

ПРИЛОЖЕНИЕ

„ЕКОЛОГИЯ НА БИОТЕХНОЛОГИЧНИТЕ ПРОИЗВОДСТВА“
Списък на избираеми и факултативни дисциплини
 Приет с протокол на ФС № 225 / 18.04.2017 г.

ИЗБИРАЕМИ ДИСЦИПЛИНИ

№	Учебна дисциплина	Аудиторни				Извън-аудиторни			Общо О	К	Ф О
		АО	Л	С	Лб	ИО	Сп	---			
	Избираема дисциплина I	30	30	0	0		60		90	3	Т
1	Биотехнологии при гъбите										
2	Биотехнология на цианобактерии и микроводорасли										
3	Радиоекология										
4	Приложна териология										
	Избираема дисциплина II	30	30	0	0		60		90	3	Т
1	Екологична паразитология										
2	Екологична генетика и генетичен мониторинг										
3	Растителни in vitro култури										
4	Физиология на микроорганизмите										
	Избираема дисциплина III	30	30	0	0		60		90	3	Т
1	Биологичен контрол										
2	Екологичен мениджмънт										
3	Медоносни растения										
4	Методология на екологичните изследвания										
	Избираема дисциплина IV	30	30	0	0		60		90	3	Т
1	Принципи на ландшафтната екология										
2	Генетика на микроорганизмите										
3	Молекулярна екология										
4	Екологична физиология на животните и човека										
	Избираема дисциплина V	30	30	0	0		60		90	3	Т
1	Биофармакология										
2	Екологична биохимия										
3	Декоративна дендрология										
4	Здравословни и безопасни условия на труд (ЗБУТ)										
	Избираема дисциплина VI	30	30	0	0		60		90	3	Т
1	Хигиена на труда										
2	Биотехнология на животинската продукция										
3	Технологии за възстановяване на увредени почви										
4	Фитоценология										

ФАКУЛТАТИВНИ ДИСЦИПЛИНИ

№	Учебна дисциплина	Аудиторни				Извън-аудиторни			Общо	К	Фо
		АО	Л	С	Лб	ИО	Сп	---	О		
	Факултативна дисциплина I	30	0	0	30		30		60	2	Т
1.	Английски език I част										
2.	Руски език I част										
3.	Наркотици, здраве и общество										
4.	Компютърна грамотност – офисни документи и софтуер										
5.	Спорт III										
	Факултативна дисциплина II	30	0	0	30		30		60	2	Т
1.	Английски език II част										
2.	Руски език II част										
3.	Умения за дебатиране										
4.	Цифрова фотография в природата и лабораторията										
5.	Спорт IV										