

# Университетский курс

Бизнес-план в фармацевтических  
и биотехнологических компаниях  
для сестринского дела



## Университетский курс Бизнес-план в фармацевтических и биотехнологических компаниях для сестринского дела

- » Формат: онлайн
- » Продолжительность: 6 недель
- » Учебное заведение: TECH Технологический университет
- » Расписание: по своему усмотрению
- » Экзамены: онлайн

Веб-доступ: [www.techitute.com/ru/nursing/postgraduate-certificate/business-plan-pharma-biotech-nursing](http://www.techitute.com/ru/nursing/postgraduate-certificate/business-plan-pharma-biotech-nursing)

# 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

В такой конкурентной и технологически развитой среде, как сфера фармацевтических биотехнологий, грамотный бизнес-план просто необходим. Это позволяет компаниям данного сектора четко представлять свои цели, определять возможности и разрабатывать конкурентные стратегии для достижения успеха. Поэтому крайне важно, чтобы специалисты сестринского дела обладали обширными и современными знаниями, необходимыми для их развития, чтобы занять лидирующие позиции в *фармацевтической и биотехнологической промышленности*. С этой целью TECH разработал данную программу, в рамках которой студент углубленно изучит каждый из этапов, составляющих *бизнес-план*. Кроме того, вы будете обучаться на 100% в режиме онлайн, что позволит вам совмещать свои повседневные обязанности с учебой.



“

*Вы определите цели, стратегии и ресурсы для достижения успеха в фармацевтической промышленности благодаря этому Университетскому курсу на 100% онлайн”*

В фармацевтической и биотехнологической промышленности бизнес-план играет решающую роль в определении отличительного ценностного предложения организации, подчеркивая научные и технологические инновации в создании новых продуктов и методов лечения. Таким образом, продуманная стратегия помогает компаниям этого сектора продемонстрировать свою способность решать важные проблемы здравоохранения и предлагать инновационные решения. Она также важна для привлечения инвесторов и обеспечения необходимого финансирования для проведения исследований и разработки фармакологических прорывов.

В этом контексте специалисты сестринского дела незаменимы, поскольку они могут сочетать клинический опыт с предпринимательскими навыками, чтобы стимулировать инновации, принимать стратегические решения и вносить вклад в разработку передовых терапевтических решений. Поэтому специалисты с широкими деловыми навыками пользуются большим спросом в фармацевтической биотехнологической отрасли. В связи с этим TESH разработал данную программу, в рамках которой студент изучит этапы разработки бизнес-плана, ключи к анализу клиентов или изучит деятельность конкурентов. Таким образом, они смогут ускорить свой рост в этом требовательном секторе.

Поскольку эта программа предлагается в 100% онлайн-формате, специалисты по сестринскому уходу смогут в любое время и в любом месте получить доступ к различным мультимедийным материалам, таким как пояснительные видео и интерактивные конспекты. Кроме того, они будут обучаться по методу *Relearning*, обеспечивающему высокое качество образовательного процесса, адаптированного к темпу обучения каждого студента.

Данный **Университетский курс в области бизнес-плана в фармацевтических и биотехнологических компаниях для сестринского дела** содержит самую полную и современную научную программу на рынке. Основными особенностями обучения являются:

- ♦ Разбор практических кейсов, представленных специалистами в области управления фармацевтическими и биотехнологическими компаниями
- ♦ 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



Узнайте о текущем контексте и проблемах, с которыми сталкивается фармацевтический биотехнологический сектор, и погрузитесь в разработку эффективных бизнес-планов, чтобы применить их в своей компании"

“

*Оптимизируйте процесс обучения с помощью таких дидактических форматов, как видео или интерактивные конспекты”*

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

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 разрешать различные ситуации из профессиональной практики, возникающие в течение учебного курса. В этом специалистам поможет инновационная интерактивная видеосистема, созданная признанными экспертами.

*Узнайте, как выбрать правильные стратегии и ресурсы для достижения ваших целей на фармацевтическом рынке.*

*Метод Relearning от TECH позволит вам учиться в своем собственном темпе, без внешних ограничений.*



# 02

## Цели

Основная цель этой программы — дать специалистам сестринского дела знания и навыки, необходимые для разработки обоснованных и эффективных стратегических планов в области фармацевтической и биотехнологической промышленности. Вы получите более глубокое понимание рынка, интегрируете инновации и технологии в организацию и будете стратегически управлять бизнесом в высокоспециализированной и регулируемой среде.



