

Табела 5.1. Распоред предмета по семестрима и годинама студија за студијски програм првог нивоа студија ОСС Информационе технологије

Р.бр.	Шифра предмета	Назив предмета	Семестар	Тип предмета	Статус предмета	Активна настава			Остали часови	ЕСПБ
						П	В	ДОН		
Прва година										
1	45101	Рачунарска техника	1	С	О	2	2	0		6
2	45102	Математика 1	1	АО	О	2	2	0		6
3	45103	Електротехника са електроником	1	С	О	2	2	0		6
4	45104	Софтверски алати	1	СА	О	2	2	0		6
5	45105	Оперативни системи	1	С	О	2	3	0		6
6	45201	Математика 2	2	АО	О	2	2	0		6
7	45202	Алати графичког дизајна	2	СА	О	2	2	0		6
8	45203	Алгоритми и структуре података	2	С	О	3	2	0		6
9	45204	Базе података, SQL, MySQL	2	СА	О	2	2	0		6
10		Предмет изборног блока 1	2		ИБ	2	2	0		6
	45205	Руски језик 1		АО						
	45206	Енглески језик 1		АО						
Укупно часова (предавања/вежбе + ДОН/ остали часови) и бодови на години						21	21			60
Укупно часова активне наставе на години						42 x 15=630				
Друга година										
11	45301	Апликативни софтвер	3	СА	О	2	2	0		6
12	45302	WEB дизајн (HTML + java script)	3	СА	О	2	2	0		6
13	45303	Увод у објектно програмирање (C# + Java)	3	СА	О	2	2	0		6
14	45304	Пројектовање информационих система	3	С	О	2	2	0		6
15		Предмет изборног блока 2	3		ИБ	2	2	0		6
	45305	Руски језик 2		АО						
	45306	Енглески језик 2		АО						
16	45401	Математичко моделирање	4	С	О	2	2	0		6
17	45402	C/C++	4	СА	О	2	2	0		6
18	45403	Дигитална и ХД телевизија	4	С	О	2	2	0		6
19	45404	Рачунарске мреже	4	С	О	2	2	0		6
20		Предмет изборног блока 3	4		ИБ	2	2	0		6
	45405	RНР програмски језик		СА						
	45406	Софтверска обрада мултимедијалних података		СА						
Укупно часова (предавања/вежбе + ДОН/ остали часови) и бодови на години						20	20			60
Укупно часова активне наставе на години						40 x 15=600				
Трећа година										
21	45501	Рачунарско управљање	5	С	О	2	2	0		6
22	45502	Рачуноводствени информациони системи	5	СА	О	2	2	0		6
23	45503	Аудио и видео технологије	5	С	О	2	2	0		6
24		Предмет изборног блока 4	5		ИБ	2	2	0		6
	45504	Дискретне структуре		С						
	45505	Статистика		С						
25		Предмет изборног блока 5	5		ИБ	2	3	0		6
	45506	Објектно оријентисано програмирање (C#)		СА						
	45507	Развој мобилних апликација		СА						
26	45601	Мултимедијалне технологије	6	СА	О	3	3	0		6
27	45602	Развој информационих система у интернет окружењу	6	СА	О	3	3	0		6

28		Предмет изборног блока 6	6		ИБ	3	3	0		6
	45603	Електронско пословање		С						
	45604	Основе заштите информација		С						
30	45605	Стручна пракса	6	СА	О				6	4
31	45606	Завршни рад	6	СА	О					8
Укупно часова (предавања/вежбе + ДОН/ остали часови) и бодови на години						19	20	0	6	60
Укупно часова активне наставе на години и ЕСПБ						39 x 15=585			90	180
Укупно часова активне наставе, остали часови и бодова за све године студија						1815			90	