



# Курс профессиональной подготовки

Новые модели преподавания в цифровой среде

» Формат: **онлайн** 

» Продолжительность: **6 месяцев** 

» Учебное заведение: **ТЕСН Технологический университет** 

» Режим обучения: 16ч./неделя

» Расписание: **по своему усмотрению** 

» Экзамены: **онлайн** 

 ${\tt Be6-доступ: www.techtitute.com/ru/education/postgraduate-diploma/postgraduate-diploma-new-teaching-models-digital-environment}$ 

# Оглавление

01 02 <u>Презентация</u> Цели стр. 4 стр. 8

03 04 05 Руководство курса Структура и содержание Методология

стр. 12 стр. 16

06Квалификация

стр. 30

стр. 22

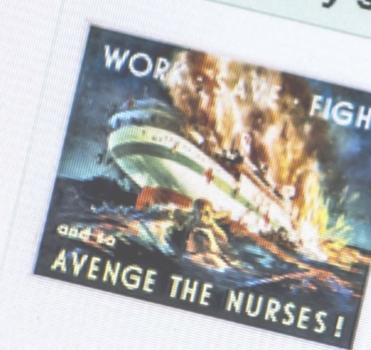
# 01 Презентация

Цифровая эпоха затронула все сферы общества, но в области образования она оказала глубокое влияние на преподавателей, поскольку теперь им приходится сочетать традиционное обучение с внедрением новых цифровых технологий.

edia nop -tion About Wikipedia Community portal Recent changes Contact page

ne free encyc 4,513,9

From today's



in public outrage, as at

# me to Wikipedia,

lopedia that anyone can edit.

# featured article

Australian HospitQueensland, Aur

combination r

conversior

on 14 p



Данный Курс профессиональной подготовки в области новых моделей преподавания в цифровой среде придаст вам уверенности в осуществлении своей профессиональной деятельности и поможет личностному и профессиональному росту"

# **tech** 06 | Презентация

Сегодня перед педагогами стоит сложная задача: им необходимо опережать своих учеников, которые имеют то преимущество, что родились в цифровую эпоху, и для которых очень важно приобретать новые знания об электронном обучении и технологических достижениях, полностью меняющих систему преподавания.

Необходимо укреплять знания в области онлайн-образования, чтобы свободно справляться с трудностями, которые могут возникнуть.

Педагогам требуется глубокое понимание того, как социальные сети работают в педагогической среде, и знание психологии их использования.

Понимать основы цифрового обучения и социальных сетей необходимо для того, чтобы наилучшим образом использовать их для обучения и предложить учащимся наилучшие рекомендации в плане безопасности и обращения с их личными данными.

моделей преподавания

в цифровой среде"

Обновите свои знания в рамках Курса профессиональной подготовки в области новых Данный **Курс профессиональной подготовки в области новых моделей преподавания в цифровой среде** содержит наиболее полную и современную программу на рынке. Основными особенностями обучения являются:

- Разбор более 75 практических кейсов, представленных экспертами в области новых моделей преподавания в цифровой среде
- Их наглядное, схематичное и исключительно практичное содержание предоставляет научную и практическую информацию по тем дисциплинам, которые необходимы для профессиональной практики
- Новое в выявлении и внедрении новых моделей преподавания в цифровой среде
- Содержит практические упражнения, в которых процесс самооценки может быть использован для улучшения обучения
- Интерактивная обучающая система для принятия решений по заданным ситуациям на основе алгоритмов
- С особым акцентом на научно-обоснованные методики в новых моделях преподавания в цифровой среде
- Все вышеперечисленное будет дополнено теоретическими занятиями, вопросами к эксперту, дискуссионными форумами по спорным вопросам и индивидуальной работой по закреплению материала
- Доступ к учебным материалам с любого стационарного или мобильного устройства с выходом в интернет



Этот Курс профессиональной подготовки – лучшая инвестиция, которую вы можете сделать в выборе программы повышения квалификации. На это есть две причины: помимо обновления знаний в области новых моделей преподавания в цифровой среде, вы получите диплом о прохождении Курса профессиональной подготовки от ТЕСН Технологического университета"

В преподавательский состав входят профессионалы в области новых моделей преподавания в цифровой среде, которые привносят в обучение свой профессиональный опыт, а также признанные специалисты, принадлежащие к ведущим сообществам и престижным университетам.

