

Университетский курс

Методы нейропсихологической оценки и реабилитации



Университетский курс Методы нейропсихологической оценки и реабилитации

- » 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/medicine/postgraduate-certificate/neuropsychological-assessment-rehabilitation-techniques

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

Прогресс в области инструментов и методов, используемых в нейропсихологической диагностике, привел к более эффективному выявлению пациентов, страдающих от заболеваний, изменяющих их когнитивное развитие. Такая эффективность достигается благодаря научным исследованиям, изменившим картину этой специальности. На этом фоне существует потребность в специалистах в области медицины, обладающих актуальными знаниями. Именно по этой причине была создана данная 100% онлайн-университетская программа, преподаваемая специализированной командой преподавателей с большим профессиональным опытом в применении терапевтических методов, которые во многих случаях приводили к значительному улучшению состояния пациентов с такими характеристиками.



““

*Продвинутый Университетский курс,
который в течение 150 часов расширит
ваши знания о нейропсихологической
оценке и методах реабилитации”*

Пациенты с нарушениями внимания, памяти, языковыми проблемами или страдающие от различных видов праксиса или агнозий, достигли значительного улучшения благодаря нейропсихологии. Методы, используемые для оценки состояния пациента и нейропсихологической реабилитации, находятся в центре внимания данного Университетского курса, который преподается специалистами в этой области.

Благодаря инновационному дидактическому материалу специалист в области медицины сможет обновить свои знания об основных инструментах, используемых для пациентов, страдающих теми или иными нарушениями когнитивного развития. В дополнение к изучению процесса оценки, данная онлайн-программа позволит вам углубиться в изучение переменных, участвующих в восстановлении пациента, а также различных стратегий, которые должны быть реализованы в зависимости от характеристик патологии и самого пациента.

Междисциплинарное обучение с теоретико-практическим подходом, где уделяется особое внимание изучению реабилитации, предлагает специалисту в области медицины ознакомиться с последними достижениями, которые были сделаны в этой области, а также с последними исследованиями, подтверждающими их применение. Клинические кейсы, представленные преподавательским составом этой программы, будут иметь большое значение в вашей повседневной профессиональной деятельности.

Поэтому для профессионалов предоставляется прекрасная возможность, которую TECH Технологический университет предлагает студентам, желающим обновить свои знания посредством исключительно онлайн-обучения с гибким графиком. Вам понадобится только электронное устройство (компьютер, планшет или мобильный телефон) для подключения к виртуальной платформе, где будет доступен полный учебный план Университетского курса. Таким образом, специалист сможет получить доступ, находясь в любом удобном месте и в любое время, а также распределить учебную нагрузку в соответствии со своими потребностями. И все это с дидактическим инновационным мультимедийным содержанием, который находится в авангарде академической среды.

Данный **Университетский курс в области методов нейропсихологической оценки и реабилитации** содержит самую полную и современную научную программу на рынке. Основными особенностями обучения являются:

- ♦ Разработка практических кейсов, представленных экспертами в области психологии
- ♦ Наглядное, схематичное и исключительно практическое содержание курса предоставляет научную и практическую информацию по тем дисциплинам, которые необходимы для осуществления профессиональной деятельности
- ♦ Практические упражнения для самопроверки, 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



Университетская программа, в которой вы сможете с легкостью углубиться в вопросы восстановления, компенсации и смешанных стратегий"

“

100% онлайн-программа, которая позволит вам восстановить свои знания о различных переменных, участвующих в восстановлении пациента”

