

Университетский курс

Инвазивная механическая вентиляция легких для сестринского дела





Университетский курс

Инвазивная механическая
вентиляция легких для
сестринского дела

- » Формат: онлайн
- » Продолжительность: 2 месяца
- » Учебное заведение: TECH Технологический университет
- » Расписание: по своему усмотрению
- » Экзамены: онлайн

Веб-доступ: www.techtitute.com/ru/nursing/postgraduate-certificate/invasive-mechanical-ventilation-nursing



Оглавление

01

Презентация

02

Цели

03

Руководство курса

04

Структура и содержание

05

Методология

стр. 4

стр. 8

стр. 12

стр. 16

стр. 20

06

Квалификация

стр. 28

01

Презентация

Цель данной программы в области инвазивной механической вентиляции легких для сестринского дела родилась из необходимости обновить знания сестринского персонала, интересующегося существующими в настоящее время методами респираторной терапии, чтобы обеспечить наилучший медицинский уход для пациентов. Пройдя программу, студенты приобретут новые навыки и инвазивные способности, которые послужат совершенствованию сестринского совершенства.



66

Университетский курс в области инвазивной
механической вентиляции легких для
сестринского дела содержит самую полную и
современную научную программу на рынке"

Программа предполагает широкий образовательный охват, в рамках которого ставится задача научить новым приемам и методам совершенствования инвазивной механической вентиляции при возникающих процессах дыхательной системы. С помощью этого Университетского курса студенты ознакомятся с последними данными, которые приведут к успешному лечению пневмологических осложнений.

Программа содержит мультимедийные материалы высокого уровня, с помощью которых будет проведен анализ клинических случаев, подготовленных экспертами в области респираторной терапии, представлены пояснительные видеоматериалы по различным видам терапии, фотографии материалов, используемых для разработки различных методик, а также самые последние разработки и инновации в данной области.

Поскольку эта программа подготовки проходит в полностью онлайн-формате, студенты смогут самостоятельно организовывать свое время и адаптировать темп обучения к собственному графику. Содержание Университетского курса будет доступно с любого компьютера или мобильного устройства, и с ним можно будет ознакомиться в любое время при наличии подключения к Интернету или предварительно загрузив его на компьютер.

Данный **Университетский курс в области инвазивной вентиляции легких для сестринского дела** содержит самую полную и современную научную программу на рынке. Основными особенностями обучения являются:

- ◆ Разбор клинических кейсов, представленных практикующими экспертами из различных областей мультидисциплинарного знания
- ◆ Наглядное, схематичное и исключительно практическое содержание программы направлено на предоставление научной и медицинской информации по тем дисциплинам, которые необходимы для профессиональной практики
- ◆ Последние данные в области инвазивной вентиляции легких для сестринского дела
- ◆ Интерактивная обучающая система, основанная на алгоритмах принятия решения в созданных клинических ситуациях
- ◆ С особым акцентом на сестринском деле, основанном на доказательствах и методологии исследований в области инвазивной вентиляции легких для сестринского дела
- ◆ Все вышеперечисленное дополняет теоретические занятия, вопросы к эксперту, дискуссионные форумы по спорным вопросам и индивидуальная работа по закреплению материала
- ◆ Доступ к учебным материалам с любого стационарного или мобильного устройства с выходом в интернет



*Увеличивайте ваши компетенции
в области инвазивной вентиляции
легких для сестринского дела с
помощью этой программы!"*

“

Эта программа подготовки станет лучшим вложением средств, которое вы можете сделать при выборе программы повышения квалификации по двум причинам: помимо обновления знаний в области инвазивной вентиляции легких для сестринского дела, вы получите диплом TECH Технологического университета”

В преподавательский состав входят профессионалы в области инвазивной вентиляции легких для сестринского дела, которые привносят в эту программу подготовки опыт своей работы, а также признанные специалисты из ведущих сообществ и престижных университетов.

Мультимедийное содержание, разработанное с использованием новейших образовательных технологий, позволит профессионалам проходить обучение в симулированной среде, обеспечивающей иммерсивный учебный процесс, запрограммированный на обучение в реальных ситуациях.

Структура этой программы основана на проблемно-ориентированном обучении, с помощью которого медицинские специалисты должны попытаться решить различные ситуации из профессиональной практики, возникающие в течение учебного курса. В этом им поможет инновационная интерактивная видеосистема, разработанная признанными экспертами в области инвазивной вентиляции легких для сестринского дела с большим преподавательским опытом.