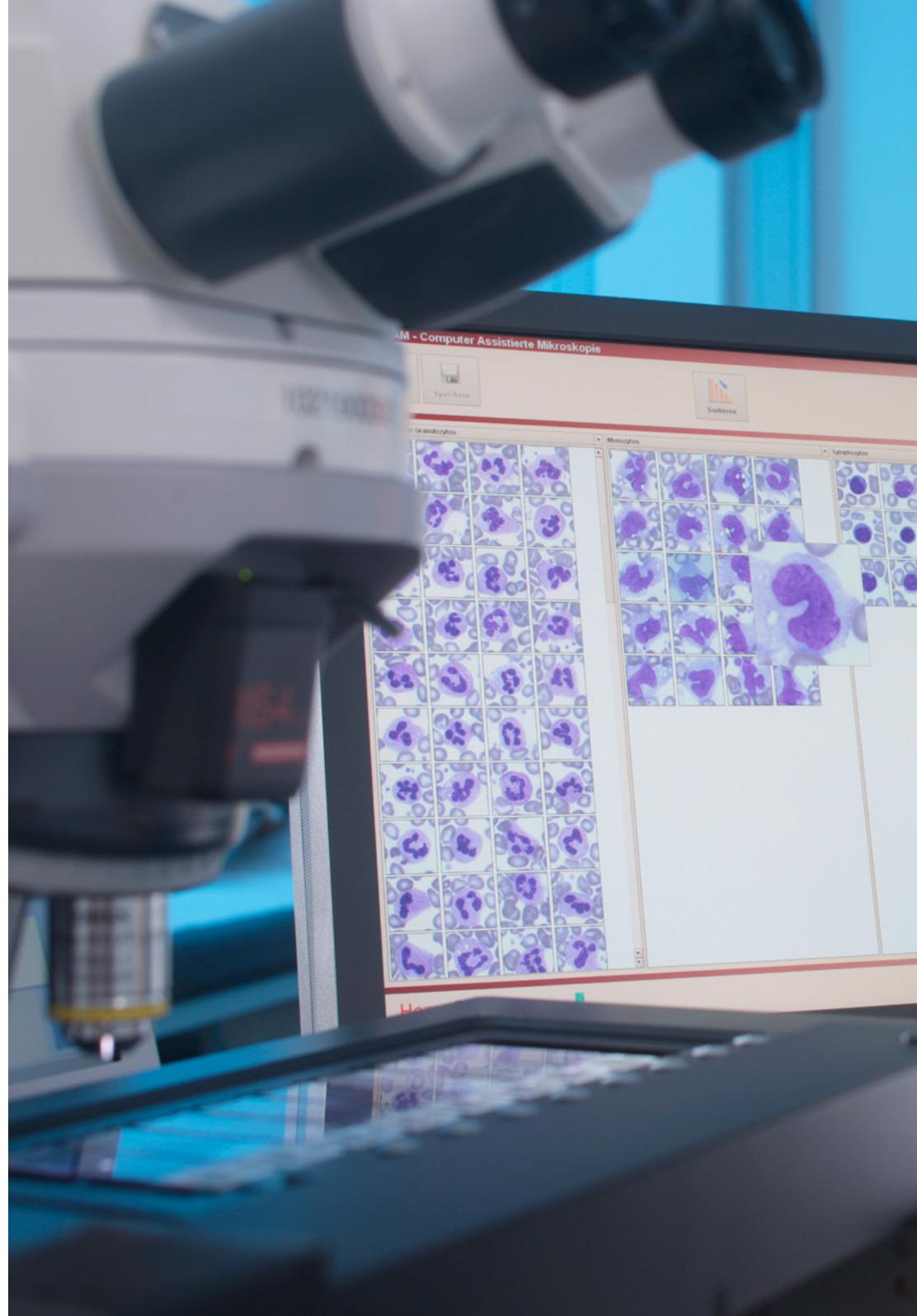
“

*Вы освоите методы конкурентного анализа бизнес-стратегий и планов расширения в отрасли фармацевтической и биотехнологической промышленности”*