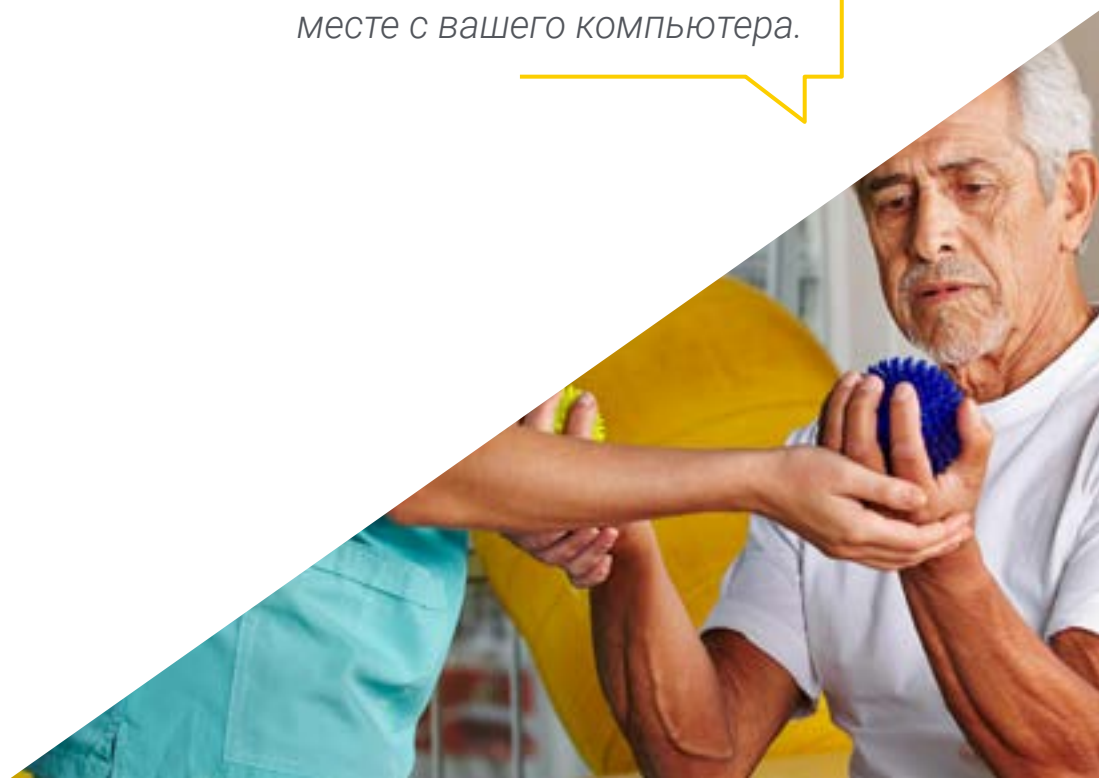
В преподавательский состав программы входят профессионалы отрасли, признанные специалисты в ведущих компаниях и престижных университетах, которые привносят в обучение опыт своей работы.

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 курса. В этом специалисту будет помогать инновационная система интерактивных видеоматериалов, созданная признанными и опытными экспертами.

В течение 150 учебных часов вы сможете углубиться в изучение методов реабилитации навыков внимания, памяти, исполнительных функций и агнозий.

Вы будете иметь доступ ко всему учебному плану данного Университетского курса 24 часа в сутки, в любое время и в любом месте с вашего компьютера.



02

Цели

Основная цель данного Университетского курса в области методов нейропсихологической оценки и реабилитации — предоставить специалистам в области медицины самую современную информацию в этой области. Таким образом, по окончании обучения студенты расширят свои знания о различных используемых инструментах оценки, а также о наиболее часто используемых методах реабилитации. И все это с учетом особенностей пациента и заболевания, от которого он страдает. Преподаватели, которые формируют эту программу, будут сопровождать студентов в ходе этого процесса, чтобы они могли достичь своих целей.





“

Вы будете знать о научных исследованиях, которые поддерживают применение определенных методов нейропсихологической реабилитации”



Общие цели

- ♦ Развивать специализированные и современные знания о новых разработках в области нейропсихологической реабилитации и стратегиях ее оценки
- ♦ Управлять наиболее эффективными на данный момент диагностическими инструментами





Конкретные цели

- ◆ Знать основы нейропсихологической оценки и реабилитации
- ◆ Ознакомиться с различными средствами для анализа в нейропсихологии
- ◆ Знать различные методы нейропсихологической реабилитации

