

Курс профессиональной подготовки

Кормление и питание
мелких животных





Курс профессиональной подготовки

Кормление и питание мелких животных

- » Формат: онлайн
- » Продолжительность: 6 месяцев
- » Учебное заведение: ТЕСН Технологический университет
- » Расписание: по своему усмотрению
- » Экзамены: онлайн

Веб-доступ: www.techitute.com/ru/veterinary-medicine/postgraduate-diploma/postgraduate-diploma-nutrition-feeding-small-animals

Оглавление

01

Презентация

стр. 4

02

Цели

стр. 8

03

Руководство курса

стр. 14

04

Структура и содержание

стр. 18

05

Методика обучения

стр. 24

06

Квалификация

стр. 34

01

Презентация

Эта полноценная программа в Кормление и питание мелких животных дает специализированные знания о питании мелких животных. В ней анализируются физиология и функционирование пищеварительной системы обоих видов животных, а также основные различия между ними, что позволяет ветеринару получить более глубокое представление о пищеварительной системе.

Программа предназначена для специалистов в области ветеринарии, чтобы обновить и усовершенствовать свои технические и практические знания в этой сфере. Полная и эффективная программа, которая поможет достичь вам самого высокого уровня профессиональной компетентности.



“

Вы научитесь анализировать ключевые аспекты для разработки и составления рационов, направленных на максимальное использование питательных веществ животными, предназначенными для производства животного белка”

Данная программа в Кормление и питание мелких животных уникальна благодаря своему уровню специализации и логической последовательности обучения, которые определяют структуру содержания.

Ее конечная цель — специализация и повышение квалификации специалистов в области самых передовых технических и научных аспектов рациона и питания животных.

Знания, позволяющие войти в отрасль, наладить связи и пройти специализацию в одном из самых важных на сегодняшний день секторов животноводства с наибольшим спросом на рабочую силу и высокой потребностью в специализации.

Ожидается, что к 2030 году население планеты, которое в настоящее время составляет 7,6 миллиарда человек, увеличится до 8,6 миллиарда, и рацион животных является одной из дисциплин, призванных помочь решить проблему производства достаточного и доступного по цене белка для удовлетворения растущего спроса эффективным и устойчивым образом.

С использованием инновационного формата, данная программа позволяет участникам развивать автономное обучение и оптимально управлять своим временем.

Одним словом, представляет собой амбициозный, широкий, структурированный и взаимосвязанный подход, охватывающий все — от основных и актуальных принципов питания до производства продуктов питания. Все это с характеристиками программы высокого уровня научности, преподавания и технологий.

“

*Станьте передовым профессионалом,
пройдя этот высокоэффективный
образовательный курс,
и откройте новые пути для своего
профессионального роста”*

Данный **Курс профессиональной подготовки в Кормление и питание мелких животных** содержит самую полную и современную научную программу на рынке. Основными особенностями обучения являются:

- ♦ *Новейшие технологии* в области программного обеспечения для онлайн-обучения
- ♦ Абсолютно наглядная система обучения, подкрепленная графическим и схематическим содержанием, которое легко усвоить и понять
- ♦ Разбор практических кейсов, представленных практикующими экспертами
- ♦ Современные интерактивные видеосистемы
- ♦ Преподавание с помощью *дистанционного обучения*
- ♦ Постоянное обновление и повторение полученных знаний
- ♦ Саморегулируемое обучение: абсолютная совместимость с другими обязанностями
- ♦ Практические упражнения для самооценки и проверки знаний
- ♦ Группы поддержки и образовательная совместная деятельность: вопросы эксперту, дискуссии и форумы знаний
- ♦ Коммуникация с преподавателем и индивидуальная работа по рефлексии полученных знаний
- ♦ Доступ к учебным материалам с любого стационарного или мобильного устройства с выходом в интернет
- ♦ Постоянный доступ к дополнительным материалам, во время и после окончания программы

“

Станьте одним из самых востребованных профессионалов на сегодняшний день: специализируйтесь в Кормление и питание мелких животных”

Наш преподавательский состав включает специалистов из различных областей, связанных с этой специализацией. Таким образом, наша цель — обеспечить вас обновленными методиками в изучении этой программы. Многопрофильная команда специализированных и опытных профессионалов в различных областях, которые будут развивать теоретические знания эффективным образом, но, прежде всего, передадут свои практические знания из собственного опыта: одно из отличительных качеств данной программы.

Такое владение предметом дополняется эффективностью методологической разработки данного Курса профессиональной подготовки. Программа разработана многопрофильной командой экспертов в области *электронного обучения* и объединяет в себе последние достижения в области образовательных технологий. Таким образом, вы сможете учиться с помощью удобных и универсальных мультимедийных инструментов, которые обеспечат вам необходимую оперативность в обучении.

В основе данной программы лежит проблемно-ориентированное обучение: подход, который рассматривает обучение как исключительно практический процесс. Для эффективности дистанционного обучения мы используем *телепрактику*: с помощью инновационной интерактивной видеосистемы *обучения у эксперта* вы сможете получить знания в таком же объеме, как если бы вы обучались, непосредственно присутствуя на занятиях. Концепция, которая позволит вам интегрировать и закрепить обучение более реалистичным и постоянным способом.

Программа, которая позволит вам работать в секторе производства продуктов питания животного происхождения с уверенностью профессионала высокого уровня.

В рамках этой программы высокого уровня вы научитесь распознавать все аспекты рациона собак и кошек и выявлять мифы о питании.



02

Цели

Целью данной программы является подготовка высококвалифицированных специалистов для работы на производстве. Более того, в глобальном масштабе, эта цель дополняется содействием развитию человеческого потенциала, который закладывает основы лучшего общества. Эта цель реализуется благодаря тому, что медицинские работники получают доступ к гораздо более высокому уровню знаний и контроля. Цель, которой вы легко достигнете с помощью высокоинтенсивной и точной программы.





