

Университетский курс Введение в нейропсихологию





Университетский курс Введение в нейропсихологию

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

Веб-доступ: www.techitute.com/ru/education/postgraduate-certificate/introduction-neuropsychology

Оглавление

01

Презентация

стр. 4

02

Цели

стр. 8

03

Структура и содержание

стр. 12

04

Методология

стр. 16

05

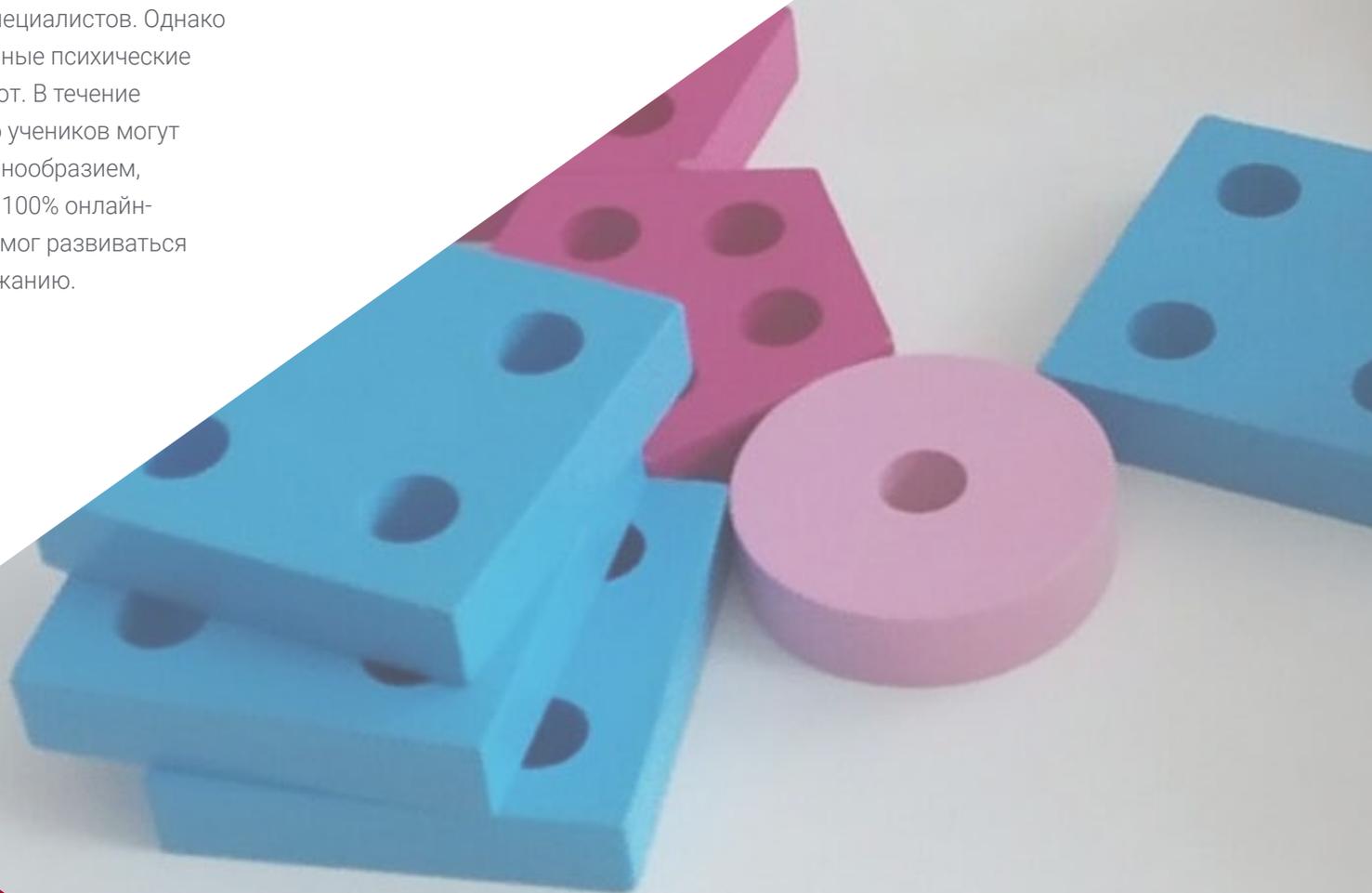
Квалификация

стр. 24

01

Презентация

Иметь полное представление о связи между мозгом и поведением человека до сих пор остается сложной задачей для специалистов. Однако благодаря этим исследованиям можно понять различные психические патологии и нейронные основы, на которые они влияют. В течение профессиональной карьеры преподавателя, среди его учеников могут быть студенты с функциональным и когнитивным разнообразием, поэтому эти знания могут быть полезны в его работе. 100% онлайн-программа, созданная для того, чтобы профессионал мог развиваться более динамично благодаря мультимедийному содержанию.





