

ПРИЛОЖЕНИЕ

БИОЛОГИЯ И ХИМИЯ

Списък на избираеми и факултативни дисциплини

В сила за 1, 2 и 3 курс на уч.2019/2020 г.

Приет с протокол на ФС № 245 / 31.05.2019 г.

ИЗБИРАЕМИ ДИСЦИПЛИНИ

№	Учебна дисциплина	Аудиторни				Извън-аудиторни			Общо	К	Фo
		АО	Л	С	Лб	ИО	Сп	---	О		
	Избираема дисциплина I (първа група съгласно чл.7, ал.1, т.1 от Наредбата за държавните изисквания за придобиване на професионална квалификация „учител“)	30	30	0	0	0	30		60	2	Т
1	Наблюдението и практическата работа сред природата в обучението по биология										
2	Екологично образование и възпитание в обучението по биология										
3	Превенция на рисковото и здравно поведение										
4	Психология на общуването										
	Избираема дисциплина II (първа група съгласно чл.7, ал.1, т.1 от Наредбата за държавните изисквания за придобиване на професионална квалификация „учител“)	30	30	0	0	0	30		60	2	Т
1	Методи на педагогическите изследвания в обучението по химия										
2	Основни химични понятия в обучението по Човек и природа										
3	Екологично образование в обучението по химия										
4	Учебните задачи в обучението по химия										
5	Рефлексията в обучението по химия										
6	Обяснението в обучението по химия										
	Избираема дисциплина III (втора група съгласно чл.7, ал.1, т.2 от Наредбата за държавните изисквания за придобиване на професионална квалификация „учител“)	30	30	0	0	0	30		60	2	Т
1	Формиране на ключови компетентности в обучението										
2	Личностноориентирани стратегии в обучението										
3	Рефлексията в обучението по биология										
4	Образование за екологична етика и устойчив начин на живот										
	Избираема дисциплина IV	30	30	0	0	0	30		60	2	Т
1	Химия на отровните вещества										

