

Универзитетска листа на слободни изборни предмети за прв циклус студии на Природно-математички факултет

Институт за Биологија

реде н број	Единица на УКИМ, предлагач на предметот	шифра (код)	семестар (зимски / летен)	предмет	ЕКТС	часови (п+в+л)	наставник
1	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	БФ1002	зимски	Клеточна биологија	8	4+4	проф. д-р Гордана Димеска, проф. д-р Маја Јорданова
2	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	БФ2004	летен	Анатомија и морфологија на растенија	6	3+3	проф. д-р Гордана Димеска, проф. д-р Рената Куштеревска
3	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	БФ2003	летен	Хистологија и ембриологија	7	3+3	проф. д-р Катерина Ребок, проф. д-р Ирена Тавчиовска-Василева
4	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	БФ2105	летен	Лабораторски практикум	4	1+3	проф. д-р Биљана Миова
5	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	БФ2104	летен	Биофизика на клетка	4	2+2	проф. д-р Митко Младенов

6	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	БФ3007	зимски	Биохемија 1	6	2+3	проф. д-р Јасмина Димитрова-Шумковска
7	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	БФ3006	зимски	Физиологија 1	8	4+3	проф. д-р Ицко Ѓоргоски
8	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	БФ3106	зимски	Типологија на животни 1	4	2+2	проф. д-р Стое Смиљков
9	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	БФ3107	зимски	Алгологија и микологија	4	2+2	проф. д-р Светислав Крстик
10	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	БФ4010	летен	Биохемија 2	4	2+2	проф. д-р Јасмина Димитрова-Шумковска
11	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	БФ4011	летен	Физиологија 2	5	2+3	проф. д-р Ицко Ѓоргоски
12	Природно-математички факултет -	БФ4108	летен	Типологија на животни 2	4	2+2	проф. д-р Милица Ристовска

	Институт за Биологија						
13	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	БФ4109	летен	Систематика на растенија	4	2+2	проф. д-р Митко Костадиновски
14	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	БФ5012	зимски	Анимална физиологија	7	4+3	проф. д-р Сузана Диневска-Ќовкарска
15	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	БФ5014	зимски	Генетика	7	4+4	проф. д-р Гордана Димеска
16	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	БФ5015	зимски	Биохемија 3	5	2+2	проф. д-р Јасмина Димитрова-Шумковска
17	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	БФ0209	зимски	Исхрана и метаболизам кај растенијата	4	2+2	проф. д-р Ленка Цветановска
18	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	БФ0215	зимски	Биологија на развојот	4	2+2	проф. д-р Милица Ристовска

19	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	БИ0337	зимски	Анимална стрес физиологија	4	2+2	Проф. д-р Сузана Диневска-Ковкарска
20	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	БФ0203	зимски	Броматологија	4	2+2	проф. д-р Ицко Ѓоргоски
21	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	БФ0205	зимски	Меѓуклеточни комуникации	4	2+2	проф. д-р Митко Младенов
22	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	ББ6232	зимски	Биологија на канцерот	4	2+2	проф. д-р Сашо Панов
23	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	БФ6017	летен	Биохемија на растенија	5	3+3	проф. д-р Ленка Цветановска
24	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	БФ6018	летен	Основи на екологија и еволуција	6	4+2	проф. д-р Дана Прелиќ проф. д-р Маја Јорданова
25	Природно-математички факултет -	БФ6019	летен	Применета	4	3+2	проф. д-р Биљана Миова

	Институт за Биологија			физиологија			
26	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	БФ6111	летен	Регулаторни системи кај животните	4	2+3	проф. д-р Сузана Диневска – Ќовкаровска
27	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	БФ0202	летен	Вирусологија	4	2+2	проф. д-р Наталија Атанасова-Панчевска
28	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	БФ0222	летен	Лековити растенија	4	2+2	проф.д-р Митко Костадиновски
29	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	БФ0212	летен	Форензичка ентомологија	4	2+2	проф. д-р Валентина Славевска Стаменковиќ
30	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	БФ0218	летен	Радијациона биологија	4	2+2	проф. д-р Катерина Ребок
31	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	БФ0217	летен	Однесување на животните	4	2+2	проф. д-р Маја Јорданова

32	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	БФ0201	летен	Патогени микроорганизми	4	2+2	проф. д-р Џоко Кунгуловски
33	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	БФ7020	зимски	Растителни in vitro култури	6	3+3	Проф. д-р Соња Гаџовска Симиќ, доц. д-р Оливер Тушевски
34	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	БФ7021	зимски	Биотехнологија	6	3+3	Проф. д-р Светислав Крстиќ
35	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	БФ7022	зимски	Имунологија	6	3+3	Проф. д-р Ицко К. Ѓоргоски
36	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	БФ7023	зимски	Екофизиологија	8	4+4	Проф. д-р Славчо Христовски, Проф. д-р Биљана Миова
37	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	БФ8024	летен	Клиничка биохемија	7	4+4	Проф. д-р Јасмина Димитрова-Шумковска
38	Природно-математички факултет -	БФ8025	летен	Ензимологија	5	3+3	Проф. д-р Сузана Диневска-Ќовкаровска, Проф. д-р Биљана Миова

	Институт за Биологија						
39	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	БФ7113	летен	Индустриска микробиологија	4	2+2	Проф. д-р Џоко Кунгуловски, проф. д-р Наталија Атанасова-Панчевска
40	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	БМ3007	зимски	Молекуларна физиологија	8	4+4	проф. д-р Митко Младенов
41	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	БМ4010	летен	Основи на молекуларна биологија	9	4+4	проф. д-р Сашо Панов, доц. д-р Славица Јосифовска
42	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	БН8243	летен	Медицински габи	4	2+2	проф. д-р Митко Караделев
43	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	БМ0214	зимски	Општа ембриологија	4	2+2	проф. д-р Маја Јорданова
44	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	БМ6016	летен	Микробна биотехнологија	5	3+3	проф. д-р Џоко Кунгуловски

45	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	БН1004	зимски	Цитологија	8	4+4	проф. д-р Гордана Димеска проф. д-р Катерина Ребок
46	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	БМ1103	зимски	Основи на анатомија на човек	4	2+2	проф. д-р Милица Ристовска
47	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	ББ2002	летен	Систематика и филогенија на безрбетници	10	4+6	проф. д-р Стое Смиљков
48	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	ББ3006	зимски	Систематика и филогенија на алги	10	4+6	проф. д-р Златко Левков
49	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	ББ3007	зимски	Општа физиологија	8	4+4	проф. д-р Ицко К. Ѓоргоски
50	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	ББ3127	зимски	Дидактика во природните науки	4	3+2	проф. д-р Ленка Цветановска
51	Природно-математички факултет -	ББ6232	зимски	Ихтиологија	4	2+2	проф. д-р Милица Ристовска

	Институт за Биологија						
52	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	ББ7250	зимски	Екологија на опасни алги	4	2+2	проф. д-р Светислав Крстиќ
53	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	БИ0347	зимски	Физиолошки механизми на циркулацијата	4	2+2	проф. д-р Ицко К. Ѓоргоски
54	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	БМ0217	зимски	Лабораториска обработка на растителен материјал	4	2+2	проф. д-р Гордана Димеска
55	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	ББ4008	летен	Вертебрата	10	4+6	проф. д-р Бранко Мицевски
56	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	ББ4009	летен	Општа биохемија	8	4+4	проф. д-р Јасмина Димитрова-Шумковска
57	Природно-математички факултет -	ББ4010	летен	Физиологија на	8	4+4	проф. д-р Ленка Цветановска

	Институт за Биологија			растенијата			
58	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	ББ5131	летен	Експеримент во наставата по биологија	4	2+2	проф. д-р Катерина Русевска
59	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	ББ5011	зимски	Општа генетика	8	4+3	проф. д-р Гордана Димеска
60	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	ББ5012	зимски	Микробиологија	6	3+3	проф. д-р Наталија А. Панчевска, проф. д-р Џоко Кунгуловски
61	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	ББ5130	зимски	Микологија	4	2+3	проф. д-р Митко Караделев, проф. д-р Катерина Русевска
62	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	ББ8245	зимски	Ентомологија	4	2+2	проф. д-р Стое Смиљков, проф. д-р Валентина Славевска – Стаменковиќ
63	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	ББ5241	зимски	Габите во Македонија	4	2+2	проф. д-р Митко Караделев, проф. д-р Катерина Русевска

64	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	ББ6013	летен	Систематика и филогенија на виши растенија	10	4+6	проф. д-р Митко Костадиновски
65	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	ББ6014	летен	Споредбена анатомија	7	3+3	проф. д-р Милица Ристовска
66	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	БН6015	летен	Екологија на растенијата	9	4+4	проф. д-р Славчо Христовски
67	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	ББ5240	летен	Историја на биологијата	4	2+2	проф.д-р Маја Јорданова
68	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	ББ3243	летен	Биологија на дијатомеи	4	2+2	проф. д-р Златко Левков
69	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	БФ 6111	летен	Регулаторни системи кај животните	4	2+2	проф. д-р Сузана Д.Ќовкарска
70	Природно-математички	ББ8237	летен	Математичко	4	2+2	проф. д-р Дана Прелиќ/ проф. д-р Александра Цветковска-Ѓорѓиевска

	факултет - Институт за Биологија			моделир ање во биологиј ата			
71	Природно- математички факултет - Институт за Биологија	ББ7016	зимски	Анималн а екологија	8	4+4	проф. д-р Александра Цветковска Ѓорѓиевска проф. д-р Дана Прелиќ
72	Природно- математички факултет - Институт за Биологија	БН7102	зимски	Еволуциј а	5	3+1	проф.д-р Маја Јорданова
73	Природно- математички факултет - Институт за Биологија	ББ7017	зимски	Анималн а физиолог ија	8	4+4	проф. д-р Сузана Диневска-Ќовкаровска проф. д-р Биљана Миова
74	Природно- математички факултет - Институт за Биологија	ББ7019	зимски	Зоогеогр афија	4	2+2	проф. д-р Александра Цветковска Ѓорѓиевска проф. д-р Дана Прелиќ
75	Природно- математички факултет - Институт за Биологија	ББ3133	зимски	Оценува ње во наставата по биологиј а	4	2+2	проф. д-р Митко Караделев, проф. д-р Катерина Русевска
76	Природно- математички факултет -	ББ8236	зимски	Биоми	4	2+2	проф. д-р Дана Прелиќ, проф. д-р Александра Цветковска- Ѓорѓиевска

	Институт за Биологија						
77	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	ББ7233	зимски	Токсиколошка хистопатологија на риби	4	2+2	проф. д-р Катерина Ребок
78	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	БМ8114	зимски	Цитогенетика	4	2+2	проф. д-р Гордана Димеска
79	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	ББ5238	зимски	Макроинвертебрати и нивна примена во мониторинг студии	4	2+2	проф. д-р Валентина Славевска Стаменковиќ
80	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	ББ3239	зимски	Кооперативно учење	4	2+2	проф. д-р Ленка Цветановска
81	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	ББ7246	зимски	Биогеохемиски циклуси	4	2+2	проф. д-р Славчо Христовски
82	Природно-математички факултет -	ББ8247	зимски	Биомаса и продукци	4	2+2	проф. д-р Славчо Христовски,

	Институт за Биологија			ја на терестични екосистеми			
83	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	ББ8020	летен	Методика на наставата по биологија	10	6+4+5	проф. д-р Митко Караделев
84	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	ББ8021	летен	Заштита на животната средина	6	3+3	проф. д-р Славчо Христовски
85	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	ББ8022	летен	Фитогеографија со фитоценологија	5	3+2	проф. д-р Рената Куштеревска
86	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	ББ8248	летен	Екотоксикологија	4	2+2	проф. д-р Сузана Диневска-Ковкарска проф. д-р Биљана Миова
87	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	БЕ1001	зимски	Зоологија	8	3+4	проф. д-р Катерина Ребок
88	Природно-математички факултет -	БЕ1002	зимски	Ботаника	8	3+4	проф. д-р Рената Куштеревска

	Институт за Биологија						
89	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	БЕ 2004	летен	Алгологија	5	2+3	проф. д-р Златко Левков
90	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	БЕ 2005	летен	Безрбетници	10	4+6	проф. д-р Валентина Славевска – Стаменковиќ
91	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	БЕ 3008	летен	Хидробиологија	8	3+3	проф. д-р Светислав Крстиќ
92	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	БЕ2124	летен	Биохемија за еколози	4	2+2	проф. д-р Ленка Цветановска
93	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	БН8246	летен	Паразитологија	4	2+2	проф. д-р Стое Смиљков
94	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	БЕ 3007	зимски	Општа екологија	8	3+3	проф. д-р Дана Прелиќ

