

Спецификација предмета за књигу предмета

Студијски програм	Заштита од пожара		
Изборно подручје (модул)			
Врста и ниво студија	Основне струковне студије		
Назив предмета	Менаџмент управљања квалитетом		
Наставник (за предавања)			
Наставник/сарадник (за вежбе)			
Наставник/сарадник (за ДОН)			
Број ЕСПБ	8	Статус предмета (обавезни/изборни)	обавезни
Услов			
Циљ предмета	Предмет Менаџмент квалитетом се изучава у циљу добијања основних знања потребних за управљање квалитетом процеса рада и производа.		
Исход предмета	Кандидат се упознаје са основним појмовима и принципима менаџмент квалитетом у контексту променљивих захтева корисника и високог степена конкурентности на отвореним тржиштима		
Садржај предмета			
Теоријска настава	Квалитет производа и конкурентност предузећа. Менаџмент квалитетом. Интегрисани менаџмент квалитетом. Систем менаџмент квалитетом. Сертификација система менаџмента квалитетом. Статистичке методе унапређења квалитета. Седам простих метода унапређења квалитета. Анализа способности процеса. Бенчмаркинг. Анализа врста, последица и критичности неусаглашености		
Практична настава (вежбе, ДОН, студијски истраживачки рад)	Пројектни задатак, као облик практичне наставе, обрађује статистичке методе унапређења квалитета и анализу способности процеса		
Литература			
1	Папић Љ., Ненадић Д.: Структурирање функције квалитета, ДQM, Пријedor, 2006		
2			
3			
4			
5			
Број часова активне наставе недељно током семестра/триместра/године			
Предавања	Вежбе	ДОН	Студијски истраживачки рад
3	2	0	Остали часови
Методе извођења наставе	Аудиторна предавања уз коришћење ппт презентације, израда практичних примера (задатака), израда и консултације за израду и преглед пројектног задатка		
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит	поена
активност у току предавања	10	писмени испит	30
практична настава		усмени испит	20
колоквијуми	30		
семинари	10		