## Общие цели

- ♦ Приобрести знания об истории стратегического менеджмента
- ♦ Классифицировать различные определения с течением времени
- ♦ Оценить финансовую эффективность
- ♦ Оптимизировать управление оборотным капиталом
- ♦ Понимать различные типы систем здравоохранения, такие как государственная, частная/частное страхование и субсидируемое здравоохранение
- ♦ Оценивать неудовлетворенные потребности пациента и управление хроническими заболеваниями
- ♦ Понимать, что такое доступ на рынок и как возникает необходимость в этой функции в фармацевтической отрасли
- ♦ Понимать структуру, организацию и функции национальной системы здравоохранения
- ♦ Изучить шаги, которые необходимо предпринять для планирования доступа на рынок нового лекарства
- ♦ Рассмотреть аспекты, которые должны быть проанализированы на этапе, предшествующем разработке плана доступа, чтобы понять окружающую среду и конкурентов
- ♦ Ознакомиться с возможностями и этикой коуча
- ♦ Понимать суть коучинга и его направленность на обучение
- ♦ Приобрести базовые знания об основополагающих концепциях лидерства и их применении в фармацевтической отрасли
- ♦ Понимать и классифицировать теории лидерства, изучать процесс лидерства и различные стили и модели, которые существуют
- ♦ Получить эффективный инструмент для достижения результатов
- ♦ Определять уникальные и дифференцированные ценностные предложения





## Конкретные цели

- ♦ Получить эффективный инструмент для достижения результатов
- ♦ Определять уникальные и дифференцированные ценностные предложения
- ♦ Предоставлять реальные решения своим клиентам
- ♦ Определять цели и пути их достижения
- ♦ Получать всю необходимую информацию для разработки плана
- ♦ Добиться роста продаж
- ♦ Открыть новые рынки
- ♦ Понимать, как устроен наш рынок, и давать вам инструменты для работы на нем
- ♦ Исследовать и удовлетворять потребности клиентов
- ♦ Оценивать конкурентов

“

*Пройдя эту программу, вы будете оценивать затраты, оценивать инвестиции и анализировать финансовые риски, чтобы максимизировать прибыль от инвестиций в фармацевтическую биотехнологическую компанию”*



03

# Руководство курса

Данный Университетский курс будет состоять из выдающегося преподавательского состава, включающего признанных специалистов в области фармацевтической промышленности, медицины и бизнеса. Эти преподаватели с передовым академическим подходом имеют большой опыт работы, что гарантирует студентам получение выдающихся знаний от ведущих экспертов в каждой из областей *биотехнологического сектора*.



“

*Обновите и расширьте свои знания о бизнес-планах в области фармацевтики и биотехнологий вместе с лучшими экспертами в этой области”*

## Руководство



### Г-н Карденаль Отеро, Сесар

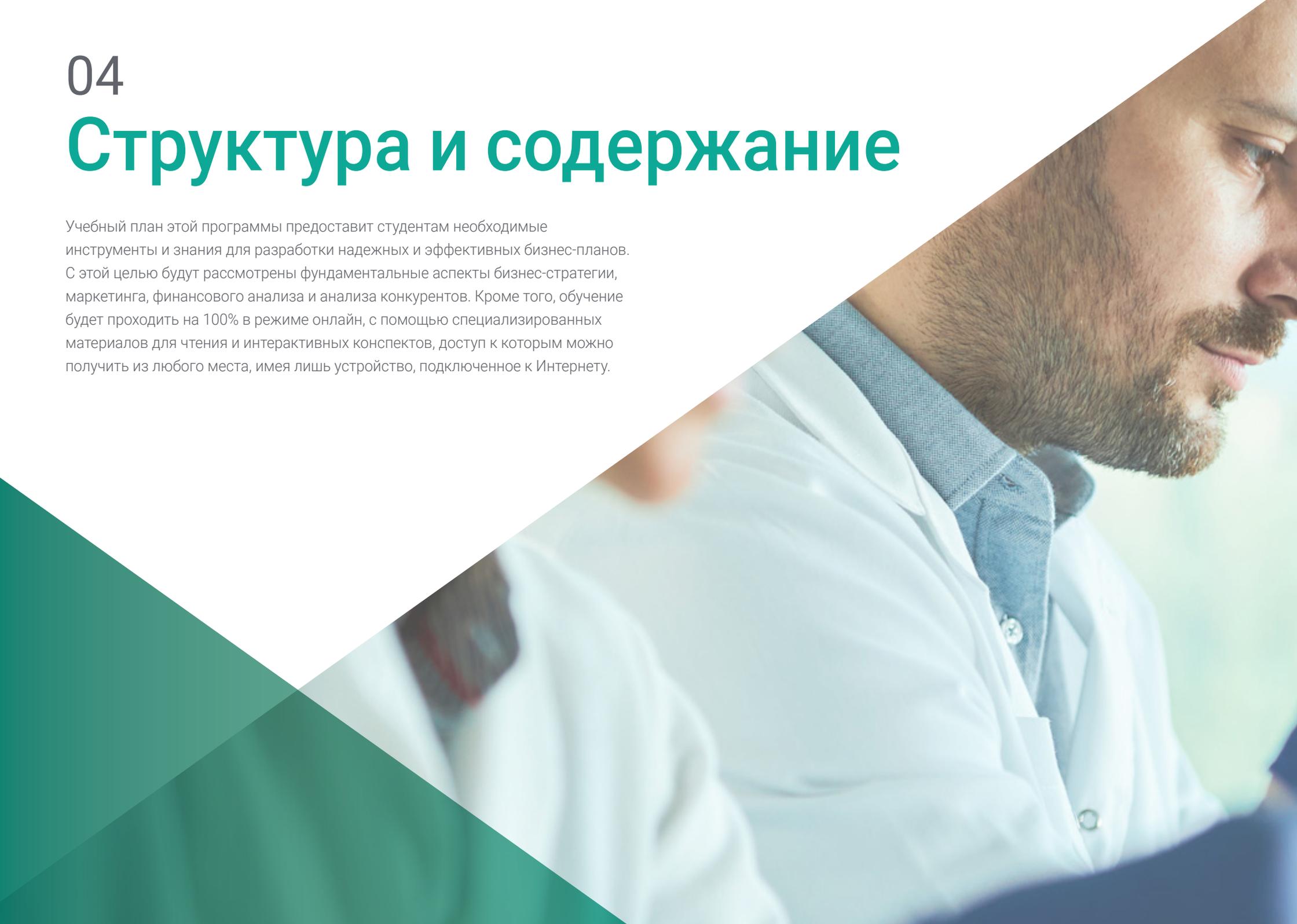
- Руководитель фармацевтической компании Amgen
- Автор книги "Коммуникация личного бренда через социальные сети для профессионалов сектора здравоохранения"
- Степень бакалавра в области маркетинга в университете *Prifysgol Cymru в Уэльсе*
- Прохождение курса *Inspiring Leadership through Emotional Intelligence* ("Вдохновляющее лидерство через эмоциональный интеллект") в Кейс-Вестерн-Резерв университете (Case Western Reserve University)
- Последипломное образование по специальности "Управление и здоровье фармацевтической промышленности" в Европейском университете
- Степень магистра в области управления малыми и средними предприятиями Политехнической школы менеджмента
- Специализация по маркетингу в социальных сетях от *Северо-Западного университета (Northwestern)*
- Курс профессиональной подготовки в области международной торговли и транспорта Университета Кантабрии
- Университетский курс по изучению бизнеса Университета Кантабрии



