објављивање презентације на интернету.</li> <li>15. Комбинована примена различитих програма.</li> </ol>			
<b>Практична настава (вежбе,</b>	Практична настава се обавља у рачунарском центру и прати програм предавања.			
<b>Литература</b>				
1	Р. Вукић, Д. Перић, И. Влајић-Наумовски, Апликативни софтвер, МСТ Гајић, Београд, 2012.			
2	Г. Челебић, Обрада текста - Microsoft Word 2010, ISBN:978-953-7908-09-6, Загреб, 2012.			
3	John Walkenbach, Excel 2010, ISBN: 978-86-7555-376-2, Mikro knjiga, 2012.			
4	Vander Veer, PowerPoint 2007, ISBN: 978-86-7555-318-2, Mikro knjiga, 2008.			
<b>Број часова активне наставе недељно током семестра/триместра/године</b>				
<b>Предавања</b>	<b>Вежбе</b>	<b>ДОН</b>	<b>Студијски истраживачки рад</b>	<b>Остали часови</b>
2	2	0		
<b>Методе извођења наставе</b>	Предавања, аудиторне вежбе, лабораторијске вежбе, консултације, колоквијуми, семинари, испит за рачунаром.			
<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 и вежбе	20	писмени испит		20
практична настава		усмени испит		20
колоквијуми	20			
семинари	20			