95	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	БЕ 2006	зимски	Абиотички и фактори	7	3+3	проф. д-р Славчо Христовски
96	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	БЕ 4010	летен	Вертебрата	10	4+6	проф. д-р Бранко Мицевски
97	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	БЕ 4012	летен	Кормофита	10	4+6	проф. д-р Митко Костадиновски
98	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	БЕ4241	летен	Популациона генетика	4	2+2	проф. д-р Гордана Димеска
99	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	БЕ 5013	зимски	Екологија на антропогени екосистеми	7	4+2	проф. д-р Александра Цветковска Ѓорѓиевска
100	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	БЕ5014	зимски	Еколошки мониторинг и биоиндикатори	5	3+3	проф. д-р Златко Левков
101	Природно-математички	БФ5012	зимски	Анимална	6	4+4	проф. д-р Биљана Миова

	факултет - Институт за Биологија			физиолог ија			
102	Природно- математички факултет - Институт за Биологија	БЕ 6015	летен	Екологија на терестри чни екосисте ми	7	3+3	проф. д-р Славчо Христовски
103	Природно- математички факултет - Институт за Биологија	БЕ 6016	летен	Проучува ње и заштита на биолошк ата разновид ност 1	9	4+6	проф. д-р Светислав Крстиќ, проф. д-р Митко Костадиновски, проф. д-р Митко Караделев, проф. д-р Стое смиљков, проф. д-р Дана Прелиќ, проф. д-р Славчо Христовски, проф. д-р Милица Ристовска, проф. д-р Валентина С.Стаменковиќ, проф. д-р Катерина Русевска, проф. д-р Рената Куштеревска, проф. д-р Александра Ц. Ѓорѓиевска
104	Природно- математички факултет - Институт за Биологија	БЕ6130	летен	Еколошк о законода вство	4	2+2	проф. д-р Славчо Христовски
105	Природно- математички факултет - Институт за Биологија	БЕ6242	летен	Палеоеко логија	4	2+2	проф. д-р Златко Левков
106	Природно- математички факултет - Институт за Биологија	БЕ6244	летен	Проценк а на екосисте мските вредност и	4	2+2	проф. д-р Славчо Христовски

107	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	БЕ 7017	зимски	Биодиверзитет	4	3+2	проф. д-р Владо Матовски Мицевски	проф. д-р Бранко
108	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	БЕ 7018	зимски	Пределна екологија	4	3+2	проф. д-р Славчо Христовски	
109	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	БЕ 7019	зимски	Заштита на животната средина	10	4+6	проф. д-р Славчо Христовски	
110	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	БЕ7132	зимски	Еволуција	5	3+1	проф. д-р М. Јорданова	
111	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	БЕ 8020	летен	Фитоценологија со вегетација	6	3+3	проф. д-р Рената Куштеревска	
112	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	БЕ 8021	летен	Валоризација на екосистемите	6	3+3	проф. д-р Бранко Мицевски	

113	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	БЕ 8022	летен	Проучување и заштита на биолошката разновидност 2	8	4+6	проф. д-р Светислав Крстиќ, проф. д-р Митко Костадиновски, проф. д-р Митко Караделев, проф. д-р Стое Смиљков, проф. д-р Дана Прелиќ, проф. д-р Славчо Христовски, проф. д-р Милица Ристовска, проф. д-р Валентина Славевска-Стаменковиќ, проф. д-р Катерина Русевска, проф. д-р Рената Куштеревска, проф. д-р Александра Цветковска-Ѓорѓиевска
114	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	БЕ8133	летен	Биогеографија	4	4+0	проф. д-р Митко Костадиновски проф. д-р Бранко Мицевски
115	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	БХ1001	зимски	Општа ботаника	8	3+4	проф. д-р Рената Куштеревска
116	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	БХ2005	летен	Општа зоологија	8	3+4	проф. д-р Катерина Ребок
117	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	БХ3008	зимски	Систематика на животните	9	4+4	проф. д-р Стое Смиљков, проф. д-р Бранко Мицевски
118	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	БХ3010	зимски	Биохемија	8	3+4	проф. д-р Јасмина Димитрова-Шумковска

119	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	БХ0217	зимски	Природн и науки – биологија	4	2+2	проф. д-р Катерина Русевска
120	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	БХ4011	летен	Анатомија и физиологија на човек	9	4+4	проф. д-р Никола Хаџи-Петрушев
121	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	БХ5013	зимски	Физиологија на животни	5	2+3	проф. д-р Сузана Диневска-Ќовкаровска
122	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	БХ5014	зимски	Систематика на растенија	8	4+4	проф. д-р Светислав Крстик и проф. д-р Митко Костадиновски
123	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	БХ6016	зимски	Физиологија на растенија	7	3+4	проф. д-р Ленка Цветановска
124	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	БХ0215	летен	Проектни активности во наставата по биологија	4	2+2	проф. д-р Митко Караделев, проф. д-р Катерина Русевска
125	Природно-математички	БХ7018	зимски	Методика на	8	3+4	проф. д-р Катерина Русевска

	факултет - Институт за Биологија			наставата по биологиј а 1			
126	Природно- математички факултет - Институт за Биологија	БХ7019	зимски	Екологија и заштита на животнат а средина	8	4+4	проф. д-р Славчо Христовски
127	Природно- математички факултет - Институт за Биологија	БХ8022	летен	Методик а на наставата по биологиј а 2	9	3+5	проф. д-р Катерина Русевска
128	Природно- математички факултет - Институт за Биологија	БХ8023	летен	Генетика и органска еволуциј а	8	4+2	проф. д-р Гордана Димеска, проф. д-р Маја Јорданова
129	Природно- математички факултет - Институт за Биологија	БН1003	зимски	Зоологија	6	3+3	проф. д-р Валентина Славевска Стаменковиќ
130	Природно- математички факултет - Институт за Биологија	БН2007	летен	Хистолог ија	7	3+3	проф. д-р Катерина Ребок
131	Природно- математички	БН2125	летен	Макро и микронут	5	2+2	проф. д-р Ленка Цветановска

	факултет - Институт за Биологија			ритивен состав на храна			
132	Природно- математички факултет - Институт за Биологија	БН3009	зимски	Биохемиј а	10	4+4	проф. д-р Ленка Цветановска
133	Природно- математички факултет - Институт за Биологија	БН3127	зимски	Нутритив на и медицин ска вредност на габи	7	3+3	проф. д-р Катерина Русевска
134	Природно- математички факултет - Институт за Биологија	БН4012	летен	Исхрана и метаболи зам 1	5	2+2	проф. д-р Биљана Миова
135	Природно- математички факултет - Институт за Биологија	БН4013	летен	Физиолог ија	9	4+4	проф. д-р Никола Хаџи-Петрушев
136	Природно- математички факултет - Институт за Биологија	БН4129	летен	Биолошк и основи на храната	7	3+3	проф. д-р Ицко Ѓоргоски
137	Природно- математички факултет - Институт за Биологија	БН5014	зимски	Исхрана и метаболи зам 2	5	2+2	проф. д-р Сузана Диневска-Ќовкаровска

138	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	БН5015	зимски	Микробиологија со микробиологија на храна	10	4+4	проф. д-р Наталија Атанасова Панчевска
139	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	БН5235	зимски	Отровни габи, токсини и синдром и	4	2+2	проф. д-р Митко Караделев/ проф. д-р Катерина Русевска
140	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	БН5236	зимски	Здравствена екологија	4	2+2	проф. д-р Дана Прелиќ
141	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	БН5237	зимски	Мед и други пчелни производи	4	2+2	проф. д-р Ленка Цветановска
142	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	БН6017	летен	Растителни секундарни метаболити	7	3+3	проф. д-р Соња Гаџовска Симиќ, доц. д-р Оливер Тушевски
143	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	БН6018	летен	Прехранбена биотехнологија	7	3+3	проф. д-р Џоко Кунгуловски

144	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	БН6130	летен	Проценка на ризик за безбедност на храна	4	2+2	проф. д-р Наталија Атанасова Панчевска
145	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	БН7020	зимски	Имунологија	7	3+3	Проф. д-р Ицко К. Ѓоргоски; Проф. д-р Никола Хаџи-Петрушев
146	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	БН7238	зимски	Биолошки и активни компоненти во лековити растенија	4	2+2	Проф. д-р Ленка Цветановска
147	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	БН7239	зимски	Лековити, ароматични и зачински растенија	4	2+2	Проф. д-р Владо Матевски; Проф. д-р.Рената Ќуштеревска
148	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	БН7240	зимски	Екотоксикологија	4	2+2	Проф. д-р Сузана Диневска-Ќовкаровска; Проф. д-р Биљана Миова
149	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	БН8134	летен	Психологија на прехрана	5	2+2	Проф. д-р Ицко Ѓоргоски

150	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	БН8135	летен	Пробиотици и пребиотици	4	2+2	Проф. д-р Наталија Атанасова-Панчевска; Проф. д-р Џоко Кунгуловски
151	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	БМ6112	летен	Меѓуклеточни комуникации	4	2+2	Проф. д-р Митко Младенов
152	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	ББ6232	летен	Биологија на канцерот	4	2+2	Проф. д-р Сашо Панов
153	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	БМ0200	летен	Имуногенетика	4	2+2	Проф. д-р Ицко К. Ѓоргоски
154	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	БН8242	летен	Нутригеномика	4	2+2	Проф. д-р Сашо Панов
155	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	БН8245	летен	Спортски суплементи	4	2+2	Проф. д-р Никола Хаџи-Петрушев
156	Природно-математички факултет -	БМ0225	летен	Вовед во ихтиологија	4	2+2	Проф. д-р Милица Ристовска

	Институт за Биологија						
157	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	БФ0204	летен	Молекуларни основи на дејството на цитокините	4	2+2	Проф. д-р Никола Хаџи-Петрушев
158	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	БФ0206	летен	Експериментална биохемија	4	2+2	Проф. д-р Јасмина Димитрова-Шумковска
159	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	БФ0208	зимски	Култура на анимални ткива	4	2+2	Проф. д-р Сузана Диневска-Ќовкаровска; Проф. д-р Биљана Миова
160	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	БФ0220	зимски	Примена на дијатомите во екологија и медицина	4	2+2	проф. д-р Светислав Крстиќ
161	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	ББ8244	летен	Микробна екологија	4	2+2	Проф. д-р Наталија Атанасова-Панчевска; Проф. д-р Џоко Кунгуловски

162	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	БМ8023	летен	Генетски инженеринг	6	3+3	Проф. д-р Сашо Панов
163	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	БМ0205	зимски	Физиолошка функција на секундарните биомолекули кај растенијата	4	2+2	Проф. д-р Ленка Цветановска
164	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	БМ0215	летен	Биохемија на растителна клетка	4	2+2	Проф. д-р Ленка Цветановска
165	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	БМ0219	летен	Мониторинг на терестрични инвертебрати	4	2+2	проф. д-р Дана Прелиќ, проф. д-р Александра Цветковска-Ѓорѓиевска
166	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	БМ228	зимски	Дијатомите во форензичката експертиза на утопување	4	2+2	проф. д-р Светислав Крстиќ

167	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	БН9210	летен	Дидактика	5	3+2	Проф. д-р Ленка Цветановска
168	Природно-математички факултет - Институт за Биологија	БН9211	летен	Експериментот во наставата по биологија	4	2+2	Проф. д-р Катерина Русевска
Институт за Географија							
169	Природно-математички факултет - Институт за Географија	ГГ001а	зимски	Основи на географијата	5	2+2	проф.д-р Олгица Димитровска
170	Природно-математички факултет - Институт за Географија	ГГ002а	зимски	Картографија I	9	3+3	проф.д-р Благоја Маркоски
171	Природно-математички факултет - Институт за Географија	ГИ002	зимски	Дигитална картографија	9	2+2	проф.д-р Благоја Маркоски
172	Природно-математички факултет - Институт за Географија	ГГ003н	зимски	Земјата и вселената	5	2+2	проф.д-р Ивица Милевски

173	Природно-математички факултет - Институт за Географија	ГГ004	зимски	Општа геологија со петрографија	8	3+2	проф.д-р Ивица Милевски
174	Природно-математички факултет - Институт за Географија	ГГ029	зимски	Геоинформатика	4	2+1	проф.д-р Свемир Горин
175	Природно-математички факултет - Институт за Географија	ГГ026	зимски	Вовед во ГИС	8	2+2	проф.д-р Свемир Горин
176	Природно-математички факултет - Институт за Географија	ГГ007	зимски	Хидрологија	9	3+2	проф.д-р Иван Радевски
177	Природно-математички факултет - Институт за Географија	ГГ009	зимски	Заштита на животната средина	8	2+2	проф.д-р Олгица Димитровска
178	Природно-математички факултет - Институт за Географија	ГИ005а	зимски	ГИС – апликаци и 1	8	2+2	проф.д-р Свемир Горин
179	Природно-математички факултет -	ГИ001	зимски	ГИС техники и технологии	7	2+1	проф.д-р Свемир Горин