“

Если ваша цель – переориентировать свои навыки на новые пути к успеху и развитию, данная программа для вас: обучение, которое стремится к совершенству”



Общие цели

- ♦ Определить свойства, использование и метаболические превращения питательных веществ в связи с потребностями животных в питании
- ♦ Предоставить четкие и практические инструменты, чтобы профессионал смог определить и классифицировать различные продукты питания, доступные в регионе, и иметь больше возможностей для принятия наиболее подходящего решения с минимальным количеством затрат и т.д
- ♦ Предложить ряд технических доводов для улучшения качества рациона и, следовательно, продуктивной реакции (мясо или молоко)
- ♦ Анализировать различные компоненты сырья, оказывающие как положительное, так и отрицательное влияние на ветеринарную диетологию, и то, как животные используют их для производства животного белка
- ♦ Определять и знать уровни перевариваемости различных пищевых компонентов, в зависимости от их происхождения
- ♦ Проанализировать ключевые факторы для разработки и производства рационов (кормов), направленных на максимальное использование питательных веществ животными для производства животного белка
- ♦ Предоставить специализированное обучение в области требований к питанию двух основных видов домашней птицы для производства животного белка





- ♦ Получить специализированные знания о потребностях свиней в питании и различных стратегиях кормления, необходимых для достижения ими ожидаемых параметров благополучия и производства в зависимости от стадии продуктивности
- ♦ Обеспечить специализированные теоретические и практические знания в области физиологии пищеварительной системы собак и кошек
- ♦ Проанализировать пищеварительную систему жвачных животных и их особый способ усвоения питательных веществ из богатых клетчаткой кормов
- ♦ Проанализировать основные группы добавок, используемых в пищевой промышленности, направленных на обеспечение качества и эффективности различных продуктов
- ♦ Наглядно проанализировать, как происходит полный процесс производства кормов для животных: этапы и процессы, которым подвергается корм, чтобы гарантировать его питательный состав, качество и безопасность



Конкретные цели

Модуль 1. Питательные вещества и метаболизм

- ♦ Изучить различные питательные вещества, содержащиеся в сырье, используемом в ветеринарной диетологии
- ♦ Изучить различные компоненты каждой из групп питательных веществ
- ♦ Определить метаболические пункты назначения или пути поступления питательных веществ у животных
- ♦ Установить, как животные получают энергию из различных питательных веществ и в чем заключается энергетический обмен
- ♦ Проанализировать различные процессы усвоения питательных веществ различными видами животных, необходимые для их благополучия и размножения
- ♦ Оценить важность и влияние воды на животных как питательного вещества

Модуль 2. Перевариваемость, идеальный белок и достижения в области ветеринарного питания

- ♦ Разработать представления о переваримости и способах ее определения
- ♦ Проанализировать достижения в области белкового питания и значение синтетических аминокислот в ветеринарной диетологии
- ♦ Определить факторы, участвующие в определении уровней питательных веществ
- ♦ Установить критические точки в отношении использования жиров, их качества и влияния на питание
- ♦ Разобрать основные понятия об органических минералах и их значении
- ♦ Обосновать концепцию целостности кишечника и способы ее реализации в производстве
- ♦ Проанализировать тенденции в использовании антибиотиков в ветеринарной диетологии
- ♦ Определить тенденции в области прецизионного питания и наиболее влиятельные факторы его использования





Модуль 3. Рацион и питание собак и кошек

- ♦ Определить мифы, связанные с кормлением собак и кошек
- ♦ Определить потребности собаки и кошки в питании
- ♦ Проанализировать концепцию сбалансированного питания и досконально изучить факторы, обуславливающие его потребление
- ♦ Проанализировать диетическое лечение при определенных патологиях, применение которого направлено на уменьшение симптомов болезни и улучшение состояния животного
- ♦ Обеспечить правильное питание в соответствии с этапом развития
- ♦ Оценить имеющиеся в продаже корма для домашних животных
- ♦ Установить подходящий рацион питания в соответствии с развитием и возрастом конкретной особи

“

Данная программа дает возможность обучения и профессионального роста и позволят вам повысить конкурентоспособность на рынке труда”

03

Руководство курса

В рамках концепции комплексного качества нашего курса мы гордимся тем, что можем предложить вам преподавательский состав самого высокого уровня, подобранный с учетом их накопленного опыта. Состав многопрофильной команды включает специалистов из разных областей, обладающих различными профессиональными навыками. Уникальная возможность учиться у лучших.



“

У нас впечатляющий преподавательский состав, включающий компетентных профессионалов, которые поделятся с вами своими знаниями на протяжении всего курса обучения: не упустите эту уникальную возможность”

Руководство



Д-р Куэльо Окампо, Карлос Хулио

- ♦ Технический директор Nuverpharma в Латинской Америке
- ♦ Директор ветеринарного отдела в Química Suiza Industrial. Гуаякиль, Эквадор
- ♦ Менеджер по работе с ключевыми клиентами (КАМ) в Premex SA. Гуаякиль, Эквадор
- ♦ Советник по вопросам питания в Alternativas Agropescuarias SAS. Богота, Колумбия
- ♦ Степень бакалавра в области ветеринарии и зоотехнии в Национальном университете. Колумбия
- ♦ Степень магистра в области животноводства с акцентом на питание моногастричных животных
- ♦ Степень бакалавра в области составления рационов питания для продуктивных видов животных, Университет прикладных и экологических наук (UDCA)