04

# Структура и содержание

Учебный план этой программы предоставит студентам необходимые инструменты и знания для разработки надежных и эффективных бизнес-планов. С этой целью будут рассмотрены фундаментальные аспекты бизнес-стратегии, маркетинга, финансового анализа и анализа конкурентов. Кроме того, обучение будет проходить на 100% в режиме онлайн, с помощью специализированных материалов для чтения и интерактивных конспектов, доступ к которым можно получить из любого места, имея лишь устройство, подключенное к Интернету.



“

Получите новые знания в удобном для вас темпе благодаря уникальной системе *Relearning*, которую предлагает только *TECH*”

## Модуль 1. Бизнес-план в регионе

- 1.1. Бизнес-планы
  - 1.1.1. Что такое бизнес-план?
  - 1.1.2. Цель и задачи бизнес-планов
  - 1.1.3. Почему важно составлять бизнес-план
  - 1.1.4. Когда составлять бизнес-план
- 1.2. Контекст фармацевтической отрасли
  - 1.2.1. Структурная ситуация в фармацевтической отрасли
  - 1.2.2. Ключевые люди и отделы в разработке плана действий
  - 1.2.3. Общий менеджмент
    - 1.2.3.1. Управление продажами
    - 1.2.3.2. Отдел маркетинга
    - 1.2.3.3. Медицинский отдел
    - 1.2.3.4. Финансовый отдел
    - 1.2.3.5. Нормативный отдел
  - 1.2.4. Современные задачи, стоящие перед фармацевтической промышленностью
- 1.3. Этапы разработки бизнес-плана
  - 1.3.1. Определить цель
  - 1.3.2. Описание продукта: ключевые атрибуты
  - 1.3.3. Какая информация мне нужна для составления плана
  - 1.3.4. Согласование со стратегией
  - 1.3.5. Определение сроков
  - 1.3.6. Определение ресурсов
  - 1.3.7. Установление результатов
- 1.4. Бизнес- и маркетинговый план
  - 1.4.1. Коммерческие ресурсы для создания плана
  - 1.4.2. Выбор плана в соответствии с нашей целью
  - 1.4.3. Маркетинговая стратегия: согласование
  - 1.4.4. Маркетинговые ресурсы как рычаг





