

32. Управљање пројектима

Студијски програм: ИНЖЕЊЕРСКИ МЕНАѢМЕНТ				
Врста и ниво студија: Основне академске студије				
Назив предмета: УПРАВЉАЊЕ ПРОЈЕКТИМА				
Наставник: Јовановић Д, Аца				
Статус предмета: обавезан (модул Пословни менаѢмент и модул Информатички менаѢмент)				
Број ЕСПБ: 8				
Услов: Знања из области: Управљања производњом, Операционих истраживања 1 и 2, Управљања квалитетом				
Циљ предмета: 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.				
Исход предмета: 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.				
Садржај предмета <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				
Литература Препоручена литература: 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. Помоћна литература: 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.				
Број часова активне наставе: 6				Остали часови
Предавања: 3	Вежбе: 3	Други облици наставе:	Студијски истраживачки рад:	
Методе извођења наставе: Теоријска настава фронталног типа уз практичне примене у оквиру групног, индивидуалног и комбинованог метода наставе.				
Оцена знања (максимални број поена 100)				
Предиспитне обавезе	поена		Завршни испит	поена
активност у току предавања	10		писмени испит	
практична настава	10		усмени испит	40
колоквијум-и	20			
семинар-и	20			
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				