Станьте увереннее в принятии решений, обновив ваши знания с помощью этого Университетского курса в области инвазивной вентиляции легких для сестринского дела.

Не упустите возможность обновить ваши знания в области инвазивной вентиляции легких для сестринского дела, чтобы улучшить качество обслуживания пациентов.



02

Цели

Главная цель программы — развитие теоретического и практического обучения, чтобы сестринский персонал смог на практике и в строгом порядке освоить инвазивную вентиляцию легких для сестринского дела.

66

Эта программа повышения квалификации
придаст вам уверенность при осуществлении
вашей медицинской практики, способствуя
вашему профессиональному и личному росту”



Общие цели

- Обновить знания о существующих методах респираторной терапии, в которых участвует медперсонал
- Продвигать стратегии обеспечения качественного индивидуального ухода за респираторными пациентами и служить основой для достижения совершенства в уходе
- Способствовать приобретению технических навыков в области респираторной терапии с помощью аудиовизуальных средств и разработки качественных клинических случаев
- Поощрять профессиональное развитие через непрерывное специализированное обучение и исследования





Конкретные цели

- ◆ Понимать основы инвазивной механической вентиляции легких, показания, противопоказания и возможные осложнения лечения
- ◆ Обновить знания об устройствах для инвазивной механической вентиляции легких
- ◆ Понимать различные методы инвазивной механической вентиляции
- ◆ Понимать технику интубации трахеи, а также уход и обслуживание, которых она требует
- ◆ Описать различные фазы процесса прекращения механической вентиляции
- ◆ Понимать план сестринского ухода, который должен применяться при инвазивной механической вентиляции

“

*Воспользуйтесь возможностью
и сделайте шаг, чтобы быть в
курсе последних достижений
в области инвазивной
механической вентиляции
легких для сестринского дела”*

03

Руководство курса

В преподавательский состав данной программы входят медицинские специалисты с признанным авторитетом, работающие в области инвазивной механической вентиляции легких для сестринского дела, которые привносят в данную программу опыт своей работы.

Кроме того, в разработке и подготовке курса принимают участие признанные специалисты, принадлежащие к ведущим национальным и международным научным сообществам.



66

Учитесь у признанных профессионалов последним достижениям в области инвазивной механической вентиляции легких для сестринского дела"

Приглашенный руководитель



Д-р Амадо Канильяс, Хавьер

- Супервайзер отделения сестринского дела больница 12 октября: Пневмологическая, эндокринологическая и ревматологическая госпитализация
- Оценщик педагогической деятельности для Технического секретариата Генерального директората по планированию, исследованиям и обучению Мадридского сообщества
- Докторская степень в области сестринского дела Университета Комплутенсе Мадрида
- Степень бакалавра в области сестринского дела и степень магистра по исследованиям в области ухода, Университет Комплутенсе
- Степень бакалавра в области информатики, Университет Комплутенсе.
- Доцент по наукам о здравоохранении Университета Комплутенсе Мадрида Клинический ассистент сестринского дела в медицинской хирургии

Преподаватели

Г-н Амадо Дуран, Альфредо

- Медбррат специалист по физиотерапии Европейского Университета
- Больница Мостелос Мадрид. Клиническая подготовка: Лечение шейного отдела позвоночника
- Подготовка по традиционному тайскому массажу в школе традиционной медицины Wat Po. Бангкок, Таиланд
- Степень бакалавра в области сестринского дела Европейского университета
- Степень магистра остеопатии, бельгийский колледж остеопании, FBO Primero, Estructural
- Консультации в Чембенеумба, Майотте
- Консультации в Санта Сусанне. Остров Реюньон
- Консультации в больница Фрежюс-Сант-Рафаэль. Фрежюс, Франция

Г-жа Альмейда Кальдереро, Кристина

- Медсестра в отделении пневмологии, эндокринологии и ревматологии в университете больнице 12 октября. Мадрид
- Дипломированный специалист в области сестринского дела. Университет Саламанки
- Дипломированный специалист по трудовой терапии. Университет Саламанки
- Сотрудница факультета сестринского дела, физиотерапии и подологии Университета Комплутенсе Мадрида
- Детское хирургическое отделение. Родильная и детская больница Грегорио Мараньона. Мадрид
- Отделение интенсивной терапии. Университетская клиническая больница. Саламанка
- Хирургическое реанимации отделение. Университетская клиническая больница. Саламанка
- Медсестра в отделении первой помощи в центре здоровья в Саламанке