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

В основе этой программы лежит проблемно-ориентированное обучение, с помощью которого специалист должен попытаться решить различные ситуации профессиональной практики, возникающие на протяжении курса. В этом специалисту поможет инновационная интерактивная видеосистема, созданная признанными экспертами в области новых моделей преподавания в цифровой среде.

Повысьте свою уверенность в принятии решений, обогатив свои знания благодаря этому Курсу профессиональной подготовки.

Воспользуйтесь возможностью узнать о последних достижениях в области новых моделей преподавания в цифровой среде и улучшить качество обучения своих студентов.





# **tech** 10 | Цели

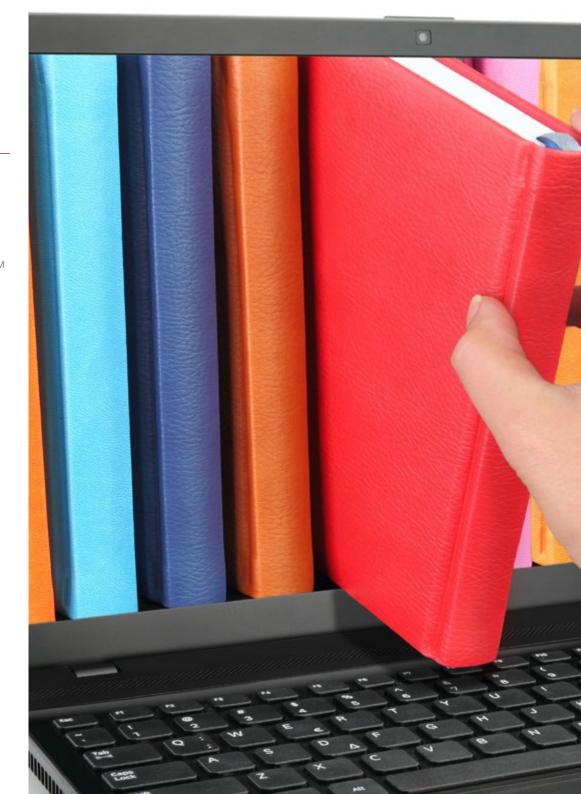


#### Общие цели

- Овладеть фундаментальными знаниями и навыками для осуществления своей профессиональной деятельности, изучив все, что вам нужно знать о технологии 4.0 и ее применении в обучении
- Понять основные различия между традиционным преподаванием и преподаванием с использованием цифровых технологий
- Быть знакомым с социальными сетями, имеющими наибольшее количество подписчиков, и знать их основные характеристики, связанные с преподаванием



Воспользуйтесь возможностью и сделайте шаг, чтобы быть в курсе последних тенденций в области новых моделей преподавания в цифровой среде"







