

Университетский курс

Оценка степени тяжести приобретенного повреждения головного мозга

Одобрено NBA





Университетский курс

Оценка степени тяжести приобретенного повреждения головного мозга

- » Формат: онлайн
- » Продолжительность: 6 недель
- » Учебное заведение: TECH Технологический университет
- » Режим обучения: 16ч./неделя
- » Расписание: по своему усмотрению
- » Экзамены: онлайн

Веб-доступ: www.techtute.com/ru/physiotherapy/postgraduate-certificate/assessment-acquired-brain-injury-physiotherapy

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. 28

01

Презентация

Рост заболеваемости приобретенного повреждения головного мозга (ППГМ), особенно после инсульта, и его выживаемость делают нейрореабилитацию, а значит, и физиотерапию, незаменимым элементом, поскольку в настоящее время инсульт является основной причиной инвалидности в Испании. Все это в сочетании с повышением осведомленности общества о поиске специалистов с узкой специализацией вызывает повышенный спрос на физиотерапевтов, способных понимать функционирование нервной системы после травмы и обеспечивать наибольшую пользу, чтобы минимизировать последствия такой травмы.



“

Данный Университетский курс в области оценки степени тяжести приобретенного повреждения головного мозга придаст вам уверенности в вашей специальности и поможет вам расти в личном и профессиональном плане”

Мы живем в эпоху больших достижений в области неврологии, а также физиотерапии как важной науки, а это заставляет обновлять знания как о функционировании нервной системы, так и о том, как оценивать и применять терапевтический подход к человеку с ППГМ, поскольку каждая травма отличается и будет проявляться по-разному у каждого пациента.

Данный Университетский курс в области оценки степени тяжести приобретенного повреждения головного мозга призван стать источником самых современных доказательств и научных знаний о нервной системе и ее реабилитации при травме головного мозга.

Благодаря этому он позиционируется как курс, способный подготовить физиотерапевта, который никогда не имел дела с людьми с ППГМ и, тем не менее, заинтересован в том, чтобы его профессиональное будущее было связано с этим типом пациентов.

Кроме того, профессионал, который уже является неврологическим физиотерапевтом, независимо от того, сталкивается ли он с пациентами с приобретенной травмой головного мозга или нет, найдет возможность актуализировать свои знания и получить узкую специализацию.

С другой стороны, понимание большого количества информации о нейронауке и функциональности может стать полезным инструментом для физиотерапевта, чей пациент не страдает ППГМ или неврологической патологией, но, тем не менее, ему необходимо знать все тонкости нервной системы, чтобы лучше понять и устранить травму или терапевтическую потребность, с которой он обращается.

Данный **Университетский курс в области оценки степени тяжести приобретенного повреждения головного мозга** содержит самую полную и современную научную программу на рынке. Наиболее характерными особенностями являются:

- ♦ Разбор практических кейсов, представленных специалистами в области оценки степени тяжести приобретенного повреждения головного мозга
- ♦ Наглядное, схематичное и исключительно практическое содержание курса предоставляет научную и практическую информацию по тем дисциплинам, которые необходимы для профессиональной практики
- ♦ Актуальные данные в области оценки степени тяжести приобретенного повреждения головного мозга
- ♦ Практические упражнения, в которых может быть использован процесс самоконтроля для улучшения эффективности обучения
- ♦ Особое внимание уделяется инновационным методологиям в области оценки степени тяжести приобретенного повреждения головного мозга
- ♦ Все вышеперечисленное дополняют 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



*Обновите свои знания
благодаря Университетскому
курсу в области оценки степени
тяжести приобретенного
повреждения головного мозга”*

“

Данный Университетский курс является лучшим вложением средств в выбор программы повышения квалификации по двум причинам: помимо обновления знаний в области оценки степени тяжести приобретенного повреждения головного мозга, вы получите диплом TECH Технологического университета”

В преподавательский состав входят профессионалы в области оценки степени тяжести приобретенного повреждения головного мозга, которые вносят свой опыт работы в эту программу, а также признанные специалисты, принадлежащие к ведущим научным сообществам.

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

Структура этой программы основана на проблемно-ориентированном обучении, с помощью которого специалист должен попытаться решить различные ситуации из профессиональной практики, возникающие в течение учебного курса. В этом студенту поможет инновационная интерактивная видеосистема, созданная признанными специалистами в области оценки степени тяжести приобретенного повреждения головного мозга с огромным преподавательским опытом.

