



**СТУДИСКА ПРОГРАМА „БИЗНИС ИНФОРМАТИКА“  
НА ФАКУЛТЕТОТ ЗА ИНФОРМАТИКА  
ЕВРОПСКИ УНИВЕРЗИТЕТ СКОПЈЕ  
ПРВ ЦИКЛУС СТУДИИ, ЧЕТИРИГОДИШНИ СТУДИИ  
2023/2024**

Реден број	Код на предметот	Назив на наставен предмет	Семестар	Неделен фонд на часови		ЕКТС
				П	В	
<b>ПРВА ГОДИНА</b>						
		<b>Задолжителни наставни предмети</b>				
1	ICS	Вовед во компјутерски науки	1	3	2	8
2	DSS	Дискретни структури	1	3	2	8
3	FOE	Основи на економија	1	3	2	8
		<b>Изборен наставен предмет – се избира еден со 6 ЕКТС</b>				
4		Изборен наставен предмет - реден број 1	1	3	2	6
5		Изборен наставен предмет - реден број 2	1	3	2	6
		<b>Задолжителни наставни предмети</b>				
1	WPR	Веб програмирање	2	3	2	8
2	CAL	Калкулус	2	3	2	8
3	IBE	Вовед во бизнис економија	2	3	2	8
		<b>Изборен наставен предмет – се избира еден со 6</b>				
4		Изборен наставен предмет - реден број 3	2	3	2	6
5		Изборен наставен предмет - реден број 4	2	3	2	6
<b>Вкупно часови (предавања/вежби) и ЕКТС за прва година</b>				<b>24</b>	<b>16</b>	<b>60</b>

Реден број	Код на предметот	Назив на наставен предмет	Семестар	Неделен фонд на часови		ЕКТС
				П	В	
<b>ВТОРА ГОДИНА</b>						
		<b>Задолжителни наставни предмети</b>				
1.	CNS	Компјутерски мрежи	3	3	2	8
2.	DSC	Наука за податоци	3	3	2	8
3.	MBP	Управување со бизнис процеси	3	3	2	8
		<b>Изборен наставен предмет – се избира еден со 6 ЕКТС</b>				
4.		Изборен наставен предмет - реден број 5	3	3	2	6
5.		Изборен наставен предмет - реден број 6	3	3	2	6
		<b>Задолжителни наставни предмети</b>				

1.	WMS	Безжични и мобилни системи	4	3	2	8
2.	ADS	Алгоритми и податочни структури	4	3	2	8
3.	BAN	Бизнис аналитика	4	3	2	8
		<b>Изборен наставен предмет – се избира еден со 6 ЕКТС</b>				
4.		Изборен наставен предмет - реден број 7	4	3	2	6
5.		Изборен наставен предмет - реден број 8	4	3	2	6
Вкупно часови (предавања/вежби) и ЕКТС за втора година				24	16	60

Реден број	Код на предметот	Назив на наставен предмет	Семестар	Неделен фонд на часови		ЕКТС
				П	В	
<b>ТРЕТА ГОДИНА</b>						
		<b>Задолжителни наставни предмети</b>				
1.	SMA	Стохастичко моделирање и анализа на системи	5	3	2	8
2.	CCR	Компјутерски криминал	5	3	2	8
3.	ECO	е–трговија	5	3	2	8
		<b>Изборен наставен предмет – се избира еден со 6 ЕКТС</b>				
4.		Изборен наставен предмет - реден број 9	5	3	2	6
5.		Изборен наставен предмет - реден број 10	5	3	2	6
		<b>Задолжителни наставни предмети</b>				
1.	ITE	Теорија на информации	6	3	2	8
2.	ECR	Економски криминал	6	3	2	8
3.	EMA	е–маркетинг	6	3	2	8
		<b>Изборен наставен предмет – се избира еден со 6 ЕКТС</b>				
4.		Изборен наставен предмет - реден број 11	6	3	2	6
5.		Изборен наставен предмет - реден број 12	6	3	2	6
Вкупно часови (предавања/вежби)и ЕКТС за трета година				24	16	60

Реден број	Код на предметот	Назив на наставен предмет	Семестар	Неделен фонд на часови		ЕКТС
				П	В	
<b>ЧЕТВРТА ГОДИНА</b>						
		<b>Задолжителни наставни предмети</b>				
1.	ISD	Дизајн на информациона системи	7	3	2	8
2.	BES	Деловна етика	7	3	2	8
3.	FBA	Основи на бизнис администрација	7	3	2	8
		<b>Изборен наставен предмет – се избира еден со 6 ЕКТС</b>				
4.		Изборен наставен предмет - реден број 13	7	3	2	6
5.		Изборен наставен предмет - реден број 14	7	3	2	6
		<b>Задолжителни наставни предмети</b>				
1.	DCS	Дистрибуирани компјутерски системи	8	3	2	8
2.	CES	Компјутерска етика	8	3	2	8
		<b>Изборен наставен предмет – се избира еден со 6 ЕКТС</b>				
3.		Изборен наставен предмет - реден број 15	8	3	2	6

4.		Изборен наставен предмет - реден број 16	8	3	2	6
		Дипломски труд	8			8
Вкупно часови (предавања/вежби) и ЕКТС за четврта година				21	14	60

Изборни наставни предмети						
Реден број	Код	Назив на предметот	Семестар	Неделен фонд на часови		ЕКТС
				предавања	вежби	
1	EN1	Англиски јазик 1	1	3	2	6
2	FOA	Основи на сметководство	1	3	2	6
3	EN2	Англиски јазик 2	2	3	2	6
4	EOC	Економика на трговијата	2	3	2	6
5	END	Етички норми при одлучување	3	3	2	6
6	MES	Менаџерска економија	3	3	2	6
7	RME	Методологии на истражување	4	3	2	6
8	DES	Дигитална економија	4	3	2	6
9	MAM	Менаџмент и мотивација	5	3	2	6
10	CIP	Заштита на тајни информации	5	3	2	6
11	SBM	Менаџмент на мал бизнис	6	3	2	6
12	CSE	Сајбер безбедност	6	3	2	6
13	CJI	Кривична правда и информативни технологии	7	3	2	6
14	IME	Меѓународен менаџмент	7	3	2	6
15	CFI	Корпоративно финансиско известување	8	3	2	6
16	ENT	Претприемништво	8	3	2	6

**Забелешка:** Со завршување на четвртата студиска година, положување на сите испити, и одбрана на дипломскиот труд, студентот се стекнува со 240 ЕКТС и диплома:

**ДИПЛОМИРАН ИНЖЕНЕР ПО БИЗНИС ИНФОРМАТИКА**