Г-жа Кастаньо Менедес, Альба

- ♦ Отделение промежуточной респираторной помощи в Университетской больнице 12 октября
- ♦ Степень бакалавра в области сестринского дела Университет Комплутенсе Мадрида
- ♦ Университетский эксперт по уходу за респираторными пациентами, Высшая школа последипломного образования FUDEN
- ♦ Медсестра по респираторной терапии на дому, MMNI, MMI Управление отделом по таблицам сохранности документов в Университетской больнице 12 октября
- ♦ Отделение скорой помощи и внутренней медицины в университетской клинической больнице Сан-Карлос

Г-жа Гарсия Перес, Сильвия

- ♦ Медсестра отделения пневмологии, эндокринологии и ревматологии, Университетская больница 12 октября Мадрид
- ♦ Специалист в области диетологии и питания. Школа I.E.S. San Roque. Мадрид
- ♦ Университетский диплом по сестринскому делу в Мадридском университете Комплутенсе
- ♦ Отделение внутренней медицины, Университетская больница 12 октября Мадрид
- ♦ Отделение неотложной помощи, Университетская больница 12 октября Мадрид
- ♦ Отделение интенсивной терапии и педиатрия университетская больница 12 октября Мадрид
- ♦ Сотрудник факультета сестринского дела, физиотерапии и подиатрии Мадридского университета Комплутенсе в преподавании клинической практики для получения степени по сестринскому делу

Г-жа Гарсия Ваньес, Кристина

- ♦ Медсестра по респираторной терапии на дому
- ♦ Степень бакалавра в области сестринского дела университета Кантабрии, Испания

Г-жа Сантамарина, Ана

- ♦ Медсестра эксперт в отделении пневмологии
- ♦ Степень бакалавра в области сестринского дела, Университет Леона, Испания
- ♦ Степень бакалавра в области сестринского дела, Университет Леона, Испания
- ♦ Курс профессиональной подготовки по цифровому обучению, Университет CEU – Карденаль Эррера
- ♦ Степень магистра в области исследований в социальных и медицинских науках (Университет Леона)

Г-жа Де Прадо де Сима, Сильвия

- ♦ Физиотерапевт, специалист в области респираторной терапии на дому
- ♦ Степень бакалавра физиотерапии Университет Вальядолида, Испания
- ♦ Степень магистра физиотерапии грудного отдела Университетская школа Гимбернат и Томас Серда (Кампус Сант Кугат)

Г-жа Рого Рого, Анхелика

- ♦ Медсестра по респираторной терапии на дому
- ♦ Степень бакалавра в области сестринского дела Университет Вальядолида, Испания
- ♦ Курс профессиональной подготовки по сестринскому делу в области комплексного ухода за респираторным пациентом

04

Структура и содержание

Структура содержания была разработана командой профессионалов, которые осознают значение специализации в повседневной сестринской практике, понимают ее актуальность для работы с педиатрическими пациентами с проблемами обучения или психическими расстройствами и стремятся к качественному преподаванию с помощью новых образовательных технологий.