“

*Эта программа позволит вам
лучше понять связь между
мозгом и поведением человека”*

В любом учебном процессе преподаватель оказывает значительное влияние на развитие мозга ученика, особенно в раннем возрасте, когда он обладает большей пластичностью. Его значимость иногда остается незамеченной, но его знание является ключом к выявлению обучающихся с трудностями или функциональным разнообразием. Данный Университетский курс дает преподавателям необходимые знания в области нейропсихологии благодаря команде преподавателей с большим опытом работы в этой дисциплине.

Программа преподается исключительно в онлайн-формате, где студенты могут глубже погрузиться в истоки нейропсихологии, узнать о наиболее актуальных авторах и научных исследованиях или вникнуть в ключевые понятия клеточной и молекулярной нейробиологии. Все это станет возможным благодаря мультимедийному содержанию, в котором применены новейшие технологии академического преподавания, с помощью которых вы также сможете узнать о преимуществах и недостатках использования метода нейровизуализации. Кроме того, система *Relearning*, применяемая ТЕСН во всех своих программах, будет способствовать приобретению знаний более естественным и прогрессивным путем.

Таким образом, ТЕСН предлагает университетское образование, с которым вы сможете профессионально расти благодаря гибкой методологии. Студентам, обучающимся по этому Университетскому курсу, достаточно иметь электронное устройство, чтобы подключиться к виртуальной платформе и получить доступ ко всему учебному плану. Материал доступен с первого дня. Это позволит специалисту распределить учебную нагрузку в соответствии со своими потребностями и совместить ее с другими сферами своей личной жизни. Университетская программа, с которой студент приобретает профессиональную квалификацию, способствуя при этом своему профессиональному росту.

Данный **Университетский курс в области введения в нейропсихологию** содержит самую полную и современную программу на рынке. Основными особенностями программы являются:

- ♦ Разработка практических кейсов, представленных экспертами в области психологии и иммунологии
- ♦ Графическое, 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 лекции, вопросы эксперту, дискуссионные форумы по спорным вопросам и индивидуальная аналитическая работа
- ♦ Учебные материалы курса доступны с любого стационарного или мобильного устройства с выходом в интернет



Видеоконспекты, интерактивные диаграммы или специализированная литература составляют дидактический материал, доступный на этом Университетском курсе"

“

Думаете о работе в области нейропсихологии? TESH предлагает вам Университетский курс из 150 учебных часов, чтобы вы приобрели наиболее прочные знания в этой области”

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

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 решить различные ситуации из профессиональной практики, возникающие в течение учебного года. В этом поможет инновационная интерактивная видеосистема, созданная известными экспертами.

Профессионально развивайтесь, получив университетское образование, которое покажет вам преимущества и недостатки использования методов нейровизуализации. Записывайтесь прямо сейчас.

Университетский курс, в котором не нужно посещать занятия лично или иметь фиксированное расписание. Обучение, которое адаптируется к вам.



02

Цели

Специалист в области преподавания сможет получить углубленные знания в области нейропсихологии благодаря современным научным исследованиям. Эти знания помогут вам в процессе профессионального роста, и в конце этой программы вы овладеете основами нейробиологии и развития нервной системы. Обучение, в процессе которого вас будет сопровождать опытный преподавательский состав для того, чтобы вы смогли достичь поставленных целей.





“

Университетский курс, состоящий из 150 учебных часов, позволит вам получить всесторонние знания о развитии нервной системы”



Общие цели

- ♦ Сформировать у выпускника исчерпывающие знания о нейропсихологии, от ее истоков до самых последних обновлений
- ♦ Подробно ознакомиться с последними достижениями в области инструментов и методов лечения в психологии, которые показывают наилучшие результаты





Конкретные цели

- Ознакомиться с зарождением нейропсихологии и ее первыми исследованиями
- Ознакомиться и изучить основы нейробиологии
- Понимать и контекстуализировать основы развития центральной нервной системы

