

Университетский курс

Защита и передача результатов медицинских исследований



Университетский курс

Защита и передача результатов медицинских исследований

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

Веб-доступ: www.techtitude.com/ru/nutrition/postgraduate-certificate/protection-transfer-medical-research-results

Оглавление

01

Презентация

стр. 4

02

Цели

стр. 8

03

Руководство курса

стр. 12

04

Структура и содержание

стр. 16

05

Методология

стр. 20

06

Квалификация

стр. 30

01

Презентация

Защита и передача результатов научных исследований необходимы для того, чтобы максимально увеличить их воздействие и ценность, обеспечивая ответственное и справедливое использование научных открытий. Именно поэтому специалисты по питанию должны постоянно обновлять свои знания в этой области, чтобы их результаты могли внести максимальный вклад в развитие общества, и данная программа - отличная возможность в этом отношении. Студенты узнают об общих принципах защиты результатов, проанализируют различные способы защиты, а также преимущества и недостатки патентов. И все это без необходимости выходить из дома и с престижными экспертами в распоряжении студента.





“

Благодаря этому
Университетскому
курсу вы сможете
наиболее эффективно
оценивать и управлять
результатами проекта”

Защита и передача результатов исследований, несомненно, важны для получения экономических и социальных выгод. Действительно, научные достижения могут оказать значительное влияние на все сферы жизни, создавая рабочие места, повышая качество жизни и решая глобальные проблемы, такие как проблемы, связанные с привычками питания. В этом смысле защита интеллектуальной собственности имеет решающее значение для контроля за использованием технологий и поощрения инноваций. С другой стороны, передача результатов исследований позволяет перенести научные открытия из лаборатории на рынок, чтобы ими могло воспользоваться все общество.

По этой причине специалисты в области питания должны следить за определенными стратегиями, которые защищают их результаты от потенциальных угроз. Именно поэтому данная программа - идеальная возможность, благодаря строгому подходу, который позволит диетологам получить новые знания о патентах и оценке результатов исследований. С этой целью студенты будут углублять знания в правильном использовании, обмене и хранении этих результатов. Кроме того, они обратят особое внимание на ключевые понятия в этой области, такие как промышленная тайна или договор о передаче технологии.

Вся эта ценная подготовка будет обеспечена командой образцовых преподавателей, чьи профили находятся в на передовой отрасли, что гарантирует, что студенты получат самое лучшее образование. Помимо этого, ТЕСН предлагает инновационную методику обучения, адаптированную к современности, с аудиовизуальным контентом и различными интерактивными форматами.

Данный **Университетский курс в области защиты и передачи результатов медицинских исследований** содержит самую полную и современную научную программу на рынке. Основными особенностями обучения являются:

- ♦ Разбор практических кейсов, представленных экспертами в области защиты и передачи результатов научных исследований
- ♦ Наглядное, схематичное и исключительно практическое содержание курса предоставляет научную и практическую информацию по тем дисциплинам, которые необходимы для осуществления профессиональной деятельности
- ♦ Практические упражнения для самооценки, контроля и улучшения успеваемости
- ♦ Особое внимание уделяется инновационным методологиям
- ♦ Теоретические занятия, вопросы эксперту, дискуссионные форумы по спорным темам и самостоятельная работа
- ♦ Учебные материалы курса доступны с любого стационарного или мобильного устройства с выходом в интернет



Получите необходимую подготовку высокого уровня по всем аспектам защиты результатов, процессов и идей в секторе питания и станьте экспертом в этой области"

“ *TECH облегчает вам задачу: защитите свои результаты гарантиями с помощью патентов, оценив их плюсы и минусы*”

