

ФАКУЛТЕТ ЗА ИНФОРМАТИКА
СТРУКТУРА НА КУРСЕВИ СО ДИЈАГРАМ НА КРЕДИТИ (3+2) ВТОР
ЦИКЛУС
за учебна 2011/2012 година

IV -година

VII семестар

Р.Бр.	Код на Курсот	Назив на предмет	Часови		Неделен фонд на часови		ЕКТС	Оптовареност
			ПР	ВЕ	ПР	ВЕ		
1	ADB	Напредни бази на податоци	30		2		8	240
2	DCOSYS	Дистрибуирани компјутерски системи	30		2		8	240
3	PIS	Проектирање на информациски системи	30		2		8	240
Еден изборен предмет:								
1	WIFIN	Безжични мрежи	30		2		6	180
2	QTSS	Квалитет и тестирање на софтвер	30		2		6	180
Вкупно			120		8		30	900

VIII семестар

Р.Бр.	Код на Курсот	Назив на предмет	Часови		Неделен фонд на часови		ЕКТС	Оптовареност
			ПР	ВЕ	ПР	ВЕ		
1	PRMNG	Проектен менаџмент	30		2		8	240
2	PREC	Препознавање на облици	30		2		8	240
Еден изборен предмет:								
1	DC	Податочни комуникации	30		2		6	180
2	A&VR	Анимации, виртуелна реалност	30		2		6	180
Пријава изработка и одбрана на специјалистички труд							8	240
Вкупно			120		8		30	900

V година

IX семестар

Р.Бр.	Код на Курсот	Назив на предмет	Часови		Неделен фонд на часови		ЕКТС	Оптовареност
			ПР	ВЕ	ПР	ВЕ		
1	CRT	Криптографија	30		2		8	240
2	TSYS	Теорија на системи	30		2		8	240
3	ALGCOM	Алгоритми и сложеност	30		2		8	240
Еден изборен предмет:								
1	AIPN	Напредни IP мрежи	30		2		6	180
2	EDS	Образовен софтвер	30		2		6	180
Вкупно			120		8		30	900

X семестар

Р.Бр.	Код на Курсот	Назив на предмет	Часови		Неделен фонд на часови		ЕКТС	Оптовареност
			ПР	ВЕ	ПР	ВЕ		
1	MSRSW	Методологија на научно истражувачка работа	30		2		8	240
Еден изборен предмет:								
1	PIPН	Проектирање на напредни IP мрежи	30		2		6	180
2	PARAL	Паралелно програмирање	30		2		6	180
Пријава изработка и одбрана на магистерски труд							16	480
Вкупно			60		4		30	900

По завршување на петта година и одбрана на магистерскиот труд, студентот се стекнува со диплома

МАГИСТЕР ПО ИНФОРМАТИКА

во областа на

- **Компјутерски мрежи и комуникаци или**
- **Софтверско инжињерство, програмирање, и мултимедија**

Напомена: Согласно законските измени, Европски универзитет – Република Македонија ги усогласи своите студиски програми. Истите се конципирани врз практиката што се применува на водечките светски универзитети. Новите студиски програми се акредитирани и ќе се применуваат од студиската 2011/2012 година.