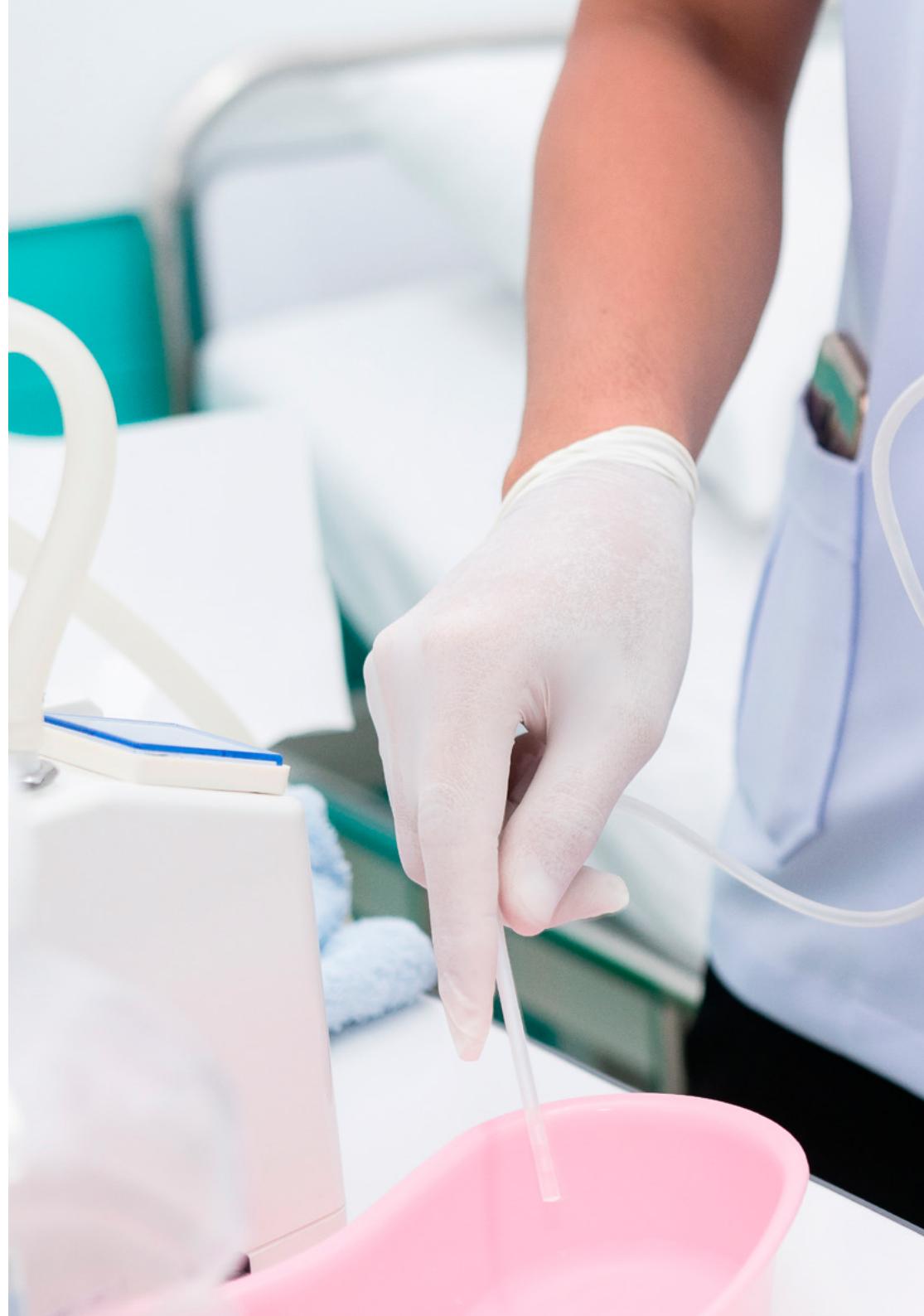


66

Университетский курс в области инвазивной
механической вентиляции легких для
сестринского дела содержит самую полную и
современную научную программу на рынке"

Модуль 1. Инвазивная механическая вентиляция

- 1.1. Основы неинвазивной механической вентиляции
 - 1.1.1. Определение и цели
 - 1.1.2. Показания и противопоказания
 - 1.1.3. Осложнения
- 1.2. Приборы для ИВЛ
 - 1.2.1. Виды респираторов
 - 1.2.2. Модальности ИВЛ
 - 1.2.3. Фазы цикла дыхания
 - 1.2.4. Типичные параметры
 - 1.2.5. Общее замещение дыхания
 - 1.2.6. Частичное замещение дыхания
- 1.3. Эндотрахеальная интубация
 - 1.3.1. Техника эндотрахеальной интубации
 - 1.3.2. Уход и содержание интубированного пациента
- 1.4. Отмена механической вентиляции
 - 1.4.1. Исследование функции легких для принятия решения о прекращении лечения
 - 1.4.2. Тест на спонтанное дыхание
 - 1.4.3. Экстубация
 - 1.4.4. Трахеостомия в случае неудачи экстубации
- 1.5. План сестринского ухода ИВЛ
 - 1.5.1. Особый сестринский уход при ИВЛ
 - 1.5.2. Диагностика NANDA
 - 1.5.3. Результаты и вмешательства сестринского персонала





“

Уникальный, важный и значимый
курс обучения для повышения
вашей квалификации”

05

Методология

Данная учебная программа предлагает особый способ обучения. Наша методология разработана в режиме циклического обучения: Relearning.

Данная система обучения используется, например, в самых престижных медицинских школах мира и признана одной из самых эффективных ведущими изданиями, такими как **Журнал медицины Новой Англии**.



