

## ПРИЛОЖЕНИЕ

### Специалност „МОЛЕКУЛЯРНА БИОЛОГИЯ“ ОКС „бакалавър“, редовно обучение

Списък на избираемите и факултативни дисциплини  
В сила за I, II, III и IV курс от уч. 2024/2025 г.  
Приет с протокол на ФС № 277 / 21.06.2022 г.

#### ИЗБИРАЕМИ ДИСЦИПЛИНИ

№	Учебна дисциплина	Аудиторни				Извън-аудиторни			Общо	К	Фo
		АО	Л	С	Лб	ИО	Сп	--	О		
	<b>Избираема дисциплина I – 7 сем.</b>	<b>30</b>	15	0	15		60		<b>90</b>	<b>3</b>	ТО
1.	Физиология на микроорганизмите										
2.	Имуногенетика										
3.	Генетика и епигенетика										
4.	Микология										
	<b>Избираема дисциплина II – 8 сем.</b>	<b>30</b>	15	0	15		60		<b>90</b>	<b>3</b>	ТО
1.	Сравнителна геномика										
2.	Метаболитно инженерство										
3.	Цитогенетика										
4.	Казуси на формалната антропогенетика										
5.	Плазмиди										

#### ФАКУЛТАТИВНИ ДИСЦИПЛИНИ

№	Учебна дисциплина	Аудиторни				Извън-аудиторни			Общо	К	Фo
		АО	Л	С	Лб	ИО	Сп	--	О		
	<b>Факултативна дисциплина – 5 сем.</b>	<b>30</b>	0	30	0		30		<b>60</b>	<b>2</b>	ТО
1.	Специализиран английски език										
2.	Компютърна грамотност – офисни документи и софтуер										
3.	Рискове и действия в извънредни ситуации										
4.	Умения за дебатиране										
5.	Цифрова фотография в природата и лабораторията										
6.	Методични указания за разработването на дипломна работа										
7.	Спорт										