Преподаватели

Г-н Фернандес де Хуан, Альваро

- ♦ Технический специалист в области питания моногастричных животных в Nugest
- ♦ Помощник-исследователь в Политехническом университете Мадрида
- ♦ Степень магистра в области животноводства и здоровья животных, Политехнический университет Мадрида
- ♦ Степень бакалавра в области агроинженерии, со специализацией в области питания, Политехнический университет Мадрида
- ♦ Университет Мадрида

Д-р Родригес Патињо, Леонардо

- ♦ Технический менеджер в Avicola Fernández
- ♦ Диетолог в Grupo Casa Grande
- ♦ Диетолог в Unicol
- ♦ Технический консультант по продажам в PREMEX
- ♦ Диетолог в Corporación Fernandez SA
- ♦ Степень магистра в области питания животных
- ♦ Ветеринар, Национальный университет Колумбии



Д-р Сармьенто Гарсия, Аиноа

- ♦ Исследователь-совместитель на факультете сельскохозяйственных и экологических наук и в Политехнической школе Саморы Университета Саламанки
- ♦ Директор по исследованиям в Entogreen
- ♦ Рецензент научных статей в Iranian Journal of Applied Science
- ♦ Ветеринар, отвечающий за отдел питания в Ganadería Casaseca
- ♦ Клинический ветеринар в El Parque в Саморе
- ♦ Доцент факультета сельскохозяйственных наук Университета Саламанки
- ♦ Степень бакалавра в области ветеринарной медицины в Университете Леона
- ♦ Докторская степень в области химической науки и технологий в Университете Саламанки
- ♦ Степень магистра в области инноваций в биомедицинских и медицинских науках, Университет Леона

“

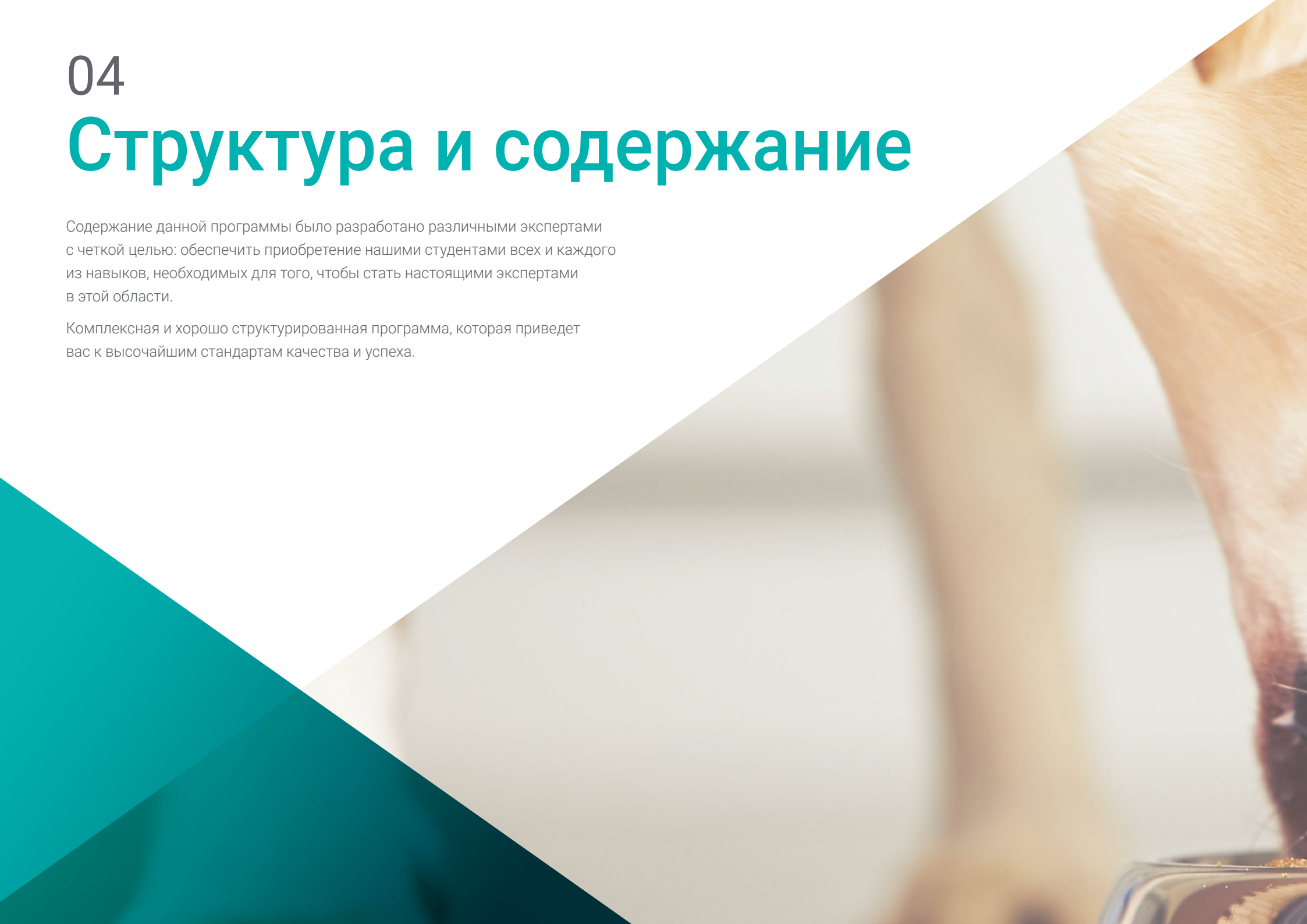
*Уникальный, важный
и значимый курс
обучения для развития
вашей карьеры”*

04

Структура и содержание

Содержание данной программы было разработано различными экспертами с четкой целью: обеспечить приобретение нашими студентами всех и каждого из навыков, необходимых для того, чтобы стать настоящими экспертами в этой области.