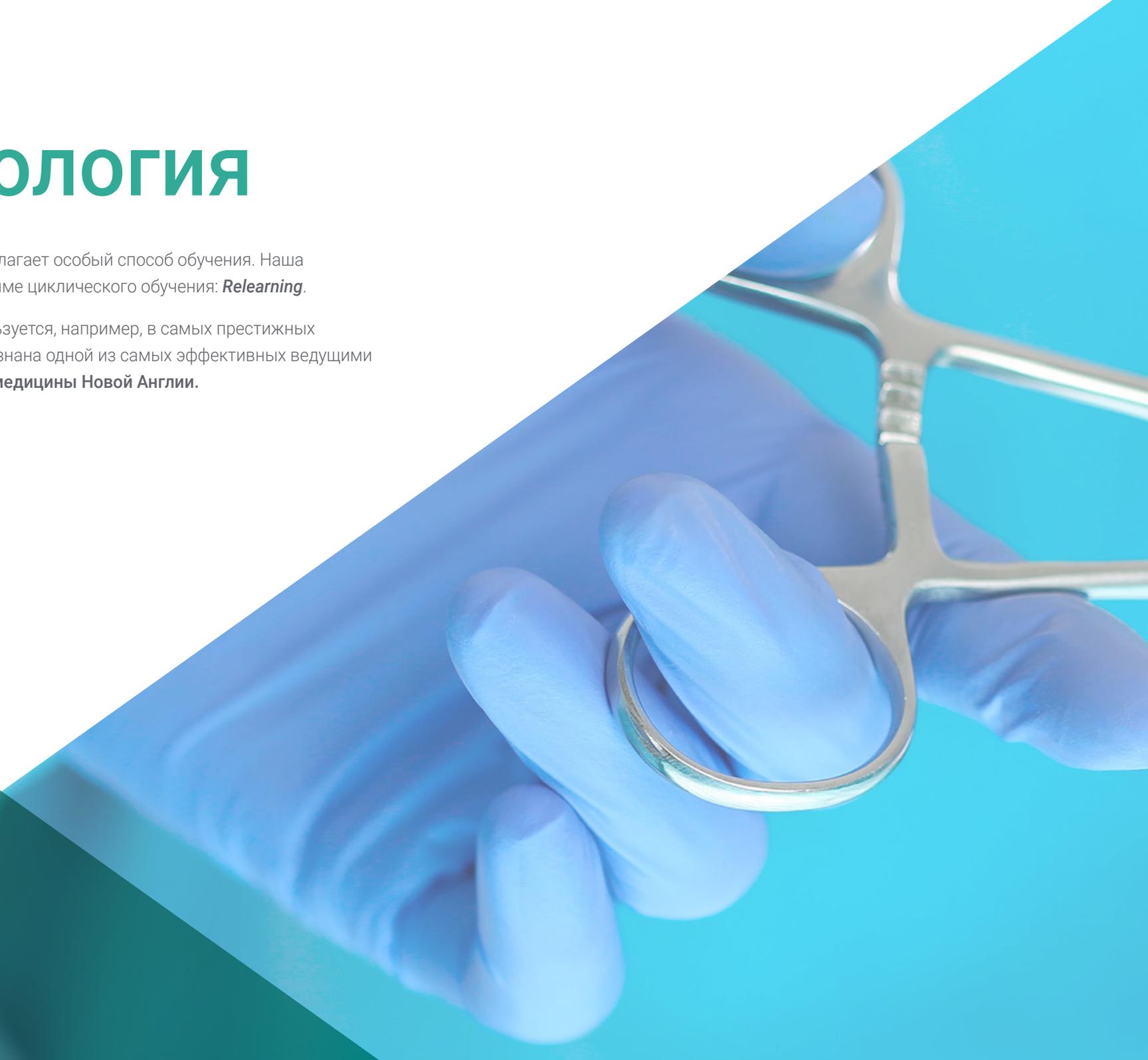
- 1.5. Анализ клиентов
  - 1.5.1. Управление взаимоотношениями с клиентами
  - 1.5.2. Определение потребностей клиентов
  - 1.5.3. Коммуникация с клиентами
  - 1.5.4. Выводы
- 1.6. Анализ конкуренции
  - 1.6.1. Сегментация рынка
  - 1.6.2. Конкурентный анализ вашего продукта
  - 1.6.3. Коммерческие стратегии по отношению к конкурентам
  - 1.6.4. Планы по расширению
  - 1.6.5. Оборонные планы
- 1.7. Экономический анализ бизнес-плана
  - 1.7.1. Оценка затрат и целей
  - 1.7.2. Источники и стратегии инвестиций
  - 1.7.3. Анализ финансовых рисков
  - 1.7.4. Оценка возврата инвестиций
- 1.8. Реализация и мониторинг бизнес-плана
  - 1.8.1. Повестка дня бизнес-плана
  - 1.8.2. Мониторинг процесса и механизмы пересмотра по мере его развития
  - 1.8.3. KPI: объективные показатели эффективности
  - 1.8.4. Выводы
- 1.9. Итоговый анализ бизнес-плана
  - 1.9.2. Соблюдение сроков
  - 1.9.3. Анализ результатов
  - 1.9.4. Анализ бюджета
- 1.10. Маркетинговый план для *фармацевтических и биотехнологических компаний*
  - 1.10.1. Анализ рынка
  - 1.10.2. Конкуренция
  - 1.10.3. Целевая аудитория
  - 1.10.4. Позиционирование бренда