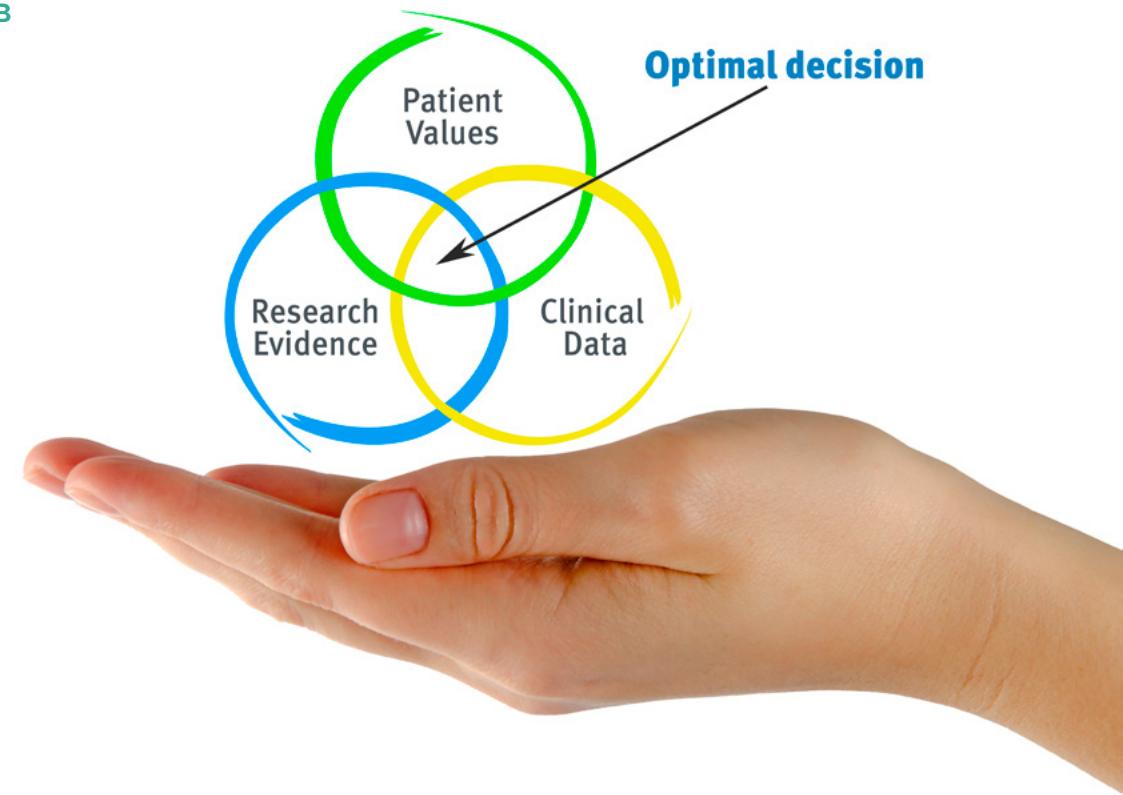
66

Откройте для себя методику *Relearning*, которая отвергает традиционное линейное обучение, чтобы показать вам циклические системы обучения: способ, который доказал свою огромную эффективность, особенно в предметах, требующих запоминания”

В Школе сестринского дела TECH мы используем метод кейсов

Что должен делать профессионал в определенной ситуации? На протяжении всей программы вы будете сталкиваться с множеством смоделированных клинических случаев, основанных на историях болезни реальных пациентов, когда вам придется проводить исследования, выдвигать гипотезы и в конечном итоге решать ситуацию. Существует множество научных доказательств эффективности этого метода. Медицинские работники учатся лучше, быстрее и показывают стабильные результаты с течением времени.

В TECH вы сможете познакомиться со способом обучения, который подверг сомнению традиционные методы образования в университетах по всему миру.



По словам доктора Жерваса, клинический случай - это описание диагноза пациента или группы пациентов, которые становятся "случаем", примером или моделью, иллюстрирующей какой-то особый клинический компонент, либо в силу обучающего эффекта, либо в силу своей редкости или необычности. Важно, чтобы кейс был основан на текущей профессиональной ситуации, пытаясь воссоздать реальные условия в профессиональной врачебной практике.

“

Знаете ли вы, что этот метод был разработан в 1912 году, в Гарвардском университете, для студентов-юристов? Метод кейсов заключался в представлении реальных сложных ситуаций, чтобы они принимали решения и обосновывали способы их решения. В 1924 году он был установлен в качестве стандартного метода обучения в Гарвардском университете”

Эффективность метода обосновывается четырьмя ключевыми достижениями:

1. Медицинские работники, 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 медицинскому работнику лучше интегрировать полученные знания в больнице или в учреждении первичной медицинской помощи.
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.



