ПРИЛОЖЕНИЕ

Специалност „БИОЛОГИЯ“
ОКС „бакалавър“, задочно обучение

Списък на избираеми и факултативни дисциплини
В сила за I курс от уч. 2022/2023 г.

Приет с протокол на ФС № 277 / 21.06.2022 г.

ИЗБИРАЕМИ ДИСЦИПЛИНИ

№	Учебна дисциплина	Аудиторни				Извън-аудиторни			Общо	К	Фо
		АО	Л	С	Лб	ИО	Сп	---	О		
	Избираема дисциплина I – 5 сем.	**15**	15	0	0		75		**90**	**3**	ТО
1	Биохимия на растенията										
2	Приложна ентомология										
3	Лечебни растения										
4	Растителни in vitro култури										
5	Храни, безопасност на храни и диететика										
6	Възобновяеми природни ресурси и устойчиво развитие										
7	Фитоценология										
8	Биоетика										
	Избираема дисциплина II – 6 сем.	**15**	15	0	0		75		**90**	**3**	ТО
1	Основи на биотехнологията										
2	Физиология на микроорганизмите										
3	Казуси на формалната антропогенетика										
4	Екологична токсикология										
5	Приложна териология										
6	Цитогенетика										
7	Аквакултури										
8	Медоносни растения										
9	Теоретична биология										
	Избираема дисциплина III – 7 сем.	**15**	15	0	0		75		**90**	**3**	ТО
1	Генно инженерство										
2	Микробна генетика										
3	Декоративна дендрология										
4	Технологии за възстановяване на увредени почви										
5	Палеоекология										
6	Основни принципи на биологическата систематика										

7	Генетични основи на поведението
8	Молекулярна еволюция
9	Молекулярна екология

ФАКУЛТАТИВНИ ДИСЦИПЛИНИ

№	Учебна дисциплина	Аудиторни				Извън-аудиторни			Общо	К	Фо
		АО	Л	С	Лб	ИО	Сп	---	О		
	Факултативна дисциплина I – 1 сем.	**15**	0	15	0		75		**90**	**3**	ТО
1	Специализиран английски език I част										
2	Руски език I част										
3	Компютърна грамотност – офисни документи и софтуер										
4	Рискове и действия в извънаредни ситуации										
6	Спорт I										
	Факултативна дисциплина II – 5 сем.	**15**	0	15	0		45		**60**	**2**	Т О
1	Специализиран английски език II част										
2	Руски език II част										
3	Умения за дебатиране										
4	Цифрова фотография в природата и лабораторията										
5	Методични указания за разработването на дипломна работа										
6	Спорт II										