Укрепите свою уверенность в принятии решений, обновив знания с помощью этого Университетского курса.

Воспользуйтесь возможностью узнать о последних достижениях в области оценки степени тяжести приобретенного повреждения головного мозга и улучшите качество лечения своих пациентов.



02

Цели

Университетский курс в области оценки степени тяжести приобретенного повреждения головного мозга направлен на облегчение работы физиотерапевта в его повседневной практике.





“

Данная программа разработана для того, чтобы помочь вам обновить знания в области оценки степени тяжести приобретенного повреждения головного мозга, используя новейшие образовательные технологии, чтобы внести качественный и безопасный вклад в принятие решений в этой дисциплине”



Общие цели

- ♦ Научиться определять местонахождение различных анатомических структур в этой области
- ♦ Определить патологии для правильного проведения физиотерапевтического лечения под контролем ультразвука
- ♦ Определять границы ультразвука
- ♦ Научиться работать с ультразвуковым сканером в рамках компетенций врача-физиотерапевта

“

В TECH мы заботимся о вашем будущем, и именно поэтому мы стремимся предложить вам самую полную программу на рынке”





Конкретные цели

- ♦ Интерпретация результатов рентгенологических исследований при компьютерной томографии
- ♦ Интерпретировать результаты рентгенологического исследования МРТ
- ♦ Знать различные типы дополнительных радиодиагностических тестов
- ♦ Узнать, как проводить полное неврологическое обследование
- ♦ Планировать терапевтический подход в соответствии с результатами неврологического обследования и физиотерапевтической оценки
- ♦ Изучить методы обследования для дифференциальной диагностики различных неврологических признаков и симптомов
- ♦ Знать и уметь определять патологические рефлексы
- ♦ Проанализировать оценочные шкалы и тесты
- ♦ Научиться писать отчеты по физиотерапии
- ♦ Узнать, как интерпретировать медицинские или другие специализированные отчеты для извлечения необходимой информации

03

Руководство курса

В преподавательский состав программы входят ведущие специалисты в области оценки степени тяжести приобретенного повреждения головного мозга, которые вносят свой опыт работы в эту программу. Кроме того, в разработке и создании программы участвуют специалисты с признанным авторитетом, которые дополняют программу междисциплинарным подходом.





“

Узнайте от ведущих специалистов о последних достижениях в области оценки степени тяжести приобретенного повреждения головного мозга”

Руководство



Г-жа Де Андрес Гарридо, Берта

- ♦ Специалист отдела физиотерапии в Центре неврологической реабилитации Neurointegra
- ♦ Специалист по исследованиям нейрофизиотерапии испанского общества неврологии
- ♦ Нейрофизиотерапевт в Центре неврологической реабилитации Neurointegra
- ♦ Нейрофизиотерапевт в Центре неврологической реабилитации Neurointegra
- ♦ Преподаватель в аспирантуре в области физиотерапии приобретенного повреждения головного мозга
- ♦ Дипломированный специалист в области физиотерапии в Университете Альфонсо X Мудрого в Мадриде
- ♦ Степень магистра в области неврологического подхода к физиотерапии детей и взрослых в Университете Мурсии
- ♦ Степень магистра в области неврологической физиотерапии, полученная в Университете Пабло-де-Олавиде

Преподаватели

Г-н Энтрена Касас, Альваро

- ♦ Физиотерапевт, специалист в области нейрореабилитации
- ♦ Физиотерапевт в центре Neuron Rehabilitación
- ♦ Физиотерапевт в клинике UNER
- ♦ Физиотерапевт в ICTIA: Специализированное реабилитационное отделение для лиц с неврологическими повреждениями ASPAYM Кастилия-и-Леон
- ♦ Степень бакалавра в области физиотерапии Университета Хаэна
- ♦ Степень магистра в области в неврологической физиотерапии в Университете Пабло-де-Олавиде
- ♦ Курс профессиональной подготовки в области респираторной физиотерапии Католического университета Авилы

Д-р Бакардит Риу, Лаура

- ♦ Физиотерапевт, специализирующийся на лечении инсульта или ЧМТ
- ♦ Физиотерапевт в центре MiT Fisioterapia
- ♦ Докладчик на конференции «Физиотерапия 2.0, от мнений к доказательствам»
- ♦ Степень магистра в области нейрореабилитации Института Гуттмана (UAB)

