

<b>Пун назив</b>	<b>МЕНАЏМЕНТ У ИНЖЕЊЕРСКОЈ ПРАКСИ</b>					
<b>Скраћени назив</b>	<b>Статус</b>	<b>Семестар</b>	<b>ЕСПБ</b>	<b>Фонд часова (П+А+Ј)</b>		
МЕНАЏМЕНТ	изборни	VIII	5,0	2	2	0
<b>Шифра предмета</b>	РИ-2-049					
<b>Школска година од које се програм реализује</b>	2007/2008					
<b>Врста и ниво студија, студијски програми:</b> Академски студиј електротехнике. Први циклус. Студијски програми: Рачунарство и информатика						
<b>Условљеност другим предметима:</b> Нема услова пријављивања и слушања предмета.						
<b>Циљеви изучавања предмета:</b> Циљ изучавања предмета је да студентима пружи најновија знања из области управљања и реализације разноврсних пројеката.						
<b>Име и презиме наставника и сарадника:</b> Ванр. проф. др Раде Иванковић						
<b>Метод наставе и савладавање градива:</b> Настава се изводи у облику предавања и аудиторних вјежби. Учење, колоквијуми.						
<b>Садржај предмета по седмицама:</b>						
1	Уводна разматрања.					
2	Предузеће као субјект пословног бизниса: предузеће (циљеви предузећа; правна форма предузећа)					
3	Стратегија предузећа, организација предузећа, култура предузећа.					
4	Окружење (циљеви; порески систем; финансијска тржишта и извори средстава)					
5	Принципи системског инжењеринга: уводна разматрања. Континуирано пројектовање. Прелиминарно пројектовање. Детаљно пројектовање.					
6	Извођачки инжењеринг (услуге консултантских предузећа, извођачки инжењеринг)					
7	Одговорност консултаната, избор консултаната, цијена за консултантске услуге, понуда, уговор.					
8	<b>I парцијални испит</b>					
9	Реинжењеринг. Мјесто и улога информационих технологија у реинжењерингу.					
10	Основе система квалитета. Систем квалитета и стандарди; Документација система квалитета.					
11	Финансијска изводљивост пројекта: увод; финансијске могућности инвеститора					
12	Рентабилност пројекта, финансирање пројекта;					
13	Управљање пројектом: увод; руководилац и организација пројекта; планирање; процјене трошкова					
14	Контрола пројекта; тим; документација; приступ реализацији пројекта;					
15	Алати и методе: увод; основни елементи пројекта;					
16	Примјер: Економика у енергетици;					
17	<b>II парцијални испит</b>					
<b>Оптерећење студента по предмету:</b>						
<b>Недјељно:</b> Кредитни коефицијент $5/30=0.167$ <b>Недјељно оптерећење:</b> $=0.167 \times 40$ сати $=6$ сати 70 минута			<b>У семестру:</b> <b>Укупно оптерећење за предмет:</b> $5$ кредита $\times 30$ сати/кредиту= <b>150 сати</b> Активна настава: $4 \times 15 = 60$ сати предавања и вјежби, <b>Континуална провјера знања: 12 сати</b> <b>Завршна провјера знања: 5 сати</b> <b>Самосталан рад:</b> учење, консултације <b>73 сати</b>			
<b>Обавезе студента:</b> Студенти су обавезни да похађају наставу и да раде семинарске радове.						
<b>Литература:</b> - Дутина Ј.: Инжењерска економија, Факултет за производњу и менаџмент, Требиње, 1998.						
<b>Облици провјере знања и оцјењивање:</b> Редовно присуство настави доноси до 10 бодова, колоквијуми и семинарски радови доносе до 60 бодова, завршни испит доноси до 30 бодова. Пролазна оцјена се добије ако се сакупи 50 или више бодова.						
<b>Посебна напомена за предмет:</b>						