

5.1.6 Распоред предмета по семестрима и годинама студија за студије другог степена студија: **МАС ИТ**

Редни број	Шифра	Назив	Сем.	Активна настава				Ост.	ЕСПБ	Обавезни/ Изборни О/И	Тип предмета
				П	В	ДОН	СИР / ПИ Р				
ПРВА ГОДИНА											
1.	МИТ101	<a href="#">ИТ Иновације и предузетништво</a>	1.	2	2	0	0		6	Обавезни	Теоријско методолошки
2-5. Изборна група из које студент бира 4 предмета	МИТ102	<a href="#">Одабрана поглавља статистике</a>	1.	2	2	0	0		6	Изборни	Теоријско методолошки
	МИТ103	<a href="#">Увод у науку о подацима</a>	1.	2	2	0	0		6	Изборни	Теоријско методолошки
	МИТ104	<a href="#">Вештачка интелигенција</a>	1.	2	2	0	0		6	Изборни	Теоријско методолошки
	МИТ105	<a href="#">Машинско учење</a>	1.	2	2	0	0		6	Изборни	Научно-стручни
	МИТ106	<a href="#">Обрада природних језика</a>	1.	2	2	0	0		6	Изборни	Научно-стручни
	МИТ107	<a href="#">Биоинформатика</a>	1.	2	2	0	0		6	Изборни	Научно-стручни
	МИТ108	<a href="#">Електронска трговина</a>	1.	2	2	0	0		6	Изборни	Стручно-апликативни
	МИТ109	<a href="#">Управљање ИТ пројектима</a>	1.	2	1	1	0		6	Изборни	Теоријско методолошки
	МИТ110	<a href="#">Интернет ствари</a>	1.	2	2	0	0		6	Изборни	Стручно-апликативни
	МИТ111	<a href="#">Веб мајнинг</a>	1.	2	2	0	0		6	Изборни	Теоријско методолошки
	МИТ112	<a href="#">Обрада великих количина података</a>	1.	2	1	1	0		6	Изборни	Стручно-апликативни
	МИТ113	<a href="#">3Д рачунарска графика</a>	1.	2	2	0	0		6	Изборни	Стручно-апликативни
	МИТ114	<a href="#">Програмирање мобилних апликација</a>	1.	2	2	0	0		6	Изборни	Стручно-апликативни
	МИТ210	<a href="#">DATAFLOW рачунари и њихова примена</a>	2.	2	2	0	0		6	Изборни	Стручно-апликативни
6.	МИТ201	<a href="#">Енглески језик у информационам технологијама</a>	2.	2	2	0	0		6	Обавезни	Академско-општеобразовни
7-10. Изборна група из које студент бира 4 предмета	МИТ202	<a href="#">Дубоко учење</a>	2.	2	1	1	0		6	Изборни	Стручно-апликативни
	МИТ203	<a href="#">Биолошки инспирисано рачунарство</a>	2.	2	2	0	0		6	Изборни	Научно-стручни
	МИТ204	<a href="#">Системи за подршку одлучивању</a>	2.	2	2	0	0		6	Изборни	Теоријско-методолошки
	МИТ205	<a href="#">Интелигентни информациони системи</a>	2.	2	0	2	0		6	Изборни	Стручно-апликативни
	МИТ206	<a href="#">Обрада слика</a>	2.	2	2	0	0		6	Изборни	Стручно-апликативни

	МИТ207	<a href="#">Софтверско инжењерство</a>	2.	2	2	0	0		6	Изборни	Стручно-апликативни
	МИТ208	<a href="#">Анализа мултимедијалних података</a>	2.	2	2	0	0		6	Изборни	Стручно-апликативни
	МИТ209	<a href="#">Управљање квалитетом софтвера</a>	2.	2	2	0	0		6	Изборни	Теоријско методолошки
	МИТ211	<a href="#">Рачунарство у облаку</a>	2.	2	2	0	0		6	Изборни	Стручно-апликативни
	МИТ212	<a href="#">Заштита рачунарских система</a>	2.	2	2	0	0		6	Изборни	Стручно-апликативни
	МИТ213	<a href="#">Интеракција човек-рачунар</a>	2.	2	2	0	0		6	Изборни	Стручно-апликативни
	МИТ214	<a href="#">Системи виртуалне реалности</a>	2.	2	2	0	0		6	Изборни	Стручно-апликативни
	МИТ215	<a href="#">Пројектовање корисничког доживљаја</a>	2.	2	2	0	0		6	Изборни	Стручно-апликативни
Укупно часова (предавања+вежбе, ДОН, остали часови) и ЕСПБ на години				<b>300+300</b>	<b>0 - 75</b>	<b>0</b>			<b>60</b>		
Укупно часова активне наставе на години				<b>600</b>							
ДРУГА ГОДИНА (ЗАВРШНА ГОДИНА)											
11.	МИТ301	<a href="#">СИР</a>	3.	0	0	0	20	0	10	Обавезни	Научно-стручни
12.	МИТ302	<a href="#">Стручна пракса</a>	3.	0	0	0	0	6	5	Обавезни	Стручно-апликативни
13.	МИТ303	<a href="#">Мастер рад</a>	3.	0	0	0	0	10	15	Обавезни	Стручно-апликативни
Укупно часова (предавања+вежбе, ДОН, СИР/ПИР, остали часови) и ЕСПБ на години				<b>0</b>	<b>0</b>	<b>300</b>	<b>240</b>	<b>30</b>			
Укупно часова активне наставе на години				<b>300</b>							
Укупно часова активне наставе, остали часови и бодова за све године студија				<b>900</b>			<b>240</b>	<b>90</b>			