

Студент: _____, бр. индекса _____

Студијски програм: Рачунарске науке (2021) 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; самофинансирајући студенти се опредељују за најмање 37 ЕСПБ бодова):

	Назив предмета	С	Статус предмета	Часови активне наставе			Остали часови	ЕСПБ
				П	В	ДОН		
ПРВА ГОДИНА								
1.	Увод у програмирање	1	О	3	2	1	0	8
2.	Дискретне структуре 1	1	О	3	3	0	0	7
3.	Увод у рачунарство	1	О	3	3	0	0	7
4.	Математика 1	1	О	3	3	0	0	8
5.	Објектно-оријентисано програмирање 1	2	О	3	2	1	0	8
6.	Дискретне структуре 2	2	О	3	3	0	0	7
7.	Увод у Веб програмирање	2	О	3	2	1	0	7
8.	Математика 2	2	О	3	3	0	0	8
ДРУГА ГОДИНА								
9.	Структуре података и алгоритми	3	О	3	3	0	0	8
10.	Математика 3	3	О	3	3	0	0	7
11.	Увод у базе података	3	О	3	2	1	0	8
12.	Објектно-оријентисано програмирање 2	3	О	3	2	1	0	8
13.	Дизајн и анализа алгоритама	4	О	3	3	0	0	8
14.	Веб програмирање	4	О	3	2	1	0	8
15.	Увод у оперативне системе	4	О	3	2	0	0	7
16.	Предмет изборног блока 1	4						6
ТРЕЋА ГОДИНА								
17.	Вероватноћа	5	О	3	3	0	0	8
18.	Предмет изборног блока 2 (бирају се 2 предмета)	5						6+6
19.	Паралелно и дистрибуирано програмирање	5	О	3	2	1		7
20.	Стручна/педагошка пракса	5	О	0	0	0	6	3
21.	Рачунарске мреже	6	О	2	2	0	0	6
22.	Предмет изборног блока 3 (бирају се 2 предмета)	6						7+7
23.	Увод у софтверско инжењерство	6	О	2	2	0	0	6
24.	Предмет изборног блока 4	6						4

	Назив предмета	Статус предмет а	Часови активне наставе				ЕСПБ
			П	В	ДОН	СИР	
Предмети изборног блока 1. (БИРА СЕ 1 ОД 4)							
1	Електронско издаваштво	И	2	2	0	0	6
2	Аналитичка геометрија	И	2	2	0	0	6
3	Архитектура и организација рачунара	И	2	2	0	0	6
4	Микрорачунарски системи	И	2	2	0	0	6
Предмети изборног блока 2. (БИРА СЕ 2 ОД 6)							
1	Интернет паметних уређаја	И	2	2	0	0	6
2	Нумерички методи 1	И	2	2	0	0	6
3	Скрипт језици	И	2	2	0	0	6
4	Управљање пројектима у ИТ	И	2	2	0	0	6
5	Психологија	И	2	2	0	0	6
6	Педагогија	И	2	2	0	0	6
Предмети изборног блока 3. (БИРА СЕ 2 ОД 6)							
1	Методика наставе информатике	И	3	2	0	0	7
2	Симболичка израчунавања	И	3	2	0	0	7
3	Нумерички методи 2	И	3	2	0	0	7
4	Матричне методе и симулације	И	3	2	0	0	7
5	Математичка статистика	И	3	2	0	0	7
6	Дигитални медији у комбинованом учењу	И	3	2	0	0	7

Предмети изборног блока 4. (БИРА СЕ 1 ОД 2)							
1	Енглески језик Б1	И	2	1	0	0	4
2	Интерактивни алати за онлајн наставу и испите	И	2	2	0	0	4

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.

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