#### Модуль 1. Цифровая модель обучения

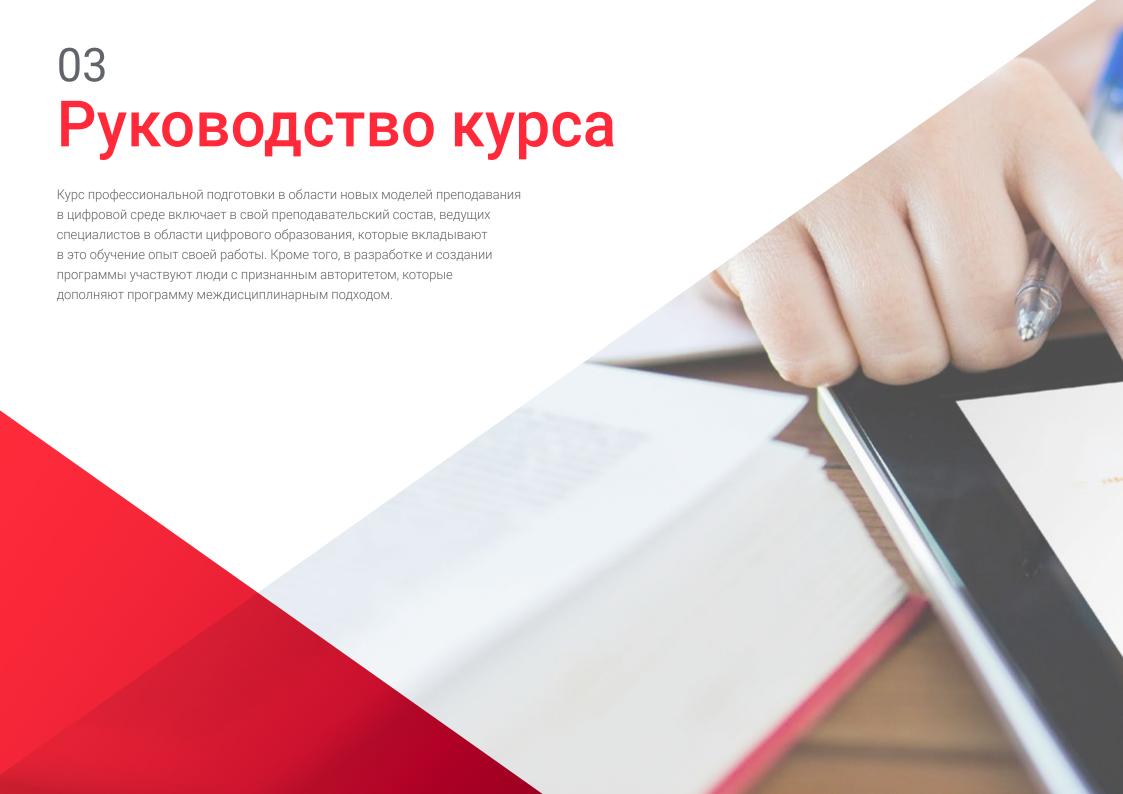
- Различать формальное и информальное обучение
- Различать неявное обучение и неформальное обучение
- Описать процессы памяти и внимания в процессе обучения
- Установить различия между активным и пассивным обучением
- Понять роль традиционной школы в обучении

#### Модуль 2. Новые модели преподавания

- Объяснить использование технологий в досуге среди студентов
- Определить, как учащиеся используют образовательные технологии
- Определить определяющие характеристики образовательной технологии
- Описать преимущества и недостатки образовательных технологий

#### Модуль 3. Социальные сети и блоги в преподавании

- Определить происхождение и эволюцию Facebook
- Классифицировать использование Facebook в преподавании
- Прояснить происхождение и эволюцию Twitter
- Понять использование Twitter в преподавании
- Оценить влияние образовательных социальных сетей
- Проводить мониторинг образовательных социальных сетей





# **tech** 14 | Руководство курса

#### Руководство



#### Д-р Кабесуэло Добларе, Альваро

- Психолог
- Эксперт в области цифровой идентичности и магистр в области коммуникаций
- Цифровой маркетинг и социальные сети
- Преподаватель по цифровой идентичности
- Менеджер по социальным медиа в коммуникационном агентство
- Преподаватель в Aula Salud