Д-р Пиньель Кабас, Инмакулада

- ♦ Трудотерапевт в центре Neurointegra
- ♦ Трудотерапевт. Проект Ineuro
- ♦ Степень бакалавра в области оккупационной терапии. Университет Гранады
- ♦ Степень магистра в области новых тенденций исследований в сфере здравоохранения
- ♦ Университет Малаги

Г-н Лафуэнте Хандула, Игнасио

- Физиотерапевт в области нейрофизиотерапии и нейровизуализации
- Частный физиотерапевт
- Координатор магистерской программы по нейрофизиотерапии в Университете Пабло-де-Олавиде
- Физиотерапевт в AISSE
- Среднее специальное образование в области диагностической визуализации в больнице Vithas Parque Сан-Антонио
- Кандидат наук в области методов нейровизуализации
- Степень магистра в области нейрофизиотерапии в Университете Пабло-де-Олавиде
- Степень бакалавра в области физиотерапии Университета Малаги

Г-н Мариньо Эстельрих, Игнасио

- Физиотерапевт в больнице Сан-Жоан-де-Ду в Марторелл
- Степень бакалавра в области физиотерапии
- Степень магистра в области нейрофизиотерапии
- Степень магистра в области лидерства, управления и предпринимательства центров здравоохранения и социальных услуг
- Член Коллегии физиотерапевтов Каталонии

Г-н Диес Мелейро, Оскар

- Физиотерапевт, специалист в области нейрореабилитации
- Партнер-основатель и клинический руководитель компании Neurem
- Физиотерапевт, специалист в области нейрореабилитации в Центре терапии нейрональных повреждений имени Альберто Гитиана
- Физиотерапевт, специалист в области нейрореабилитации в Ассоциации рассеянного склероза города Виго
- Физиотерапевт в Ассоциации семей людей с церебральным параличом
- Степень бакалавра в области физиотерапии Университета Виго
- Степень бакалавра в области психологии в UNED
- Степень магистра в области акупунктуры в реабилитации и лечения боли в университете Сантьяго-де-Компостела
- Курс профессиональной подготовки в области реанимации в нейрореабилитации

Д-р Феррейро Пардо, Татьяна

- Физиотерапевт, специалист в области нейрореабилитации
- Физиотерапевт, специалист в области нейрореабилитации в Фиване
- Детский физиотерапевт в Центре раннего вмешательства
- Неврологический физиотерапевт в EuroEspes
- Физиотерапевт в центре и CD Meu Lar
- Дипломированный специалист в области физиотерапии Университета Валенсии
- Степень магистра в области Нейронауки в Университете Сантьяго-де-Компостела

Г-н Лерма Лара, Серхио

- Сооснователь компании Smart Dyspnea и декан факультета медицинских наук CSEU La Salle
- Исследователь в Университетской больнице для новорожденных Ниньо Хесус
- Преподаватель магистратуры по прикладной биомеханике
- Технический руководитель лаборатории анализа движений в больнице Ниньо Хесус
- Доктор наук с отличием в области физиотерапии Университета Короля Хуана Карлоса
- Степень магистра в области изучения и лечения боли Университета Короля Хуана Карлоса
- Степень бакалавра в области Физиотерапии Папского Университета Комильяс
- Профессиональный курс в области ортопедической мануальной терапии Метод Maitland

Д-р Кампос Мартинес, Хулия

- Физиотерапевт, специалист в области нейрофизиотерапии
- Физиотерапевт в больнице Vithas Almería
- Нейрофизиотерапевт в клинике Neurodem
- Физиотерапевт в физиотерапевтической клинике Saavedra
- Дипломированный специалист в области физиотерапии Университета Альмерии
- Степень магистра в области нейрофизиотерапии
- Курс в области функциональной нейропсихологии
- Курс в области техники фиксации суставов и нейромышечного бандажирования, физиотерапия и травматология
- Курс в области диагностики и оценки в физиотерапии и Международной классификации дисфункций

Структура и содержание

Структура программы была разработана командой профессионалов из лучших образовательных центров, университетов и компаний Испании, осознающих актуальность современного обучения, позволяющего участвовать в обучении и поддержке студентов, и стремящихся к качественному преподаванию с помощью новых образовательных технологий.