Методология *Relearning*

TECH эффективно объединяет метод кейсов с системой 100% онлайн-обучения, основанной на повторении, которая сочетает 8 различных дидактических элементов в каждом уроке.

Мы улучшаем метод кейсов с помощью лучшего метода 100% онлайн-обучения: *Relearning*.

Медицинский работник будет учиться на основе реальных случаев и разрешения сложных ситуаций в смоделированных учебных условиях. Эти симуляции разработаны с использованием самого современного программного обеспечения для полного погружения в процесс обучения.





Находясь в авангарде мировой педагогики, метод Relearning сумел повысить общий уровень удовлетворенности специалистов, завершивших обучение, по отношению к показателям качества лучшего онлайн-университета в мире.

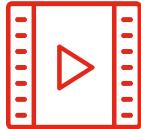
С помощью этой методики мы с беспрецедентным успехом обучили более 175000 медицинских работников по всем клиническим специальностям, независимо от практической нагрузки. Наша методология преподавания разработана в среде с высокими требованиями к уровню подготовки, с университетским контингентом студентов с высоким социально-экономическим уровнем и средним возрастом 43,5 года.

Методика Relearning позволит вам учиться с меньшими усилиями и большей эффективностью, все больше вовлекая вас в процесс обучения, развивая критическое мышление, отстаивая аргументы и противопоставляя мнения, что непосредственно приведет к успеху.

В нашей программе обучение не является линейным процессом, а происходит по спирали (мы учимся, разучиваемся, забываем и заново учимся). Поэтому мы дополняем каждый из этих элементов по концентрическому принципу.

Общий балл квалификации по нашей системе обучения составляет 8.01, что соответствует самым высоким международным стандартам.

В рамках этой программы вы получаете доступ к лучшим учебным материалам, подготовленным специально для вас:



Учебный материал

Все дидактические материалы создаются преподавателями курса, специально для студентов этого курса, чтобы они были действительно четко сформулированными и полезными.

Затем вся информация переводится в аудиовизуальный формат, создавая дистанционный рабочий метод TECH. Все это осуществляется с применением новейших технологий, обеспечивающих высокое качество каждого из представленных материалов.



Техники и практики медицинской помощи на видео

TECH предоставляет в распоряжение студентов доступ к новейшим методикам и достижениям в области образования и к передовым технологиям. Все с максимальной тщательностью, объяснено и подробно описано самими преподавателями для усовершенствования усвоения и понимания материалов. И самое главное, вы можете смотреть их столько раз, сколько захотите.



Интерактивные конспекты

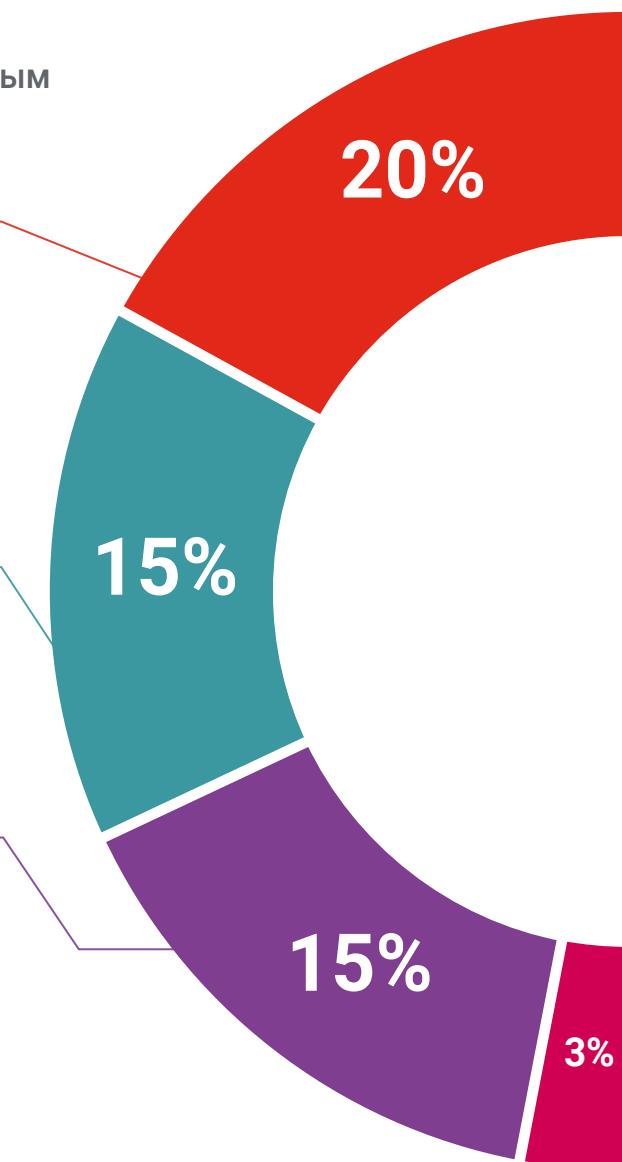
Мы представляем содержание в привлекательной и динамичной мультимедийной форме, которая включает аудио, видео, изображения, диаграммы и концептуальные карты для закрепления знаний.