“

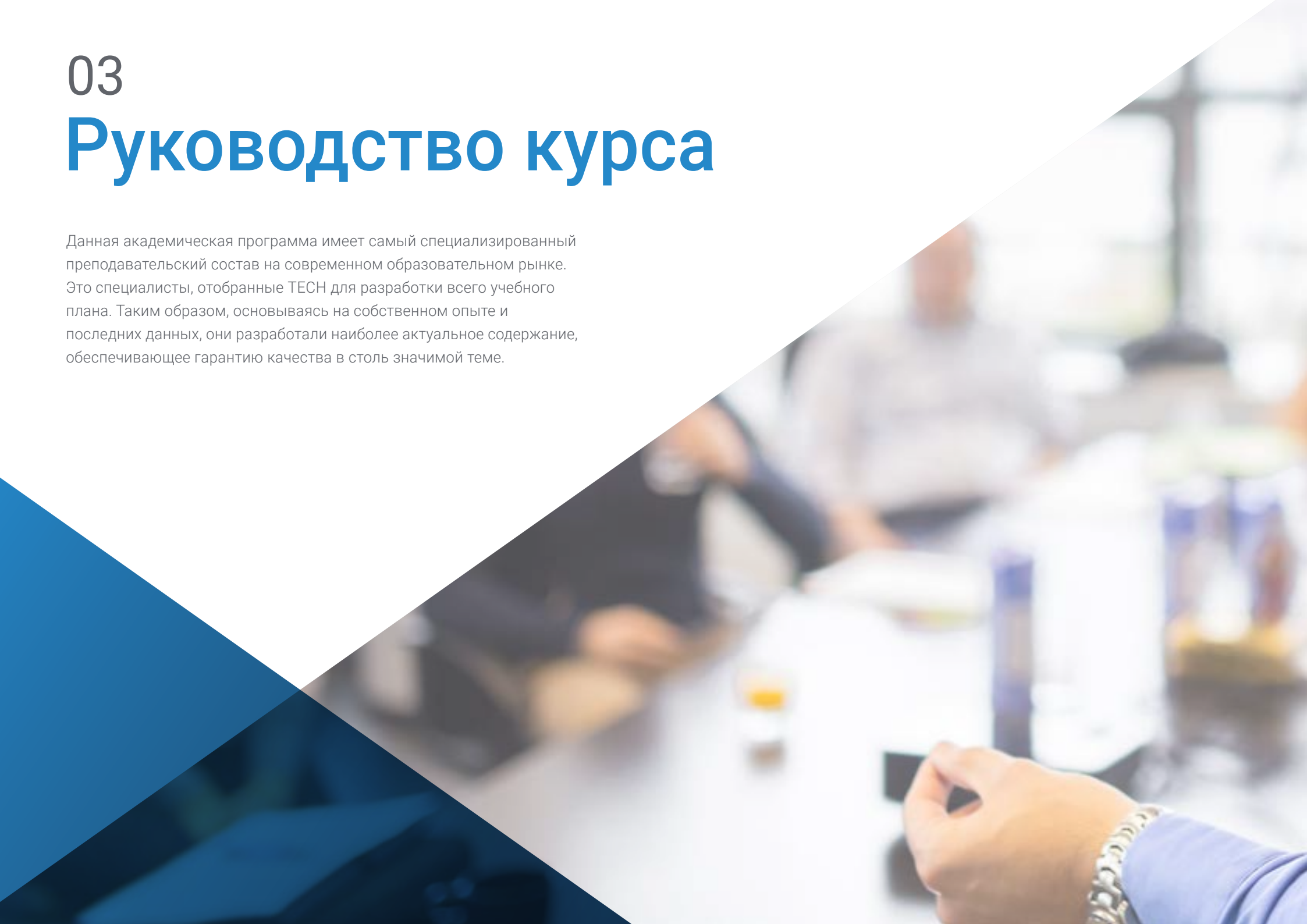
Вы достигнете долгожданного обновления знаний всего за 6 недель благодаря системе Relearning, используемой TECH”



03

Руководство курса

Данная академическая программа имеет самый специализированный преподавательский состав на современном образовательном рынке. Это специалисты, отобранные ТЕСН для разработки всего учебного плана. Таким образом, основываясь на собственном опыте и последних данных, они разработали наиболее актуальное содержание, обеспечивающее гарантию качества в столь значимой теме.