# Руководство курса | 15 tech

#### Преподаватели

#### Д-р Альбиоль Мартин, Антонио

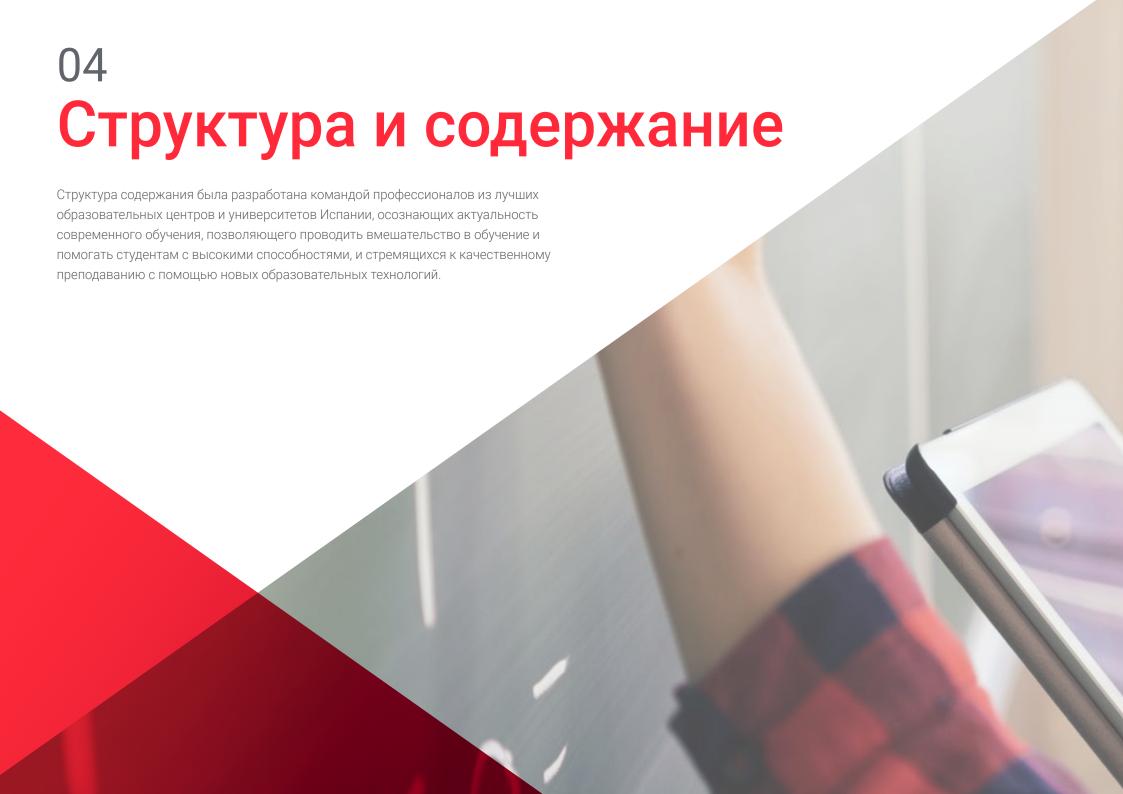
- Степень магистра в области образования и информационно-коммуникационных технологий от UOC Открытого университета Каталонии
- Степень магистра в области литературоведения
- Степень бакалавра в области философии и литературы
- Руководитель CuriosiTIC: Программа интеграции ИКТ в учебный процесс в школе JABY

