



Акредитација студијског програма

МАСТЕР АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ (МАС)

Инжењерски менаџмент

Стандард 05. - Курикулум

Табела 5.2 Спецификација предмета

Студијски програм	Инжењерски менаџмент																								
Назив предмета	01.M20047 Интегрисани системи менаџмента																								
Наставник (ци)	Живковић Д. Недељко, Редовни професор Глоговац Г. Маја, Доцент																								
Статус предмета	ОМ																								
Број ЕСПБ	6																								
Услов	Нема.																								
Предмети предуслови	Нема																								
Циљ предмета	Стицање напредног нивоа академских и специјализованих стручних знања, на нивоу разумевања и примене у области интегрисаних система менаџмента.																								
Исход предмета	Активан полазник разуме појмове и значај интегрисаних система менаџмента; у стању је да разуме и критички вреднује концепте и приступе; у стању је да повеже и критички анализира и имплементира интегрисане системе менаџмента у организацији. Поседује напредна академска или специјализована стручна знања која се односе на научне теорије и принципе, процесе укључујући вредновање, критичко разумевање и примену у области учења и/или рада. Решава сложене проблеме на иновативан начин који доприноси развоју у области учења и/или рада. Управља и води сложену комуникацију, интеракцију и сарадњу са другима из различитих друштвених група. Примењује сложене методе, инструменте и уређаје релевантне за област учења и/или рада.																								
Садржај предмета	Теоријска настава 1. Уводу у предмет, 2. и 3. Основе за интеграцију система менаџмента (ИСМ), 4. и 5. Стејкхолдер приступ, 6. и 7. Анализа захтева стандарда система менаџмента, 8. и 9. Аспекти интеграције система менаџмента, 10. Приступи интеграцији система менаџмента, 11. Стандарди интегрисаних система менаџмента, 12. Увод у истраживачки рад, 13. Закључна разматрања. Практична настава Вежбе: 1. и 2. Идентификација излаза и процеса организационог система, 3. 4. Идентификација и категоризација стејкхолдера организационог система, 5. и 6. Анализа утицаја процеса на квалитет производа, 7. и 8. Анализа утицаја процеса на животну средину, 9. и 10. Анализа утицаја процеса на здравље и безбедност на раду, 11. Анализа најчешћих аспеката интеграције стандарда система менаџмента, 12. и 13. Искуства у имплементацији интегрисаних система менаџмента. Други облици наставе, Студијски истраживачки рад																								
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>Интегрисани системи менаџмента, електронско издање,</td> <td>ФОН</td> <td>2020</td> </tr> <tr> <td>2.</td> <td>Chad Kymal, Gregory Gruska, R. Dan Reid</td> <td>Integrated Management Systems (E-Book)</td> <td>ASQ Quality Press</td> <td>2015</td> </tr> <tr> <td>3.</td> <td>/</td> <td>ISO handbook - The integrated use of management system standards (IUMSS)</td> <td>Међународна организација за стандардизацију</td> <td>2018</td> </tr> </tbody> </table>					Р.бр.	Аутор-и	Наслов	Издавач	Година	1.	Недељко Живковић	Интегрисани системи менаџмента, електронско издање,	ФОН	2020	2.	Chad Kymal, Gregory Gruska, R. Dan Reid	Integrated Management Systems (E-Book)	ASQ Quality Press	2015	3.	/	ISO handbook - The integrated use of management system standards (IUMSS)	Међународна организација за стандардизацију	2018
Р.бр.	Аутор-и	Наслов	Издавач	Година																					
1.	Недељко Живковић	Интегрисани системи менаџмента, електронско издање,	ФОН	2020																					
2.	Chad Kymal, Gregory Gruska, R. Dan Reid	Integrated Management Systems (E-Book)	ASQ Quality Press	2015																					
3.	/	ISO handbook - The integrated use of management system standards (IUMSS)	Међународна организација за стандардизацију	2018																					
Број часова активне наставе	Теоријска настава	Практична настава			Остали часови																				
		Вежбе	ДОН	СИР																					
	2	2	0	0	0																				
Методе извођења наставе	Обрада научне и стручне литературе (домаће и иностране) уз представљање реалних ситуација и примера из праксе; дискусија на часу и интерактивна предавања; креирање и решавање задатака и случајева из праксе; презентације.																								
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 на предавањима</td> <td>Да</td> <td>10.00</td> <td>Усмени испит</td> <td>Да</td> <td>60.00</td> </tr> <tr> <td>Семинарски рад</td> <td>Да</td> <td>30.00</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>					Предиспитне обавезе	Обавезна	Поена	Завршни испит	Обавезна	Поена	Активност на предавањима	Да	10.00	Усмени испит	Да	60.00	Семинарски рад	Да	30.00					
Предиспитне обавезе	Обавезна	Поена	Завршни испит	Обавезна	Поена																				
Активност на предавањима	Да	10.00	Усмени испит	Да	60.00																				
Семинарски рад	Да	30.00																							