



Акредитација студијског програма

МАСТЕР АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ (МАС)

Информациони системи и технологије

Стандард 05. - Курикулум

Табела 5.2 Спецификација предмета

Студијски програм	Информациони системи и технологије																													
Назив предмета	01.M20179 Управљање ИСиТ пројектима																													
Наставник (ци)	Марковић Д. Видан, Ванредни професор																													
Статус предмета	ИМ																													
Број ЕСПБ	6																													
Услов	Управљање пројектима																													
Предмети предуслови	Нема																													
Циљ предмета	Примена и надоградња основних знања о управљању пројектима у домену управљања ИСТ пројектима, анализа специфичности планирања и развоја ИСТ пројеката, дефинисање очекиваног квалитета ИСТ решења (КРИ метрика), разумевање утицаја реализације ИСТ пројеката на процесе и организацију компаније. Посебан нагласак на управљање комплексним ИСТ пројектима.																													
Исход предмета	Студенти ће бити оспособљени да изврше анализу свих потреба за ИСТ пројектом, дефинишу очекиване вредности које ће реализација пројекта донети (КРИ метрика), водити пројекат кроз све фазе управљања пројектом (на бази примењене методологије), извршити процену утицаја реализације пројекта на организациони модел и процесе у компанији (уколико постоји).																													
Садржај предмета	Теоријска настава Уводно предавање. Савремене методологије управљања пројектима. Дефинисање ИСТ пројеката (зашто, ко и како). Управљање корисничким захтевима (demand management). Припремна фаза ИСТ пројекта. Планирање ИСТ пројекта. Реализација ИСТ пројекта. Мониторинг (надгледање) ИСТ пројекта. Затварање ИСТ пројекта. Практична настава: Менторско вођење студената у изради пројекта Прихватање тема ИСТ пројеката. Припрема ИСТ пројекта. Планирање ИСТ пројекта. Реализација ИСТ пројекта. Мониторинг ИСТ пројекта. Затварање ИСТ пројекта.																													
Литература	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Р.бр.</th> <th>Аутор-и</th> <th>Наслов</th> <th>Издавач</th> <th>Година</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1,</td> <td>Марковић Б., (рецензија Б. Лазаревић)</td> <td>Информатичко сазревање компаније</td> <td>Будућност, Нови Сад</td> <td>2005</td> </tr> <tr> <td>2,</td> <td>---</td> <td>PMI, РМВОК верзија 4, PMI,</td> <td>Пенсилванија</td> <td>2008</td> </tr> <tr> <td>3,</td> <td>Галегиос Ф. и аутори,</td> <td>ИТ Контрола и Аудит, друго издање</td> <td>CRC Press LLC</td> <td>2004</td> </tr> <tr> <td>4,</td> <td>Драфт Р.</td> <td>Теорија организације и дизајн, десето издање</td> <td>Cengage Learning</td> <td>2008</td> </tr> </tbody> </table>					Р.бр.	Аутор-и	Наслов	Издавач	Година	1,	Марковић Б., (рецензија Б. Лазаревић)	Информатичко сазревање компаније	Будућност, Нови Сад	2005	2,	---	PMI, РМВОК верзија 4, PMI,	Пенсилванија	2008	3,	Галегиос Ф. и аутори,	ИТ Контрола и Аудит, друго издање	CRC Press LLC	2004	4,	Драфт Р.	Теорија организације и дизајн, десето издање	Cengage Learning	2008
Р.бр.	Аутор-и	Наслов	Издавач	Година																										
1,	Марковић Б., (рецензија Б. Лазаревић)	Информатичко сазревање компаније	Будућност, Нови Сад	2005																										
2,	---	PMI, РМВОК верзија 4, PMI,	Пенсилванија	2008																										
3,	Галегиос Ф. и аутори,	ИТ Контрола и Аудит, друго издање	CRC Press LLC	2004																										
4,	Драфт Р.	Теорија организације и дизајн, десето издање	Cengage Learning	2008																										
Број часова активне наставе	Теоријска настава	Практична настава			Остали часови																									
		Вежбе	ДОН	СИР																										
	2	2	0	0	0																									
Методe извођења наставе	Предавања праћена одговарајућим електронским презентацијама, базирана на илустративним и реалним примерима, кроз интерактивни рада са студентима. Након тога, студенти индивидуално раде на изабраним и одобреним темама. Сваки студент има свог ментора (наставник и/или асистент, односно сарадник у настави), који сваке седмице, у унапред одређеном термину (1 час), контролише и помаже у реализацији пројекта.																													
Оцене знања (максимални број поена 100)	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Предиспитне обавезе</th> <th>Обавезна</th> <th>Поена</th> <th>Завршни испит</th> <th>Обавезна</th> <th>Поена</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Активност у току наставе</td> <td>Да</td> <td>10.00</td> <td rowspan="3">Писмени испит</td> <td>Да</td> <td>40.00</td> </tr> <tr> <td>Израда пројекта</td> <td>Да</td> <td>40.00</td> </tr> <tr> <td>Одбрана пројекта</td> <td>Да</td> <td>10.00</td> </tr> </tbody> </table>					Предиспитне обавезе	Обавезна	Поена	Завршни испит	Обавезна	Поена	Активност у току наставе	Да	10.00	Писмени испит	Да	40.00	Израда пројекта	Да	40.00	Одбрана пројекта	Да	10.00							
Предиспитне обавезе	Обавезна	Поена	Завршни испит	Обавезна	Поена																									
Активност у току наставе	Да	10.00	Писмени испит	Да	40.00																									
Израда пројекта	Да	40.00																												
Одбрана пројекта	Да	10.00																												