

Университетский курс Дизайн общественных пространств





tech технологический
университет

Университетский курс Дизайн общественных пространств

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

Веб-доступ: www.techitute.com/ru/engineering/postgraduate-certificate/public-space-design

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

Открытые пространства приносят наибольшую пользу с точки зрения улучшения жизни, здоровья и благосостояния населения, а также стимулируют экономическую активность на прилегающих территориях. Зеленые общественные пространства и яркие городские ландшафты считаются ключевыми факторами, привлекающими как жителей, так и бизнес. Поэтому данный сектор на сегодняшний день является одним из наиболее важных. Именно поэтому была создана данная программа, призванная предоставить специалистам первоклассный материал в области потребностей пользователей и характеристик окружающей среды для дизайна успешных общественных пространств. И все это в режиме онлайн и с командой высококвалифицированных преподавателей в области ландшафтной архитектуры.



“

Пройдя данный Университетский курс, вы выйдете на новый уровень в области дизайна общественных пространств благодаря полученным профессиональным знаниям”

Ландшафтные архитекторы были приобщены к дисциплине, основанной на целостном мышлении, понимании природы, построенной среды и взаимосвязей между ними, в рамках этого они были готовы взять на себя ведущую роль в проектировании открытых пространств и привлечь к ним внимание общественности. В этом смысле специалисты отрасли работают над внедрением инноваций в пространства с целью придания им функциональности и интеграции постепенных решений, предназначенных для человека, а также с целью сохранения зеленых насаждений и необходимого ухода за ними.

Таким образом, исследования и разработки в этой сфере продвинулись вперед в плане эволюции экологичной архитектуры и в самом дизайне, подтверждая, что архитекторы будут находиться в лидерах инноваций. Именно поэтому данный Университетский курс обеспечит профессионала лучшими нововведениями в области дизайна общественных пространств, а также планирования и выполнения проектов в ландшафтной архитектуре.

Студент углубит свои знания в конкретных аспектах, связанных с созданием общественных пространств, способствующих социальному взаимодействию, отдыху и благополучию общества. С другой стороны, данная программа предлагает студенту обучаться в сопровождении высококвалифицированного преподавательского состава, аудиовизуальных материалов высокого качества, что обеспечивает лучший опыт благодаря своей динамичности и удобству онлайн-режима.

Поэтому программа TECH ориентирована на совершенстве и гибкости расписания, предлагающей наиболее полное высокостандартное образование, а также предлагая простой доступ к Виртуальному кампусу вне зависимости от вашего местонахождения, нужно только устройство с подключением к Интернету.

Данный **Университетский курс в области Дизайн общественных пространств** содержит самую полную и современную образовательную программу на рынке. Наиболее характерными особенностями обучения являются:

- ♦ Разбор практических кейсов, представленных экспертами в области инженерии с ориентацией на архитектуру ландшафта
- ♦ Наглядное, схематичное и исключительно практическое содержание курса предоставляет научную и практическую информацию по тем дисциплинам, которые необходимы для осуществления профессиональной деятельности
- ♦ Практические упражнения для самостоятельной оценки, 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 устройства с выходом в Интернет



Эта программа обеспечивает необходимое пополнение знаний для роста и позиционирования в отрасли"

“

В рамках программы TESH вы приобретете необходимые навыки для создания устойчивых общественных пространств, способствующих социальному взаимодействию”

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

Мультимедийное содержание программы, разработанное с использованием новейших образовательных технологий, позволит студенту 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 студент 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 специалистами.

Развивайте свои знания и становитесь профессиональным архитектором в области дизайна общественных пространств, обучившись этому комплексном Университетском курсе.

Находясь на передовой в области ландшафтной архитектуры, вы будете применять инновационные методы, которые можно получить только в TESH.



02

Цели

Эта университетская программа специально ориентирована на то, чтобы ознакомить специалиста с последними достижениями в области ландшафтной архитектуры. В этом смысле TECH предоставляет разные инструменты для академических инноваций, что делает программу успешной. По окончании Университетского курса в области дизайна общественных пространств студент улучшит свои знания в сфере гармонизации управления общественными пространствами и в таких специфических понятиях, как координация городских проектов, городское планирование, парки и сады, инфраструктура, координация городских работ и интегрированный технический офис.