	Институт за Географија						
180	Природно-математички факултет - Институт за Географија	ГГ012н	зимски	Географија на населби	8	2+2	проф.д-р Мирјанка Маџевиќ
181	Природно-математички факултет - Институт за Географија	ГГ016	зимски	Физичка географија на РМ	9	3+2	проф.д-р Драган Колчаковски
182	Природно-математички факултет - Институт за Географија	ГГ013	зимски	Аграрна географија	8	2+2	проф.д-р Ристо Мијалов
183	Природно-математички факултет - Институт за Географија	ГГ017	зимски	Социоекономска геогр. на РМ	8	3+2	проф.д-р Билјана Апостоловска Тошевска
184	Природно-математички факултет - Институт за Географија	ГГ022	зимски	Географија на Азија	9	3+2	проф.д-р Ристо Мијалов
185	Природно-математички факултет - Институт за Географија	ГГ021	зимски	Просторно планирање	7	2+2	проф.д-р Дејан Илиев
186	Природно-математички	ГД001	зимски	Основи на	8	3+2	доц.д-р Марија Љакоска

	факултет - Институт за Географија			демогра фијата			
187	Природно- математички факултет - Институт за Географија	ГД016	зимски	Природн о движење на населени ето	8	3+2	доц.д-р Марија Љакоска
188	Природно- математички факултет - Институт за Географија	ГД029	зимски	Рурална географиј а	7	2+2	доц.д-р Марија Љакоска
189	Природно- математички факултет - Институт за Географија	ГД012	зимски	Демогра фски развиток на Светот	8	3+2	проф.д-р Иван Радевски
190	Природно- математички факултет - Институт за Географија	ГТ001	зимски	Основи на туризмол огијата	6	2+2	доц.д-р Христина Димеска Трајкова
191	Природно- математички факултет - Институт за Географија	ГТ002	зимски	Природн о- географс ки основи на туризмот	6	2+2	проф.д-р Ристо Мијалов
192	Природно- математички факултет -	ГТ006	зимски	Алтернат ивни	8	3+2	проф.д-р Дејан Илиев

	Институт за Географија			форми на туризмот			
193	Природно-математички факултет - Институт за Географија	ГТ024	зимски	Аграрот во функција на туризмот	7	3+2	доц.д-р Христина Димеска Трајкова
194	Природно-математички факултет - Институт за Географија	ГТ011	зимски	Туристичка географија на Р Македонија	7	3+2	проф.д-р Милена Талеска
195	Природно-математички факултет - Институт за Географија	ГТ012	зимски	Туристички агенции	6	3+2	проф.д-р Милена Талеска
196	Природно-математички факултет - Институт за Географија	ГТ025	зимски	Хотелиерство	5	2+2	проф.д-р Милена Талеска
197	Природно-математички факултет - Институт за Географија	ГТ003	зимски	Просторното планирање и туризмот	6	3+2	проф.д-р Дејан Илиев
198	Природно-математички факултет - Институт за Географија	ГТ017	зимски	Културолошки туризам	5	2+2	проф.д-р Ристо Мијалов

199	Природно-математички факултет - Институт за Географија	ГТ028	зимски	Стратегија за развој на туризмот	6	3+2	проф.д-р Дејан Илиев
200	Природно-математички факултет - Институт за Географија	ГТ029	зимски	Уредување на туристичкиот простор	6	3+2	проф.д-р Олгица Димитровска
201	Природно-математички факултет - Институт за Географија	ГТ020	зимски	Водните ресурси во функција на туризмот	6	2+2	проф.д-р Иван Радевски
202	Природно-математички факултет - Институт за Географија	ГТ021	зимски	Бањски туризам	6	2+2	проф.д-р Билјана Апостоловска Тошевска
203	Природно-математички факултет - Институт за Географија	ГТ022	зимски	Селски туризам	6	2+2	проф.д-р Милена Талеска
204	Природно-математички факултет - Институт за Географија	ГД002	зимски	Историска демографија	8	3+2	проф.д-р Билјана Апостоловска Тошевска
205	Природно-математички факултет -	ГД027	зимски	Урбани системи	6	2+1	проф.д-р Ивица Милевски

	Институт за Географија						
206	Природно-математички факултет - Институт за Географија	ГД011	зимски	Демографско стареење	7	3+2	доц.д-р Марија Љакоска
207	Природно-математички факултет - Институт за Географија	ГД0023	зимски	Управување со човечки ресурси	7	2+2	доц.д-р Марија Љакоска
208	Природно-математички факултет - Институт за Географија	ГД014	зимски	Работна сила и вработеност	8	3+2	доц.д-р Марија Љакоска
209	Природно-математички факултет - Институт за Географија	ГД015	зимски	Популациона политика	8	3+2	доц.д-р Марија Љакоска
210	Природно-математички факултет - Институт за Географија	ГГ0026	летен	Картографија II	9	3+3	проф.д-р Благоја Маркоски
211	Природно-математички факултет - Институт за Географија	ГГ027	летен	Тематска картографија	7	2+1	проф.д-р Благоја Маркоски
212	Природно-математички	ГГ006	летен	Примената	9	3+3	проф.д-р Благоја Маркоски

	факултет - Институт за Географија			картогра фија			
213	Природно- математички факултет - Институт за Географија	ГГ024	летен	Култури и цивилиза ции	4	2+1	проф.д-р Олгица Димитровска
214	Природно- математички факултет - Институт за Географија	ГГ010н	летен	Геоморф ологија	8	3+2	проф.д-р Драган Колчаковски
215	Природно- математички факултет - Институт за Географија	ГГ005н	летен	Климато логија	8	3+2	проф.д-р Иван Радевски
216	Природно- математички факултет - Институт за Географија	ГГ048	летен	Далечинс ка детекциј а	9	2+2	проф.д-р Ивица Милевски
217	Природно- математички факултет - Институт за Географија	ГИ0056	летен	ГИС - апликаци и 2	8	2+2	проф.д-р Свемир Горин
218	Природно- математички факултет - Институт за Географија	ГГ008	летен	Педогеог рафија	6	2+2	проф.д-р Ивица Милевски

219	Природно-математички факултет - Институт за Географија	ГГ008а	летен	Педогеографија со ерозија	6	2+2	проф.д-р Ивица Милевски
220	Природно-математички факултет - Институт за Географија	ГГ007а	летен	Биогеографија	6	2+2	проф.д-р Драган Колчаковски
221	Природно-математички факултет - Институт за Географија	ГГ011н	летен	Географија на население	9	3+2	проф.д-р Мирјанка Маџевиќ
222	Природно-математички факултет - Институт за Географија	ГГ018	летен	Географија на Европа	9	3+2	доц.д-р Христина Димеска Трајкова
223	Природно-математички факултет - Институт за Географија	ГГ014а	летен	Индустриска географија	8	2+2	проф.д-р Билјана Апостоловска Тошевска
224	Природно-математички факултет - Институт за Географија	ГГ043	летен	Туристичка географија	8	2+2	проф.д-р Милена Талеска
225	Природно-математички факултет -	ГГ010	летен	Туристички информа	7	2+2	проф.д-р Ивица Милевски

	Институт за Географија			циски системи			
226	Природно-математички факултет - Институт за Географија	ГГ042	летен	Сообраќајна географија	8	2+2	проф.д-р Драган Колчаковски
227	Природно-математички факултет - Институт за Географија	ГГ019	летен	Географија на Африка, Америка и Австралија	7	3+2	проф.д-р Милена Талеска
228	Природно-математички факултет - Институт за Географија	ГГ023	летен	Методика на наставата по географија	6	3+2	проф.д-р Благоја Маркоски
229	Природно-математички факултет - Институт за Географија	ГГ040	летен	Политичка географија	4	2+2	проф.д-р Ристо Мијалов
230	Природно-математички факултет - Институт за Географија	ГГ041	летен	Географија на религии	4	2+2	проф.д-р Ристо Мијалов
231	Природно-математички факултет -	ГГ015a	летен	Регионална географија	4	2+2	проф.д-р Благоја Маркоски/

	Институт за Географија						
232	Природно-математички факултет - Институт за Географија	ГГ0156	летен	Географски региони во Светот	4	2+2	доц.д-р Христина Димеска Трајкова
233	Природно-математички факултет - Институт за Географија	ГД005	летен	Природно-географски услови за населеност	8	3+2	проф.д-р Олгица Димитровска
234	Природно-математички факултет - Институт за Географија	ГД006	летен	Миграции на населението	8	3+2	проф.д-р Билјана Апостоловска Тошевска
235	Природно-математички факултет - Институт за Географија	ГД007	летен	Демографски структури	8	3+3	доц.д-р Марија Љакоска
236	Природно-математички факултет - Институт за Географија	ГД028	летен	Население на Р Македонија	8	2+2	доц.д-р Марија Љакоска
237	Природно-математички факултет - Институт за Географија	ГД027	летен	Урбани системи	6	2+1	проф.д-р Дејан Илиев

238	Природно-математички факултет - Институт за Географија	ГД024	летен	Медицинска географија	6	2+2	проф.д-р Олгица Димитровска
239	Природно-математички факултет - Институт за Географија	ГД021	летен	Ревитализација на руралните населби	7	2+2	доц.д-р Марија Љакоска
240	Природно-математички факултет - Институт за Географија	ГТ004	летен	Економика на туризмот	8	2+2	проф.д-р Милена Талеска
241	Природно-математички факултет - Институт за Географија	ГТ005	летен	Социоекономски основи на туризмот	8	2+2	проф.д-р Ристо Мијалов
242	Природно-математички факултет - Институт за Географија	ГТ008	летен	Туризмот и заштитата на животната средина	8	3+2	проф.д-р Олгица Димитровска
243	Природно-математички факултет - Институт за Географија	ГТ009	летен	Менџмент во туризмот	8	3+2	проф.д-р Дејан Илиев
244	Природно-математички	ГТ016	летен	Туризмот и	7	3+3	проф.д-р Милена Талеска

	факултет - Институт за Географија			сообраќа јната географија			
245	Природно- математички факултет - Институт за Географија	ГТ018	летен	Туристич ка картогра фија	6	3+2	проф.д-р Благоја Маркоски
246	Природно- математички факултет - Институт за Географија	ГТ019	летен	Туризмот и меѓунаро дното стопанств о	7	3+2	проф.д-р Ристо Мијалов
247	Природно- математички факултет - Институт за Географија	ГГ011а	летен	Географи ја на населени е и населби	9	3+2	проф.д-р Мирјанка Маџевик
248	Природно- математички факултет - Институт за Географија	ГГ007а	летен	Биогеогр афија на Р Македон ија	6	2+2	проф.д-р Драган Колчаковски
249	Природно- математички факултет - Институт за Географија	ГГ014а	летен	Географи ја на енергети ка	8	2+1	проф.д-р Билјана Апостоловска Тошевска
250	Природно- математички факултет -	ГИ017	летен	Глобални навигаци ски	4	1+2	проф.д-р Свемир Горин

	Институт за Географија			сателитски системи			
251	Природно-математички факултет - Институт за Географија	ГИ018	летен	Глобален позиционен систем	4	1+2	проф.д-р Свемир Горин
252	Природно-математички факултет - Институт за Географија	ГГ042а	летен	Сообраќајна со туристичка географија	7	2+2	проф.д-р Дејан Илиев
253	Природно-математички факултет - Институт за Географија	ГИ014	летен	Инфраструктура	7	1+2	проф.д-р Иван Радевски
254	Природно-математички факултет - Институт за Географија	ГД004	летен	Теренски истражувања	6	2+2	проф.д-р Мирјанка Маџевиќ
255	Природно-математички факултет - Институт за Географија	ГД020	летен	Присилни миграции	8	2+2	проф.д-р Билјана Апостоловска Тошевска
256	Природно-математички факултет - Институт за Географија	ГД008	летен	Семејства и домаќинства	7	2+2	доц.д-р Марија Љакоска

257	Природно-математички факултет - Институт за Географија	ГИ012	летен	ГИС – анализи	8	1+2	проф.д-р Свемир Горин
258	Природно-математички факултет - Институт за Географија	ГИ011	летен	Управување на ГИС проекти	7	1+2	проф.д-р Иван Радевски
Институт за Етнологија и антропологија							
259	Природно-математички факултет - Институт за Етнологија и антропологија	ЕА001	зимски	Вовед во етнологија и антропологија	6	2+2	проф. д-р Љупчо Ристески
260	Природно-математички факултет - Институт за Етнологија и антропологија	ЕА002	зимски	Историска антропологија	6	2+2	проф. д-р Илина Јакимовска
261	Природно-математички факултет - Институт за Етнологија и антропологија	ЕА003	зимски	Антропологија на миграции	6	2+2	проф. д-р Мирјана Мирчевска
262	Природно-математички факултет - Институт за	ЕА004	летен	Етнологија и антропологија на	6	2+2	проф. д-р Даворин Трпески

	Етнологија и антропологија			Македонија 1			
263	Природно-математички факултет - Институт за Етнологија и антропологија	EA005	летен	Антропологија на фолклор	6	2+2	проф. д-р Илина Јакимовска
264	Природно-математички факултет - Институт за Етнологија и антропологија	EA007	зимски	Социокултурна антропологија	6	2+2	д-р Инес Црвенковска Ристеска, вонреден проф.
265	Природно-математички факултет - Институт за Етнологија и антропологија	EA008	зимски	Етнoлошки и антропoлошки теории 1	6	2+2	д-р Ана Ашталковска Гајтановска, вонреден проф.
266	Природно-математички факултет - Институт за Етнологија и антропологија	EA013	зимски	Антропологија на пол и род	6	2+2	проф. д-р Илина Јакимовска
267	Природно-математички факултет - Институт за Етнологија и антропологија	EA014	зимски	Методологија на етнoлошки и антропoлошки истражувања	6	2+2	д-р Ана Ашталковска Гајтановска, вонреден проф.

