



ВТШСС из Урошевца, са привременим седиштем у Лепосавићу

Акредитација студијског програма

ОСНОВНЕ СТРУКОВНЕ СТУДИЈЕ

МАШИНСТВО – ИНЖЕЊЕРСКА ИНФОРМАТИКА

Назив предмета:	УПРАВЉАЊЕ КВАЛИТЕТОМ ПРОИЗВОДА			
Шифра предмета: 13654				
Број ЕСПБ: 8				
Статус предмета:	Изборни			
Услов:	нема			
Циљ предмета:	Циљ је да студенти овладају потребним знањима о синхронизовању и континуалном побољшавању обављања свих активности пословног система-ПС-а, у времену и простору.			
Исход предмета:	Овладавање знањима за управљања квалитетом производа / услуга, тако да оне потпуно задовоље и, по могућству, премаше очекивања купца.			
Садржај предмета:	Теоријска настава: Теоријска настава: Увод. Дефиниција контроле квалитета. Дефиниција менаџмента. Стварање употребног квалитета. Методе контроле квалитета елемената технолошког система и технолошког процеса. Статистичка контрола квалитета. Самоконтрола. Ораганизација контроле квалитета. Систем менаџмента квалитета. Захтеви стандарда. Упутства за побољшање перформанси. Одговорност руководства. Менаџмент ресурсима. Реализација производа. Мерење, анализе и побољшања. Примена модела. Практична настава: Семинарски рад 1 и 2. Аудиторне (објашњење, и примери из праксе различитих ПС-а везани за теоријску наставу). Лабораторијске вежбе (мерења и контролисања). Израда семинарских радова. Обавезна одбрана елабората са вежби и семинарских радова.			
Литература:	1. др Радојевић З., Операциони менаџмент, АГМ књига, Београд, 2010. 2. др Радојевић З., др Радојевић М., Стојановић Д., Контрола система квалитета у текстилној индустрији, ВТШ, Београд, 2007. 3. др Радојевић М., др Радојевић З., Управљање квалитетом производа - у припреми.			
Број часова активне наставе (недељно):				
Предавања:	Вежбе:	Други облици наставе:	Студијски истраживачки рад:	Остали часови:
3	3	0	0	0
Методе извођења наставе:	Аудиторна предавања и вежбе			
Оцена знања (максимални број поена 100)				
Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит	поена	
Активност у току предавања	10	Писмени испит	40	
Практична настава	20	Усмени испит		
Колоквијум-и	10			
Графички рад	20			
Укупно	60	Укупно	40	