



## Акредитација студијског програма

МАСТЕР АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ (МАС)

Инжењерски менаџмент

## Стандард 05. - Курикулум

Табела 5.2 Спецификација предмета

Студијски програм	Инжењерски менаџмент																													
Назив предмета	01.M20132 Пројектовање система менаџмента квалитета																													
Наставник (ци)	Живковић Д. Недељко, Редовни професор Глоговац Г. Маја, Доцент																													
Статус предмета	ИМ																													
Број ЕСПБ	6																													
Услов	Нема.																													
Предмети предуслови	Нема																													
Циљ предмета	СТИЦАЊЕ НАПРЕДНОГ НИВОА АКАДЕМСКИХ И СПЕЦИЈАЛИЗОВАНИХ СТРУЧНИХ ЗНАЊА, НА НИВОУ РАЗУМЕВАЊА, ПРОЈЕКТОВАЊА И ИМПЛЕМЕНТАЦИЈЕ СИСТЕМА МЕНАЏМЕНТА КВАЛИТЕТА.																													
Исход предмета	АКТИВАН ПОЛАЗНИК РАЗУМЕ ПОЈМОВЕ КОЈИ СЕ ДОВОДЕ У ВЕЗУ СА СИСТЕМОМ МЕНАЏМЕНТА КВАЛИТЕТА, РАЗУМЕ ЊЕГОВ ЗНАЧАЈ ЗА ОРГАНИЗАЦИЈУ; У СТАЊУ ЈЕ ДА РАЗУМЕ И КРИТИЧКИ ВРЕДНУЈЕ КОНЦЕПТЕ И ПРИСТУПЕ ПРОЈЕКТОВАЊУ СИСТЕМА МЕНАЏМЕНТА; У СТАЊУ ЈЕ ДА ПОВЕЖЕ И КРИТИЧКИ АНАЛИЗИРА И ИМПЛЕМЕНТИРА ИНТЕГРИСАНЕ СИСТЕМЕ МЕНАЏМЕНТА КВАЛИТЕТА У ОРГАНИЗАЦИЈИ. ПОСЕДУЈЕ НАПРЕДНА АКАДЕМСКА ИЛИ СПЕЦИЈАЛИЗОВАНА СТРУЧНА ЗНАЊА КОЈА СЕ ОДНОСЕ НА НАУЧНЕ ТЕОРИЈЕ И ПРИНЦИПЕ, ПРОЦЕСЕ УКЉУЧУЈУЋИ ВРЕДНОВАЊЕ, КРИТИЧКО РАЗУМЕВАЊЕ И ПРОЈЕКТОВАЊЕ СИСТЕМА МЕНАЏМЕНТА КВАЛИТЕТА.																													
Садржај предмета	<p>Теоријска настава</p> <p>1. Уводу у предмет, 2. и 3. Основе за пројектовање система менаџмента квалитета (QMS), 4. и 5. Фазе пројектовања система менаџмента квалитета, 6. и 7. Планирање система менаџмента квалитета, 8. и 9. Пројектовање и имплементација система менаџмента квалитета, 10. Сертификација, 11. и 12. Анализа захтева стандарда система менаџмента квалитета, 13. Закључна разматрања.</p> <p>Практична настава</p> <p>Вежбе: 1. Увод, 2. и 3. Основе за пројектовање система менаџмента квалитета, 4. и 5. Анализа контекста, 6. и 7. Идентификација и дефинисање процеса система менаџмента квалитета, 8. и 9. Планирање система менаџмента квалитета, 10. и 11. Пројектовање и израда документације система менаџмента квалитета, 12. и 13. Преглед задатака и дискусија</p> <p>Други облици наставе, Студијски истраживачки рад и израса семинарског рада</p>																													
Литература	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Р.бр.</th> <th>Аутор-и</th> <th>Наслов</th> <th>Издавач</th> <th>Година</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1,</td> <td>Недељко Живковић</td> <td>„Пројектовање система менаџмента квалитета“, ауторизована предавања,</td> <td>ФОН</td> <td>2020</td> </tr> <tr> <td>2,</td> <td>Недељко Живковић, Маја Глоговац</td> <td>Управљање квалитетом</td> <td>ФОН</td> <td>2015</td> </tr> <tr> <td>3,</td> <td>---</td> <td>ISO 9004:2018, „Quality management — Quality of an organization — Guidance to achieve sustained success“</td> <td>Међународна организација за стандардизацију</td> <td>2018</td> </tr> <tr> <td>4,</td> <td>---</td> <td>ISO 9001:2015, „Quality management systems — Requirements“</td> <td>Међународна организација за стандардизацију</td> <td>2015</td> </tr> </tbody> </table>					Р.бр.	Аутор-и	Наслов	Издавач	Година	1,	Недељко Живковић	„Пројектовање система менаџмента квалитета“, ауторизована предавања,	ФОН	2020	2,	Недељко Живковић, Маја Глоговац	Управљање квалитетом	ФОН	2015	3,	---	ISO 9004:2018, „Quality management — Quality of an organization — Guidance to achieve sustained success“	Међународна организација за стандардизацију	2018	4,	---	ISO 9001:2015, „Quality management systems — Requirements“	Међународна организација за стандардизацију	2015
Р.бр.	Аутор-и	Наслов	Издавач	Година																										
1,	Недељко Живковић	„Пројектовање система менаџмента квалитета“, ауторизована предавања,	ФОН	2020																										
2,	Недељко Живковић, Маја Глоговац	Управљање квалитетом	ФОН	2015																										
3,	---	ISO 9004:2018, „Quality management — Quality of an organization — Guidance to achieve sustained success“	Међународна организација за стандардизацију	2018																										
4,	---	ISO 9001:2015, „Quality management systems — Requirements“	Међународна организација за стандардизацију	2015																										
Број часова активне наставе	Теоријска настава	Практична настава			Остали часови																									
		Вежбе	ДОН	СИР																										
	2	2	0	0	0																									
Методe извођења наставе	Предавања, вежбе, интерактивно извођење наставе, групни рад и групна дискусија.																													
Оцене знања (максимални број поена 100)	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Предиспитне обавезе</th> <th>Обавезна</th> <th>Поена</th> <th>Завршни испит</th> <th>Обавезна</th> <th>Поена</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Активност у току наставе</td> <td>Да</td> <td>10.00</td> <td>Писмени испит</td> <td>Да</td> <td>30.00</td> </tr> <tr> <td>Семинарски рад</td> <td>Да</td> <td>30.00</td> <td>Усмени испит</td> <td>Да</td> <td>30.00</td> </tr> </tbody> </table>					Предиспитне обавезе	Обавезна	Поена	Завршни испит	Обавезна	Поена	Активност у току наставе	Да	10.00	Писмени испит	Да	30.00	Семинарски рад	Да	30.00	Усмени испит	Да	30.00							
Предиспитне обавезе	Обавезна	Поена	Завршни испит	Обавезна	Поена																									
Активност у току наставе	Да	10.00	Писмени испит	Да	30.00																									
Семинарски рад	Да	30.00	Усмени испит	Да	30.00																									