268	Природно-математички факултет - Институт за Етнологија и антропологија	EA015	зимски	Етнологија и антропологија на Балкан	6	2+2	проф. Инес Црвенковска Ристеска, вонреден проф.
269	Природно-математички факултет - Институт за Етнологија и антропологија	EA016	летен	Визуелна антропологија	6	2+2	проф. д-р Илина Јакимовска
270	Природно-математички факултет - Институт за Етнологија и антропологија	EA020	зимски	Антропологија на религијата	6	2+2	проф. д-р Љупчо Ристески
271	Природно-математички факултет - Институт за Етнологија и антропологија	EA021	зимски	Политичка антропологија	6	2+2	проф. д-р Даворин Трпески
272	Природно-математички факултет - Институт за Етнологија и антропологија	EA023	летен	Економска антропологија	6	2+2	д-р Инес Црвенковска Ристеска, вонреден проф.
273	Природно-математички факултет - Институт за	EA024	летен	Урбана етнологија и	6	2+2	проф. д-р Мирјана Мирчевска

	Етнологија и антропологија			антропол огија			
274	Природно-математички факултет - Институт за Етнологија и антропологија	EA027	зимски	Физичка антропол огија	6	2+2	проф. д-р Никола Хаџи-Петрушев
275	Природно-математички факултет - Институт за Етнологија и антропологија	EA034	зимски	Антропол огија на популарн а култура	6	2+2	проф. д-р Даворин Трпески
276	Природно-математички факултет - Институт за Етнологија и антропологија	EA036	зимски	Семиолог ија и симболи чки системи	6	2+2	проф. д-р Илина Јакимовска
277	Природно-математички факултет - Институт за Етнологија и антропологија	EA037	зимски	Антропол огија на културно наследст во	6	2+2	проф. д-р Даворин Трпески
278	Природно-математички факултет - Институт за Етнологија и антропологија	EA038	зимски	Ангажира на антропол огија	6	2+2	д-р Инес Црвенковска Ристеска, вонреден проф.
279	Природно-математички	EA040	летен	Етнограф ско	6	2+2	проф. д-р Илина Јакимовска

	факултет - Институт за Етнологија и антропологија			пишувањ е			
280	Природно- математички факултет - Институт за Етнологија и антропологија	EA043	летен	Етнологиј а на Јапонија	6	2+2	проф. д-р Мирјана Мирчевска
281	Природно- математички факултет - Институт за Етнологија и антропологија	EA045	летен	Историја на етнологиј ата во Македон ија	6	2+2	д-р Ана Ашталковска Гајтановска, вонреден проф.
282	Природно- математички факултет - Институт за Етнологија и антропологија	EA047	летен	Македон ска дијаспор а - интерпре тација за идентите тот	6	2+2	проф. д-р Мирјана Мирчевска

Институт за Математика, акредитација 2018/2019

283	Природно- математички факултет - Институт за Математика	M1C1	зимски	Вовед во математи чка анализа	8	4+4+0	Проф д-р Никита Шекутковски
-----	---	------	--------	--	---	-------	-----------------------------

284	Природно-математички факултет - Институт за Математика	M1C2	зимски	Множества и логика	8	3+3+0	Проф. д-р Весна Целакоска - Јорданова
285	Природно-математички факултет - Институт за Математика	M1C3	зимски	Векторска алгебра	8	3+3+0	Проф. д-р Билјана Крстеска
286	Природно-математички факултет - Институт за Математика	M1-XC1	зимски	Компјутерски апликации	4	2+0+2	Проф. д-р Ѓорѓи Маркоски
287	Природно-математички факултет - Институт за Математика	M1-XC2	зимски	Репетиториум по математика	4	2+2+0	Проф. д-р Ѓорѓи Маркоски
288	Природно-математички факултет - Институт за Математика	M2C1	летен	Математичка анализа 1	8	4+4+0	Проф д-р Никита Шекутковски
289	Природно-математички факултет - Институт за Математика	M2C2	летен	Линеарна алгебра	7	3+3+0	Проф. д-р Костадин Тренчевски
290	Природно-математички факултет -	M2C3	летен	Аналитичка геометрија	6	3+3+0	Проф. д-р Билјана Крстеска

	Институт за Математика						
291	Природно-математички факултет - Институт за Математика	M2C4	летен	Програмирање 1	6	2+2+2	Проф. д-р Ирена Стојковска
292	Природно-математички факултет - Институт за Математика	M3C1	зимски	Алгебарски структури	6	3+2+0	Проф. д-р Костадин Тренчевски
293	Природно-математички факултет - Институт за Математика	M3C2	зимски	Метрички простори	6	2+2+0	Проф. д-р Марија Оровчанец
294	Природно-математички факултет - Институт за Математика	M3ET1-ХК	зимски	Физика 1	8	3+2+2	Проф. д-р Ирина Петреска
295	Природно-математички факултет - Институт за Математика	M3-ХС3	зимски	Програмски пакети за математика - 1	4	2+0+2	Проф. д-р Ѓорѓи Маркоски
296	Природно-математички факултет - Институт за Математика	M3-ХЕТ7	зимски	Нацртна геометрија	6	2+2+0	Проф. д-р Билјана Крстеска
297	Природно-математички	M3-ХС1	зимски	Основи на бази	4	2+0+2	Проф. д-р Весна Целакоска - Јорданова

	факултет - Институт за Математика			на податоци			
298	Природно- математички факултет - Институт за Математика	М3А3-ХК	зимски	Финансис ка математи ка	4	2+2+0	Проф. д-р Весна Манова- Ераковиќ
299	Природно- математички факултет - Институт за Математика	МИЗС2	зимски	Компјуте рска графика	6	2+0+2	Д-р Силвана Петрушева
300	Природно- математички факултет - Институт за Математика	МИЗ-Х6	зимски	Интернет програми рање	6	2+2+2	Д-р Ванчо Чабуковски
301	Природно- математички факултет - Институт за Математика	М4С1	летен	Математ ичка анализа 2	8	4+4+0	Проф. д-р Мартин Шоптрајанов
302	Природно- математички факултет - Институт за Математика	М4С2	летен	Геометри ја	8	4+4+0	Проф. д-р Костадин Тренчевски
303	Природно- математички факултет - Институт за Математика	М4С3	летен	Алгебра 1	6	3+2+0	Проф. д-р Валентина Миовска

304	Природно-математички факултет - Институт за Математика	M4-XC3	летен	Програмски пакети за математика - 2	4	2+0+2	Проф. д-р Ѓорѓи Маркоски
305	Природно-математички факултет - Институт за Математика	M4-XETK9	летен	Физика 2	6	3+2+2	Проф. д-р Ирина Петреска
306	Природно-математички факултет - Институт за Математика	M4-XC6	летен	Конечна математика	6	2+2+0	Проф. д-р Валентина Миовска
307	Природно-математички факултет - Институт за Математика	MI4C2	летен	Објектно ориентирано програмирање	6	2+0+2	Проф. д-р Ѓорѓи Маркоски
308	Природно-математички факултет - Институт за Математика	MI4-X3	летен	Архитектура на компјутери и оперативни системи	4	2+0+2	Д-р Роман Голубовски, доцент
309	Природно-математички факултет - Институт за Математика	M5C1	зимски	Диференцијални равенки 1	7	3+3+0	Проф. д-р Слаѓана Брсакоска
310	Природно-математички	M5C2	зимски	Веројатности	7	3+3+0	Проф. д-р Ирена Стојковска

	факултет - Институт за Математика			статистик а			
311	Природно- математички факултет - Институт за Математика	M5ETK3- XA	зимски	Општа топологиј а	6	2+2+0	Проф д-р Никита Шекутковски
312	Природно- математички факултет - Институт за Математика	M5-XC5	зимски	Програмс ки пакети за математи ка - 3	4	2+0+2	Проф. д-р Ирена Стојковска
313	Природно- математички факултет - Институт за Математика	M5-XET1	зимски	Историја на математи ката	4	2+0+0	Проф. д-р Валентина Гоговска
314	Природно- математички факултет - Институт за Математика	M5- XETK1	зимски	Теорија на броеви	6	2+2+0	Проф. д-р Валентина Миовска
315	Природно- математички факултет - Институт за Математика	M5-XET4	зимски	Примена на компјуте рите во наставата по математи ка - 1	4	2+0+2	Проф. д-р Ѓорѓи Маркоски
316	Природно- математички факултет -	M5AK3- XT	зимски	Математ ичко	6	2+2+1	Проф. д-р Марија Оровчанец

	Институт за Математика			програми рање			
317	Природно-математички факултет - Институт за Математика	МИ5-Х2	зимски	Софтверско инженерство	6	2+2+1	Д-р Ванчо Чабуковски, редовен професор
318	Природно-математички факултет - Институт за Математика	МИ5-Х5 или МФ5Х3	зимски	Одбрани делови од геометрија	6	2+2+0	Проф. д-р Валентина Миовска
319	Природно-математички факултет - Институт за Математика	М6С1	летен	Мера и интеграл	6	2+2+0	Проф. д-р Љупчо Настовски
320	Природно-математички факултет - Институт за Математика	М6С2	летен	Вовед во комплексна анализа	6	3+2+0	Проф. д-р Весна Манова-Ераковиќ
321	Природно-математички факултет - Институт за Математика	М6-ХЕТК5	летен	Векторски простори	6	2+2+0	Проф. д-р Весна Целакоска - Јорданова
322	Природно-математички факултет - Институт за Математика	М6Т3-ХС	летен	Алгебра 2	6	2+2+0	Проф. д-р Валентина Миовска
323	Природно-математички	М6К-ХС1	летен	Диференцијални	6	2+2+0	Проф. д-р Слаѓана Брсакоска

	факултет - Институт за Математика			равенки 2			
324	Природно- математички факултет - Институт за Математика	М6- ХТАК1	летен	Теорија на неподви жна точка	6	2+2+0	Доц. д-р Петар Соколки
325	Природно- математички факултет - Институт за Математика	М6А3- ХК3	летен	Статистич ко моделир ање	6	2+2+0	Проф. д-р Ирена Стојковска
326	Природно- математички факултет - Институт за Математика	М6-ХАК3	летен	Статистич ки софтвер	4	2+0+2	Проф. д-р Ирена Стојковска
327	Природно- математички факултет - Институт за Математика	М6АК3	летен	Математ ичко моделир ање и симулаци и	6	2+0+2	Проф. д-р Мартин Шоптрајанов
328	Природно- математички факултет - Институт за Математика	МИ6С1	летен	Методик а на наставата по информа тика со хоспитац ии	8	2+2+2	Д-р Валентина Гоговска, доцент Д-р Роман Голубовски, доцент

