

ПРИЛОЖЕНИЕ

Специалност „Екология, управление и контрол на околната среда“

(2 години, 4 семестъра)

ОКС „магистър“

Задочно обучение

Списък на избираемите дисциплини

Приет с протокол на ФС № 276 / 26.05.2022 г.

ИЗБИРАЕМИ ДИСЦИПЛИНИ

№	Учебна дисциплина	Аудиторни				Извън-аудиторни			Общо	К	Фо
		АО	Л	С	Лб	ИО	Сп	---	О		
	Избираема дисциплина 1	30	20	0	10	90	90		120	4	ТО
1	Ембриология и хистология										
2	Генетика										
3	Биоресурси										
	Избираема дисциплина 2	30	20	0	10	90	90		120	4	ТО
1	Екологична токсикология										
2	Методология на екологичните изследвания										
3	Екологичен мениджмънт										
	Избираема дисциплина 3	30	20	10	0	90	90		120	4	ТО
1	ООС										
2	Пречистване на флуиди										
3	Принципи на ландшафтната екология										
	Избираема дисциплина 4	30	20	10	0	90	90		120	4	ТО
1	Екологична паразитология										
2	Радиоекология										
3	Екология на животните										
	Избираема дисциплина 5	20	20	0	0	70	70		90	3	ТО
1	Екология на екосистемите										
2	Принципи в екологичните изследвания и статистически анализ										
3	Глобални изменения в климата										
	Избираема дисциплина 6	20	20	0	0	70	70		90	3	ТО
1	Биоремедиация										
2	Безотпадъчни технологии и възобновяеми енергийни източници										
3	Водопречистване и биологичен контрол										

	Избираема дисциплина 7	20	20	0	0	70	70		90	3	ТО
1	Аналитични методи в екологията										
2	Управление и контрол на животински популации в селищни системи										
3	Държавни и неправителствени структури в управлението на околната среда										