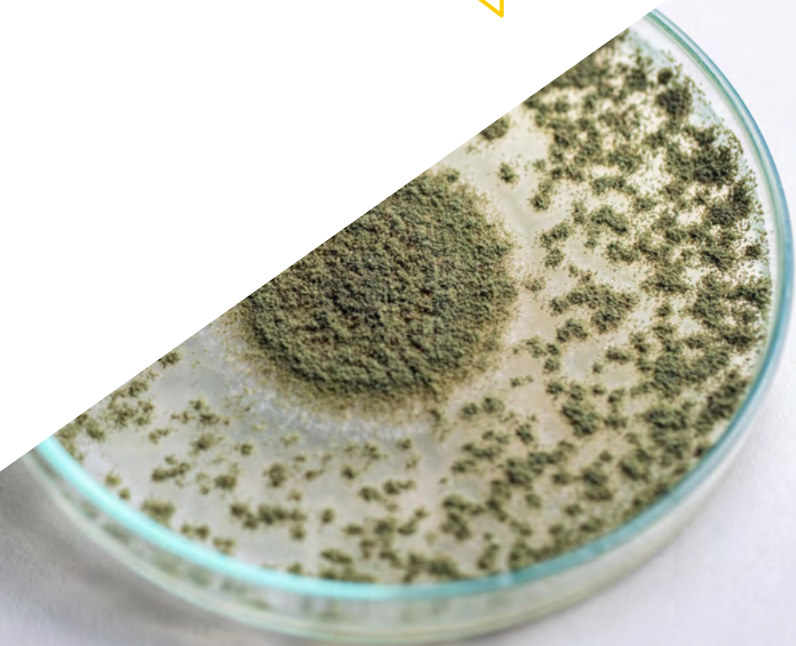
В преподавательский состав программы входят профессионалы из данного сектора, которые привносят в обучение опыт своей работы, а также признанные специалисты из ведущих сообществ и престижных университетов.

Мультимедийное содержание программы, разработанное с использованием новейших образовательных технологий, позволит специалисту проходить обучение с учетом контекста и ситуации, т.е. в симулированной среде, обеспечивающей иммерсивный учебный процесс, запрограммированный на обучение в реальных ситуациях.

Структура этой программы основана на проблемно-ориентированном обучении, с помощью которого специалист должен попытаться разрешать различные ситуации из профессиональной практики, возникающие в течение учебного курса. В этом студенту поможет инновационная интерактивная видеосистема, созданная признанными экспертами.

Если вы искали программу, которая могла бы повлиять на создание компаний спин-офф в результате исследовательского проекта, то это ваш шанс.

Хотите овладеть всеми аспектами коммерческой тайны? Вы находитесь всего в 150 часах от этого!



02 Цели

Данный Университетский курс направлен на обновление и совершенствование знаний специалистов в области питания, заинтересованных в повышении своей компетенции в практике создания патентов и других форм защиты результатов. Студенты также подробно рассмотрят возможности создания компаний в результате исследовательского проекта. Все это благодаря методологии работы TESH и команде преподавателей-профессионалов.



“

Вы достигнете всех своих профессиональных целей благодаря инновационному содержанию, которое повысит уровень защиты результатов ваших исследований в области питания”



Общие цели

- ♦ Понимать, как правильно сформулировать вопрос или проблему, требующую решения
- ♦ Оценивать уровень развития проблемы с помощью поиска литературы
- ♦ Оценивать осуществимость потенциального проекта
- ♦ Изучить составление проекта в соответствии с различными запросами на предложения
- ♦ Изучить поиск финансирования
- ♦ Освоить необходимые инструменты анализа данных
- ♦ Писать научные статьи (*доклады*) по материалам тематических журналов
- ♦ Создавать *постерные доклады*, соответствующие рассматриваемым темам
- ♦ Знать инструменты для распространения информации среди неспециализированной аудитории
- ♦ Углубить свое понимание защиты данных
- ♦ Понять, как передать полученные знания в промышленность или клинику
- ♦ Изучить современное использование искусственного интеллекта и аналитики больших данных
- ♦ Изучить примеры успешных проектов





Конкретные цели

- ♦ Ознакомиться с миром защиты результатов
- ♦ Подробно ознакомиться с патентами и аналогичными документами
- ♦ Получить глубокие знания о возможностях создания компаний

