

## 32. Управљање пројектима

<b>Студијски програм:</b> ИНЖЕЊЕРСКИ МЕНАѢМЕНТ				
<b>Врста и ниво студија:</b> Основне академске студије				
<b>Назив предмета:</b> УПРАВЉАЊЕ ПРОЈЕКТИМА				
<b>Наставник:</b> Ненад Н, Милијић				
<b>Статус предмета:</b> обавезан (модул Пословни менаѢмент и модул Информационе технологије)				
<b>Број ЕСПБ:</b> 8				
<b>Услов:</b> Знања из области: Управљања производњом, Операционих истраживања 1 и 2, Управљања квалитетом				
<b>Циљ предмета:</b> Упознавање и овладавање савременим методама, техникама и алатима за управљање пројектима. Оспособљавање студената да самостално припреме, реализују и управљају разноврсним пројектима и/или програмима, без обзира на то у којим областима привреде се они реализују.				
<b>Исход предмета:</b> Стицање научних и стручних знања из теорије и њихова практична примена за управљање пројектима и/или програмима коришћењем савремених софтверских алата MS Project и/или Primavera.				
<b>Садржај предмета</b> <i>Теоријска настава:</i> Управљање пословним системима. Појам, карактеристике и врсте пројеката. Концепт управљања пројектом. Основи управљања инвестицијама. Модели организовања за управљање пројектом. Управљање људским ресурсима пројекта. Управљање уговарањем. Управљање квалитетом пројекта. Управљање ризиком пројекта. Управљање комуникацијама у пројекту. Управљање променама у пројекту. Планирање реализације пројекта. Праћење и контрола реализације пројеката. Управљање пројектом помоћу рачунарских програма.  <i>Практична настава:</i> Израда семинарског рада- пројекта за конкретан пример и његова јавна одбрана				
<b>Литература</b> <b>Препоручена литература:</b> 1. Аца Јовановић, Иван Михајловић, Управљање пројектима, ауторизована предавања са збирком задатака, Технички факултет Бор, 2005. 2. П.Станимировић, И. Јовановић, Мрежно планирање и MS Project, ПМФ, 2008.  <b>Помоћна литература:</b> 1. Петар Јовановић, Управљање пројектима, Факултет Организационих наука, Београд, 2005. 2. Albert Laster, Project Planning and Control, Elsevier, 2003. 3. A.Rosen, Effective IT Project Management, Amacon, New York, 2004.				
<b>Број часова активне наставе: 6</b>				Остали часови
Предавања: <b>3</b>	Вежбе: <b>3</b>	Други облици наставе:	Студијски истраживачки рад:	
<b>Методе извођења наставе:</b> Теоријска настава фронталног типа уз практичне примене у оквиру групног, индивидуалног и комбинованог метода наставе.				
<b>Оцена знања (максимални број поена 100)</b>				
<b>Предиспитне обавезе</b>	поена	<b>Завршни испит</b>		поена
активност у току предавања	<b>10</b>	писмени испит		
практична настава	<b>10</b>	усмени испит		<b>40</b>
колоквијум-и	<b>20</b>	.....		
семинар-и	<b>20</b>			
Начини провере знања могу бити различити, у табели су наведене само неке опције: (писмени испити, усмени испит, презентација пројекта, семинари итд.....				
*максимална дужна 1 страница А4 формата				