Комплексная и хорошо структурированная программа, которая приведет вас к высочайшим стандартам качества и успеха.





“

Комплексная образовательная программа, включающая хорошо структурированные учебные модули, позволяющие учиться, не нарушая баланс между личной и профессиональной жизнью”

Модуль 1. Питательные вещества и метаболизм

- 1.1. Углеводы
 - 1.1.1. Углеводы в кормах для животных
 - 1.1.2. Классификация углеводов
 - 1.1.3. Процесс пищеварения
 - 1.1.4. Клетчатка и переваривание клетчатки
 - 1.1.5. Факторы, влияющие на переработку клетчатки
 - 1.1.6. Физическая функция клетчатки
- 1.2. Углеводный метаболизм
 - 1.2.1. Метаболическое предназначение углеводов
 - 1.2.2. Гликолиз, гликогенолиз, гликогенез и глюконеогенез
 - 1.2.3. Пентозофосфатный цикл
 - 1.2.4. Цикл Кребса
- 1.3. Липиды
 - 1.3.1. Классификация липидов
 - 1.3.2. Функции липидов
 - 1.3.3. Жирные кислоты
 - 1.3.4. Переваривание и усвоение жиров
 - 1.3.5. Факторы, влияющие на переваривание липидов
- 1.4. Липидный метаболизм
 - 1.4.1. Метаболическое предназначение липидов
 - 1.4.2. Энергия жирового обмена веществ
 - 1.4.3. Окислительное прогоркание
 - 1.4.4. Незаменимые жирные кислоты
 - 1.4.5. Нарушения липидного обмена
- 1.5. Энергетический метаболизм
 - 1.5.1. Измерение тепловой реакции
 - 1.5.2. Биологическое распределение энергии
 - 1.5.3. Увеличение калорийности питательных веществ
 - 1.5.4. Энергетический баланс
 - 1.5.5. Факторы окружающей среды, влияющие на потребность в энергии
 - 1.5.6. Характеристики дефицита и избытка энергии
- 1.6. Белки
 - 1.6.1. Классификация протеинов
 - 1.6.2. Функции протеина
 - 1.6.3. Переваривание и усвоение белков
 - 1.6.4. Факторы, влияющие на переваривание белков
 - 1.6.5. Пищевая классификация аминокислот для птицы и свиней
- 1.7. Белковый метаболизм у моногастричных животных
 - 1.7.1. Метаболическое предназначение белков
 - 1.7.2. Глюконеогенез и деградация аминокислот
 - 1.7.3. Выделение азота и синтез мочевой кислоты
 - 1.7.4. Аминокислотный дисбаланс и энергетические затраты на белковый обмен
 - 1.7.5. Взаимодействие между аминокислотами
- 1.8. Витамины и минералы
 - 1.8.1. Классификация витаминов
 - 1.8.2. Потребность в витаминах для домашней птицы и свиней
 - 1.8.3. Нехватка витаминов
 - 1.8.4. Макро- и микроминералы
 - 1.8.5. Взаимодействие между минералами
 - 1.8.6. Органические хелаты
- 1.9. Метаболизм витаминов и минералов
 - 1.9.1. Витаминная взаимозависимость
 - 1.9.2. Недостаток и токсичность витаминов
 - 1.9.3. Холин
 - 1.9.4. Метаболизм кальция и фосфора
 - 1.9.5. Электролитный баланс
- 1.10. Вода, забытый питательный элемент
 - 1.10.1. Основные функции воды
 - 1.10.2. Распределение воды в организме
 - 1.10.3. Источники воды
 - 1.10.4. Факторы, влияющие на потребность в воде
 - 1.10.5. Потребность в воде
 - 1.10.6. Требования к качеству питьевой воды



Модуль 2. Перевариваемость, идеальный белок и достижения в области ветеринарной диетологии

- 2.1. Коэффициенты видимой переваримости
 - 2.1.1. Методы получения содержимого подвздошной кишки
 - 2.1.1.1. Методики расчета перевариваемости
 - 2.1.2. Эндогенные убытки
 - 2.1.2.1. Происхождение и состав эндогенных аминокислот
 - 2.1.2.2. Методы измерения эндогенных потерь
 - 2.1.3. Стандартизированные коэффициенты и истинная перевариваемость
 - 2.1.4. Факторы, влияющие на коэффициенты перевариваемости
 - 2.1.4.1. Возраст и физиологическое состояние
 - 2.1.4.2. Потребление и состав продуктов питания
- 2.2. Синтетические аминокислоты в ветеринарной диетологии
 - 2.2.1. Получение синтетических аминокислот
 - 2.2.2. Использование синтетических аминокислот в диетах
- 2.3. Идеальный белок и достижения в области белкового питания
 - 2.3.1. Понятие идеального белка
 - 2.3.2. Идеальные белковые профили
 - 2.3.3. Использование и практическое применение
- 2.4. Оценка потребностей в питании с помощью экспериментов на производительность
 - 2.4.1. Методы оценки потребностей в питании
 - 2.4.2. Определение потребностей
- 2.5. Факторы, влияющие на поглощение питательных веществ
 - 2.5.1. Возраст
 - 2.5.2. Физиологическое состояние
 - 2.5.3. Объем потребления
 - 2.5.4. Условия среды
 - 2.5.5. Диета
- 2.6. Значение качества и стабильности жиров в питании
 - 2.6.1. Виды жиров
 - 2.6.2. Питательный профиль жиров
 - 2.6.3. Качество
 - 2.6.4. Включение жиров в рацион питания