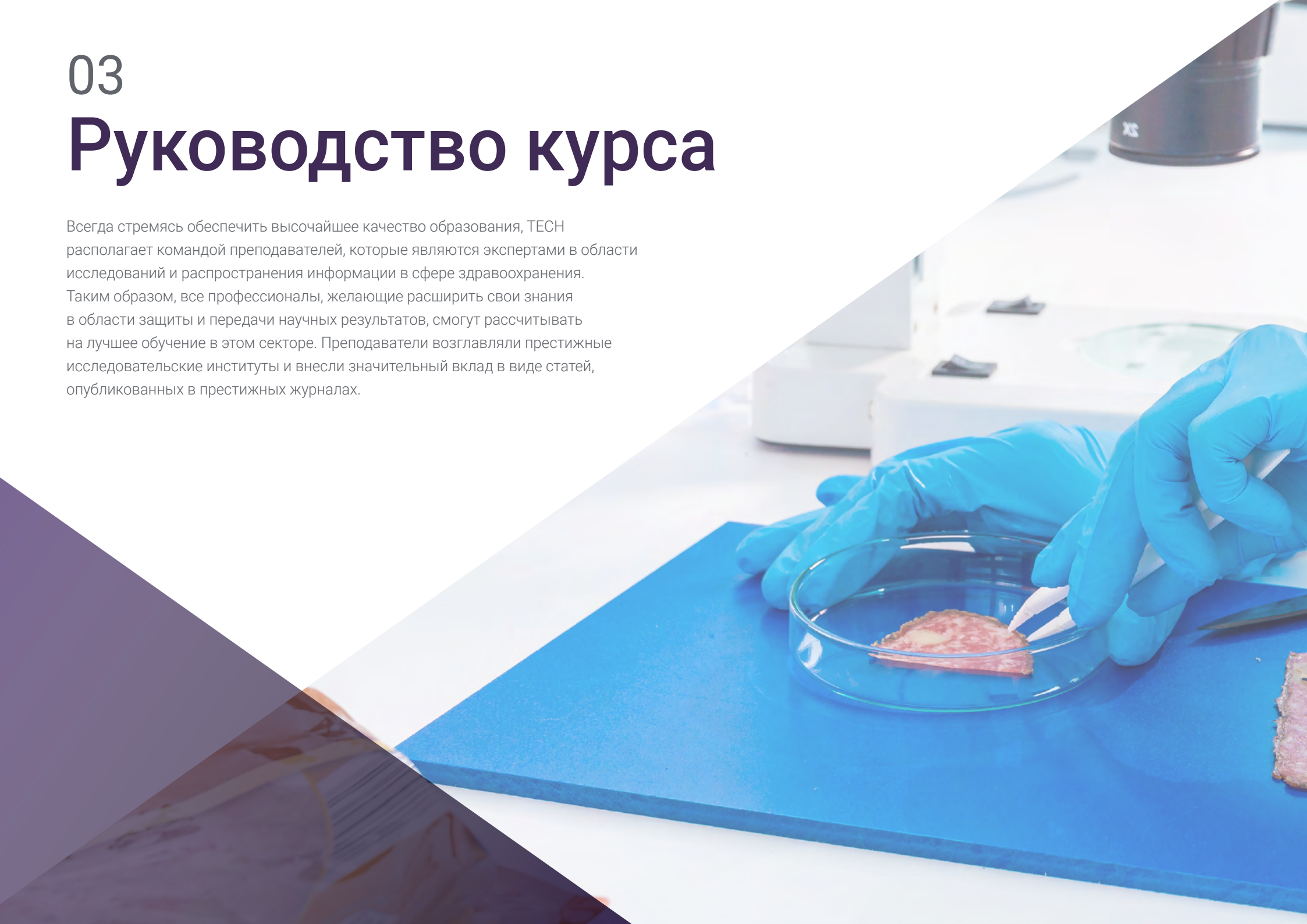
“

Достигнув поставленных целей, вы получите все дополнительные ресурсы, с помощью которых сможете более уверенно оценивать результаты исследовательского проекта”

