

Табела 5.4 Листа предмета на студијском програму докторских студија ДОС
Рачунарске науке.

Р.б	Ш	Назив предмета	Статус предмета	Часова активне наставе		ЕСПБ	Наставник/наставници на предмету (Презиме, средње слово, име)
				П	СИР		
1.	ИЗ01	Методологија научно-истраживачког рада	О	2	0	2	Ћирић Д. Мирослав
2.	ИЗ11	Формални језици, аутомати и израчуњљивост	И	4	0	12	Игњатовић М. Јелена
3.	ИЗ12	Машинско учење	И	4	0	12	Тодоровић Т. Бранимир
4.	ИЗ13	Одабрана поглавља из статистике	И	4	0	12	Поповић Ч. Биљана
5.	ИЗ21	Симболичка и алгебарска израчунавања	И	4	0	12	Станимировић С. Предраг
6.	ИЗ22	Уређени скупови и мреже	И	4	0	12	Игњатовић М. Јелена
7.	ИЗ23	Напредни курс из нумеричке оптимизације	И	4	0	12	Миладиновић Б. Марко
8.	ИЗ31	Фази скупови и системи	И	4	0	12	Игњатовић М. Јелена
9.	ИЗ32	Операциона истраживања	И	4	0	12	Станимировић С. Предраг
10.	ИЗ33	Вештачке неуронске мреже	И	4	0	12	Тодоровић Т. Бранимир
11.	ИЗ41	Алгебарска комбинаторика	И	4	0	12	Стевановић П. Драган
12.	ИЗ42	Теорија полугрупа и полупрстена	И	4	0	12	Ћирић Д. Мирослав
13.	ИЗ43	Научна израчунавања	И	4	0	12	Петковић Д. Марко
14.	ИЗ51	Алгебарска теорија аутомата и формалних језика	И	4	0	12	Стаменковић Б. Александар
15.	ИЗ52	Израчунавања уопштених инверза	И	4	0	12	Станимировић С. Предраг
16.	ИЗ53	Алгебарска теорија графова	И	4	0	12	Стевановић П. Драган
17.	ИЗ61	Интелигентна обрада текста (Text Mining)	И	4	0	12	Тодоровић Т. Бранимир
18.	ИЗ63	Одабрана поглавља из алгебре	И	4	0	12	Илић М. Снежана
19.	ИЗ64	Примена спектра графова у рачунарству	И	4	0	12	Стевановић П. Драган
20.	ИЗ71	Природна израчунавања (Natural Computing)	И	4	0	12	Стаменковић Б. Александар
21.	ИЗ72	Објектно-оријентисана анализа и дизајн	И	4	0	12	Тасић Б. Милан
22.	ИЗ73	Дизајн и анализа алгоритама	И	4	0	12	Милошевић С. Марко
23.	ИЗ74	Обрада слика и анимација	И	4	0	12	Тасић Б. Милан
24.	ИЗ81	Интелигентна обрада података и препознавање узорака	И	4	0	12	Станковић С. Миомир
25.	ИЗ82	Одабрана поглавља молекуларне биологије	И	4	0	12	Митровић ЈБ. Татјана
26.	ИЗ83	Квантна информатика и квантно рачунање	И	4	0	12	Башић З. Милан
27.	ИЗ84	Имплементација и примена аутомата	И	4	0	12	Стаменковић Б. Александар
28.	ИЗ85	Дизајн и анализа алгоритама 2	И	4	0	12	Станимировић С. Предраг