

Студент: _____, бр. индекса _____

Студијски програм: МАС Рачунарске науке (2021)

Модул: Управљање информацијама

У школској 20__/__. години одређујем се за слушање наставе из следећих предмета (заокружити редни број предмета, или слово за изборни, који желите да слушате; самофинансирајући студенти се одређују за најмање 37 ЕСПБ бодова):

	Назив предмета	С	Часови активне наставе				ЕСПБ
			П	В	СИР	ДОН	
ПРВА ГОДИНА							
1.	Машинско учење и вештачка интелигенција	1	3	3	0	0	8
2.	Безбедност информација	1	3	3	0	0	7
3.	Базе података	1	3	2	0	1	8
4.	Предмет изборног блока 1 (бира се 1 од 4)	1					
А	Технолошки практикум напредне обраде података		3	2	0	0	7
Б	Методика програмирања		3	2	0	0	7
В	Операциона истраживања		3	2	0	0	7
Г	Нумеричка оптимизација		3	2	0	0	7
5.	Мултимедијални информациони системи	2	3	2	0	1	8
6.	Теорија програмских језика	2	3	2	0	1	8
7.	Предмет изборног блока 2 (бира се 2 од 14)	2					
А	Машинско учење и вештачка интелигенција у роботизи		3	2	0	0	7
Б	Конструкција преводиоца и интерпретера		3	2	0	0	7
В	Тестирање и метрика софтвера		3	2	0	0	7
Г	Пробабилитички графички модели		3	2	0	0	7
Д	Дигитална обрада слика		3	2	0	0	7
Ђ	Методе статистичке анализе		3	2	0	0	7
Е	Напредни курс из рачунарских архитектура		3	2	0	0	7
Ж	Рачунарска графика 1		3	2	0	0	7
З	Виртуелне учионице		3	2	0	0	7
И	Паралелно и дистрибуирано машинско учење		3	2	0	0	7
Ј	Регресиона анализа података		3	2	0	0	7
К	Развој платформи за мешовито учење		3	2	0	0	7
Л	Напредни дизајн и анализа алгоритама		3	2	0	0	7
Љ	Апроксимативно расуђивање		3	2	0	0	7
ДРУГА ГОДИНА							
8.	Теорија алгоритама, аутомата и језика	3	3	3	0	0	8
9.	Теорија информација и кодирање	3	3	3	0	0	8
10.	Студијски истраживачки рад	3	0	0	8	0	7
11.	Стручна/педагошка пракса	3	0	0	0	0	3
12.	Предмет изборног блока 3 (бира се 2 од 14)	4					
А	Статистички софтвер		3	2	0	0	7
Б	Функционално програмирање		3	2	0	0	7
В	Рачунарска графика 2		3	2	0	0	7
Г	Фази системи		3	2	0	0	7
Д	Анализа временских низова		3	2	0	0	7
Ђ	Ненадгледано машинско учење		3	2	0	0	7
Е	Математичка логика		3	2	0	0	7
Ж	Комплексне мреже		3	2	0	0	7
З	Системи засновани на знању		3	2	0	0	7
И	Теорија одлучивања		3	2	0	0	7
Ј	Примена вештачке интелигенције у биомедицини		3	2	0	0	7
К	Обрада природних језика		3	2	0	0	7
Л	Дигитална обрада сигнала		3	2	0	0	7
Љ	Дидактичко-информатичке иновације		3	2	0	0	7
13.	Мастер рад – студијски истраживачки рад	4	0	0	10	0	8
14.	Мастер рад – израда и одбрана	4	0	0	0	0	12

У Нишу, _____ године

Потпис студента