03

Руководство курса

Всегда стремясь обеспечить высочайшее качество образования, ТЕСН располагает командой преподавателей, которые являются экспертами в области исследований и распространения информации в сфере здравоохранения. Таким образом, все профессионалы, желающие расширить свои знания в области защиты и передачи научных результатов, смогут рассчитывать на лучшее обучение в этом секторе. Преподаватели возглавляли престижные исследовательские институты и внесли значительный вклад в виде статей, опубликованных в престижных журналах.



“

Команда преподавателей, которые являются экспертами в области исследований и распространения информации в сфере здравоохранения, предоставит вам все необходимые ключи”

Руководство



Д-р Лопес-Кольясо, Эдуардо

- ♦ Заместитель научного директора Института санитарных исследований Университетской больницы Ла-Пас
- ♦ Директор направления иммунного ответа и инфекционных заболеваний в IdiPAZ
- ♦ Директор группы иммунного ответа и иммунологии опухолей в IdiPAZ
- ♦ Член внешнего научного комитета Мурсийского института исследований в области здравоохранения
- ♦ Попечитель Фонда биомедицинских исследований больницы Ла-Пас
- ♦ Член научного комитета FIDE
- ♦ Редактор международного научного журнала *Mediators of Inflammation*
- ♦ Редактор международного научного журнала *Frontiers of Immunology*
- ♦ Координатор платформы IdiPAZ
- ♦ Координатор фондов исследований в области здравоохранения по таким направлениям, как рак, инфекционные заболевания и ВИЧ
- ♦ Степень доктора в области ядерной физики Гаванского университета
- ♦ Степень доктора фармацевтических наук Мадридского университета Комплутенсе