- 2.7. Органические минералы в питании моногастричных животных
 - 2.7.1. Макроминералы
 - 2.7.2. Микроминералы
 - 2.7.3. Структура органических минералов
- 2.8. Целостность и здоровье кишечника, его значение в ветеринарном питании
 - 2.8.1. Физиология и анатомия кишечника
 - 2.8.2. Здоровье кишечника и перевариваемость
 - 2.8.3. Факторы, влияющие на целостность кишечника
- 2.9. Стратегии производства продукции животноводства без использования антибиотиков - стимуляторов роста
 - 2.9.1. Влияние антибиотиков на питание
 - 2.9.2. Риск при использовании антибиотиков
 - 2.9.3. Мировые тенденции
 - 2.9.4. Разработка формул и стратегии питания
- 2.10. Концепция прецизионного питания
 - 2.10.1. Диеты *крупным планом*
 - 2.10.2. Модели животных
 - 2.10.3. Идеальный белок
 - 2.10.4. Физиологические состояния
 - 2.10.5. Физиология выращивания

Модуль 3. Рацион и питание собак и кошек

- 3.1. Физиология пищеварительного тракта собак и кошек (I)
 - 3.1.1. Введение
 - 3.1.2. Функция пищеварительной системы
 - 3.1.3. Основные различия и сходства между обоими видами
- 3.2. Физиология пищеварительного тракта собак и кошек (II)
 - 3.2.1. Введение
 - 3.2.2. Сбалансированная диета
 - 3.2.3. Факторы, обуславливающие потребление
- 3.3. Потребности
 - 3.3.1. Энергия и углеводы для собак и кошек
 - 3.3.2. Жиры и белки
 - 3.3.3. Витамины и минералы





- 3.4. Доступные корма для домашних животных
 - 3.4.1. Введение
 - 3.4.2. Типы диет
 - 3.4.3. Интерпретация этикетки для владельца
- 3.5. Питание в зависимости от стадии жизни (I)
 - 3.5.1. Введение
 - 3.5.2. Уход за взрослыми животными
 - 3.5.3. Кормление щенков и котят
- 3.6. Питание в зависимости от стадии жизни (II)
 - 3.6.1. Размножение и лактация
 - 3.6.2. Кормление пожилых питомцев
 - 3.6.3. Особые случаи. Кормление гоночных собак
- 3.7. Лечение патологий, связанных с питанием (I)
 - 3.7.1. Введение
 - 3.7.2. Животное с ожирением
 - 3.7.3. Животное со сниженным весом
- 3.8. Лечение патологий, связанных с питанием (II)
 - 3.8.1. Патологии сердца
 - 3.8.2. Почечные заболевания
 - 3.8.3. Заболевания печени
- 3.9. Лечение патологий, связанных с питанием (II)
 - 3.9.1. Желудочно-кишечные расстройства
 - 3.9.2. Кожные заболевания
 - 3.9.3. Сахарный диабет
- 3.10. Контроль питания в экстремальных ситуациях
 - 3.10.1. Введение
 - 3.10.2. Кормление больного животного
 - 3.10.3. Интенсивная терапия. Диета

05

Методика обучения

TECH – первый в мире университет, объединивший метод *кейс-стади* с *Relearning*, системой 100% онлайн-обучения, основанной на направленном повторении.

Эта инновационная педагогическая стратегия была разработана для того, чтобы предложить профессионалам возможность обновлять свои знания и развивать навыки интенсивным и эффективным способом. Модель обучения, которая ставит студента в центр учебного процесса и отводит ему ведущую роль, адаптируясь к его потребностям и оставляя в стороне более традиционные методологии.



“

TECH подготовит вас к решению новых задач в условиях неопределенности и достижению успеха в карьере”

Студент — приоритет всех программ ТЕСН

В методике обучения ТЕСН студент является абсолютным действующим лицом. Педагогические инструменты каждой программы были подобраны с учетом требований к времени, доступности и академической строгости, которые предъявляют современные студенты и наиболее конкурентоспособные рабочие места на рынке.

В асинхронной образовательной модели ТЕСН студенты сами выбирают время, которое они выделяют на обучение, как они решат выстроить свой распорядок дня, и все это — с удобством на любом электронном устройстве, которое они предпочитают. Студентам не нужно посещать очные занятия, на которых они зачастую не могут присутствовать. Учебные занятия будут проходить в удобное для них время. Вы всегда можете решить, когда и где учиться.

“

В ТЕСН у вас НЕ будет занятий в реальном времени, на которых вы зачастую не можете присутствовать”



Самые обширные учебные планы на международном уровне

TECH характеризуется тем, что предлагает наиболее обширные академические планы в университетской среде. Эта комплексность достигается за счет создания учебных планов, которые охватывают не только основные знания, но и самые последние инновации в каждой области.

Благодаря постоянному обновлению эти программы позволяют студентам быть в курсе изменений на рынке и приобретать навыки, наиболее востребованные работодателями. Таким образом, те, кто проходит обучение в TECH, получают комплексную подготовку, которая дает им значительное конкурентное преимущество для продвижения по карьерной лестнице.

Более того, студенты могут учиться с любого устройства: компьютера, планшета или смартфона.

“

Модель TECH является асинхронной, поэтому вы можете изучать материал на своем компьютере, планшете или смартфоне в любом месте, в любое время и в удобном для вас темпе”

Case studies или метод кейсов

Метод кейсов является наиболее распространенной системой обучения в лучших бизнес-школах мира. Разработанный в 1912 году для того, чтобы студенты юридических факультетов не просто изучали законы на основе теоретических материалов, он также имел цель представить им реальные сложные ситуации. Таким образом, они могли принимать взвешенные решения и выносить обоснованные суждения о том, как их разрешить. В 1924 году он был установлен в качестве стандартного метода обучения в Гарвардском университете.