“

Данный Университетский курс в области оценки степени тяжести приобретенного повреждения головного мозга содержит самую полную и современную научную программу на рынке”

Модуль 1. Оценка состояния пациента с ППГМ

- 1.1. Анамнез
- 1.2. Нейровизуализация
 - 1.2.1. Структурная
 - 1.2.2. Функциональная
- 1.3. Неврологическое обследование
 - 1.3.1. Черепно-мозговые нервы
 - 1.3.2. Патологические рефлексы
 - 1.3.3. Мышечная система
 - 1.3.3.1. Костно-сухожильные рефлексы
 - 1.3.3.2. Тонус
 - 1.3.3.3. Сила
 - 1.3.4. Чувствительность
 - 1.3.4.1. Чувствительность
 - 1.3.4.2. Гнозис
 - 1.3.5. Координатор
 - 1.3.6. Баланс
 - 1.3.7. Походка
 - 1.3.8. Спинальная манипуляция
- 1.4. Шкалы оценки
- 1.5. Отчетность
 - 1.5.1. Составление отчетов по физиотерапии
 - 1.5.2. Интерпретация медицинских заключений





“

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

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**.



“

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 ТЕСН мы используем метод запоминания 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 исследование, выдвигать гипотезы и в конечном итоге решать ситуацию. Существует множество научных доказательств эффективности этого метода. Физиотерапевты/кинезиологи учатся лучше, быстрее и показывают стабильные результаты с течением времени.

С ТЕСН вы сможете познакомиться со способом обучения, который опровергает основы традиционных методов 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 в области физиотерапии.

“

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. Физиотерапевты/кинезиологи, 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 физиотерапевту/кинезиологу 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.



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*.



Физиотерапевт/кинезиолог учится 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, методика *Relearning* сумела 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 65 000 физиотерапевтов/кинезиологов по всем клиническим специальностям, независимо от нагрузки в мануальной терапии. 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 процедуры физиотерапии на видео

TECH предоставляет в распоряжение студентов доступ к новейшим методикам и достижениям в области образования и к передовым технологиям в области физиотерапии/кинезиологии. 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

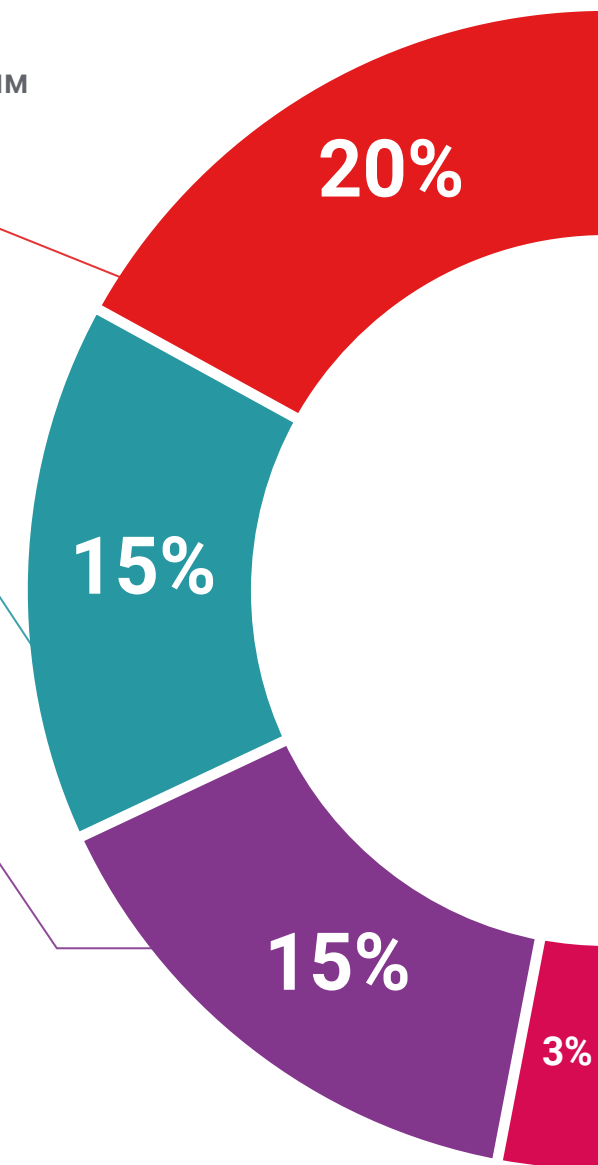
Мы представляем содержание в привлекательной и динамичной мультимедийной форме, которая включает аудио, видео, изображения, диаграммы и концептуальные карты для закрепления знаний.