329	Природно-математички факултет - Институт за Математика	МИ6-Х5 или МФ6Х3	летен	Одбрани делови од алгебра	6	2+2+0	Проф. д-р Валентина Миовска
330	Природно-математички факултет - Институт за Математика	МФ6Х2	летен	Криптографија	6	2+0+2	Проф. д-р Весна Целакоска - Јорданова
331	Природно-математички факултет - Институт за Математика	М7К1	зимски	Графови и оптимизација	6	3+3+0	Проф. д-р Марија Оровчанец
332	Природно-математички факултет - Институт за Математика	М7Е1-ХТ1	зимски	Дидактика на математиката со хоспитац ии	6	2+1+2	Проф. д-р Валентина Гоговска
333	Природно-математички факултет - Институт за Математика	М7Е2-ХТ2	зимски	Елементарна математика 1	6	3+3+0	Проф. д-р Анета Гацовска - Барандовска
334	Природно-математички факултет - Институт за Математика	М7Т2-ХС	зимски	Анализа 3	6	2+2+0	Проф. д-р Љупчо Настовски
335	Природно-математички факултет -	М7-ХТЕ9	зимски	Диференцијална	6	2+2+0	Проф. д-р Костадин Тренчевски

	Институт за Математика			геометрија			
336	Природно-математички факултет - Институт за Математика	M7T1-XC	зимски	Комплексна анализа	6	2+2+0	Проф. д-р Весна Манова-Ераковиќ
337	Природно-математички факултет - Институт за Математика	M7K2-XC	зимски	Нумеричка математика 1	6	2+2+2	Проф. д-р Марија Оровчанец Проф. д-р Љупчо Настовски
338	Природно-математички факултет - Институт за Математика	M7T3	зимски	Алгебарска топологија	6	2+2+0	Проф. д-р Никита Шекутковски
339	Природно-математички факултет - Институт за Математика	M7T-XE9	зимски	Диференцијална геометрија	6	2+2+0	Проф. д-р Костадин Тренчевски
340	Природно-математички факултет - Институт за Математика	M7-XT1	зимски	Математички основи на квантна механика	6	2+2+0	Проф. д-р Олга Галбова
341	Природно-математички факултет - Институт за Математика	M7-XT2	зимски	Специјални функции	6	2+2+0	Доц. д-р Абдула Букла

342	Природно-математички факултет - Институт за Математика	M7-XT3	зимски	Одбрани делови од општа топологија	6	2+2+0	Проф. д-р Никита Шекутковски Проф. д-р Билјана Крстеска
343	Природно-математички факултет - Институт за Математика	M7A2-XK	зимски	Теорија на игри	6	2+2+0	Доц. д-р Абдула Букла
344	Природно-математички факултет - Институт за Математика	M7A1	зимски	Математички модели во економија	4	2+2+0	Проф. д-р Анета Гацовска - Барандовска
345	Природно-математички факултет - Институт за Математика	M7-XAK2	зимски	Операциони истражувања	6	2+2+0	Проф. д-р Мартон Шоптрајанов
346	Природно-математички факултет - Институт за Математика	M7-XK3	зимски	Теорија на информации	6	2+2+0	Проф. д-р Ирена Стојковска
347	Природно-математички факултет - Институт за Математика	M7-XK4	зимски	Математичка биологија	6	2+2+0	Проф. д-р Дана Прелиќ, Проф. д-р Митко Младенов, Проф. д-р Мартон Шоптрајанов
348	Природно-математички факултет -	M7-XK5	зимски	Математички модели	6	2+2+0	Проф. д-р Ѓорѓи Маркоски, Проф. д-р Ирена Стојковска, Проф. д-р Свемир Горин

	Институт за Математика			во географските информативни системи			
349	Природно-математички факултет - Институт за Математика	M7-ХК6	зимски	Математички модели во хемијата и хемиското инженерство	6	2+2+0	Проф. д-р Љупчо Пејов
350	Природно-математички факултет - Институт за Математика	M8E1-ХТ1	летен	Методика на наставата по математика со хоспитациски	6	2+2+2	Проф. д-р Валентина Гоговска
351	Природно-математички факултет - Институт за Математика	M8E2-ХТ2	летен	Елементарна математика 2	6	3+3+0	Проф. д-р Анета Гацовска - Барандовска
352	Природно-математички факултет - Институт за Математика	M8-ХЕТ8	летен	Проективна геометрија	6	2+2+0	Проф. д-р Анета Гацовска - Барандовска

353	Природно-математички факултет - Институт за Математика	M8-XET2	летен	Примена на компјутерите во наставата по математика - 2	4	2+0+2	Проф. д-р Ѓорѓи Маркоски
354	Природно-математички факултет - Институт за Математика	M8T1-XK	летен	Парцијални и интегрални равенки	6	2+2+0	Проф. д-р Слаѓана Брсакоска
355	Природно-математички факултет - Институт за Математика	M8-XT2	летен	Функционална анализа	6	2+2+0	Проф. д-р Марија Оровчанец
356	Природно-математички факултет - Институт за Математика	M8-XT3	летен	Алгебра 3	6	2+2+0	Проф. д-р Костадин Тренчевски, Проф. д-р Валентина Миовска, Проф. д-р Весна Целакоска-Јорданова
357	Природно-математички факултет - Институт за Математика	M8-XTK2	летен	Динамички системи	4	2+1+1	Проф. д-р Мартин Шоптрајанов
358	Природно-математички факултет - Институт за Математика	M8-XT4	летен	Вовед во теорија на аналитички функции	6	2+2+0	Проф. д-р Весна Манова-Ераковиќ

359	Природно-математички факултет - Институт за Математика	M8-XT5	летен	Фурјеова анализа	6	2+2+0	Проф. Д-р Живорад Томовски
360	Природно-математички факултет - Институт за Математика	M8AK2-XT	летен	Случајни процеси	6	2+2+0	Проф. д-р Анета Гацовска - Барандовска
361	Природно-математички факултет - Институт за Математика	M8A1	летен	Актуарска математика	6	2+2+0	Проф. д-р Анета Гацовска - Барандовска
362	Природно-математички факултет - Институт за Математика	M8-XAK2	летен	Нумеричка математика 2	4	2+0+2	Проф. д-р Марија Оровчанец
363	Природно-математички факултет - Институт за Математика	M8-XAK4	летен	Стохастичко програмирање	6	2+2+0	Проф. д-р Ирена Стојковска
364	Природно-математички факултет - Институт за Математика	M8-XA1	летен	Анализа на временски серии	6	2+2+0	Проф. д-р Анета Гацовска - Барандовска
365	Природно-математички факултет -	M8-XA2	летен	Финансиско моделирање	4	2+2+0	Проф. д-р Анета Гацовска - Барандовска

	Институт за Математика						
366	Природно-математички факултет - Институт за Математика	M8-ХК1	летен	Анализа на алгоритми	6	2+2+0	Проф. д-р Ѓорѓи Маркоски
367	Природно-математички факултет - Институт за Математика	M8T1-ХК	летен	Парцијални и интегрални равенки	4	2+2+0	Проф. д-р Слаѓана Брсакоска
368	Природно-математички факултет - Институт за Математика	M8-ХК3	летен	Нелинеарни системи во физика	4	2+2+0	Проф. д-р Александар Ѓурчиновски
369	Природно-математички факултет - Институт за Математика	M8-ХК2	летен	Препознавање на облици	4	2+0+2	Проф д-р Никита Шекутковски
370	Природно-математички факултет - Институт за Математика	M8-ХТК1	летен	Криптографија	4	2+0+2	Проф. д-р Весна Целакоска - Јорданова
371	Природно-математички факултет - Институт за Математика	FZNH12105	зимски	Математика	6	2+2+0	Проф. д-р Ѓорѓи Маркоски
372	Природно-математички	FZNH00000	зимски и летен	Компјутерски	6	2+0+2	Проф. д-р Ѓорѓи Маркоски

	факултет - Институт за Математика			апликаци и			
373	Природно- математички факултет - Институт за Математика	ФМИ01	зимски	Репетито риум по математи ка 1	4	2+2+0	Проф. д-р Ѓорѓи Маркоски
374	Природно- математички факултет - Институт за Математика	ФМИ02	летен	Репетито риум по математи ка 2	4	2+2+0	Проф. д-р Ѓорѓи Маркоски

Институт за Математика, акредитација 2012/2013

375	Природно- математички факултет - Институт за Математика	M1BMA	зимски	Вовед во математи чка анализа	9	4+4+0	Проф д-р Никита Шекутковски
376	Природно- математички факултет - Институт за Математика	M1ML	зимски	Множест ва и логика	8	3+3+0	Проф. д-р Весна Целакоска - Јорданова
377	Природно- математички факултет - Институт за Математика	M1BA	зимски	Векторска алгебра	7	3+3+0	Проф. д-р Билјана Крстеска
378	Природно- математички факултет - Институт за Математика	M2MA1	летен	Математ ичка анализа 1	9	4+4+0	Проф д-р Никита Шекутковски

379	Природно-математички факултет - Институт за Математика	M2ЛА	летен	Линеарна алгебра	8	3+3+0	Проф. д-р Костадин Тренчевски
380	Природно-математички факултет - Институт за Математика	M2АГ	летен	Аналитичка геометрија	8	3+3+0	Проф. д-р Билјана Крстеска
381	Природно-математички факултет - Институт за Математика	M2КП1	летен	Програмирање	6	2+0+2	Проф. д-р Ирена Стојковска
382	Природно-математички факултет - Институт за Математика	M3МП	зимски	Метрички простори	6	2+2+0	Проф. д-р Марија Оровчанец
383	Природно-математички факултет - Институт за Математика	M3АС	зимски	Алгебарски структури	7	3+2+0	Проф. д-р Костадин Тренчевски
384	Природно-математички факултет - Институт за Математика	MНТЗФ	зимски	Физика	7	3+2+0	Проф. д-р Ирина Петреска
385	Природно-математички факултет -	M4МА2	летен	Математичка анализа 2	9	4+4+0	Проф. д-р Мартин Шоптрајанов

	Институт за Математика						
386	Природно-математички факултет - Институт за Математика	M4Г	летен	Геометрија	8	4+4+0	Проф. д-р Костадин Тренчевски
387	Природно-математички факултет - Институт за Математика	M3A1	летен	Алгебра	6	2+2+0	Проф. д-р Валентина Миовска
388	Природно-математички факултет - Институт за Математика	M5ДР1	зимски	Диференцијални равенки	6	2+2+0	Проф. д-р Слаѓана Брсакоска
389	Природно-математички факултет - Институт за Математика	M6МИ	летен	Мера и интеграл	6	2+2+0	Проф. д-р Љупчо Настовски
390	Природно-математички факултет - Институт за Математика	M6BAK	летен	Вовед во комплексна анализа	6	2+2+0	Проф. д-р Весна Манова-Ераковиќ
391	Природно-математички факултет - Институт за Математика	M7OB	зимски	Основи на веројатност	6	2+2+0	Проф. д-р Ирена Стојковска
392	Природно-математички	MH4KH1	летен	Примена на	4	0+2+3	Проф. д-р Ѓорѓи Маркоски

	факултет - Институт за Математика			компјуте рите во наставата 1			
393	Природно- математички факултет - Институт за Математика	МНТ5И	зимски	Историја на математи ката	4	2+0+0	Проф. д-р Валентина Гоговска
394	Природно- математички факултет - Институт за Математика	МН5НГ	зимски	Нацртна геометри ја	5	2+2+0	Проф. д-р Билјана Крстеска
395	Природно- математички факултет - Институт за Математика	МН7Е1	зимски	Елемент арна математи ка 1	8	3+3+0	Проф. д-р Анета Гацовска - Барандовска
396	Природно- математички факултет - Институт за Математика	МН7ДХ	зимски	Дидактик а на математи ка со хоспитац ии	7	2+2+2	Проф. д-р Валентина Гоговска
397	Природно- математички факултет - Институт за Математика	МН8МХ	летен	Методик а на наставата по математи ка со хоспитац ии	8	2+2+4	Проф. д-р Валентина Гоговска

398	Природно-математички факултет - Институт за Математика	M5OT	зимски	Општа топологија	6	2+2+0	Проф. д-р Никита Шекутковски
399	Природно-математички факултет - Институт за Математика	MHT5ДГ	зимски	Диференцијална геометрија	6	2+2+0	Проф. д-р Костадин Тренчевски
400	Природно-математички факултет - Институт за Математика	M7MA3	зимски	Анализа 3	6	2+2+0	Проф. д-р Љупчо Настовски
401	Природно-математички факултет - Институт за Математика	M7AK	зимски	Комплексна анализа	6	2+2+0	Проф. д-р Весна Манова-Ераковиќ
402	Природно-математички факултет - Институт за Математика	MT8ПИР	летен	Парцијални и интегрални равенки	6	2+1+0	Проф. д-р Слаѓана Брсакоска
403	Природно-математички факултет - Институт за Математика	ME5ФМ	зимски	Финансиска математика	6	2+2+0	Проф. д-р Весна Манова-Ераковиќ
404	Природно-математички факултет -	MPE5П1	зимски	Математичко програмирање 1	6	2+2+0	Проф. д-р Марија Оровчанец

