

Студијски програм/студијски програми :Основне академске студије менаџмента			
Врста и ниво студија: Основне академске студије/Први степен			
<b>Назив предмета: Управљање производњом</b>			
<b>Наставник: Јовановић Б. Родољуб</b>			
Статус предмета:обавезан			
Број ЕСПБ:10			
Услов:неусловљен			
<b>Циљ предмета:</b> Циљ предмета је стицање знања из области управљања производњом. Акцент је стављен на управљању организацијама, планирању производње, системима у производњи, организацији и припреми производње, као и на методама управљања			
<b>Исход предмета:</b> Усвајање неопходних знања потребних за обављање функције управљања производњом у производним организацијама (компанијама).			
<b>Садржај предмета</b>			
<i>Теоријска настава</i>			
<b>П-01:</b> Менаџмент и организација (Процес менаџмента, Улоге и типови менаџера); <b>П-02:</b> Стратешки менаџмент (Процес стратешког менаџмента и нивои стратегија, Корпоративна стратегија); <b>П-03:</b> Системи (Пословни системи, Производни систем, Технолошки систем); <b>П-04:</b> Производња (Систем производње, Производни процеси,); <b>Управљање производњом помоћу рачунара (САМ и САД системи)</b> ; <b>П-05:</b> Производни капацитети (Капацитет производне опреме, капацитет фабрике) <b>П-06:</b> Организација и припрема производње (Техничка припрема, оперативне припрема) <b>П-07:</b> Организација непосредне припреме производних процеса ( <b>Распоред машина (радних места)</b> ) <b>П-08:</b> Управљање залихама ( <b>Организација обезбеђивања материјала за производњу, Оптимизација количине производа – серије</b> ); <b>П-09:</b> Управљање трошковима ( <b>Анализа критичне тачке , Маргинална анализа )</b> <b>П-10</b> Управљање временом ( <b>Искусствено и нормално време, Мишелин метода</b> ) <b>П-11:</b> Основе нове производне филозофије, ЈИТ (just – in – time производња; <b>П-12:</b> Менаџмент индустријског ризика (Менаџмент безбедности и заштите на раду, <b>П-13</b> Менаџмент операција услуга <b>П-14:</b> Ланац снабдевања у производњи (Управљање ланцем снабдевања), <b>П-15:</b> Управљање квалитетом (Развој квалитета, Стандарди, <b>Организација и методе контроле у производњи, контролне карте</b> ).			
<i>Практична настава</i>			
<i>Практична настава базира се на дискусионим групама, обради примера из праксе и решавању задатака:</i> <b>В-01:</b> Примери процеса менаџмента у пракси (Улоге менаџера у разним предузећима); <b>В-02:</b> Разматрање стратешких планова разних предузећа; <b>В-03:</b> Примери различитих производних система; <b>В-04:</b> Примери производних процеса, <b>Примери САМ и САД система;</b> <b>В-05:</b> Решавање задатака (производни капацитети); <b>В-06:</b> Примери организације и припреме производње; <b>В-07:</b> Решавање задатака ( <b>распоред машина и радних места</b> ); <b>В-08:</b> Решавање задатака ( <b>Оптимизација количине производа – серије</b> ); <b>В-09:</b> Решавање задатака ( <b>Анализа критичне тачке , Маргинална анализа</b> ); <b>В-10:</b> Решавање задатака ( <b>Искусствено и нормално време, Мишелин метода</b> ) ; <b>В-11:</b> Примери и дискусија о савременим флексибилним производним системима; <b>В-12:</b> Примери решавање проблема индустријског ризика; <b>В-13:</b> Дискусија о менаџменту операција услуга; <b>В-14:</b> Ланац снабдевања у производњи са примерима; <b>В-15:</b> <b>Решавање задатака (Методе контроле квалитета у производњи, Контролне карте).</b>			
<b>Литература:</b>			
1.Јовановић Р., Јовановић В., Марић М., <i>Управљање производњом – збирка решених задатака са изводима из теорије</i> , Зајечар, 2011.			
2.Богдановић Д., Илић С., <i>Управљање производњом</i> , Мегатренд универзитет, Београд; Факултет за менаџмент, Зајечар,2006.			
3.Тодоровић Ј., Лечић-Цветковић Д., <i>Управљање производњом</i> , ФОН, Београд, 2005.			
<b>Број часова активне наставе</b>			Остали часови
Предавања:	Вежбе:	Други облици наставе:	
4	3		Студијски истраживачки рад:
<b>Методе извођења наставе:</b> предавања; интерактивност; дискусије; контролни тестови			
<b>Оцена знања (максимални број поена 100)</b>			
<b>Предиспитне обавезе</b>	поена	Завршни испит	поена
активност у току предавања	10	<b>писмени испит</b>	50
практична настава	10	усмени испит	/
колоквијум-и	30	.....	
семинар-и	/		