При такой модели обучения студент сам формирует свою профессиональную компетенцию с помощью таких стратегий, как *обучение действием* (learning by doing) или *дизайн-мышление* (design thinking), используемых такими известными учебными заведениями, как Йель или Стэнфорд.

Этот метод, ориентированный на действия, будет применяться на протяжении всего академического курса, который студент проходит в TECH. Таким образом, они будут сталкиваться с множеством реальных ситуаций и должны будут интегрировать знания, проводить исследования, аргументировать и защищать свои идеи и решения. Все это делается для того, чтобы ответить на вопрос, как бы они поступили, столкнувшись с конкретными сложными событиями в своей повседневной работе.



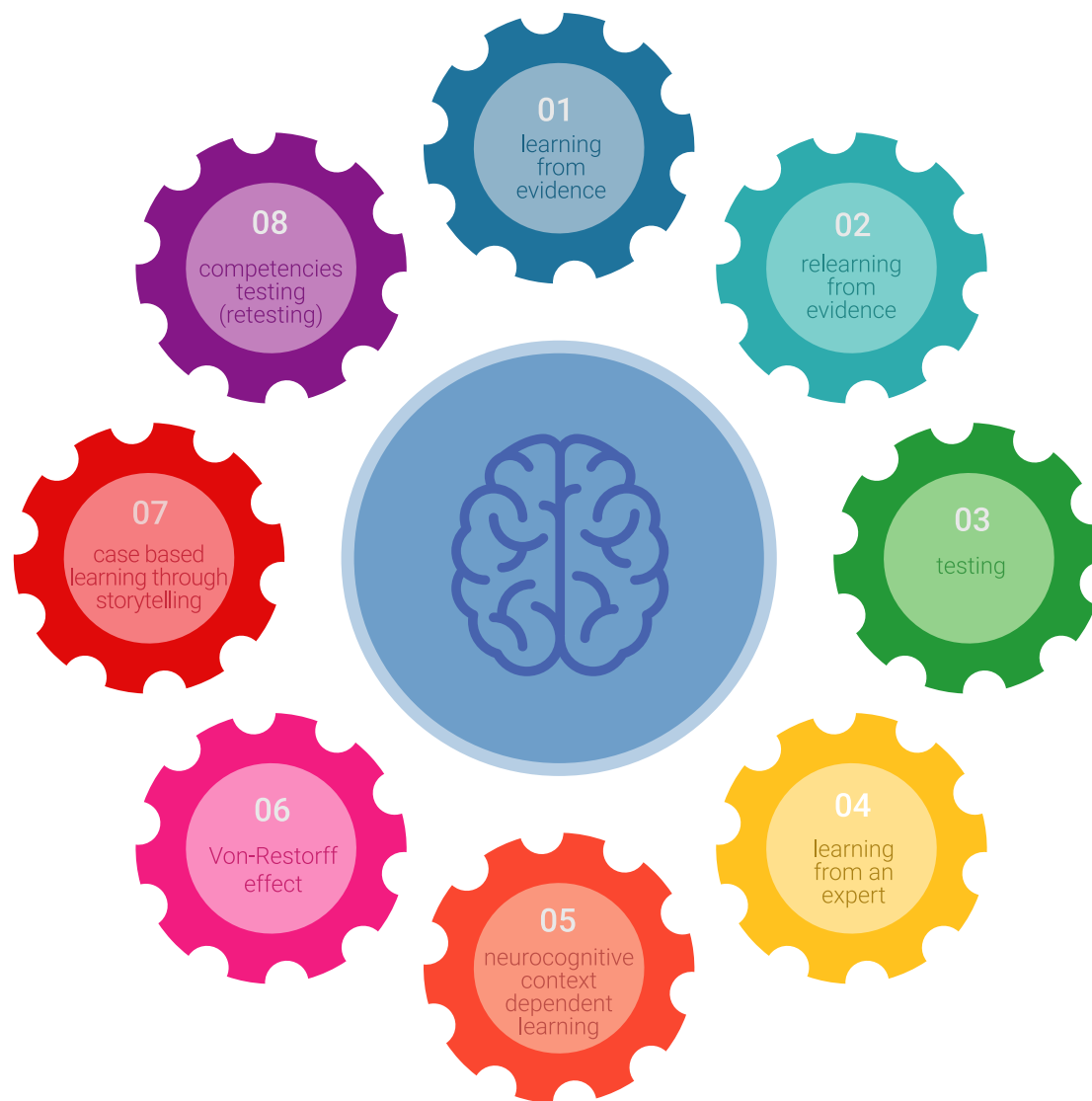
Метод *Relearning*

В ТЕСН метод кейсов дополняется лучшим методом онлайн-обучения – *Relearning*.

Этот метод отличается от традиционных методик обучения, ставя студента в центр обучения и предоставляя ему лучшее содержание в различных форматах. Таким образом, студент может пересматривать и повторять ключевые концепции каждого предмета и учиться применять их в реальной среде.

Кроме того, согласно многочисленным научным исследованиям, повторение является лучшим способом усвоения знаний. Поэтому в ТЕСН каждое ключевое понятие повторяется от 8 до 16 раз в рамках одного занятия, представленного в разных форматах, чтобы гарантировать полное закрепление знаний в процессе обучения.

Метод Relearning позволит тебе учиться с меньшими усилиями и большей эффективностью, глубже вовлекаясь в свою специализацию, развивая критическое мышление, умение аргументировать и сопоставлять мнения – прямой путь к успеху.



Виртуальный кампус на 100% в онлайн-формате с лучшими учебными ресурсами

Для эффективного применения своей методики ТЕСН предоставляет студентам учебные материалы в различных форматах: тексты, интерактивные видео, иллюстрации, карты знаний и др. Все они разработаны квалифицированными преподавателями, которые в своей работе уделяют особое внимание сочетанию реальных случаев с решением сложных ситуаций с помощью симуляции, изучению контекстов, применимых к каждой профессиональной сфере, и обучению на основе повторения, с помощью аудио, презентаций, анимации, изображений и т.д.