	Институт за Математика						
405	Природно-математички факултет - Институт за Математика	МПЕ6П2	летен	Математичко програмирање 2	6	2+2+0	Проф. д-р Марија Оровчанец
406	Природно-математички факултет - Институт за Математика	МЕ7МЕ	зимски	Математички модели во економијата	5	2+2+0	Проф. д-р Анета Гацовска - Барандовска
407	Природно-математички факултет - Институт за Математика	МЕ7ТИ	зимски	Теорија на игри	5	2+2+0	Доц. д-р Абдула Букла
408	Природно-математички факултет - Институт за Математика	МЕ8АМ	летен	Актуарска математика	6	2+2+0	Проф. д-р Анета Гацовска - Барандовска
409	Природно-математички факултет - Институт за Математика	МПЕ8СП	летен	Случајни процеси	5	2+1+0	Проф. д-р Анета Гацовска - Барандовска
410	Природно-математички факултет - Институт за Математика	МЕ8С	летен	Статистика	6	2+2+1	Проф. д-р Ирена Стојковска

411	Природно-математички факултет - Институт за Математика	М5НМ	зимски	Нумеричка математика	6	2+2+1	Проф. д-р Марија Оровчанец
412	Природно-математички факултет - Институт за Математика	МП7КР	зимски	Криптографија	6	2+0+2	Проф. д-р Весна Целакоска - Јорданова
413	Природно-математички факултет - Институт за Математика	МП8ПО	летен	Препознавање на облици	4	2+0+2	Проф д-р Никита Шекутковски
414	Природно-математички факултет - Институт за Математика	МП8СП	летен	Стохастичко програмирање	6	2+2+0	Проф. д-р Ирена Стојковска
415	Природно-математички факултет - Институт за Математика	МНТП8ОС	летен	Основи на статистика	6	2+2+1	Проф. д-р Ирена Стојковска
416	Природно-математички факултет - Институт за Математика	М7АТ	зимски	Алгебарска топологија	6	2+2+0	Проф д-р Никита Шекутковски
417	Природно-математички факултет -	МПГО	зимски	Графови и оптимизација	6	2+2+0	Проф. д-р Марија Оровчанец

	Институт за Математика						
418	Природно-математички факултет - Институт за Математика	МКП2	зимски	Програм ирање 2	5	1+1+2	Проф. д-р Ирена Стојковска
419	Природно-математички факултет - Институт за Математика	МТПЕПЈ	зимски	Програмски јазик	5	2+0+2	Проф. д-р Анета Гацовска - Барандовска
420	Природно-математички факултет - Институт за Математика	МНТПГ	зимски	Проективна геометрија	5	2+2+0	Проф. д-р Анета Гацовска - Барандовска
421	Природно-математички факултет - Институт за Математика	МТПТБ	зимски	Теорија на броеви	6	2+1+0	Проф. д-р Валентина Миовска
422	Природно-математички факултет - Институт за Математика	М6А2	летен	Алгебра 2	6	2+2+0	Проф. д-р Валентина Миовска
423	Природно-математички факултет - Институт за Математика	МТПВП	летен	Векторски и простори	6	2+2+0	Проф. д-р Весна Целакоска - Јорданова

424	Природно-математички факултет - Институт за Математика	МДС	летен	Динамички системи	6	2+1+1	Проф. д-р Мартин Шоптрајанов
425	Природно-математички факултет - Институт за Математика	М6ДР2	летен	Диференцијални равенки 2	6	2+2+0	Проф. д-р Слаѓана Брсакоска
426	Природно-математички факултет - Институт за Математика	МНТПКМ	летен	Конечна математика	6	2+2+0	Проф. д-р Валентина Миовска
427	Природно-математички факултет - Институт за Математика	МН8Е2	летен	Елементарна математика 2	7	3+3+0	Проф. д-р Анета Гацовска - Барандовска
428	Природно-математички факултет - Институт за Математика	МТНА	летен	Неравенства во анализа	6	2+0+0	Проф. д-р Мартин Шоптрајанов
429	Природно-математички факултет - Институт за Математика	МТОДОТ	летен	Одбрани делови од општа топологија	4	2+2+0	Проф. д-р Билјана Крстеска
430	Природно-математички факултет -	МНКН2	летен	Примена на компјутерите во	5	2+0+2	Проф. д-р Ѓорѓи Маркоски

	Институт за Математика			наставата 2			
431	Природно-математички факултет - Институт за Математика	МТСФ	летен	Специјални функции	4	2+1+0	Доц. д-р Абдула Букла
432	Природно-математички факултет - Институт за Математика	МПЕСП	зимски	Структур и на податоци	6	2+2+3	Проф. д-р Весна Целакоска - Јорданова
433	Природно-математички факултет - Институт за Математика	МТПЕМК С	летен	Математичко моделирање и компјутерска симулација	6	2+1+1	Проф. д-р Мартин Шоптрајанов
434	Природно-математички факултет - Институт за Математика	МТПФА	зимски	Функционална анализа	6	3+1+0	Проф. д-р Марија Оровчанец
435	Природно-математички факултет - Институт за Математика	МПЦП	зимски	Целобројно програмирање	4	2+0+0	Проф. д-р Марија Оровчанец
436	Природно-математички факултет -	МТПЕМП 1	зимски	Математички програми 1	5	2+0+2	Проф. д-р Ѓорѓи Маркоски

	Институт за Математика						
437	Природно-математички факултет - Институт за Математика	МТПЕМП 2	зимски	Математички програми 2	5	2+0+2	Проф. д-р Ѓорѓи Маркоски
438	Природно-математички факултет - Институт за Математика	МЕВС	летен	Временски и серии и примена	4	2+0+0	Проф. д-р Анета Гацовска - Барандовска
439	Природно-математички факултет - Институт за Математика	МНТР	летен	Тригонометрија и примени	4	2+1+0	Проф. д-р Весна Целакоска - Јорданова
440	Природно-математички факултет - Институт за Математика	МЕСМ	летен	Статистичко моделирање	4	2+0+0	Проф. д-р Ирена Стојковска
441	Природно-математички факултет - Институт за Математика	МТНТ	зимски	Теорија на неподвижна точка	4	2+0+0	Доц. д-р Петар Соколки
442	Природно-математички факултет - Институт за Математика	МЕФМ2	зимски	Финансиска математика 2	5	2+1+0	Проф. д-р Весна Манова-Ераковиќ

443	Природно-математички факултет - Институт за Математика	МТАФ	зимски	Аналитички функции	4	2+0+0	Проф. д-р Весна Манова- Ераковиќ
444	Природно-математички факултет - Институт за Математика	ИМЗДМ	зимски	Дискретна математика	6	2+2+0	Проф. д-р Валентина Миовска
445	Природно-математички факултет - Институт за Математика	ИМ50	зимски	Оптимизација	7	2+2+2	Проф. д-р Марија Оровчанец
446	Природно-математички факултет - Институт за Математика	МТПЕАРХ	летен	Архитектура на компјутери и оперативни системи	7	2+2+3	Проф. д-р Ѓорѓи Маркоски
447	Природно-математички факултет - Институт за Математика	МИНОМ	зимски	Нумерички оптимизациони методи	7	2+0+2	Проф. д-р Марија Оровчанец
448	Природно-математички факултет - Институт за Математика	МИКОС	зимски	Тополошки методи во компјутерска обработка	6	2+0+2	Проф. д-р Никита Шекутковски

				а на слики			
449	Природно-математички факултет - Институт за Математика	МИМБ	зимски	Трансформации на Фурје и мали бранови - примена во обработката на сигнали	6	2+2+0	Проф. д-р Живорад Томовски
450	Природно-математички факултет - Институт за Математика	МИФЈА	зимски	Формални јазици и алгоритми	6	2+1+1	Проф. д-р Весна Целакоска - Јорданова
451	Природно-математички факултет - Институт за Математика	ИМ5КМ	зимски	Компјутерски мрежи	7	2+2+2	Проф. Д-р Ванчо Чабуковски
452	Природно-математички факултет - Институт за Математика	МФОДА	летен	Одбрани делови од алгебра	5	2+2+0	Проф. д-р Валентина Миовска
453	Природно-математички факултет - Институт за Математика	МФОДГ	зимски	Одбрани делови од геометрија	5	2+2+0	Проф. д-р Валентина Миовска
454	Природно-математички	МИОИ	зимски	Операции	8	3+3+0	Проф. д-р Ирена Стојковска

	факултет - Институт за Математика			истражув ања			
455	Природно- математички факултет - Институт за Математика	МФ1М1	зимски	Математ ика 1	8	4+4+0	Проф. д-р Живорад Томовски
456	Природно- математички факултет - Институт за Математика	МФ2М2	летен	Математ ика 2	8	4+4+0	Проф. д-р Живорад Томовски
457	Природно- математички факултет - Институт за Математика	МФ3ЕГ	зимски	Евклидск а геометри ја	8	4+4+0	Проф. д-р Валентина Миовска
458	Природно- математички факултет - Институт за Математика	МФ4М3	летен	Математ ика 3	6	3+3+0	Доц. д-р Абдула Букла
459	Природно- математички факултет - Институт за Математика	ИМФТ	летен	Тригоном етрија	5	2+2+0	Проф. д-р Весна Целакоска - Јорданова
460	Природно- математички факултет - Институт за Математика	FZNH121 05	зимски	Математ ика	6	2+2+0	Проф. д-р Ѓорѓи Маркоски

461	Природно-математички факултет - Институт за Математика	FZNH00000	зимски или летен	Компјутерски апликации	6	2+0+2	Проф. д-р Ѓорѓи Маркоски
462	Природно-математички факултет - Институт за Математика	F131	зимски	Репетиториум по математика 1	6	3+2+0	Проф. д-р Ѓорѓи Маркоски
463	Природно-математички факултет - Институт за Математика	F132	летен	Репетиториум по математика 2	6	3+2+0	Проф. д-р Ѓорѓи Маркоски

Институт за Физика

464	Природно-математички факултет - Институт за Физика	ФЈЈ01	зимски	Механика	8	4+2+2	проф. д-р Александар Скепаровски
465	Природно-математички факултет - Институт за Физика	ФЈЈ02	зимски	Компјутерска анализа на податоци	8	4+4+0	проф. д-р Наце Стојанов
466	Природно-математички факултет - Институт за Физика	ФН301	зимски	ИКТ во наставата по физика	6	3+0+3	проф. д-р Оливер Зајков

467	Природно-математички факултет - Институт за Физика	ФПИ01	зимски	Репетиториум по физика 1	4	2+1+1	проф. д-р Ристе Попески - Димовски
468	Природно-математички факултет - Институт за Физика	ФЈЈ06	зимски	Електромагнетизам	8	4+2+2	проф. д-р Мимоза Ристова
469	Природно-математички факултет - Институт за Физика	ФЈЈ07	зимски	Математичка физика 1	7	4+3+0	проф. д-р Даница Крстовска
470	Природно-математички факултет - Институт за Физика	ФЈЈ08	зимски	Осцилации и бранови	7	4+2+0	проф. д-р Драган Јакимовски
471	Природно-математички факултет - Институт за Физика	ФНИ01	зимски	Физика на музика и музички инструменти	4	2+0+0	проф. д-р Јулијана Велевска
472	Природно-математички факултет - Институт за Физика	ФЈЈ12	зимски	Атомска физика	8	4+2+2	проф. д-р Драган Јакимовски
473	Природно-математички факултет -	ФДЈ04	зимски	Метрологија	7	4+0+3	проф. д-р Ненад Новковски

	Институт за Физика						
474	Природно-математички факултет - Институт за Физика	ФЈ13	зимски	Теориска електродинамика со СТР	7	4+3+0	проф. д-р Александар Ѓурчиновски
475	Природно-математички факултет - Институт за Физика	ФТ302	зимски	Механика на флуиди	7	4+2+0	проф. д-р Александар Ѓурчиновски
476	Природно-математички факултет - Институт за Физика	ФМ301	зимски	Медицинска физика	7	4+0+3	проф. д-р Весна Гершан
477	Природно-математички факултет - Институт за Физика	ФА301	зимски	Општа астрономија	7	4+2+0	проф. д-р Гордана Апостоловска
478	Природно-математички факултет - Институт за Физика	ФГ301	зимски	Општа геофизика	7	4+1+0	проф. д-р Драгана Черних
479	Природно-математички факултет - Институт за Физика	ФПИ05	зимски	Обновливи извори на енергија	4	2+1+0	проф. д-р Маргарета Пецовска Ѓорѓевиќ
480	Природно-математички	ФПИ07	зимски	Конверзија на	4	2+1+0	проф. д-р Атанас Танушевски