“

ТЕСН предлагает вам самый специализированный преподавательский состав в области обучения. Поступайте прямо сейчас и наслаждайтесь качеством, которого вы заслуживаете”

Приглашенный международный руководитель

Доктор Стивен П. Вудс - ведущий нейропсихолог, получивший международное признание за выдающийся вклад в улучшение клинического выявления, прогнозирования и лечения реальных последствий для здоровья в различных нейропсихологических группах населения. Он сделал исключительную карьеру, которая привела его к публикации более 300 статей и работе в редакционных советах 5 крупнейших журналов по клинической нейропсихологии.

Его выдающаяся научная и клиническая работа в основном посвящена изучению того, как познание может препятствовать и способствовать повседневной деятельности, здоровью и благополучию взрослых людей с хроническими заболеваниями. Среди других областей, имеющих научное значение, грамотность в вопросах здоровья, апатия, внутриличностная изменчивость и навыки навигации в интернете. Его исследовательские проекты финансируются Национальным институтом психического здоровья (NIMH) и Национальным институтом по борьбе со злоупотреблением наркотиками (NIDA).

В связи с этим исследовательский подход доктора Вудса изучает применение теоретических моделей для выяснения роли нейрокогнитивных нарушений (а также памяти) в повседневном функционировании и грамотности в вопросах здоровья у людей, затронутых ВИЧ, и пожилых людей. Таким образом, его интерес сосредоточен, например, на том, как способность людей запоминать, известная как проспективная память, влияет на поведение, связанное со здоровьем, например, на приверженность медикаментам. Этот междисциплинарный подход отражен в его новаторских исследованиях, доступных на Google Scholar и ResearchGate.

Он также основал отделение клинической нейропсихологии в Медицинском центре Thomas Street Health Center, где занимает высокий пост директора. Здесь доктор Вудс предоставляет услуги клинической нейропсихологии людям, затронутым ВИЧ, оказывая важнейшую поддержку нуждающимся сообществам и подтверждая свою приверженность практическому применению результатов своих исследований для улучшения жизни людей.



Д-р. Вудс, Стивен П.

- ♦ Руководитель отделения нейропсихологии, Медицинский центр Thomas Street Health Center, Хьюстон, США
- ♦ Сотрудник факультета психологии Хьюстонского университета
- ♦ Ассоциированный редактор журналов Neuropsychology и The Clinical Neuropsychologist
- ♦ Степень доктора в области клинической психологии со специализацией в нейропсихологии в Университете штата Норфолк
- ♦ Степень бакалавра психологии в Портлендском государственном университете
- ♦ Член:Национальная академия нейропсихологии
- ♦ Американская психологическая ассоциация (отделение 40: Общество клинической нейропсихологии)

“

Благодаря TECH вы сможете учиться у лучших мировых профессионалов”

04

Структура и содержание

Учебный план данного Университетского курса был разработан группой экспертов в области нейропсихологии. Преподавательский состав, который вложил свои обширные знания в этой области в продвинутый и исчерпывающий учебный план, где студенты получают доступ к обзорным и подробным видеоматериалам, основным учебным материалам или симуляциям реальных клинических кейсов, с помощью которых они смогут углубить свои знания о различных методах оценки и реабилитации, используемых в настоящее время. Кроме того, система Relearning, основанная на повторении содержания, позволит вам сократить долгие часы учебы, которые так характерны в других методов обучения.