“

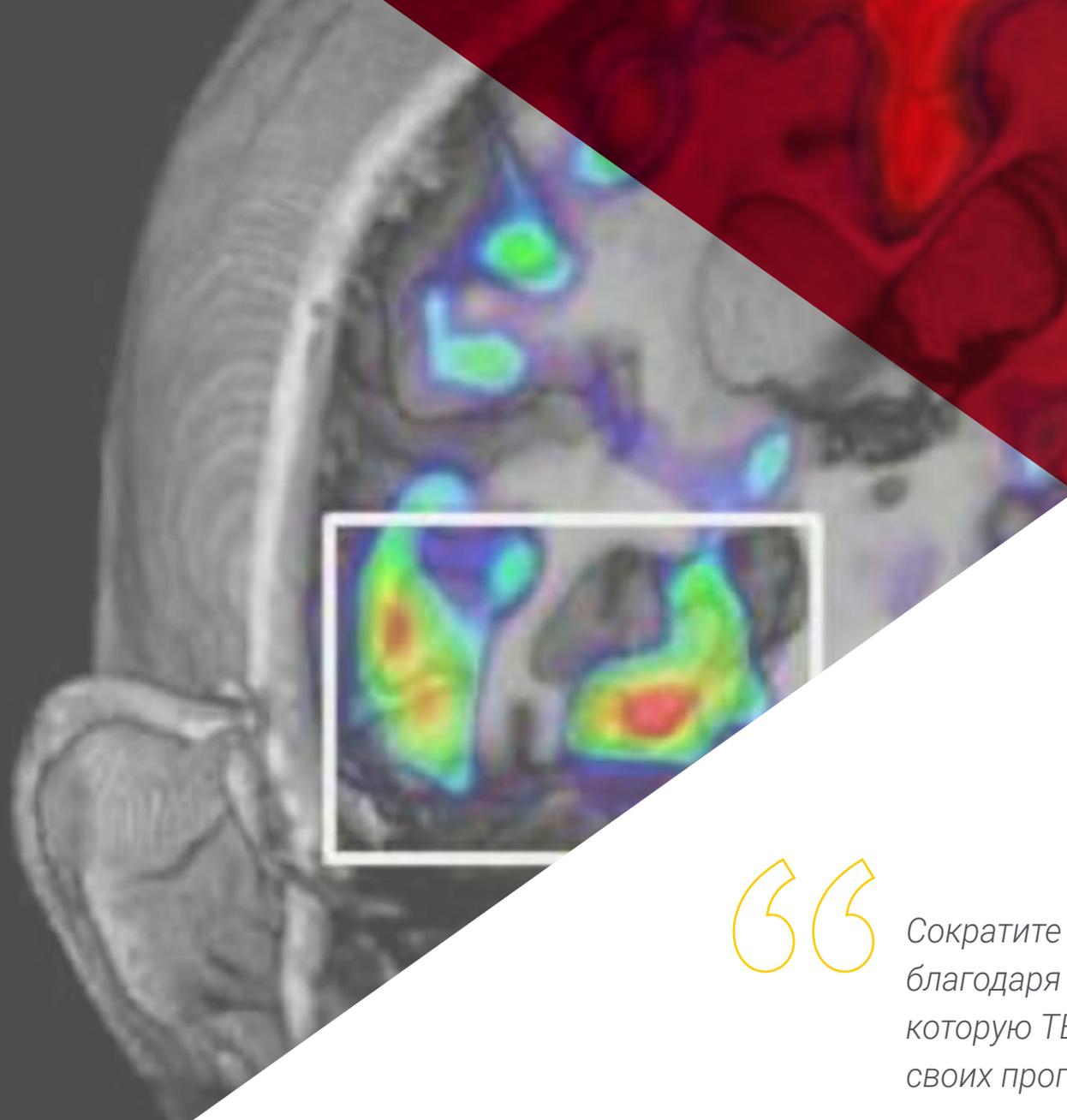
Это программа, которая позволит вам углубиться в первоначальные исследования в области нейропсихологии”

03

Структура и содержание

Специализированная команда преподавателей этой программы отвечает за разработку данного учебного плана, который имеет междисциплинарный подход и состоит из инновационных учебных материалов (видеоконспекты, подробные видеоматериалы, интерактивные конспекты). Это позволит специалисту в области преподавания получить гораздо более динамичное и наглядное представление о нейропсихологии. Программа, которая сначала заложит основы этой дисциплины, а затем, посредством теоретического и практического содержания, углубится в системную, клеточную и молекулярную нейробиологию. По окончании 6-месячной программы вы сможете еще лучше понять, как работает мозг на разных этапах развития человека.