	факултет - Институт за Физика			сончева енерија			
481	Природно- математички факултет - Институт за Физика	ФТИ01	зимски	Избрани делови од математи чка физика	4	2+1+0	проф. д-р Даница Крстовска
482	Природно- математички факултет - Институт за Физика	ФГИ01	зимски	Геофизич ки мерења	4	2+2+0	проф. д-р Драгана Черних
483	Природно- математички факултет - Институт за Физика	ФГИ05	зимски	Сеизмом етрија	4	2+2+0	проф. д-р Драгана Черних
484	Природно- математички факултет - Институт за Физика	ФЈ15	зимски	Физика на тврдото тело 1	7	3+2+0	проф. д-р Ненад Новковски
485	Природно- математички факултет - Институт за Физика	ФН303	зимски	Методик а на школско експерим ентирањ е 2	6	3+0+3	проф. д-р Оливер Зајков
486	Природно- математички факултет -	ФН304	зимски	Методик а на наставата	7	2+2+3	проф. д-р Боце Митревски

	Институт за Физика			по физика 1			
487	Природно-математички факултет - Институт за Физика	ФДЈ07	зимски	Компјутерска физика	7	3+0+3	проф. д-р Благој Вељаноски
488	Природно-математички факултет - Институт за Физика	ФТ304	зимски	Квантна механика 2	8	3+3+0	проф. д-р Ирина Петреска
489	Природно-математички факултет - Институт за Физика	ФА303	зимски	Свездена астрономија	8	4+2+0	проф. д-р Олгица Кузмановска
490	Природно-математички факултет - Институт за Физика	ФГ303	зимски	Вовед во сеизмологија	8	4+1+2	проф. д-р Драгана Черних
491	Природно-математички факултет - Институт за Физика	ФГ304	зимски	Динамичка метеорологија	7	3+1+2	проф. д-р Владо Спиридонов
492	Природно-математички факултет - Институт за Физика	ФТИ03	зимски	Физика на молекули	4	2+2+0	проф. д-р Ирина Петреска

493	Природно-математички факултет - Институт за Физика	ФМИ04	зимски	Вовед во биофизика	4	2+1+0	проф. д-р Маргарета Пецовска Ѓорѓевиќ
494	Природно-математички факултет - Институт за Физика	ФМИ05	зимски	Радијациона физика со дозиметрија	4	2+2+0	проф. д-р Ламбе Барандовски
495	Природно-математички факултет - Институт за Физика	ФАИ01	зимски	Астрономија - посебни поглавја	4	2+2+0	проф. д-р Гордана Апостоловска
496	Природно-математички факултет - Институт за Физика	ФАИ02	зимски	Свездени атмосфер и	4	3+1+0	проф. д-р Олгица Кузмановска
497	Природно-математички факултет - Институт за Физика	ФГИ02	зимски	Сеизмички и бранови и осцилации на Земјата	4	2+2+0	проф. д-р Драгана Черних
498	Природно-математички факултет - Институт за Физика	ФГИ09	зимски	Анализа и прогноза на времето	4	2+2+0	проф. д-р Владо Спиридонов

499	Природно-математички факултет - Институт за Физика	ФНИ04	зимски	Мултиме дија во наставата	4	2+2+0	проф. д-р Оливер Зајков
500	Природно-математички факултет - Институт за Физика	ФАИ06	зимски и летен	Физика на Земјата и атмосферата со екологија	4	2+2+0	проф. д-р Гордана Апостоловска
501	Природно-математички факултет - Институт за Физика	ФАИ01	зимски и летен	Астрономија – посебни поглавја	4	2+2+0	проф. д-р Гордана Апостоловска
502	Природно-математички факултет - Институт за Физика	ФЈЈ03	летен	Молекуларна физика со термодинамика	8	4+2+2	проф. д-р Олгица Кузмановска
503	Природно-математички факултет - Институт за Физика	ФДЈ02	летен	Вовед во програмирање	8	2+0+2	проф. д-р Наце Стојанов
504	Природно-математички факултет - Институт за Физика	ФТИ05	летен	Теорија на релативност	4	2+1+0	проф. д-р Александар Ѓурчиновски
505	Природно-математички	ФПИ02	зимски	Динамика:	4	2+1+0	проф. д-р Александар Скепаровски

	факултет - Институт за Физика			напредн о ниво			
506	Природно- математички факултет - Институт за Физика	ФПИ03	зимски	Физика на енергетск и извори	4	2+1+0	проф. д-р. Атанас Танушевски
507	Природно- математички факултет - Институт за Физика	ФТИ09	зимски	Примена на Фурие анализа во физиката	4	2+1+0	проф. д-р Драган Јакимовски
508	Природно- математички факултет - Институт за Физика	ФАИ07	зимски	Физика на Сончевио т систем	4	2+1+0	проф. д-р Наце Стојанов
509	Природно- математички факултет - Институт за Физика	ФЈЈ09	летен	Оптика	8	4+2+2	проф. д-р Јулијана Велевска
510	Природно- математички факултет - Институт за Физика	ФЈЈ10	летен	Теориска механика	6	4+2+0	проф. д-р Благој Вељаноски
511	Природно- математички факултет - Институт за Физика	ФЈЈ11	летен	Математ ичка физика 2	6	3+3+0	проф. д-р Даница Крстовска

512	Природно-математички факултет - Институт за Физика	ФДЈ03	летен	Електроника	6	3+1+3	проф. д-р Мимоза Ристова
513	Природно-математички факултет - Институт за Физика	ФТ301	летен	Вовед во нелинеарна физика	6	3+2+2	проф. д-р Александар Ѓурчиновски
514	Природно-математички факултет - Институт за Физика	ФНИ02	летен	Физиката во секојдневието	4	2+2+0	проф. д-р Оливер Зајков
515	Природно-математички факултет - Институт за Физика	ФНИ03	летен	ИКТ во наставата по физика 2	4	2+2+0	проф. д-р Оливер Зајков
516	Природно-математички факултет - Институт за Физика	ФНИ05	летен	Презентациони вештини	4	2+2+0	проф. д-р Оливер Зајков
517	Природно-математички факултет - Институт за Физика	ФНИ06	летен	Училишна докимологија за природни науки	4	2+2+0	проф. д-р Боце Митревски
518	Природно-математички факултет -	ФПИ04	летен	Метали и легури	4	3+0+0	проф. д-р Ненад Новковски

	Институт за Физика						
519	Природно-математички факултет - Институт за Физика	ФТИ02	летен	Стохастички процеси во физиката	4	2+1+0	проф. д-р Драган Јакимовски
520	Природно-математички факултет - Институт за Физика	ФМИ09	летен	Физика и заштита на животната средина	5	2+1+1	проф. д-р Ламбе Барандовски
521	Природно-математички факултет - Институт за Физика	ФЈ14	летен	Квантна механика 1	8	4+2+0	проф. д-р Олга Галбова
522	Природно-математички факултет - Институт за Физика	ФН302	летен	Методика на школско експериментирање 1	7	3+0+3	проф. д-р Оливер Зајков
523	Природно-математички факултет - Институт за Физика	ФДЈ06	летен	Дизајн на електронски уреди	7	2+0+3	проф. д-р Атанас Танушевски
524	Природно-математички факултет - Институт за Физика	ФДЈ05	летен	Статистичка физика	7	4+2+0	проф. д-р Наце Стојанов

525	Природно-математички факултет - Институт за Физика	ФТ303	летен	Вовед во фотоника	7	3+2+0	проф. д-р Сузана Топузоски
526	Природно-математички факултет - Институт за Физика	ФМ302	летен	Биофизика	7	3+2+0	проф. д-р Маргарета Пецовска Ѓорѓевиќ
527	Природно-математички факултет - Институт за Физика	ФА302	летен	Општа астрофизика	7	3+2+0	проф. д-р Олгица Кузмановска
528	Природно-математички факултет - Институт за Физика	ФГ302	летен	Општа метеорологија	7	4+1+2	проф. д-р Владо Спиридонов
529	Природно-математички факултет - Институт за Физика	ФПИ08	летен	Симетрија во физиката на тврдото тело	4	3+0+0	проф. д-р Ненад Новковски
530	Природно-математички факултет - Институт за Физика	ФПИ09	летен	Физика на меки материјали	4	2+1+0	проф. д-р Ристе Попески - Димовски
531	Природно-математички факултет -	ФПИ13	летен	Одбрани делови	4	2+1+0	проф. д-р Сузана Топузоски

	Институт за Физика			од фотоника			
532	Природно- математички факултет - Институт за Физика	ФТИ04	летен	Релативи стичка теорија на гравитац ија	4	2+1+0	проф. д-р Алексаднар Ѓурчиновски
533	Природно- математички факултет - Институт за Физика	ФТИ06	летен	Динамич ки симетрии во физиката	4	3+0+0	проф. д-р Драган Јакимовски
534	Природно- математички факултет - Институт за Физика	ФАИ03	летен	Историја на астроном ијата	4	2+2+0	проф. д-р Олга Галбова
535	Природно- математички факултет - Институт за Физика	ФАИ04	зимски и летен	Археоаст рономија	4	2+0+0	проф. д-р Олгица Кузмановска
536	Природно- математички факултет - Институт за Физика	ФГИ06	летен	Макросе измика	4	2+2+0	проф. д-р Драгана Черних
537	Природно- математички факултет - Институт за Физика	ФГИ07	летен	Совреме ни метеорол ошки набљуду вања	4	2+2+0	проф. д-р Владо Спиридонов

538	Природно-математички факултет - Институт за Физика	ФГИ11	летен	Примената метеорологија	4	2+2+0	проф. д-р Владо Спиридонов
539	Природно-математички факултет - Институт за Физика	ФЈ16	летен	Нуклеарна физика со елементарни честички	8	4+2+2	проф. д-р Ламбе Барановски
540	Природно-математички факултет - Институт за Физика	ФН305	летен	Методика на наставата по физика, 2	6	2+2+3	проф. д-р Боце Митревски
541	Природно-математички факултет - Институт за Физика	ФП301	летен	Физика на тврдото тело 2	6	3+1+2	проф. д-р Ненад Новковски
542	Природно-математички факултет - Институт за Физика	ФМ303	летен	Физика на медицински имиџинг техники	6	4+0+2	проф. д-р Весна Гершан
543	Природно-математички факултет - Институт за Физика	ФПИ11	летен	Основи на полупроводници	4	3+0+0	проф. д-р Ненад Новковски
544	Природно-математички	ФПИ12	летен	Физика на	4	2+2+0	проф. д-р Александар Скепаровски

	факултет - Институт за Физика			нискоди мензион ални полупро водници			
545	Природно- математички факултет - Институт за Физика	ФТИ07	летен	Квантна теорија на многучес тични системи	4	2+2+0	проф. д-р Ирина Петреска
546	Природно- математички факултет - Институт за Физика	ФТИ10	летен	Вовед во компјуте рски симулаци и	4	2+0+1	проф. д-р Наце Стојанов
547	Природно- математички факултет - Институт за Физика	ФТИ11	летен	Одбрани делови од квантна механика	4	2+2+0	проф. д-р Олга Галбова
548	Природно- математички факултет - Институт за Физика	ФАИ08	летен	Основи на набљуду вачка астроном ија	4	2+2+0	проф. д-р Гордана Апостоловска
549	Природно- математички факултет - Институт за Физика	ФАИ09	летен	Галактич ка и екстрагал актичка астроном ија	4	3+1+0	проф. д-р Гордана Апостоловска

550	Природно-математички факултет - Институт за Физика	ФГИ03	летен	Физика на сеизмичк и извори	4	2+2+0	проф. д-р Драгана Черних
551	Природно-математички факултет - Институт за Физика	ФГИ04	летен	Модели на Земјината внатрешност	4	3+1+0	проф. д-р Драгана Черних
552	Природно-математички факултет - Институт за Физика	ФГИ08	летен	Моделирање на атмосферата	4	2+2+0	проф. д-р Владо Спиридонов
553	Природно-математички факултет - Институт за Физика	ФГИ10	летен	Физика на облаци и врнежи	4	4+3+0	проф. д-р Владо Спиридонов
554	Природно-математички факултет - Институт за Физика	ФПИ14	летен	Спектроскопија	4	2+0+2	проф. д-р Ристе Попески - Димовски

Институт за Хемија

556	Природно-математички факултет - Институт за Хемија	ХМ-101А	зимски	Општа хемија - А ниво	10	4+2+3	проф.д-р Валентин Мирчески, проф. д-р Слоботка Алексовска
-----	--	---------	--------	-----------------------	----	-------	---

