

Студиска програма по екологија

I семестар, акредитација 2018

Задолжителни предмети			
Зоологија	проф. д-р Катерина Ребок	3+4	8
Ботаника	проф. д-р Рената Куштеревска	3+4	8
Хемија	проф. д-р Слоботка Алексовска	4+4	8
Задолжително-изборни предмети			
Математика со биостатистика	проф. д-р Весна Манова-Ераковиќ	2+2	4
	виш. пред. д-р Бранко Крстевски проф. д-р Славица Новачевска, виш. пред. д-р Аган Реџепагиќ, виш. пред. д-р Сашо Тодоровски, виш. пред. д-р Ристо Стаменов, виш. пред. д-р. Јана К. Димитриоска, виш. пред. м-р Сузана Симева		2
Спорт и здравје			

II семестар, акредитација 2018

Задолжителни предмети			
Алгологија	проф. д-р Златко Левков	2+3	5
Безрбетници	проф. д-р Валентина Славевска – Стаменковиќ	4+6	10
Хидробиологија	проф. д-р Светислав Крстиќ	3+3	8
Задолжително-изборен предмет			
Биохемија за еколози	проф. д-р Ленка Цветановска	2+2	4
Изборни предмети (се избира 1 предмет)			
Математичко моделирање во биологијата	проф. д-р Дана Прелиќ, проф. д-р Александра Цветковска-Горѓиевска	2+2	4
Паразитологија	проф. д-р Стое Смиљков	2+2	4

III семестар, акредитација 2018

Задолжителни предмети			
Општа екологија	проф. д-р Дана Прелиќ	3+3	8
Абиотички фактори	проф. д-р Славчо Христовски	3+3	7
Микологија	проф. д-р Митко Караделев	2+3	5
Задолжително-изборен предмет			
Ентомологија	проф. д-р Валентина Славевска – Стаменковиќ	2+2	4
Изборни предмети (се избира 1 предмет)			
Биогеохемиски циклуси	проф. д-р Славчо Христовски	2+2	4
Екотоксикологија	проф. д-р Сузана Диневска-Ковкарска	2+2	4

IV семестар, акредитација 2018

Задолжителни предмети			
Вертебрата	проф. д-р Бранко Мицевски	4+6	10
Растителна физиологија	проф. д-р Соња Гаџовска Симиќ	4+4	7
Кормофита	проф. д-р Митко Костадиновски	4+6	10
Изборни предмети (се избира 1 предмет)			
Ихтиологија	проф. д-р Милица Ристовска	2+2	4
Однесување на животните	проф. д-р Маја Јорданова	2+2	4
Популациона генетика	проф. д-р Гордана Димеска	2+2	4

V семестар, акредитација 2018

	Предмет	Професор	Фонд	К
Задолжителни предмети				
1.	Екологија на антропогени екосистеми	проф. д-р Александра Цветковска Ѓорѓиевска	4+2	7
2.	Еколошки мониторинг и биоиндикатори	проф. д-р Златко Левков	3+3	5
Задолжително-изборни предмети				
3.	Анимална физиологија	проф. д-р Биљана Миова	4+4	6
4.	Генетика	проф. д-р Гордана Димеска	3+3	6
5.	Микробиологија	проф. д-р Наталија Атанасова-Панчевска	3+3	6

VI семестар, акредитација 2018

	Предмет	Професор	Фонд	К
Задолжителни предмети				
1.	Екологија на терестрични екосистеми	проф. д-р Славчо Христовски	3+3	7
2.	Проучување и заштита на биолошката разновидност 1	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 Ќуштеревска, проф. д-р Александра Ц. Ѓорѓиевска	4+6	9
Задолжително-изборни предмети				
3.	Основи на молекуларна биологија	доц. д-р Славица Јосифовска	2+2	4
4.	Еколошко законодавство	проф. д-р Славчо Христовски	2+2	4
Изборни предмети (се избира 1 предмет)				
5.	Лековити растенија	проф. д-р Митко Костадиновски	2+2	4
6.	Палеоекологија (УКИМ)	проф. д-р Златко Левков	2+2	4
7.	Биомаса и продукција на терестрични екосистеми (УКИМ)	проф. д-р Славчо Христовски	2+2	4
8.	Проценка на екосистемските вредности (УКИМ)	проф. д-р Славчо Христовски	2+2	4
9.	Микробна екологија (УКИМ)	проф. д-р Наталија А. Панчевска	2+2	4
10.	Геномика и протеомика	проф. д-р Александар Димовски	2+2	4
11.	Цитогенетика	проф. д-р Гордана Димеска	2+2	4
12.	Популациона генетика (УКИМ)	проф. д-р Гордана Димеска	2+2	4

VII семестар, акредитација 2012

Задолжителни предмети			
Биодиверзитет	проф. д-р Бранко Мицевски/ проф. д-р Рената Куштеревска	3+2	6
Заштита на животната средина	проф. д-р Славчо Христовски	4+6	11
Задолжително-изборни предмети			
Еволуција	проф. д-р Маја Јорданова	3+1	5
Изборни предмети (се избираат 2 предмети)			
Биоми	проф. д-р Александра Цветковска- Ѓорѓиевска	2+2	4
Биомаса и продукција на терестрични екосистеми	проф. д-р Славчо Христовски	2+2	4
Макроинвертебрати и нивна примена во мониторинг студии	проф. д-р Валентина Славевска Стаменковиќ	2+2	4

VIII семестар, акредитација 2012

Задолжителни предмети			
Фитоценологија со вегетација на Македонија	проф. д-р Рената Куштеревска	2+3	6
Задолжително-изборни предмети			
Валоризација на екосистеми	проф. д-р Бранко Мицевски	3+3	6
Биогеографија	проф. д-р Рената Куштеревска проф. д-р Бранко Мицевски	4+2	6
Изборни предмети (се избира 1 предмет)			
Популациона генетика	проф. д-р Гордана Димеска	2+2	4
Екологија на предели	проф. д-р Славчо Христовски	2+2	4
Проценка на екосистемските вредности	проф. д-р Славчо Христовски	2+2	4
Популациона екологија и математичко моделирање	проф. д-р Дана Прелиќ / проф. д-р Александра Цветковска-Ѓорѓиевска	2+2	4
Екологија на терестрични екосистеми	проф. д-р Славчо Христовски	2+2	4