Преподаватели

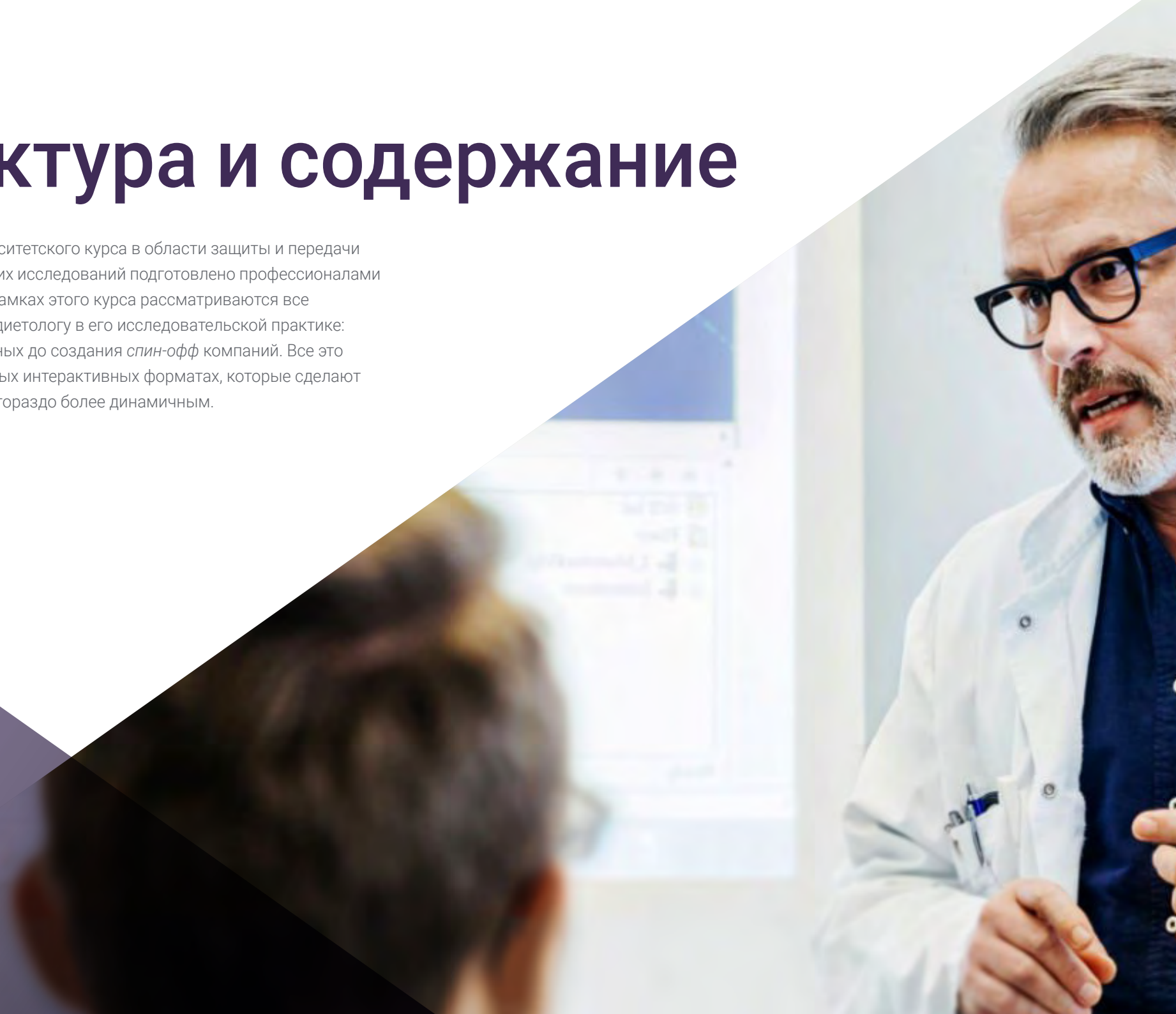
Д-р Дель Фресно, Карлос

- ♦ Эксперт-исследователь в области биохимии, молекулярной биологии и биомедицины
- ♦ Научный сотрудник компании Miguel Servet. Руководитель группы, Научно-исследовательский институт больницы Ла-Пас (IdiPAZ)
- ♦ Научный сотрудник Испанской ассоциации по борьбе с раком (AECC), Национального центра исследований сердечно-сосудистых заболеваний (CNIC - ISCIII)
- ♦ Научный сотрудник Национального центра сердечно-сосудистых исследований (CNIC - ISCIII)
- ♦ Научный сотрудник Сара Боррель, Национальный центр биотехнологий (CNIC - ISCIII)
- ♦ Степень доктора по биохимии, молекулярной биологии и биомедицине в Автономном университете Мадрида
- ♦ Степень бакалавра биологии в Мадридском университете Комплутенсе

04

Структура и содержание

Все содержание Университетского курса в области защиты и передачи результатов медицинских исследований подготовлено профессионалами из разных отраслей. В рамках этого курса рассматриваются все аспекты, необходимые диетологу в его исследовательской практике: от знаний о защите данных до создания *спин-офф* компаний. Все это предлагается в различных интерактивных форматах, которые сделают образовательный цикл гораздо более динамичным.



“

Учебный план, сжатый до 6 недель обучения, который не оставляет без внимания ни одной ключевой концепции в защите и передаче результатов”

Модуль 1. Защита и передача результатов

- 1.1. Защита результатов: Общие сведения
- 1.2. Оценка результатов исследовательского проекта
- 1.3. Патенты: за и против
- 1.4. Другие формы защиты результатов
- 1.5. Передача результатов в клиническую практику
- 1.6. Передача результатов в промышленность
- 1.7. Контракт на передачу технологии
- 1.8. Промышленная тайна
- 1.9. Создание *спин-офф* компаний в рамках исследовательского проекта
- 1.10. Поиск инвестиционных возможностей в *спин-офф* компаниях





“

*С помощью Relearning
вы успешно усвоите новейшие
стратегии передачи результатов
в клиническую практику”*

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

ТЕСН 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 ТЕСН, 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 ТЕСН 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.



