

ПРИЛОЖЕНИЕ

**„МЕДИЦИНСКА БИОЛОГИЯ “**  
**Списък на избираеми и факултативни дисциплини**

Приет с протокол на ФС № 243 / 19.03.2019 г.

В сила за IV курс на уч. 2019/2020 г.

**ИЗБИРАЕМИ ДИСЦИПЛИНИ**

№	Учебна дисциплина	Аудиторни				Извън-аудиторни			Общо	К	Фо
		АО	Л	С	Лб	ИО	Сп	---	О		
	<b>Избираема дисциплина I</b>	<b>45</b>	30	0	15		45		<b>90</b>	<b>3</b>	ТО
1	Регулация на генната експресия										
2	Приложна териология										
3	Приложна ентомология										
4	Основи на популационната генетика										
5	Екологична паразитология										
	<b>Избираема дисциплина II</b>	<b>45</b>	30	0	15		45		<b>90</b>	<b>3</b>	ТО
1	Практикум по клинична биохимия										
2	Молекулярна вирусология										
3	Екологична токсикология										
4	Антропометрични методи за определяне на морфологичен и здравен статус										
5	Стволови клетки и регенерация										
	<b>Избираема дисциплина III</b>	<b>45</b>	30	0	15		45		<b>90</b>	<b>3</b>	ТО
1	Основи на епидемиологията										
2	Микробиологична диагностика										
3	Генетика и епигенетика										
4	Радиоecология										
5	Храни, безопасност на храни и диететика										
6	<b>Геномика и персонализирана медицина</b>										
	<b>Избираема дисциплина IV</b>	<b>45</b>	30	0	15		45		<b>90</b>	<b>3</b>	ТО
1	Цитогенетика										
2	Медицински бизнес-практики										
3	Генетични основи на поведението										
4	Здравословни и безопасни условия на труд (ЗБУТ)										

**ФАКУЛТАТИВНИ ДИСЦИПЛИНИ**

№	Учебна дисциплина	Аудиторни				Извън-аудиторни			Общо	К	Фо
		АО	Л	С	Лб	ИО	Сп	--	О		
	<b>Факултативна</b>	<b>30</b>	0	0	30		30		<b>60</b>	<b>2</b>	ТО