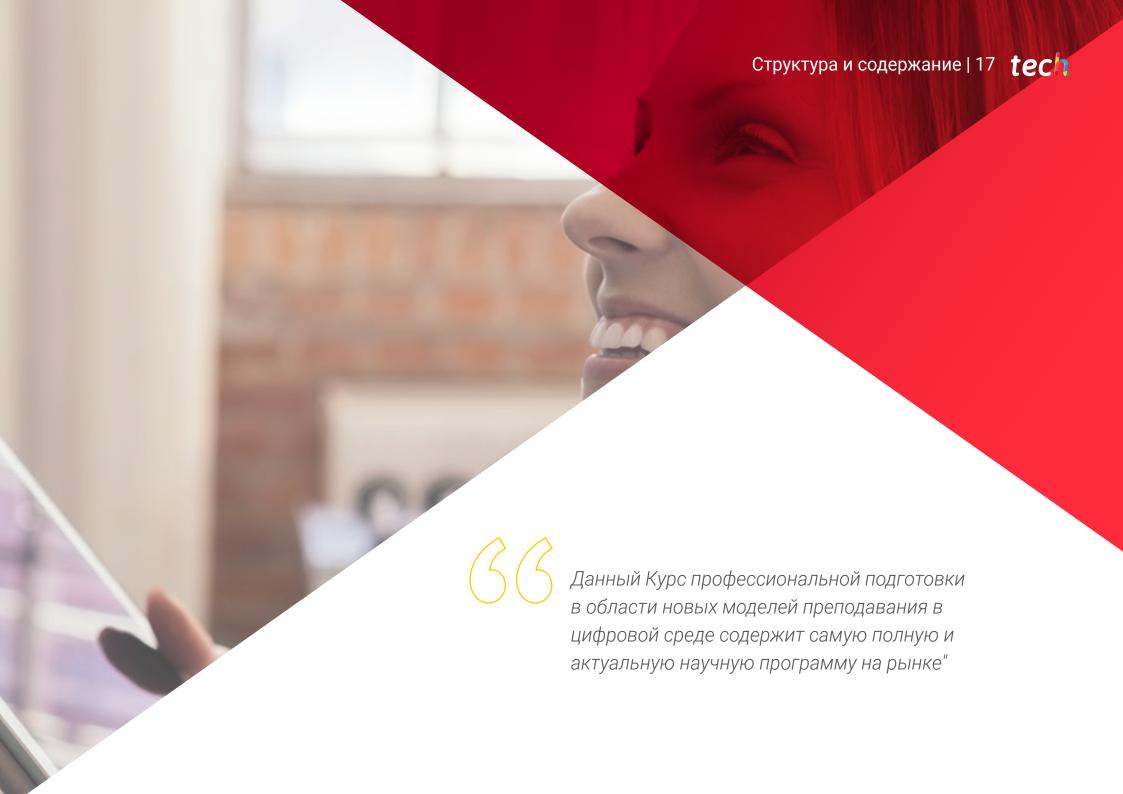
#### Д-р Де ла Серна, Хуан Мойзес

- Доктор психологических наук и магистр в области нейронаук и поведенческой биологии
- Создатель Открытой кафедры психологии и нейронаук, и популяризатор науки

#### Г-н Грис Рамос, Алехандро

- Инженер-технолог в области компьютерного менеджмента
- Степень магистра в области электронной коммерции и специалист в области новейших технологий, применяемых в преподавании, цифровом маркетинге, разработке веб-приложений и интернет-бизнесе