“

Сократите долгие часы учебы
благодаря системе *Relearning*,
которую *TECH* использует в
своих программах”

Модуль 1. Введение в нейропсихологию

- 1.1. Введение в нейропсихологию
 - 1.1.1. Основы и истоки нейропсихологии
 - 1.1.2. Первые подходы к изучению дисциплины
- 1.2. Первые подходы к изучению нейропсихологии
 - 1.2.1. Первые работы в области нейропсихологии
 - 1.2.2. Авторы и самые известные работы
- 1.3. Онтогенез и филогенез ЦНС
 - 1.3.1. Концепция онтогенеза и филогенеза
 - 1.3.2. Онтогенез и филогенез в ЦНС
- 1.4. Клеточная и молекулярная нейробиология
 - 1.4.1. Введение в нейробиологию
 - 1.4.2. Клеточная и молекулярная нейробиология
- 1.5. Системная нейробиология
 - 1.5.1. Концепция системы
 - 1.5.2. Структуры и развитие
- 1.6. Эмбриология нервной системы
 - 1.6.1. Принципы эмбриологии нервной системы
 - 1.6.2. Этапы в эмбриологии нервной системы
- 1.7. Введение в структурную анатомию ЦНС
 - 1.7.1. Введение в структурную анатомию
 - 1.7.2. Структурное развитие
- 1.8. Введение в функциональную анатомию
 - 1.8.1. Что такое функциональная анатомия?
 - 1.8.2. Наиболее важные функции
- 1.9. Методы нейровизуализации
 - 1.9.1. Концепция нейровизуализации
 - 1.9.2. Наиболее часто используемые техники
 - 1.9.3. Преимущества и недостатки





“

Университетское образование, которое познакомит вас с функциональной анатомией в динамичной форме благодаря мультимедийному содержанию”

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 Образовательной Школе ТЕСН мы используем метод кейсов

Что должен делать профессионал в определенной ситуации? На протяжении всей программы вы будете сталкиваться с множеством смоделированных случаев, основанных на реальных ситуациях, в которых вы должны будете проводить исследования, устанавливать гипотезы и, наконец, разрешать ситуацию. Существует множество научных доказательств эффективности этого метода.

В ТЕСН вы сможете познакомиться со способом обучения, который опровергает основы традиционных методов образования в университетах по всему миру.



Это техника, которая развивает критическое мышление и готовит педагога к принятию решений, защите аргументов и противопоставлению мнений.

“

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. Педагоги, 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 педагогу лучше интегрировать полученные знания в повседневную практику.
3. Усвоение идей и концепций происходит легче и эффективнее благодаря использованию ситуаций, возникших в реальной педагогической практике.
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.



Педагог будет учиться на основе реальных случаев и разрешения сложных ситуаций в смоделированной учебной среде. 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 85 000 педагогов по всем специальностям, независимо от хирургической 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 специалистами-педагогами, специально для студентов этой университетской программы, 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 в области образования на видео

TECH предоставляет в распоряжение студентов доступ к новейшим техникам, достижениям в области образования, к передовым медицинским технологиям в области образования. Все это от первого лица, с максимальной тщательностью, объяснено и подробно описано для лучшего усвоения и понимания. И самое главное, вы можете смотреть их столько раз, сколько захотите.