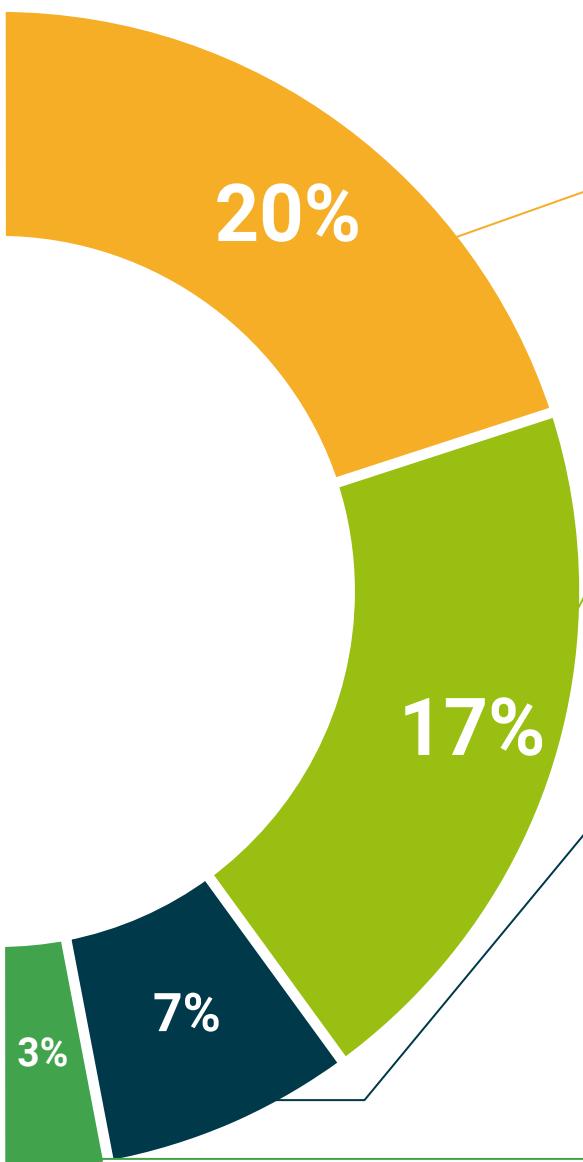
Эта уникальная обучающая система для представления мультимедийного содержания была отмечена компанией Microsoft как "Европейская история успеха".



Дополнительная литература

Новейшие статьи, консенсусные документы и международные руководства включены в список литературы курса. В виртуальной библиотеке TECH студент будет иметь доступ ко всем материалам, необходимым для завершения обучения.





Анализ кейсов, разработанных и объясненных экспертами

Эффективное обучение обязательно должно быть контекстным. Поэтому мы представим вам реальные кейсы, в которых эксперт проведет вас от оказания первичного осмотра до разработки схемы лечения: понятный и прямой способ достичь наивысшей степени понимания материала.



Тестирование и повторное тестирование

На протяжении всей программы мы периодически оцениваем и переоцениваем ваши знания с помощью оценочных и самооценочных упражнений: так вы сможете убедиться, что достигаете поставленные цели.



Мастер-классы

Существуют научные данные о пользе экспериментального наблюдения третьей стороны.

Так называемый метод обучения у эксперта укрепляет знания и память, а также формирует уверенность в наших будущих сложных решениях.



