

Микробиология

Аннотация

Цель программы дополнительного профессионального образования	Формирование и развитие системного комплекса знаний в области микробиологии. В программе изучается: гипотезы о происхождении жизни; основные этапы развития микробиологии; формы обмена генетическим материалом у бактерий; процесс контаминации мясной туши; методы стерилизации, алгоритмы ветеринарно-санитарной экспертизы. Изложены основные правила работы в бактериологической лаборатории и т.д..
Целевая аудитория программы дополнительного профессионального образования	Лица с высшим и средним профессиональным образованием
Количество часов	144 ч. (возможна корректировка учебного плана по требованиям Заказчика – от 16 часов)
Формы обучения	Очная, заочная с применением дистанционных технологий обучения

Учебно-тематический план на 144 часа

№ п/п	Наименование дисциплины/модуля	Общая трудоемкость, час	ЗЕ	Контактная работа с преподавателем, час	СРС	Текущая аттестация	
						форма контроля	Кол-во часов
1	Гипотезы о происхождении жизни. Основные этапы развития микробиологии. Формы обмена генетическим материалом у бактерий	72	2,00	2	32	зачет	2
2	Ветеринарно-санитарная экспертиза. Бактериологическая лаборатория	70	1,94	2	30	зачет	2
3		2	0,06				
	Итого	144	4	4	62		4