

Студент: _____, бр. индекса _____

Студијски програм: Рачунарске науке (2014) основне академске студије

Статус студента: буџет – самофинансирање (заокружити одговарајући статус)

У школској 20__/. години опредељујем се за слушање наставе из следећих предмета (заокружити редни број предмета који желите да слушате; буџетски студенти се опредељују за најмање 60 ЕСПБ бодова, а самофинансирајући студенти се опредељују за најмање 37 ЕСПБ бодова):

	Ш	Назив предмета	С	Тип	Статус предмета	Часови активне наставе			Остали часови	ЕСПБ
						П	В	ДОН		
ПРВА ГОДИНА										
1.	ИО-11	Увод у програмирање	1	НС	О	3	2	1	0	8
2.	ИО-12	Дискретне структуре 1	1	НС	О	3	3	0	0	7
3.	ИО-13	Увод у рачунарство	1	НС	О	3	3	0	0	7
4.	ИО-14	Математичка анализа 1	1	АО	О	3	3	0	0	8
5.	ИО-21	Објектно-оријентисано програмирање 1	2	НС	О	3	2	1	0	8
6.	ИО-22	Дискретне структуре 2	2	НС	О	3	3	0	0	7
7.	ИО-23	Увод у Веб програмирање	2	СА	О	3	2	1	0	7
8.	ИО-24	Математичка анализа 2	2	АО	О	3	3	0	0	8
						Укупно часова активне наставе на години студија = 24				
ДРУГА ГОДИНА										
9.	ИО-31	Структуре података и алгоритми	3	НС	О	3	3	0	0	8
10.	ИО-32	Линеарна алгебра	3	ТМ	О	3	3	0	0	7
11.	ИО-33	Увод у базе података	3	НС	О	3	2	1	0	8
12.	ИО-34	Објектно-оријентисано програмирање 2	3	НС	О	3	2	1	0	7
13.	ИО-41	Дизајн и анализа алгоритама	4	НС	О	3	3	0	0	8
14.	ИО-42	Објектно-оријентисано програмирање 3	4	НС	О	3	2	1	0	8
15.	ИО-43	Увод у оперативне системе	4	НС	О	2	2	1	0	7
16.	ИО-И1	Предмет изборног блока 1	4		ИБ					7
						Укупно часова активне наставе на години студија = 22,5				
ТРЕЋА ГОДИНА										
17.	ИО-51	Вероватноћа	5	ТМ	О	3	3	0	0	8
18.	ИО-И2	Предмет изборног блока 2	5		ИБ					7
19.	ИО-И3	Предмет изборног блока 3	5		ИБ					8
20.	ИО-52	Увод у софтверско инжењерство	5	СА	О	2	2		0	7
21.	ИО-И4	Предмет изборног блока 4	6		ИБ					7
22.	ИО-61	Рачунарске мреже	6	НС	О	2	2	0	0	7
23.	ИО-И5	Предмет изборног блока 5	6		ИБ					5
24.	ИО-И6	Предмет изборног блока 6	6		ИБ					5
25.	ИО-62	Веб програмирање	6	СА	О	3	2	1	0	6
						Укупно часова активне наставе на години студија = 21,5				
									Укупно ЕСПБ бодова	180

	Ш	Назив предмета	Тип	Статус предмета	Часови активне наставе				ЕСПБ
					П	В	ДОН	СИР	
Предмети изборног блока 1.									
1	ИО-И11	Електронско издаваштво	СА	И	2	2	0	0	7
2	ИО-И12	Аналитичка геометрија	ТМ	И	2	2	0	0	7
Предмети изборног блока 2.									
1	ИО-И21	Теорија бројева и полинома	ТМ	И	2	2	0	0	7
2	ИО-И22	Нумерички методи 1	ТМ	И	2	2	0	0	7
Предмети изборног блока 3.									
1	ИО-И31	Методика наставе информатике	НС	И	3	3	0	0	8
2	ИО-И32	Управљање пројектима у ИТ	СА	И	3	3	0	0	8
3	ИО-И33	Симболичка израчунавања	НС	И	3	3	0	0	8
Предмети изборног блока 4.									
1	ИО-И41	Нумерички методи 2	НС	И	2	2	0	0	7
2	ИО-И42	Open source математички софтвер	СА	И	2	2	0	0	7
3	ИО-И43	Математичка статистика	ТМ	И	2	2	0	0	7
Предмети изборног блока 5.									
1	О-02	Психологија	АО	И	3	0	0	0	5
2	О-04	Енглески језик 1	АО	И	3	0	0	0	5
Предмети изборног блока 6.									
1	О-01	Педагогија	АО	И	3	0	0	0	5
2	О-05	Енглески језик 2	АО	И	3	0	0	0	5
3	ИО-И61	Асемблерско програмирање	СА	И	1	1	1		5

Важећим Законом о основама система образовања и васпитања (члан 142.), за рад наставника у основним и средњим школама, између осталог, предвиђено претходно остварити најмање по 6 (шест) ЕСПБ бодова из психолошких, педагошких и методичких дисциплина.

Студијски програм Рачунарске науке (основне академске студије) садржи следеће предмете из групе психолошких, педагошких или методичких дисциплина:

Психологија, Педагогија, Методика наставе информатике.

Студент има могућност да у оквиру изборних предмета, највише 30 ЕСПБ бодова оствари полагањем испита са других студијских програма истог нивоа. Студент подноси захтев управнику департмана за слушање и полагање одговарајућих предмета у школској години пре почетка наставе.

Студент може захтевати да полаже више испита из једне изборне групе студијског програма, а да при томе избегне полагање свих предмета друге групе. У овом случају студент подноси захтев управнику департмана најкасније до почетка слушања наставе из тражених предмета.

У Нишу, _____ године

Потпис студента