Последние научные данные в области нейронаук указывают на важность учета места и контекста, в котором происходит доступ к материалам, перед началом нового процесса обучения. Возможность индивидуальной настройки этих параметров помогает людям лучше запоминать и сохранять знания в гиппокампе для долгосрочного хранения. Речь идет о модели, называемой *нейрокогнитивным контекстно-зависимым электронным обучением*, которая сознательно применяется в данной университетской программе.

Кроме того, для максимального содействия взаимодействию между наставником и студентом предоставляется широкий спектр возможностей для общения как в реальном времени, так и в отложенном (внутренняя система обмена сообщениями, форумы для обсуждений, служба телефонной поддержки, электронная почта для связи с техническим отделом, чат и видеоконференции).

Этот полноценный Виртуальный кампус также позволит студентам ТЕСН организовывать свое учебное расписание в соответствии с личной доступностью или рабочими обязательствами. Таким образом, студенты смогут полностью контролировать академические материалы и учебные инструменты, необходимые для быстрого профессионального развития.



Онлайн-режим обучения на этой программе позволит вам организовать свое время и темп обучения, адаптировав его к своему расписанию”

Эффективность метода обосновывается четырьмя ключевыми достижениями:

1. Студенты, которые следуют этому методу, не только добиваются усвоения знаний, но и развивают свои умственные способности с помощью упражнений по оценке реальных ситуаций и применению своих знаний.
2. Обучение прочно опирается на практические навыки, что позволяет студенту лучше интегрироваться в реальный мир.
3. Усвоение идей и концепций становится проще и эффективнее благодаря использованию ситуаций, возникших в реальности.
4. Ощущение эффективности затраченных усилий становится очень важным стимулом для студентов, что приводит к повышению интереса к учебе и увеличению времени, посвященному на работу над курсом.

Методика университета, получившая самую высокую оценку среди своих студентов

Результаты этой инновационной академической модели подтверждаются высокими уровнями общей удовлетворенности выпускников ТЕСН.

Студенты оценивают качество преподавания, качество материалов, структуру и цели курса на отлично. Неудивительно, что учебное заведение стало лучшим университетом по оценке студентов на платформе отзывов Trustpilot, получив 4,9 балла из 5.

Благодаря тому, что ТЕСН идет в ногу с передовыми технологиями и педагогикой, вы можете получить доступ к учебным материалам с любого устройства с подключением к Интернету (компьютера, планшета или смартфона).

Вы сможете учиться, пользуясь преимуществами доступа к симулированным образовательным средам и модели обучения через наблюдение, то есть учиться у эксперта (learning from an expert).



Таким образом, в этой программе будут доступны лучшие учебные материалы, подготовленные с большой тщательностью:



Учебные материалы

Все дидактические материалы создаются преподавателями специально для студентов этого курса, чтобы они были действительно четко сформулированными и полезными. Затем эти материалы переносятся в аудиовизуальный формат, на основе которого строится наш способ работы в интернете, с использованием новейших технологий, позволяющих нам предложить вам отличное качество каждого из источников, предоставленных к вашим услугам.



Практика навыков и компетенций

Студенты будут осуществлять деятельность по развитию конкретных компетенций и навыков в каждой предметной области. Практика и динамика приобретения и развития навыков и способностей, необходимых специалисту в рамках глобализации, в которой мы живем.



