

**Табела 5.1. Распоред предмета по семестрима и годинама студија за студијски програм Информатика основних академских студија**

Р.бр.	Шиф. Пред.	Назив предмета	Сем.	Пред	Вежбе	ЕСПБ
<b>ПРВА ГОДИНА</b>						
1	51111	Линеарна алгебра	1	3	3	7
2	51112	Техничке основе информатике	1	2	2	7
3	51113	Физика за информатичаре	1	2	2	6
4	51114	Енглески језик 1	1	1	1	4
5	51115	Математичка логика	1	2	2	6
6	51121	Енглески језик 2	2	1	1	4
7	51122	Математичка анализа	2	3	2	6
8	51123	Програмирање 1	2	2	3	7
9	51124	Електроника за информатичаре	2	2	2	6
10	51125	Архитектура и организацији рач. сист.	2	3	3	7
<b>Укупно часова активне наставе</b>				21	21	
<b>Укупно ЕПСБ</b>						60
<b>ДРУГА ГОДИНА</b>						
11	51231	Дискретне структуре	3	3	3	7
12	51232	Програмирање 2	3	2	3	7
13	51233	Енглески језик 3	3	1	1	4
14	51234	Вероватноћа и статистика	3	3	3	7
15	<b>Блок 1</b>	<b>Изборни блок 1</b>	3	3	2	7
1	51235	Увод Web-WWW				
2	51236	Теорија система				
16	51241	Методика наставе информатике	4	2	2	6
17	<b>Блок 2</b>	<b>Изборни блок 2</b>	4	4	4	10
3	51242	Рачунарске мреже				
4	51243	Оперативни системи				
18	51244	Енглески језик 4	4	1	1	4
19	51245	Нумеричка анализа	4	3	3	8
<b>Укупно часова активне наставе</b>				22	22	
<b>Укупно ЕПСБ</b>						60
<b>ТРЕЋА ГОДИНА</b>						
20	51351	Педагогија са психологијом	5	2	2	7
21	51352	Рачунарски алати	5	4	3	10
22	<b>Блок 3</b>	<b>Изборни блок 3</b>	5	4	4	12
5	51353	Објектно оријент. програмирање у C++				
6	51354	Објектно оријентисано моделовање				
23	51361	Рачунарска графика	6	4	4	10
24	51362	Вештина комуницирања	6	2	3	7
25	51363	Сигурност и заштита рачунарских система	6	3	2	7
26	51364	Интернет технологије	6	2	3	7
<b>Укупно часова активне наставе</b>				21	21	60
<b>Укупно ЕПСБ</b>						
<b>ЧЕТВРТА ГОДИНА</b>						
27	51471	Базе података	7	3	3	7
28	51472	Теорија информације	7	3	3	7
29	<b>Блок 4</b>	<b>Изборни блок 4</b>	7	4	4	10
7	51473	Електронско пословање				
8	51474	Електронско издаваштво				
30	51481	Софтверско инжењерство	8	3	3	7
31	<b>Блок 5</b>	<b>Изборни блок 5</b>	8	4	4	10
9	51482	Клијент сервер системи				
10	51483	Развој софтвера				
32	51484	Мултимедијални системи	8	3	3	7
33	51485	Завршни рад	8			12
<b>Укупно часова активне наставе</b>				20	20	
<b>Укупно ЕПСБ</b>						60