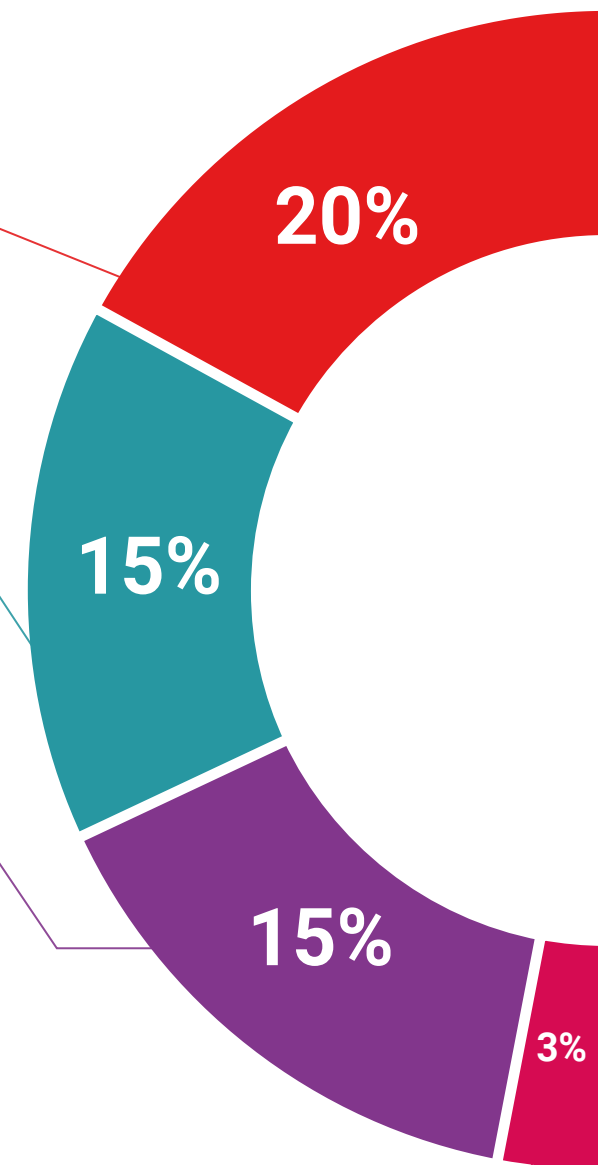
Интерактивные конспекты

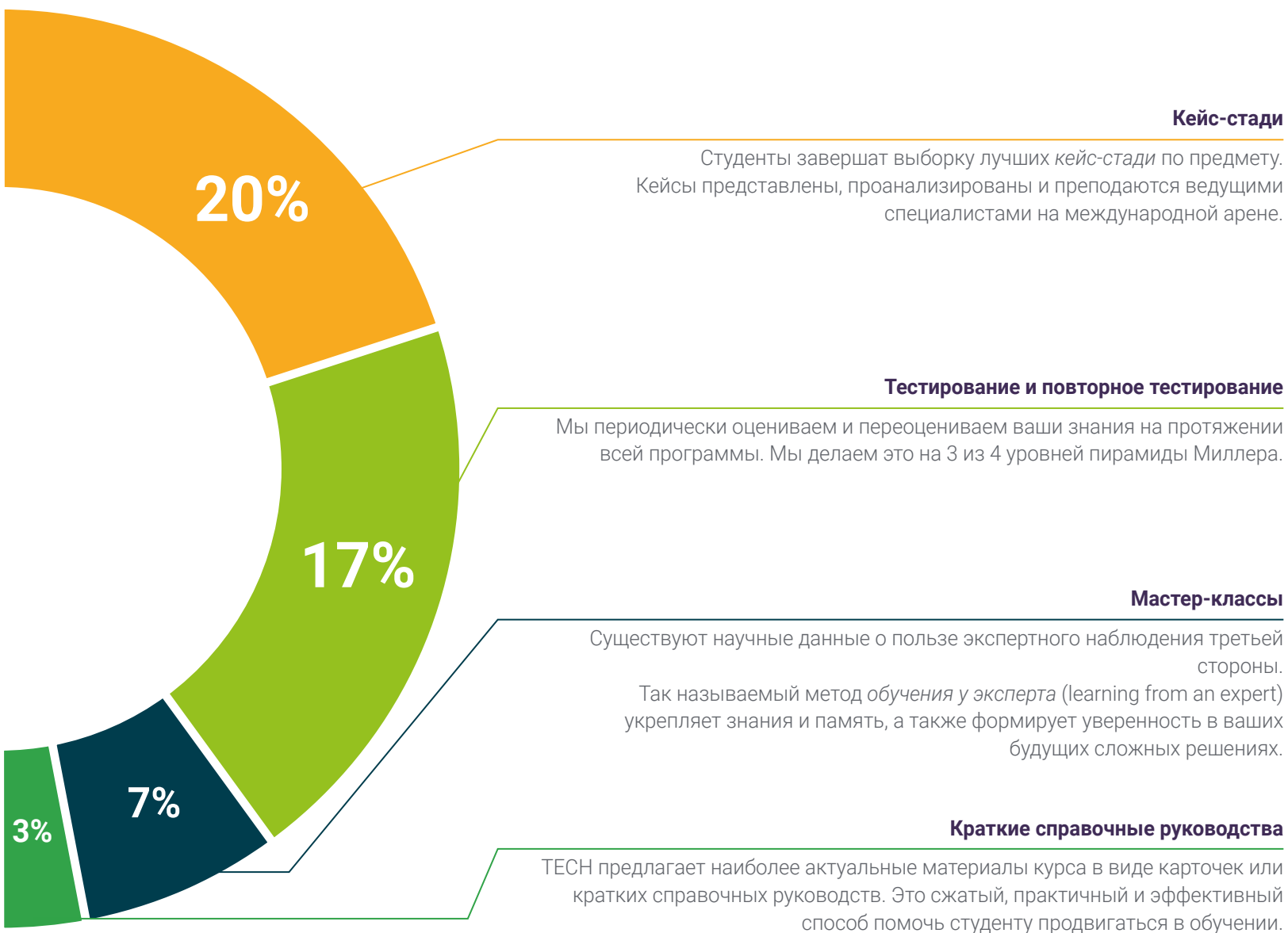
Мы представляем содержание в привлекательной и динамичной форме для воспроизведения на мультимедийных устройствах, которые включают аудио, видео, изображения, диаграммы и концептуальные карты для закрепления знаний. Эта эксклюзивная образовательная система для презентации мультимедийного содержания была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





06

Квалификация

Университетский курс в области защиты и передачи результатов медицинских исследований гарантирует, помимо самого строгого и современного обучения, получение диплома о прохождении Университетского курса, выдаваемого TESH Технологическим университетом.



“

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

Данный **Университетский курс в области защиты и передачи результатов медицинских исследований** содержит самую полную и современную научную программу на рынке.

После прохождения аттестации студент получит по почте* с подтверждением получения соответствующий диплом о прохождении **Университетского курса**, выданный **ТЕСН Технологическим университетом**.

Диплом, выданный **ТЕСН Технологическим университетом**, подтверждает квалификацию, полученную на Университетском курсе, и соответствует требованиям, обычно предъявляемым биржами труда, конкурсными экзаменами и комитетами по оценке карьеры.

Диплом: **Университетский курс в области защиты и передачи результатов медицинских исследований**

Формат: **онлайн**

Продолжительность: **6 недель**



Будущее
Здоровье Доверие Люди
Образование Информация Тьюторы
Гарантия Аккредитация Преподавание
Институты Технология Обучение
Сообщество Обязательство
Персональное внимание Инновации
Знания Настоящее Качество
Веб обучение
Развитие Институты
Виртуальный класс Языки



Университетский курс

Защита и передача результатов
медицинских исследований

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

Университетский курс

Защита и передача результатов
медицинских исследований