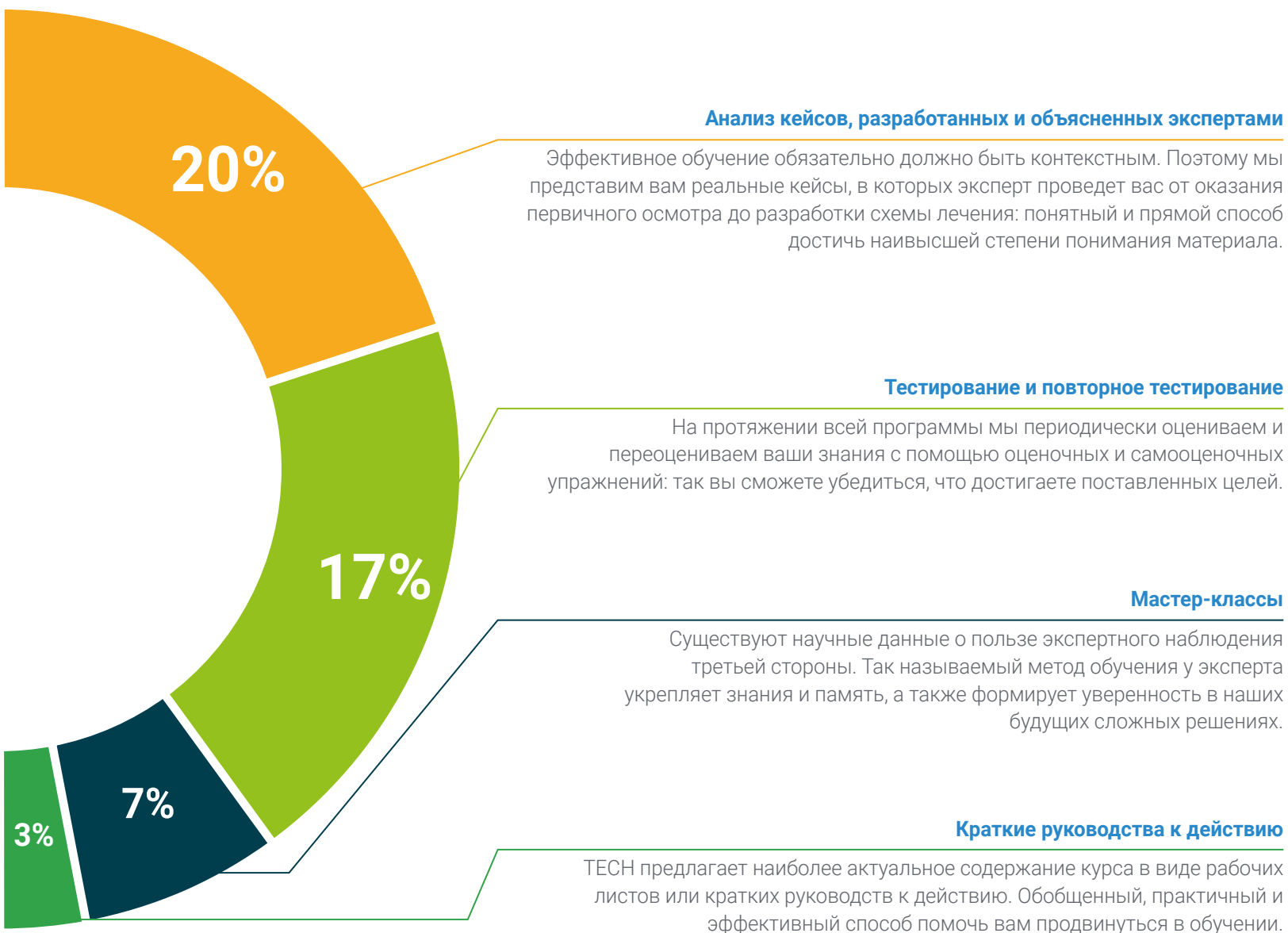
Эта уникальная обучающая система для представления мультимедийного содержания была отмечена компанией Майкрософт как "Европейская история успеха".



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.