“

Расширьте свои знания в области основных инструментов оценки в нейропсихологии благодаря мультимедийному содержанию”

Модуль 1. Нейропсихологическая оценка и реабилитация

- 1.1. Оценка внимания и памяти
 - 1.1.1. Введение в оценку внимания и памяти
 - 1.1.2. Основные инструменты
- 1.2. Оценка языка
 - 1.2.1. Введение в оценку языка
 - 1.2.2. Основные инструменты
- 1.3. Оценка исполнительных функций
 - 1.3.1. Введение в оценку исполнительных функций
 - 1.3.2. Основные инструменты
- 1.4. Оценка праксиса и гнозиса
 - 1.4.1. Введение в оценку праксиса и гнозиса
 - 1.4.2. Основные инструменты
- 1.5. Переменные, участвующие в восстановлении пациента
 - 1.5.1. Факторы риска
 - 1.5.2. Защитные факторы
- 1.6. Стратегии: восстановление, компенсация и смешанные стратегии
 - 1.6.1. Стратегии восстановления
 - 1.6.2. Стратегии компенсации
 - 1.6.3. Смешанные стратегии
- 1.7. Реабилитация внимания, памяти, исполнительных функций и агнозий
 - 1.7.1. Реабилитация внимания
 - 1.7.2. Реабилитация памяти
 - 1.7.3. Реабилитация исполнительных функций
 - 1.7.4. Реабилитация агнозий
- 1.8. Адаптация к окружающей среде и внешние средства помощи
 - 1.8.1. Адаптация среды в соответствии с ограничениями
 - 1.8.2. Как помочь пациенту с внешней стороны?





- 1.9. Методы биологической обратной связи в качестве вмешательства
 - 1.9.1. Биологическая обратная связь: определение и основные понятия
 - 1.9.2. Техники с использованием биологической обратной связи
 - 1.9.3. Биологическая обратная связь как метод вмешательства в психологии здоровья
 - 1.9.4. Доказательства эффективности биологической обратной связи в лечении некоторых расстройств
- 1.10. Транскраниальная магнитная стимуляция (ТМС) в качестве вмешательства
 - 1.10.1. Транскраниальная магнитная стимуляция: определение и основы
 - 1.10.2. Функциональные области, рассматриваемые как терапевтические мишени для транскраниальной магнитной стимуляции
 - 1.10.3. Результаты вмешательства с использованием ТМС в психологии здоровья

“ Данный Университетский курс даст вам более глубокое понимание методов биологической обратной связи и ТМС и их использования в лечении определенных расстройств”

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 TECH 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. Будущие специалисты учатся лучше, быстрее и показывают стабильные результаты с течением времени.

С TECH 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 трудовой деятельности, пытаюсь воссоздать реальные условия в профессиональной практике врача.

“

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. 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.



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*.



Студент 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 250000 врачей по всем клиническим 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 преподавателями 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.



Хирургические техники и процедуры на видео

TECH предоставляет в распоряжение студентов доступ к новейшим методикам и достижениям в области образования и к передовым медицинским 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

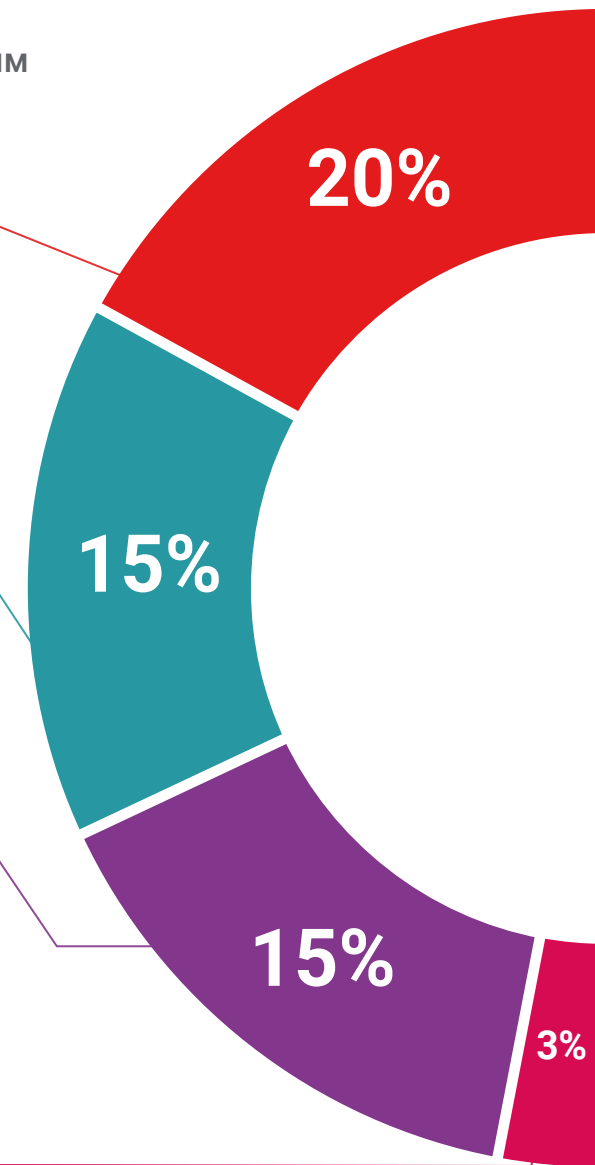
Мы представляем содержание в привлекательной и динамичной мультимедийной форме, которая включает аудио, видео, изображения, диаграммы и концептуальные карты для закрепления знаний.