# 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**.



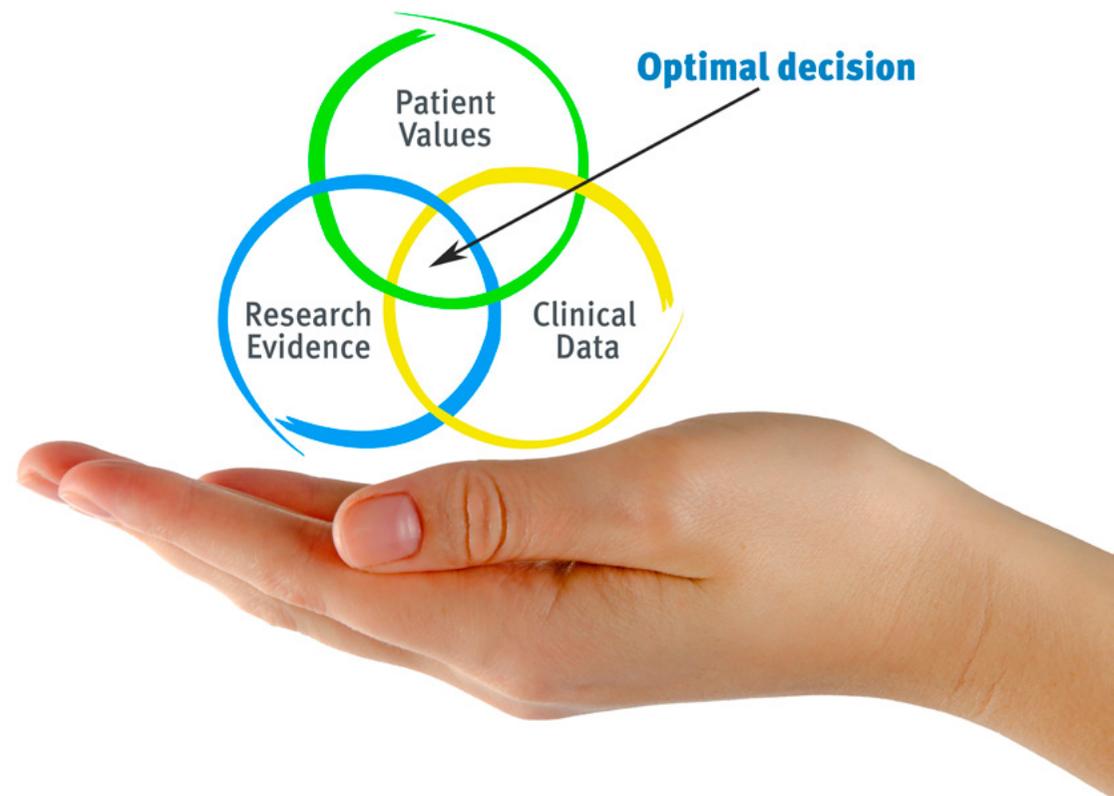
““

*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 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:**