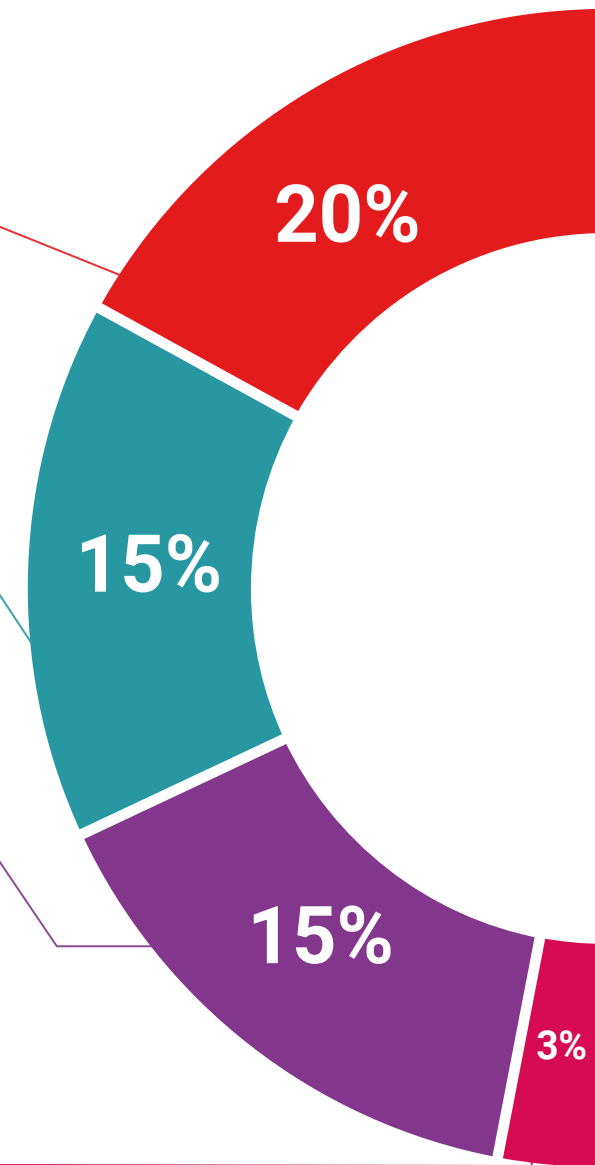
Интерактивные конспекты

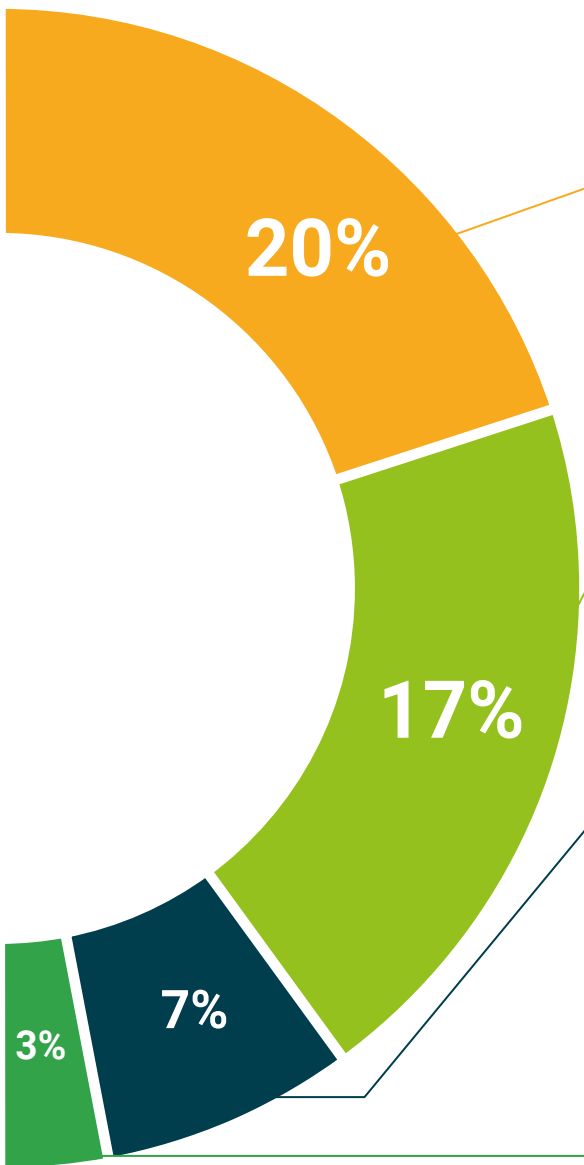
Мы представляем содержание в привлекательной и динамичной форме для воспроизведения на мультимедийных устройствах, которые включают аудио, видео, изображения, диаграммы и концептуальные карты для закрепления знаний. Эта эксклюзивная образовательная система для презентации мультимедийного содержания была награждена Microsoft как "Кейс успеха в Европе".



Дополнительная литература

Последние статьи, консенсусные документы, международные рекомендации... В нашей виртуальной библиотеке вы получите доступ ко всему, что необходимо для прохождения обучения.





Кейс-стади

Студенты завершат выборку лучших кейс-стади по предмету. Кейсы представлены, проанализированы и преподаются ведущими специалистами на международной арене.



Тестирование и повторное тестирование

Мы периодически оцениваем и переоцениваем ваши знания на протяжении всей программы. Мы делаем это на 3 из 4 уровней пирамиды Миллера.



Мастер-классы

Существуют научные данные о пользе экспертного наблюдения третьей стороны.

Так называемый метод обучения у эксперта (learning from an expert) укрепляет знания и память, а также формирует уверенность в ваших будущих сложных решениях.



Краткие справочные руководства

TECH предлагает наиболее актуальные материалы курса в виде карточек или кратких справочных руководств. Это сжатый, практичный и эффективный способ помочь студенту продвигаться в обучении.



06

Квалификация

Курс профессиональной подготовки в Кормление и питание мелких животных гарантирует, помимо самого строгого и современного обучения, получение диплома о прохождении Курса профессиональной подготовки, выдаваемого ТЕСН Технологическим университетом.



“

Успешно пройдите данную программу и получите диплом без хлопот, связанных с поездками и бумажной волокитой”

Данный **Курс профессиональной подготовки в Кормление и питание мелких животных** содержит самую полную и современную научную программу на рынке.

После прохождения аттестации студент получит по почте* с подтверждением получения соответствующий диплом о прохождении **Курса профессиональной подготовки**, выданный **TECH Технологическим университетом**.

Диплом, выданный **TECH Технологическим университетом**, подтверждает квалификацию, полученную на Курсе профессиональной подготовки, и соответствует требованиям, обычно предъявляемым биржами труда, конкурсными экзаменами и комитетами по оценке карьеры.

Диплом: **Курс профессиональной подготовки в Кормление и питание мелких животных**

Формат: **онлайн**

Продолжительность: **6 месяцев**



*Гаагский апостиль. В случае, если студент потребует, чтобы на его диплом в бумажном формате был проставлен Гаагский апостиль, TECH EDUCATION предпримет необходимые шаги для его получения за дополнительную плату.

Будущее

futuro

Здоровье Доверие Люди

salud confianza personas
образование информация Тьюторы

educación información tutores

Гарантия Аккредитация Преподавание

garantía acreditación enseñanza

Институты Технологии Обучение

instituciones

Сообщество Обязательство

comunidad obligación
alternativa personalizada инновации

conocimiento будущее общество

de Web обучен instituciones

Развитие Институты

Виртуальный класс

tech технологический университет

Курс профессиональной
подготовки

Кормление и питание
мелких животных

- » Формат: онлайн
- » Продолжительность: 6 месяцев
- » Учебное заведение: ТЕСН Технологический университет
- » Расписание: по своему усмотрению
- » Экзамены: онлайн

Курс профессиональной подготовки

Кормление и питание мелких животных