Интерактивные конспекты

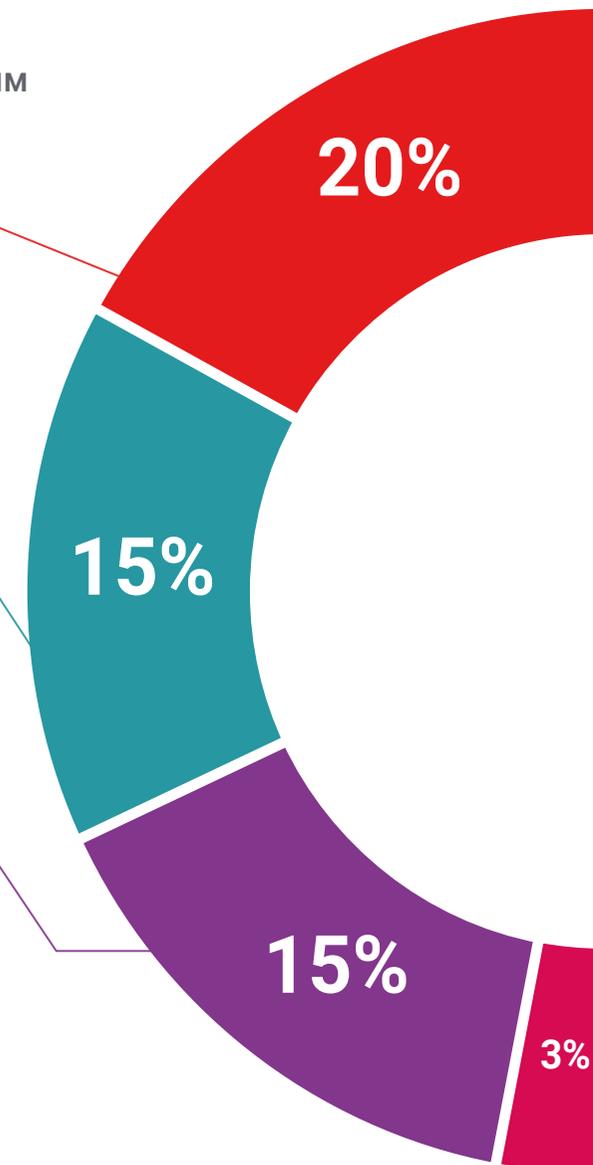
Мы представляем содержание в привлекательной и динамичной мультимедийной форме, которая включает аудио, видео, изображения, диаграммы и концептуальные карты для закрепления знаний.

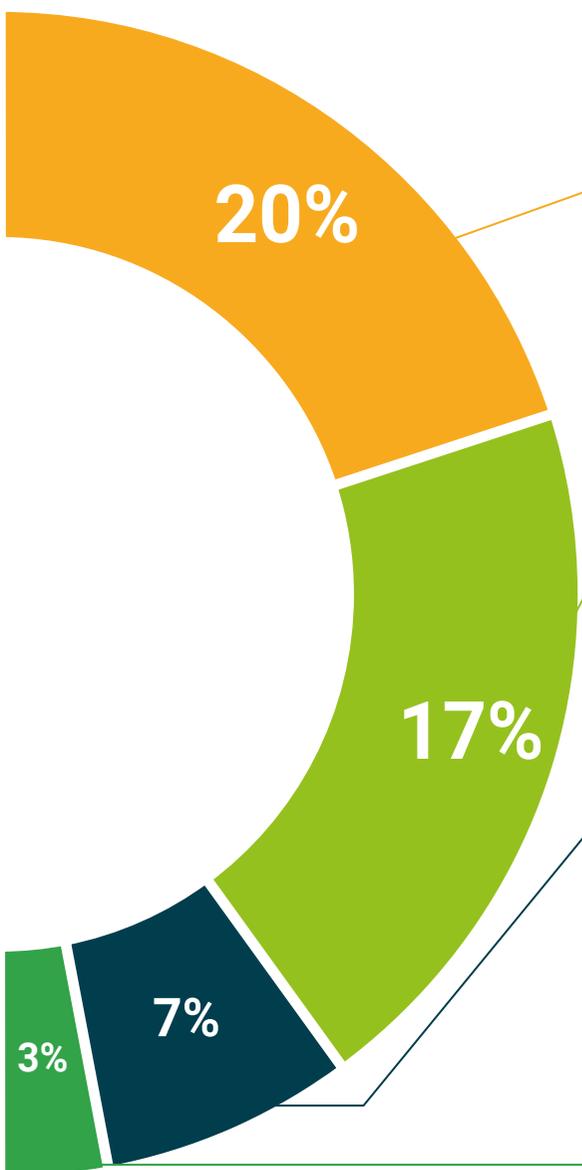
Эта уникальная обучающая система для представления мультимедийного содержания была отмечена компанией Microsoft как "Европейская история успеха".



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 поставленных целей.