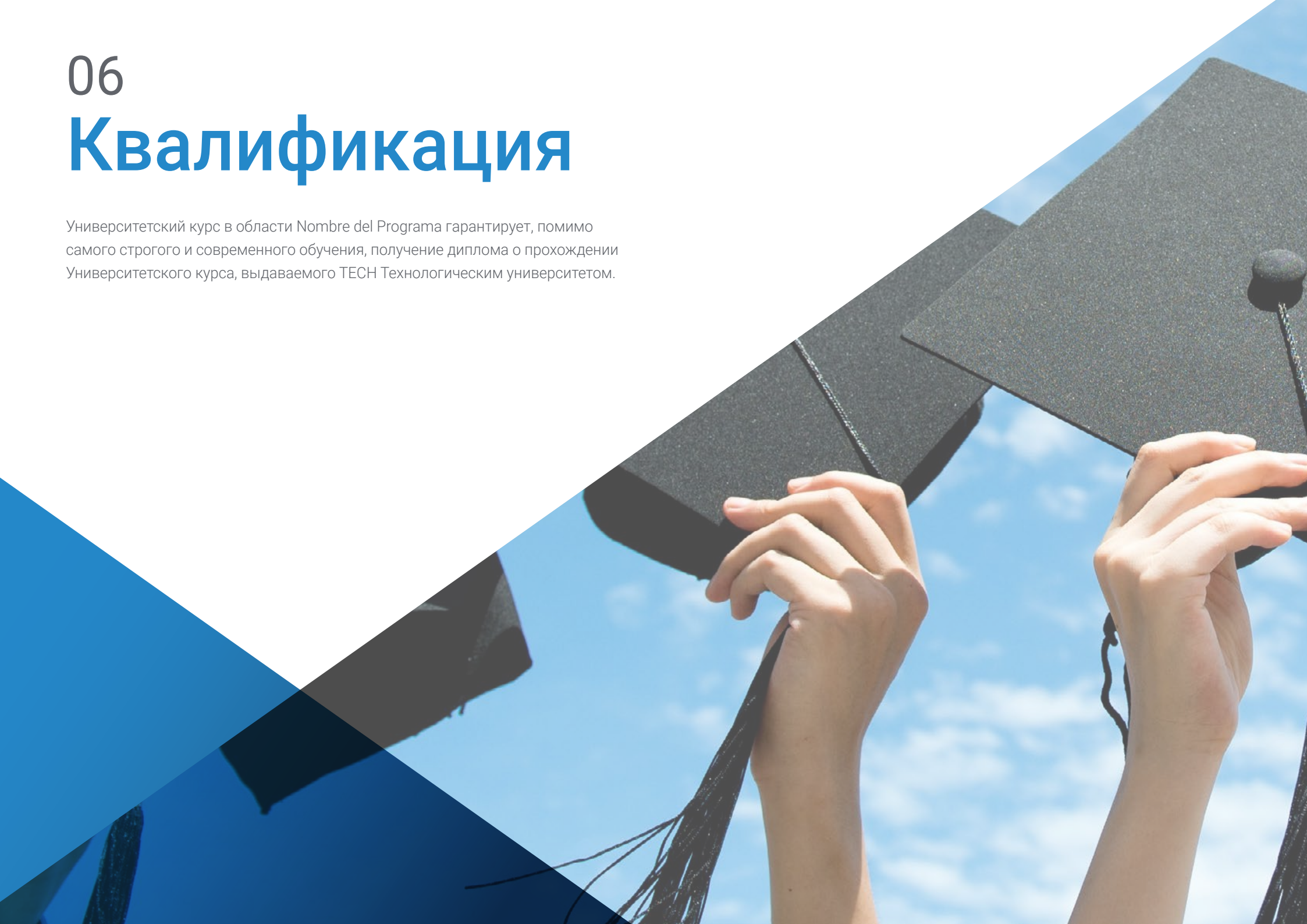




06

Квалификация

Университетский курс в области Nombre del Programa гарантирует, помимо самого строгого и современного обучения, получение диплома о прохождении Университетского курса, выдаваемого ТЕСН Технологическим университетом.



“

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

Данный **Университетский курс в области Оценка степени тяжести приобретенного повреждения головного мозга** 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 Оценка степени тяжести приобретенного повреждения головного мозга**

Количество учебных часов: **200 часов**

Одобрено NBA



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

tech технологический
университет

Университетский курс

Оценка степени тяжести
приобретенного повреждения
головного мозга

- » Формат: онлайн
- » Продолжительность: 6 недель
- » Учебное заведение: ТЕСН Технологический университет
- » Режим обучения: 16ч./неделя
- » Расписание: по своему усмотрению
- » Экзамены: онлайн

Университетский курс

Оценка степени тяжести приобретенного повреждения головного мозга

Одобрено NBA

