

Калининградский государственный технический университет

Институт агроинженерии и пищевых систем

ЭФФЕКТИВНОЕ ЖИВОТНОВОДСТВО БУДУЩЕГО: СОВРЕМЕННЫЕ КОРМА; ТЕХНОЛОГИИ И УПРАВЛЕНИЕ

Дополнительная профессиональная программа
(повышение квалификации)

Обучение в течение всей жизни - это необходимость, обеспечивающая востребованность на рынке труда



Основные характеристики программы:

Объем программы:	36 ак. часа
Продолжительность обучения:	7 недель
Документ об окончании:	Удостоверение о повышении квалификации
Форма обучения:	Очная, очно/заочная
Режим занятий:	Без отрыва от работы

Программа соответствует профессиональному стандарту:

«Педагог» (педагогическая деятельность в сфере дошкольного, начального, основного общего, среднего общего образования) (воспитатель, учитель), утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 06.12.2013 № 30550

Для кого эта программа?

Программа курса подойдет начинающим специалистам, имеющим среднее профессиональное и (или) высшее образование, работающим в области соответствующей преподаваемому предмету

Цель курса:

формирование и развитие профессиональных компетенций учителей агротехнологических классов в области современных биотехнологий животных, агропроизводства и их применения в образовательном процессе.

Задачи курса:

*- получение знаний и навыков интеграции естественных дисциплин в современном агропромышленном секторе и пищевых биотехнологиях.
- формирование навыков использования инновационных технологий в учебном процессе, применения полученных знаний на практике для обучения школьников*

Требования к поступающим и начальная подготовка:

1. Лица, имеющие среднее профессиональное и (или) высшее образование в рамках укрупненных групп направлений подготовки высшего образования и специальностей среднего профессионального образования "Образование и педагогические науки" или в области, соответствующей преподаваемому предмету
2. Лица, имеющие высшее образование или среднее профессиональное образование и дополнительное профессиональное образование по направлению деятельности в образовательной организации.

После прохождения обучения Вы получите :

Знания: программ и учебников по преподаваемому предмету; теории и методов управления образовательными системами, методика учебной и воспитательной работы, требования к оснащению и оборудованию учебных кабинетов и подсобных помещений к ним, средства обучения и их дидактические возможности; современных педагогических технологий реализации компетентностного подхода с учетом возрастных и индивидуальных особенностей обучающихся

Умения: применять современные образовательные технологии, включая информационные, а также цифровые образовательные ресурсы; проводить учебные занятия, опираясь на достижения в области педагогической и психологической наук, возрастной физиологии и школьной гигиены, а также современных информационных технологий и методик обучения; разрабатывать рабочую программу по предмету, курсу на основе примерных основных общеобразовательных программ и обеспечивать ее выполнение

Трудовые действия: формирование общекультурных компетенций и понимания места предмета в общей картине мира; определение на основе анализа учебной деятельности обучающегося оптимальных (в том или ином предметном образовательном контексте) способов его обучения и развития; планирование специализированного образовательного процесса для группы, класса и/или отдельных контингентов обучающихся с выдающимися способностями и/или особыми образовательными потребностями на основе имеющихся типовых программ и собственных разработок с учетом специфики состава обучающихся, уточнение и модификация планирования.

Содержание программы

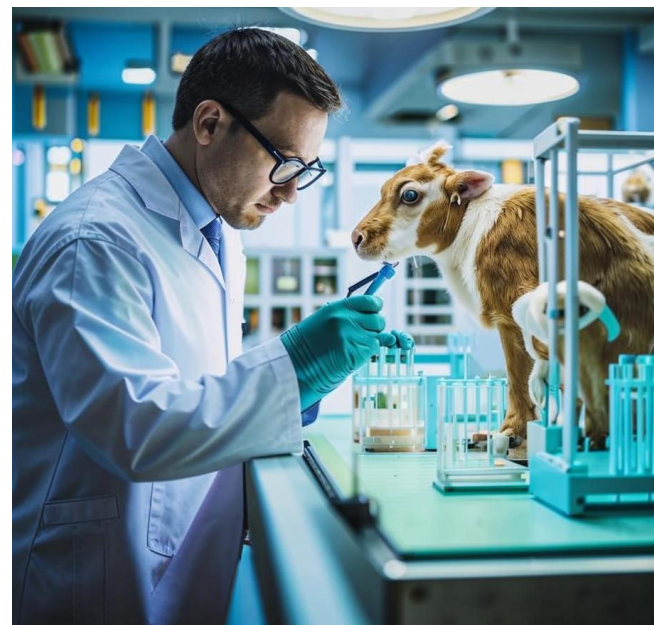
Модуль 1. Генетика, селекция и биотехнологии животных

Модуль 2. КРС

Модуль 3. Свиноводство

Модуль 4. Птицеводство

Модуль 5. Биотехнологии в пищевом производстве



Авторы программы



Шалаева Ирина Викторовна

кандидат сельскохозяйственных наук,
доцент кафедры производства и экспертизы
качества сельскохозяйственной продукции
ФГБОУ ВО «КГТУ»

Область интересов: зоотехния



Альшевская Марина Николаевна

кандидат технических наук, доцент,
доцент кафедры технологии продуктов питания
ФГБОУ ВО «КГТУ»

Область интересов: технологии продуктов питания

Узнать подробности и
записаться в ближайшую группу
(или индивидуальное обучение)
Вы можете обратившись по телефону

Наши контакты:

телефон: 8 (906) 218-11-30

адрес: г. Калининград, Советский пр.1, каб.320

e-mail: nina.frolova@klgtu.ru

сайт: www.klgtu.ru