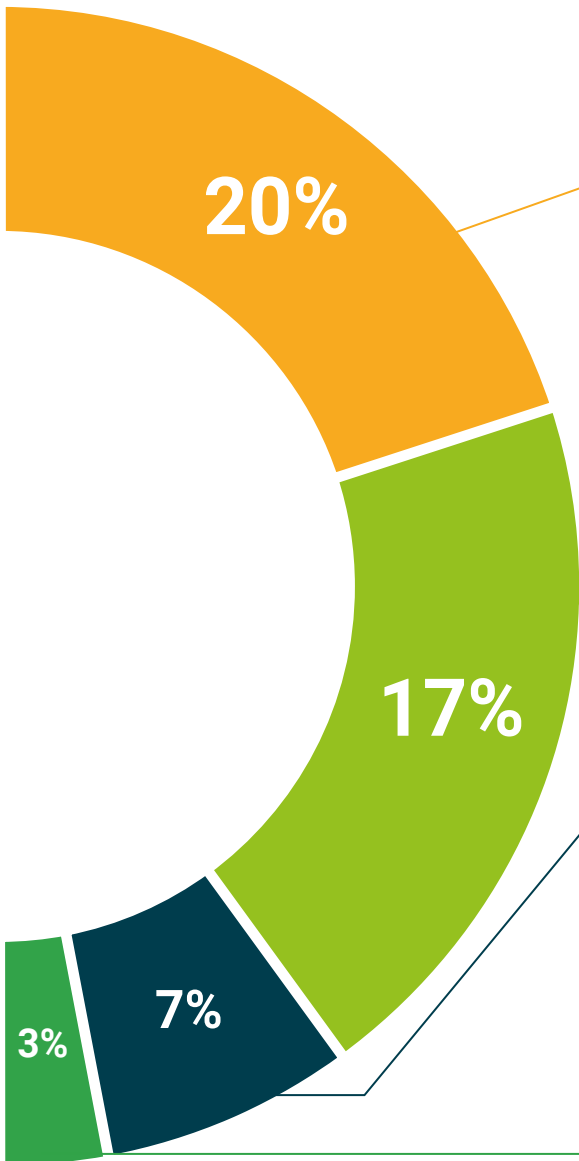
Эта уникальная обучающая система для представления мультимедийного содержания была отмечена компанией Microsoft как "Европейская история успеха".



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 поставленных целей.



Мастер-классы

Существуют научные данные о пользе стороннего экспертного наблюдения: так называемый метод обучения у эксперта укрепляет знания и память, а также формирует уверенность в наших будущих сложных решениях.