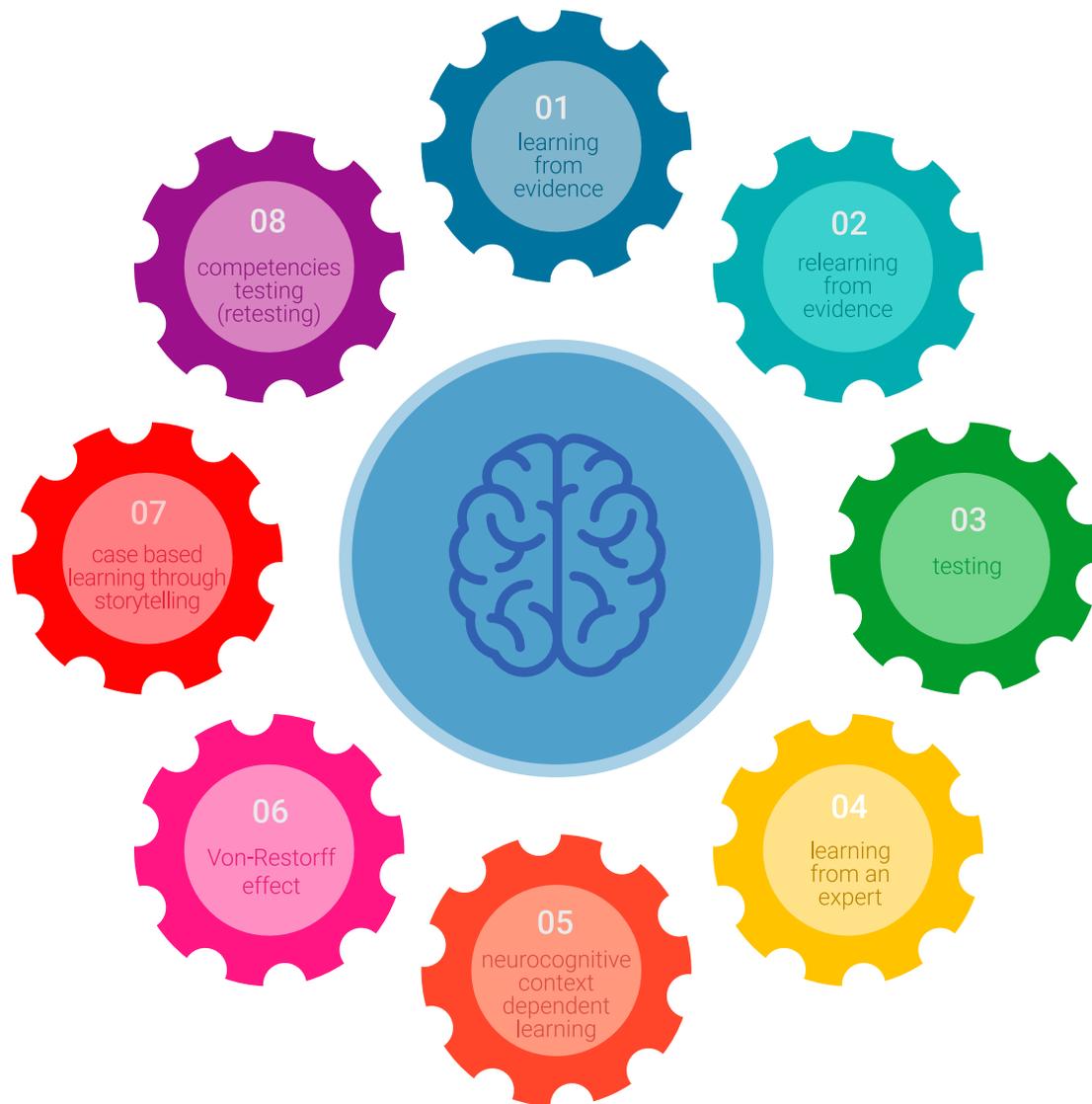
1. Медицинские работники, которые следуют этому методу, не только добиваются усвоения знаний, но и развивают свои умственные способности с помощью упражнений по оценке реальных ситуаций и применению своих знаний.
2. Обучение прочно опирается на практические навыки, что позволяет медицинскому работнику лучше интегрировать полученные знания в больницу 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