557	Природно-математички факултет - Институт за Хемија	ХМ-110	зимски	Безбедност во лабораторија	2	2+0+2	проф. д-р Миха Буклески
558	Природно-математички факултет - Институт за Хемија	ХМ-303	зимски	Органска хемија I	10	4+1+5	проф. д-р Емил Поповски, проф. д-р Јане Богданов
559	Природно-математички факултет - Институт за Хемија	ХМ-302А	зимски	Аналитичка хемија I - А ниво	8	3+1+5	проф. д-р Јасмина Петреска Станоева
560	Природно-математички факултет - Институт за Хемија	ХМ-321	зимски	Одбрани поглавја од неорганска хемија	6	3+1+3	проф. д-р Билјана Пејова
561	Природно-математички факултет - Институт за Хемија	ХМ-302Б	зимски	Аналитичка хемија I - Б ниво	6	2+1+4	проф. д-р Јасмина Петреска Станоева
562	Природно-математички факултет - Институт за Хемија	ХМ-301	зимски	Теоретска неорганска хемија	6	4+0+0	проф. д-р Билјана Пејова
563	Природно-математички факултет -	ХМ-306	зимски	Историја на хемијата	4	2+1+0	проф. д-р Владимир Петрушевски

	Институт за Хемија						
564	Природно-математички факултет - Институт за Хемија	ХМ-332	зимски	Математички методи во хемијата	4	3+2+0	проф. д-р Игор Кузмановски
565	Природно-математички факултет - Институт за Хемија	ХМ-306	зимски	Комуникациски вештини	2	2+1+0	проф. д-р Марина Стефова
566	Природно-математички факултет - Институт за Хемија	ХМ-504А	зимски	Физичка хемија II - А	8	4+2+4	проф. д-р Љупчо Пејов
567	Природно-математички факултет - Институт за Хемија	ХМ-504Б	зимски	Физичка хемија II - Б ниво за АБХ	6	3+1+3	проф. д-р Владимир Ивановски
568	Природно-математички факултет - Институт за Хемија	ХМ-546	зимски	Физичка хемија II - Б ниво за наставна	8	3+0+3	проф. д-р Љупчо Пејов
569	Природно-математички факултет - Институт за Хемија	ХМ-502А	зимски	Инструментални аналитички методи - А ниво	8	4+1+4	проф. д-р Марина Стефова

570	Природно-математички факултет - Институт за Хемија	ХМ-502Б	зимски	Инструментални аналитички методи - Б ниво	6	3+1+3	проф. д-р Марина Стефова
571	Природно-математички факултет - Институт за Хемија	ХМ-505А	зимски	Биохемија I - А ниво	10	4+1+5	проф. д-р Наташа Ристовска
572	Природно-математички факултет - Институт за Хемија	ХМ-505Б	зимски	Биохемија I - Б ниво	8	3+1+3	проф. д-р Наташа Ристовска
573	Природно-математички факултет - Институт за Хемија	ХМ-508	зимски	Индустриска Хемија	6	5+1+0	проф. д-р Миха Буклески
574	Природно-математички факултет - Институт за Хемија	ХМ-509	зимски	Хемија на животната средина	6	2+0+4	проф. д-р Игор Кузмановски
575	Природно-математички факултет - Институт за Хемија	ХМ-706	зимски	Методика на хемиското експериментирање I	10	3+1+5	проф. д-р Владимир Петрушевски

576	Природно-математички факултет - Институт за Хемија	ХМ-706	зимски	Специјална методика во хемијата	8	3+2+2	проф. д-р Марина Стојановска
577	Природно-математички факултет - Институт за Хемија	ХМ-724	зимски	Кристало хемија	6	3+1+1	проф. д-р Петре Макрески
578	Природно-математички факултет - Институт за Хемија	ХМ-704	зимски	Методи за определување на молекулски структури	4	2+1+1	проф. д-р Виктор Стефов
579	Природно-математички факултет - Институт за Хемија	ХМ-716	зимски	Современи технологии во хемиското образование	4	2+2+0	проф. д-р Слоботка Алексовска
580	Природно-математички факултет - Институт за Хемија	ХМ-719	зимски	Управување со квалитет во хемиска лабораторија	4	2+0+2	проф. д-р Горан Стојковиќ

581	Природно-математички факултет - Институт за Хемија	ХМ-201А	летен	Неорганска хемија - А ниво	8	4+2+3	проф. д-р Билјана Пејова
582	Природно-математички факултет - Институт за Хемија	ХМ-201Б	летен	Неорганска хемија - Б ниво	6	3+1+3	проф. д-р Валентин Мирчески
583	Природно-математички факултет - Институт за Хемија	ХМ-209	летен	Примена на компјутери во хемијата	4	2+1+0	проф. д-р Горан Стојковиќ
584	Природно-математички факултет - Институт за Хемија	ХМ-403Б	летен	Органска хемија II - Б ниво	8	3+1+4	проф. д-р Јане Богданов
585	Природно-математички факултет - Институт за Хемија	ХМ-403А	летен	Органска хемија II - А ниво	8	4+1+4	проф. д-р Емил Поповски
586	Природно-математички факултет - Институт за Хемија	ХМ-402	летен	Аналитичка хемија II	8	3+1+5	проф. д-р Јасмина Петреска Станоева
587	Природно-математички факултет -	ХМ-404А	летен	Физичка хемија I - А ниво	8	4+2+4	проф. д-р Љупчо Пејов

	Институт за Хемија						
588	Природно-математички факултет - Институт за Хемија	ХМ-404Б	летен	Физичка хемија I - Б ниво за АБХ	8	3+1+4	проф. д-р Владимир Ивановски
589	Природно-математички факултет - Институт за Хемија	ХМ-446	летен	Физичка хемија I - Б ниво за наставна	6	3+0+3	проф. д-р Љупчо Пејов
590	Природно-математички факултет - Институт за Хемија	ХМ-411	летен	Експериментална неорганичка хемија	6	2+0+4	проф. д-р Методија Најдоски
591	Природно-математички факултет - Институт за Хемија	ХМ-409	летен	Хемија во практика	4	3+1+0	проф. д-р Горан Стојковиќ
592	Природно-математички факултет - Институт за Хемија	ХМ-624	летен	Одбрани поглавја од физичка хемија	8	3+1+3	проф. д-р Виктор Стефов
593	Природно-математички факултет - Институт за Хемија	ХМ-606	летен	Општа методика во хемијата	8	3+2+2	проф. д-р Марина Стојановска
594	Природно-математички	ХМ-604	летен	Структура на	8	4+2+3	проф. д-р Виктор Стефов

	факултет - Институт за Хемија			атоми и на молекул и			
595	Природно- математички факултет - Институт за Хемија	ХМ-523	летен	Експерим ентална органиска хемија	6	2+0+5	проф. д-р Јане Богданов
596	Природно- математички факултет - Институт за Хемија	ХМ-604	летен	Геохемиј а и минерал огија	4	3+1+0	проф. д-р Петре Макрески
597	Природно- математички факултет - Институт за Хемија	ХМ-605	летен	Биохемиј а II	6	3+0+3	проф. д-р Наташа Ристовска, проф д-р Слоботка Алексовска, проф. д-р Валентин Мирчески
598	Природно- математички факултет - Институт за Хемија	ХМ-602	летен	Статистич ка обработк а на податоци во хемијата	4	2+2+0	проф. д-р Игор Кузмановски
599	Природно- математички факултет - Институт за Хемија	ХМ-601	летен	Електрох емија	4	2+0+3	проф. д-р Валентин Мирчески
600	Природно- математички факултет -	ХМ-612	летен	Хроматог рафски методи	4	2+0+2	проф. д-р Марина Стефова

	Институт за Хемија						
601	Природно-математички факултет - Институт за Хемија	ХМ-806	летен	Методика на хемиското експериментирање II	10	3+1+5	проф. д-р Владимир Петрушевски
602	Природно-математички факултет - Институт за Хемија	ХМ-853	летен	Хемија на природни производи	8	3+1+4	проф. д-р Јане Богданов, проф. д-р Наташа Ристовска
603	Природно-математички факултет - Институт за Хемија	ХМ-816	летен	Хоспитац ии	6	2+4+0	проф. д-р Марина Стојановска
604	Природно-математички факултет - Институт за Хемија	ХМ-802	летен	Одбрани поглавја од инструментална анализа	6	2+1+3	проф. д-р Игор Кузмановски
605	Природно-математички факултет - Институт за Хемија	ХМ-801	летен	Нанохемија и нанотехнологија	4	2+0+2	проф. д-р Билјана Пејова
606	Природно-математички факултет -	ХМ-834	летен	Радиохемија	4	2+2+0	проф. д-р Владимир Ивановски

	Институт за Хемија						
607	Природно-математички факултет - Институт за Хемија	ХМ-821	летен	Хемија на комплексни соединенија	6	3+0+4	проф. д-р Слоботка Алексовска
608	Природно-математички факултет - Институт за Хемија	ХМ-551	зимски	Хемиско експериментирање 1	4	2+0+2	проф. д-р Владимир Петрушевски
609	Природно-математички факултет - Институт за Хемија	ХМ-552	зимски	Природни науки - хемија	4	2+0+2	проф. д-р Марина Стојановска
610	Природно-математички факултет - Институт за Хемија	ХМ-553	зимски	Алтернативни концепти во хемијата	4	2+0+2	проф. д-р Марина Стојановска
611	Природно-математички факултет - Институт за Хемија	ХМ-751	зимски	Основи на биоелектрохемија	4	2+0+2	проф. д-р Валентин Мирчески
612	Природно-математички факултет - Институт за Хемија	ХМ-752	зимски	Форензичка хемија	4	2+0+2	проф. д-р Методија Најдоски, проф. д-р Марина Стефова

613	Природно-математички факултет - Институт за Хемија	ХМ-753	зимски	Хемија на керамички и материјали	4	2+0+2	проф. д-р Сандра Димитровска Лазова
614	Природно-математички факултет - Институт за Хемија	ХМ-554	зимски	Анализа на нафтени деривати и горива	4	2+0+2	проф. д-р Јане Богданов
615	Природно-математички факултет - Институт за Хемија	ХМ-555	зимски	Теоретска органска хемија	4	4+0+0	проф. д-р Љупчо Пејов
616	Природно-математички факултет - Институт за Хемија	ХМ-351	зимски	Нутриционизам	4	2+0+0	проф. д-р Јасмина Петреска Станоева
617	Природно-математички факултет - Институт за Хемија	ХМ-651	летен	Хемиско експериментирање 2	4	2+0+2	проф. д-р Владимир Петрушевски
618	Природно-математички факултет - Институт за Хемија	ХМ-652	летен	Хемија на хетероциклични соединенија	4	2+0+3	проф. д-р Емил Поповски

619	Природно-математички факултет - Институт за Хемија	ХМ-653	летен	Токсиколошка хемија	4	2+1+0	проф. д-р Јасмина Петреска Станоева
620	Природно-математички факултет - Институт за Хемија	ХМ-252	летен	Експериментирање на микроскала	4	2+0+2	проф. д-р Методија Најдоски
621	Природно-математички факултет - Институт за Хемија	ХМ-452	летен	Структурна-активност релациокај биоактивни молекули	4	2+2+0	проф. д-р Игор Кузмановски
622	Природно-математички факултет - Институт за Хемија	ХМ-556	летен	Хеометрија	4	2+1+0	проф. д-р Игор Кузмановски
623	Природно-математички факултет - Институт за Хемија	ХМ-451	летен	Учење преку истражување	4	2+0+2	проф. д-р Марина Стојановска
624	Природно-математички факултет -	ХМ-654	летен	Експериментална биохемија	4	2+0+4	проф. д-р Наташа Ристовска

	Институт за Хемија						
625	Природно-математички факултет - Институт за Хемија	ХМ-655	летен	Еколошка биохемија	2	2+0+0	проф. д-р Сандра Димитровска Лазова
626	Природно-математички факултет - Институт за Хемија	ХМ-851	летен	Молекуларно моделирање	2	2+1+0	проф. д-р Љупчо Пејов
627	Природно-математички факултет - Институт за Хемија	ХМ-251	летен	Етика за хемичари	2	2+1+0	проф. д-р Љупчо Пејов
628	Природно-математички факултет - Институт за Хемија	ХМ-656	летен	Неорганска биохемија	2	2+0+1	проф. д-р Билјана Пејова
629	Природно-математички факултет - Институт за Хемија	ХМ-454	летен	Легислатива за хемија на животната средина и храна	2	2+1+0	проф. д-р Горан Стојковиќ