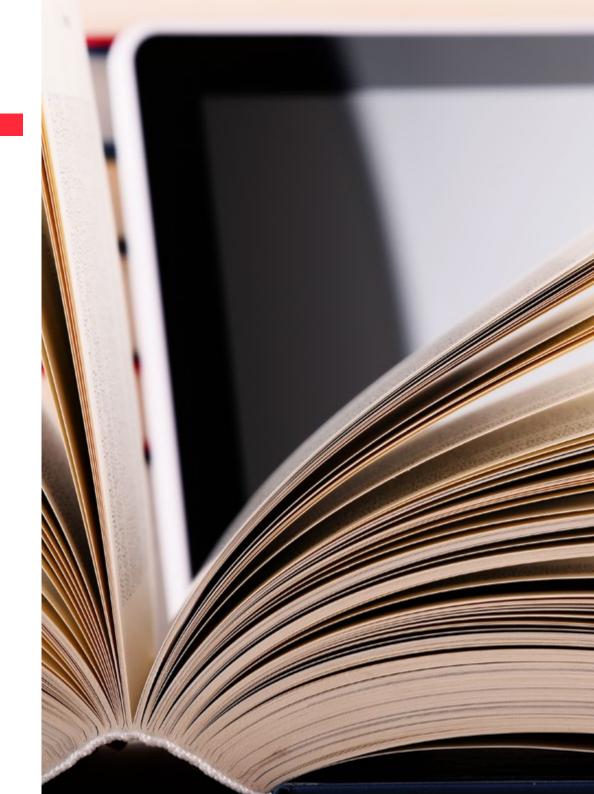




# **tech** 18 | Структура и содержание

#### Модуль 1. Цифровая модель обучения

- 1.1. Определение понятия обучение
  - 1.1.1. Знакомство с обучением
  - 1.1.2. Виды обучения
- 1.2. Эволюция психологических процессов в обучении
  - 1.2.1. Происхождение психологических процессов в обучении
  - 1.2.2. Эволюция психологических процессов в обучении
- 1.3. Образовательный контекст
  - 1.3.1. Характеристики неформального образования
  - 1.3.2. Характеристики формального образования
- 1.4. Образовательные технологии
  - 1.4.1. Школа 4.0
  - 1.4.2. Цифровые навыки
- 1.5. Технологические трудности
  - 1.5.1. Доступ к технологиям
  - 1.5.2. Технологические навыки
- 1.6. Технологические ресурсы
  - 1.6.1. Блоги и форумы
  - 1.6.2. YouTube и wikis
- 1.7. Дистанционное обучение
  - 1.7.1. Определяющие характеристики
  - 1.7.2. Преимущества и недостатки по сравнению с традиционным обучением
- 1.8. Смешанное обучение
  - 1.8.1. Определяющие характеристики
  - 1.8.2. Преимущества и недостатки по сравнению с традиционным обучением
- 1.9. Электронное обучение
  - 1.9.1. Определяющие характеристики
  - 1.9.2. Преимущества и недостатки по сравнению с традиционным обучением
- 1.10. Социальные сети
  - 1.10.1. Facebook и психология
  - 1.10.2. Twitter и психология





# Структура и содержание | 19 tech

#### Модуль 2. Новые модели преподавания

- 2.1. Традиционное обучение
  - 2.1.1. Преимущества и недостатки
  - 2.1.2. Новые задачи преподавания
- 2.2. Образование 4.0
  - 2.2.1. Преимущества и недостатки
  - 2.2.2. Необходимость переобучения
- 2.3. Модель коммуникации 4.0
  - 2.3.1. Отказ от мастер-классов
  - 2.3.2. Интероперабельность в учебном классе
- 2.4. Новые задачи преподавания
  - 2.4.1. Обучение учителей без отрыва от работы
  - 2.4.2. Оценка обучения
- 2.5. Экстернализация преподавания
  - 2.5.1. Программы обмена
  - 2.5.2. Сеть сотрудничества
- 2.6. Интернет и традиционное образование
  - 2.6.1. Проблемы образования на основе книг
  - 2.6.2. Дополненная реальность в классе
- 2.7. Новые роли учителя 4.0
  - 2.7.1. Энергизатор для классной комнаты
  - 2.7.2. Контент-менеджер
- 2.8. Новые роли обучающегося 4.0
  - 2.8.1. Переход от пассивной к активной модели
  - 2.8.2. Внедрение кооперативной модели
  - 2.8.3. Создание контента учителями
  - 2.8.4. Интерактивные материалы
  - 2.8.5. Источники консультаций
- 2.9. Новая оценка обучения
  - 2.9.1. Оценка технологического продукта
  - 2.9.2. Разработка контента студентами

# **tech** 20 | Структура и содержание

#### Модуль 3. Социальные сети и блоги в преподавании

IVIOA	יט פולען	ооциальные сети и ологи в преподаван	
3.1.	Социальные сети		
	3.1.1.	Происхождение и эволюция	
	3.1.2.	Социальные сети для учителей	
	3.1.3.	Стратегия, аналитика и контент	
	3.1.4.	Краткий обзор	
3.2.	Facebook		
	3.2.1.	Происхождение и эволюция Facebook	
	3.2.2.	Страницы в Facebook для работы с учителями	
	3.2.3.	Группы	
	3.2.4.	Поиск и база данных Facebook	
	3.2.5.	Инструменты	
	3.2.6.	Краткий обзор	
3.3.	Twitter		
	3.3.1.	Происхождение и эволюция Twitter	
	3.3.2.	Профили в Twitter для работы с учителями	
	3.3.3.	Поиск и база данных Twitter	
	3.3.4.	Инструменты	
	3.3.5.	Краткий обзор	
3.4.	Linkedin		
	3.4.1.	Происхождение и эволюция Linkedin	
	3.4.2.	Профиль преподавателя в Linkedin	
	3.4.3.	Группы Linkedin	
	3.4.4.	Поиск и база данных Linkedin	
	3.4.5.	Инструменты	
	3.4.6.	Краткий обзор	
3.5.	YouTube		
	3.5.1.	Происхождение и эволюция YouTube	
	3.5.2.	Каналы в YouTube для работы с учителями	
	3.5.3.	Инструменты для YouTube	
	3.5.4.	Краткий обзор	

