

Студијски програм/студијски програми: <b>ЕКОНОМИЈА</b>			
Врста и ниво студија: <b>Основне академске студије</b>			
Назив предмета: <b>Интернет технологије</b>			
Наставник (Презиме, средње слово, име): <b>Стефановић Ж. Миладин</b>			
Статус предмета (на којим смеровима): <b>Изборни наставни предмет на студијском програму Економија – модули Општа економија и Финансије, берзе и банкарство, VI семестар</b>			
Број ЕСПБ: <b>7</b>			
Услов: <b>Информациони системи</b>			
<b>Циљ предмета</b> Предмет је конципиран да обезбеди разумевање нових технологија и модела који служе за обезбеђивање Интернет сервиса, у првом реду world wide web-а. У оквиру предмета биће презентовани Интернет протоколи и сервис и принципи њихове употребе у модерном пословању (e-business, e-commerce, e-banking, e-education), као и основе технологија неопходних за развој корисничких и пословних сервиса.			
<b>Исход предмета</b> - Знање и разумевање значаја информационих технологија на профилисање Интернет сервиса. Разумевање припадајућих пословних модела, ефеката, ограничења и имплементације у различитим пословним гранама. Овладавање знањима и вештинама за креирање основних Интернет сервиса. - Унапређене персоналних вештина: Базне и изведене ИТ вештине - са посебним нагласком на елементима креативности и иновативности у области Интернет технологија.			
<b>Садржај предмета</b> <i>Теоријска настава:</i> - Појам и основе рачунарских мрежа, - Мрежни протоколи, - Основе Интернет окружења, - Интернет сервис (е-маил, ftp...), - WWW и web презентације (http, SSL, HTML, CSS), - Интернет и мултимедија, - Основе web програмирања (server side програмирање, script језици), - Web апликације (појам, концепт и основне технологије), - XML (појам, употреба, DTD, стилови, XSLT), - Пословна примена Интернет технологија, - Интернет технологије и пословна комуникација. <i>Практична настава:</i> Вежбе подразумевају практичан рад у рачунарској учионици у савладавању основних концепата у дизајнирању веб презентација, као и израду и одбрану пројектног задатка чији је саставни део веб презентација.			
<b>Литература (назив и број страна)</b> 1. Ивковић М., Раденковић Б., Интернет и савремено пословање, Технички факултет, Зрењанин, 1998. 2. Б. Милосављевић, М. Видаковић, "JAVA и Интернет програмирање", Група за информационе технологије, Нови Сад, 2002. 3. Милановић Игор, Практикум из Adobe Dreamweaver-а, скрипта за вежбе из наставног предмета Интернет технологије, Економски факултет Универзитета у Крагујевцу, 2011., 51 страна Допунска: 4. Б. Николић, "Интернет програмирање помоћу програмског језика JAVA", Универзитет "Сингидунум", Београд, 2008.			
<b>Број часова активне наставе</b>			
Предавања: <b>3</b>	Вежбе: <b>2</b>	Други облици наставе:	Студијски истраживачки рад:      Остали часови:
<b>Методe извођења наставе:</b> Предавања ех катедра, интерактивни облици наставе, семинарски радови, презентације појединих наставних целина, индивидуални и групни пројекти. Вежбе – самостални рад на рачунарима приликом дизајнирања веб презентације.			
<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>10</b>	писмени испит	<b>15</b>
практична настава	<b>15</b>	усмени испит	<b>15</b>
колоквијум-и	<b>30</b>		
семинар-и	<b>15</b>		