Краткие руководства к действию

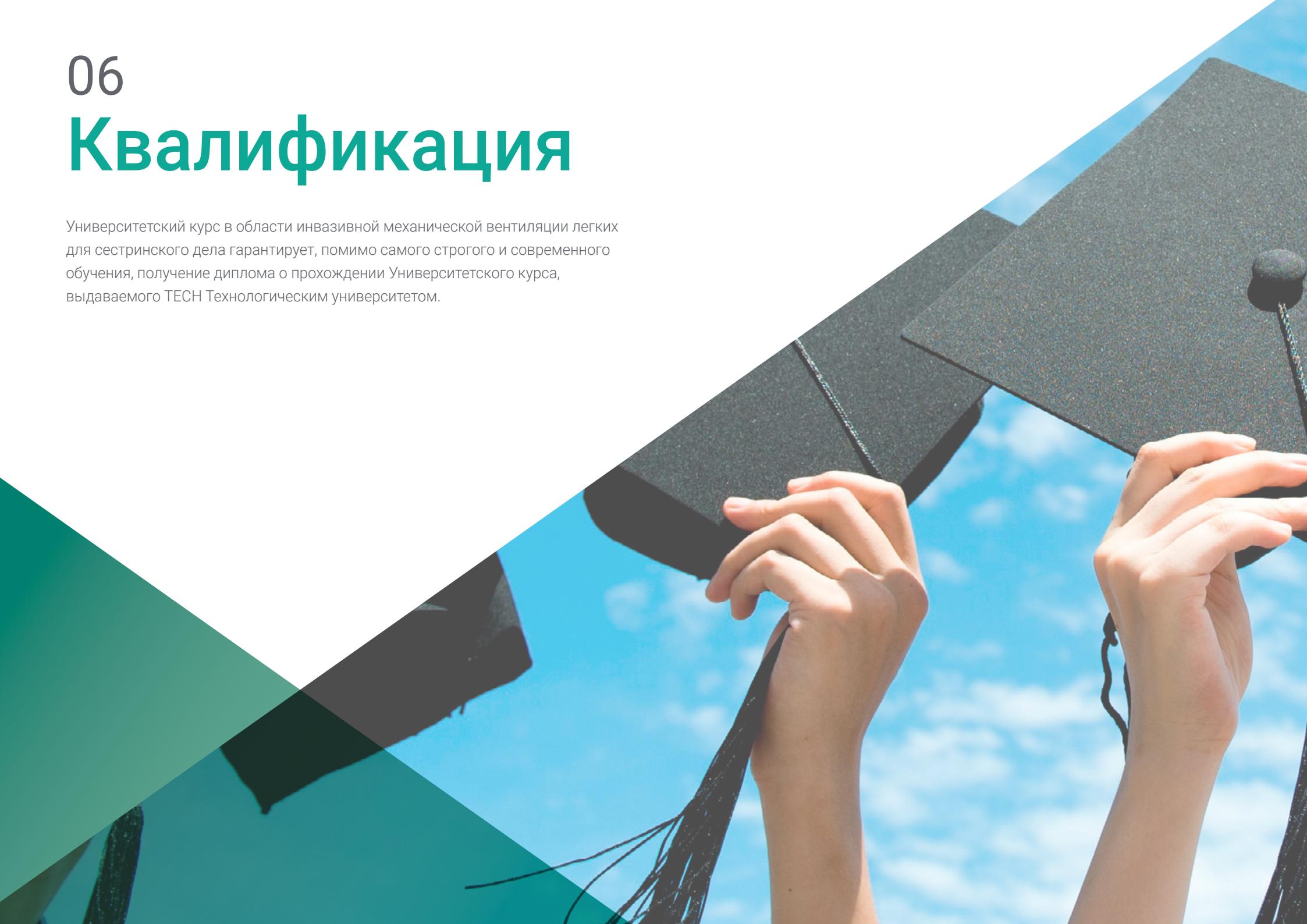
TECH предлагает наиболее актуальное содержание курса в виде рабочих листов или сокращенных руководств к действию. Обобщенный, практичный и эффективный способ помочь вам продвинуться в обучении.



06

Квалификация

Университетский курс в области инвазивной механической вентиляции легких для сестринского дела гарантирует, помимо самого строгого и современного обучения, получение диплома о прохождении Университетского курса, выдаваемого TECH Технологическим университетом.



66

Успешно пройдите эту программу и
получите университетский диплом
без хлопот, связанных с поездками
и оформлением документов"

Данный Университетский курс в области инвазивной механической вентиляции легких для сестринского дела 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 TECH Технологическим университетом.

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

Диплом: Университетского курса в области инвазивной механической вентиляции легких для сестринского дела

Формат: онлайн

Продолжительность: 2 месяца



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



Университетский курс

Инвазивная механическая
вентиляция легких для
сестринского дела

- » Формат: онлайн
- » Продолжительность: 2 месяца
- » Учебное заведение: TECH Технологический университет
- » Расписание: по своему усмотрению
- » Экзамены: онлайн

Университетский курс

Инвазивная механическая вентиляция легких для сестринского дела