3.6.	Instagram		
	3.6.1.	Происхождение и эволюция Instagram	
	3.6.2.	Профили в Instagram для работы с учителями	
	3.6.3.	Инструменты	
	3.6.4.	Краткий обзор	
3.7.	Мультимедийный контент		
	3.7.1.	Фотография	
	3.7.2.	Инфографика	
	3.7.3.	Видео	
	3.7.4.	Видео в прямом эфире	
	3.7.5.	Краткий обзор	
3.8.	Ведение блогов и социальных сетей		
	3.8.1.	Основные правила управления социальными сетями	
	3.8.2.	Использование в преподавании	
	3.8.3.	Инструменты для создания контента	
	3.8.4.	Инструменты управления социальными сетями	
	3.8.5.	Трюки в социальных сетях	
	3.8.6.	Краткий обзор	
3.9.	Инструменты аналитики		
	3.9.1.	Что мы анализируем?	
	3.9.2.	Аналитика Google	
	3.9.3.	Краткий обзор	
3.10.	Коммуникация и репутация		
	3.10.1.	Управление источниками	
	3.10.2.	Протоколы коммуникации	
	3.10.3.	Антикризисное управление	
	3.10.4.	Краткий обзор	





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





# **tech** 24 | Методология

#### 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.



### **tech** 26 | Методология

#### Методология Relearning

ТЕСН 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.



#### Методология | 27 tech

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 ТЕСН. Все это осуществляется с применением новейших технологий, обеспечивающих высокое качество каждого из представленных материалов.



#### Техники и процедуры в области образования на видео

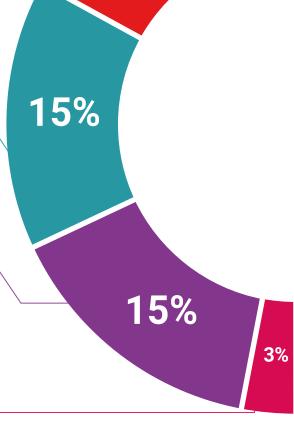
ТЕСН предоставляет в распоряжение студентов доступ к новейшим техникам, достижениям в области образования, к передовым медицинским технологиям в области образования. Все это от первого лица, с максимальной тщательностью, объяснено и подробно описано для лучшего усвоения и понимания. И самое главное, 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.

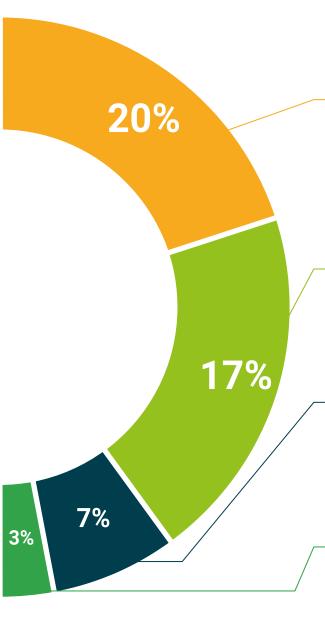
Эта уникальная обучающая система для представления мультимедийного содержания была отмечена компанией Microsoft как "Европейская история успеха".





#### Дополнительная литература

Новейшие статьи, консенсусные документы и международные руководства включены в список литературы курса. В виртуальной библиотеке ТЕСН 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

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







## tech 32 | Квалификация

Данный **Курс профессиональной подготовки в области Новые модели преподавания в цифровой среде** содержит самую полную и современную программу на рынке.

После прохождения аттестации студент получит по почте\* с подтверждением получения соответствующий диплом о прохождении **Курса профессиональной подготовки**, выданный **TECH Технологическим университетом.** 

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

Диплом: **Курс профессиональной подготовки в области Новые модели преподавания в цифровой среде** 

Количество учебных часов: 450 часов



<sup>\*</sup>Гаагский апостиль. В случае, если студент потребует, чтобы на его диплом в бумажном формате был проставлен Гаагский апостиль, ТЕСН EDUCATION предпримет необходимые шаги для его получения за дополнительную плату.

Будущее
Здоровье Доверие Люди
образование Информация Тьюторы
Гарантия Аккредитация Преподавание
Иституты Технология
Сообщество
Обяз технологический
университет

университет

Курс профессиональной подготовки Новые модели преподавания в цифровой среде

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