Мастер-классы

Существуют научные данные о пользе экспертного 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

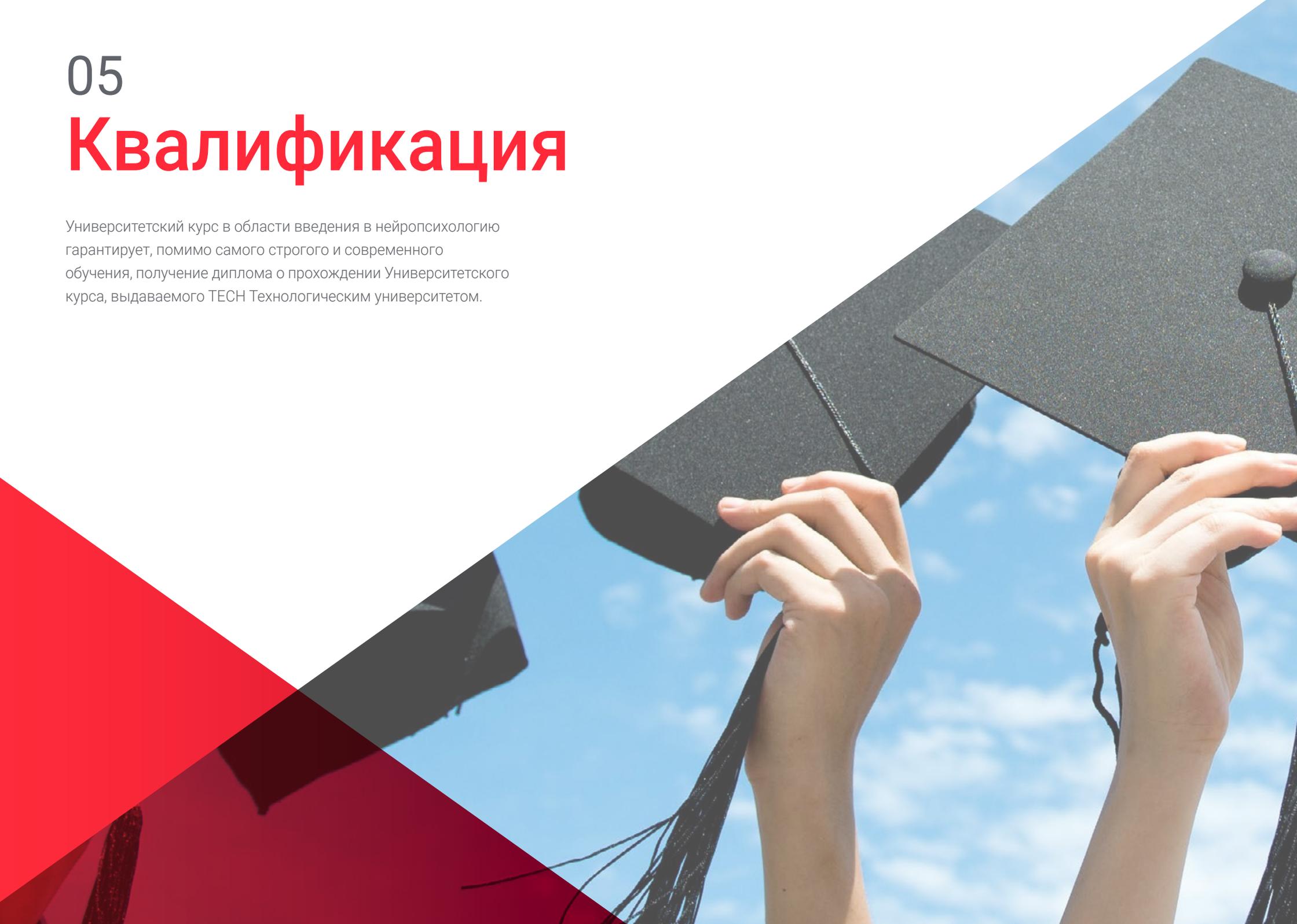
TECH предлагает наиболее актуальное содержание курса в виде рабочих листов или сокращенных руководств к действию. Обобщенный, практичный и эффективный способ помочь вам продвинуться в обучении.



05

Квалификация

Университетский курс в области введения в нейробиологию 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 введения в нейропсихологию** содержит самую полную и современную программу на рынке.

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

Диплом, выданный **TECH Технологическим Университетом**, подтверждает квалификацию, полученную на Университетском курсе, и соответствует требованиям, которые обычно предъявляются биржами труда, конкурсными экзаменами и комитетами по оценке профессиональной карьеры.

Диплом: **Университетский курс в области введения в нейропсихологию**

Количество учебных часов: **150 часов**



*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 Обязательство

Персональное внимание Инновации

Знания Настоящее Качество

Веб обучение

Развитие Институты

Виртуальный класс Языки

tech технологический
университет

Университетский курс

Введение в нейропсихологию

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

Университетский курс

Введение в нейропсихологию