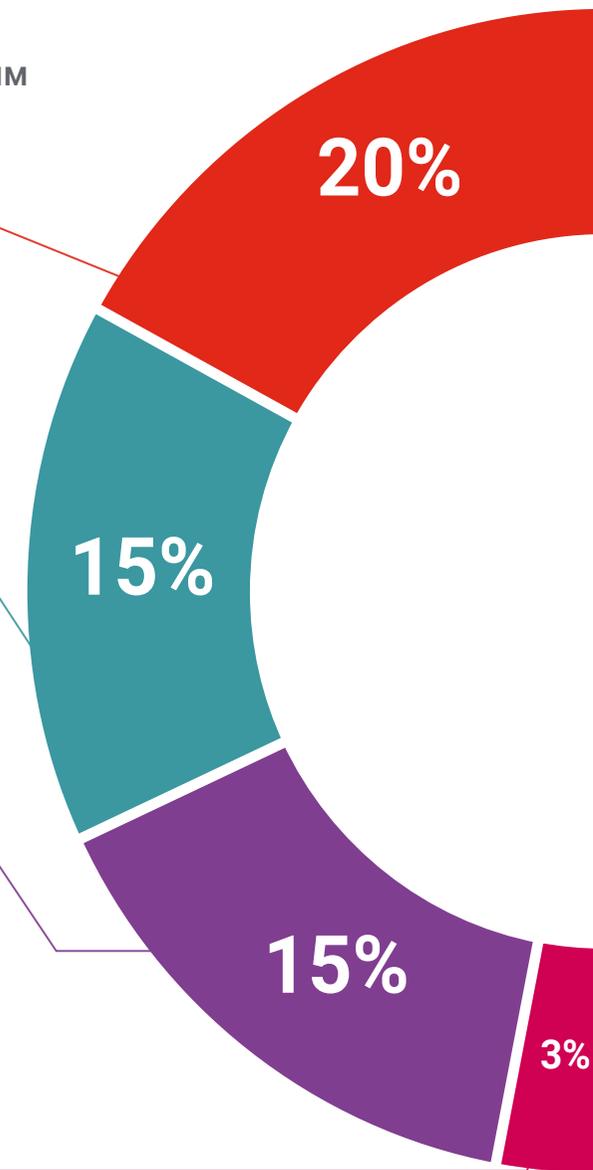
Мы представляем содержание в привлекательной и динамичной мультимедийной форме, которая включает аудио, видео, изображения, диаграммы и концептуальные карты для закрепления знаний.

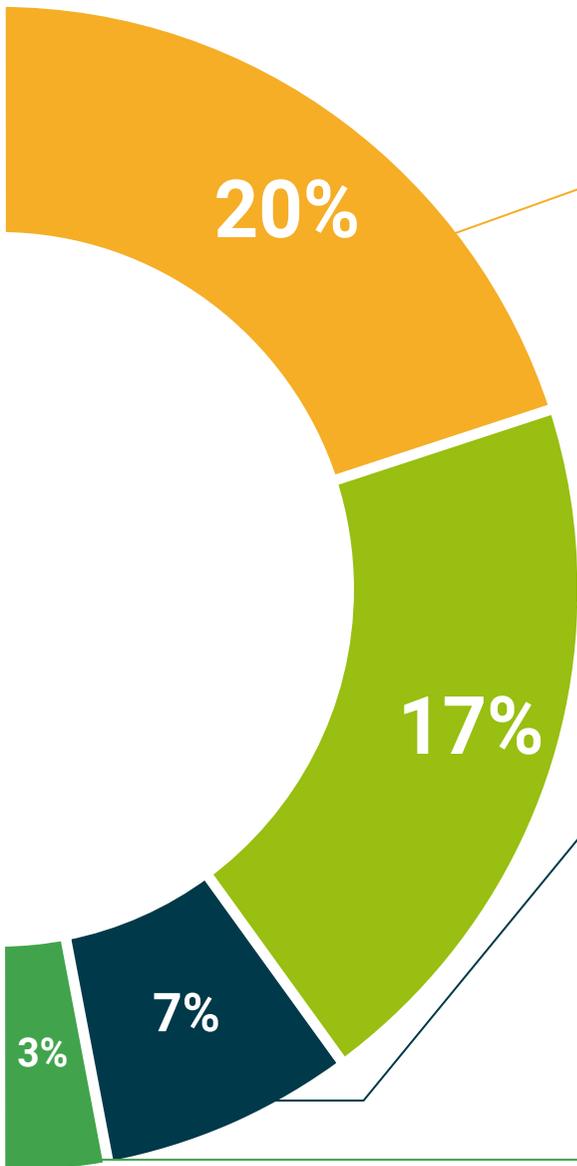
Эта уникальная обучающая система для представления мультимедийного содержания была отмечена компанией Microsoft как "Европейская история успеха".



#### 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 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.



06

# Квалификация

Университетский курс в области бизнес-плана в фармацевтических и биотехнологических компаниях для сестринского дела 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 бумажной волокитой”*

Данный **Университетский курс в области бизнес-плана в фармацевтических и биотехнологических компаниях 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 бизнес-плана в фармацевтических и биотехнологических компаниях для сестринского дела**

Формат: **онлайн**

Продолжительность: **6 недель**



\*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

Веб обучение для сестринского дела

Развитие Институты

Виртуальный класс Языки

**tech** технологический  
университет

### Университетский курс

Бизнес-план в фармацевтических  
и биотехнологических компаниях  
для сестринского дела

- » Формат: онлайн
- » Продолжительность: 6 недель
- » Учебное заведение: TECH Технологический университет
- » Расписание: по своему усмотрению
- » Экзамены: онлайн

# Университетский курс

Бизнес-план в фармацевтических  
и биотехнологических компаниях  
для сестринского дела