Краткие руководства к действию

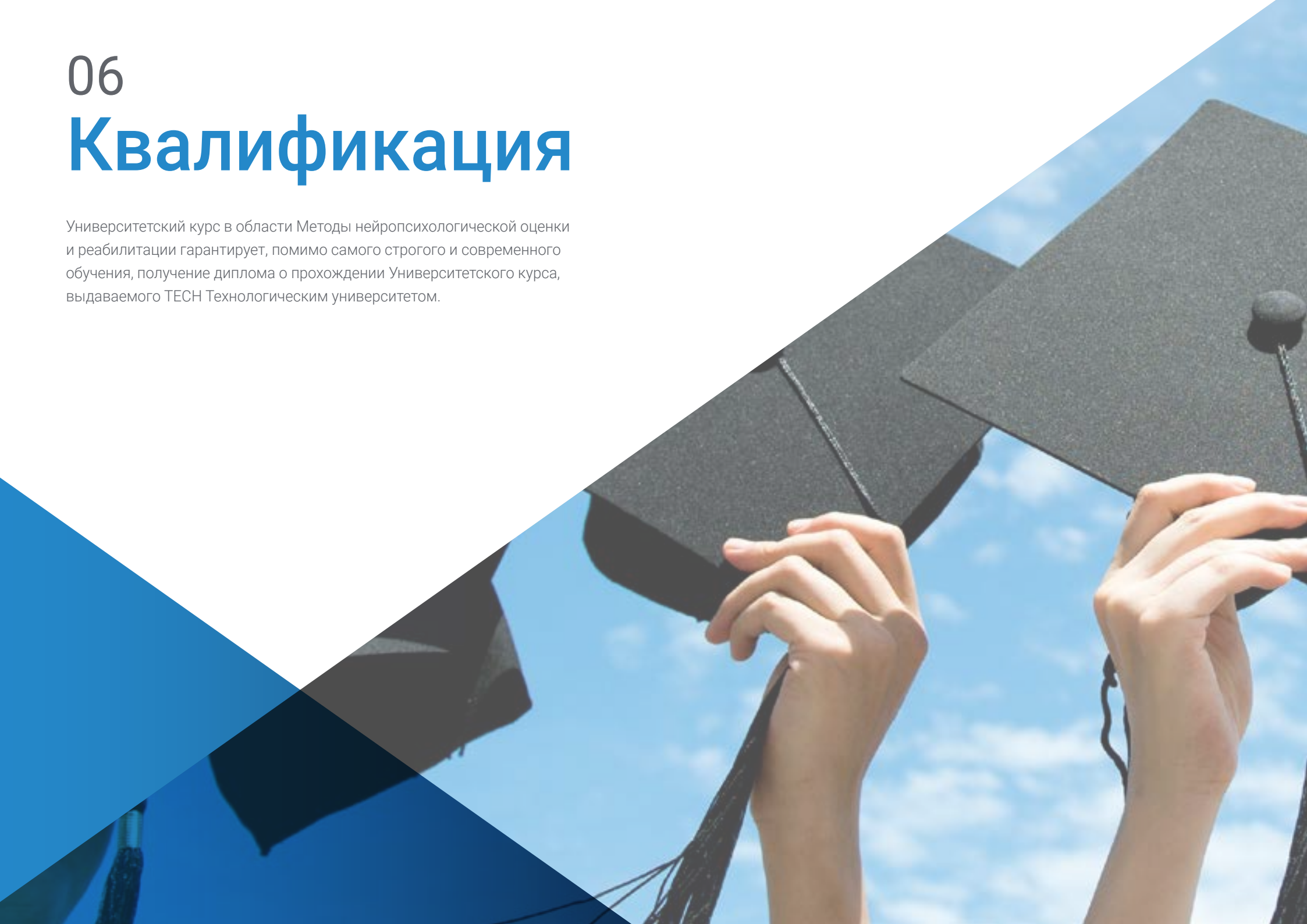
TECH предлагает наиболее актуальное содержание курса в виде рабочих листов или кратких руководств к действию. Обобщенный, практичный и эффективный способ помочь вам продвинуться в обучении.



06

Квалификация

Университетский курс в области Методы нейропсихологической оценки и реабилитации 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 Методы нейропсихологической оценки и реабилитации** 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: **Университетский курс в области Методы нейропсихологической оценки и реабилитации**

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 Методы нейропсихологической оценки и реабилитации

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

Университетский курс

Методы нейропсихологической оценки и реабилитации