“

Цель TECH — это вы: не раздумывайте и воспользуйтесь возможностью специализироваться в области дизайна общественных пространств с помощью этого Университетского курса”



Общие цели

- ◆ Углубиться в передовые концепции и принципы дизайна, применяемые в ландшафтной архитектуре
- ◆ Развить навыки визуального представления и графической коммуникации в области ландшафтной архитектуры
- ◆ Углубиться в планирование и выполнение дизайн-проектов в области ландшафтной архитектуры
- ◆ Рассматривать различные стратегии сохранения и восстановления окружающей среды
- ◆ Различать и управлять процессами строительства и реализации проектов в области ландшафтной архитектуры
- ◆ Интегрировать стратегии и практики управления ландшафтом для сохранения здоровья и эстетики природной и искусственной среды





Конкретные цели

- ♦ Изучить специфические характеристики и требования к публичным местам, таким как парки, скверы и пешеходные дорожки
- ♦ Оценить потребности пользователей и характеристики окружающей среды для успешного дизайна общественных пространств
- ♦ Выявить методы совместного и инклюзивного дизайна для вовлечения общества в процесс дизайна общественных пространств
- ♦ Развить навыки создания общественных пространств, способствующих социальному взаимодействию, отдыху и благополучию общества

“

Отработайте свои навыки в области стратегий и практик управления ландшафтом для сохранения здоровья и эстетики природной среды, изучив 150 часов лучших теоретических, практических и дополнительных материалов”

03

Руководство курса

Студенты получают доступ к материалам, созданным командой преподавателей, прошедших обучение и специализирующихся в области ландшафтного дизайна и управления, дизайна зеленых насаждений, графического дизайна и архитектуры. Их обширные знания и богатый опыт работы в данной области позволят студенту получить возможность разрешить сомнения и ответить на вопросы, которые могут возникнуть в течение 6 недель обучения в Виртуальном кампусе.





“

В ТЕСН вы получите специально подготовленный преподавательский состав с акцентом на ландшафтные проекты и планирование и развитие инфраструктуры”

Руководство



Д-р Скьяво, Фиорелла

- ♦ Руководитель отдела ландшафтного дизайна и цифрового ландшафта в OVE ARUP & PARTNERS
- ♦ Консультант по внедрению BIM в LAND Italia
- ♦ Доктор философии по географии Университета Барселоны
- ♦ Степень магистра по ландшафтной архитектуре в Политехническом университете Каталонии
- ♦ Степень магистра в области территориального планирования и управления окружающей средой в Университете Барселоны
- ♦ Степень магистра в области BIM-программирования Университета Изабель II
- ♦ Диплом в области архитектуры

Преподаватели

Г-н Арройо Вега, Оскар

- ♦ Соучредитель и коллаборатор в COMMONAISM COLLECTIVE
- ♦ Ландшафтный архитектор, специализирующийся на искусственном интеллекте и науке о данных
- ♦ Степень магистра в области ландшафтной архитектуры в Политехническом университете Каталонии
- ♦ Степень магистра по ландшафту и общественному пространству Университета Гранады
- ♦ Курс профессиональной подготовки в области дизайна ESDi Университета Рамона Ллулла
- ♦ Курс профессиональной подготовки по физическим наукам Университета Барселоны



04

Структура и содержание

Этот Университетский курс ориентирован на профессионала в соответствии с последними исследованиями в области архитектуры, создав учебный план, который содержит большое количество материалов, связанных с контролем качества и управлением окружающей средой в ландшафтном строительстве. Данная программа предназначена для получения углубленных знаний в области ландшафтного дизайна площадей и интеграции мегаполисов. Все это в соответствии с серией аудиовизуальных средств, предоставляемых ТЕСН, обеспечивающие динамизм в разработке академической программы.





“

В этой программе ТЕСН предлагает учебный план, ориентированный на индивидуальность и однородность в городах”

Модуль 1. Дизайн общественных пространств Города будущего

- 1.1. Состояние нашего города
 - 1.1.1. Предварительное исследование потребностей
 - 1.1.2. Исследования: население, ресурсы и услуги
 - 1.1.3. Изучение пространства
 - 1.1.4. Климатическое исследование
 - 1.1.5. Исследование городского потенциала
- 1.2. Генеральные планы
 - 1.2.1. Интеграция ландшафтных общих планов в общие планы развития городов
 - 1.2.2. Необходимость разработки отраслевых планов
 - 1.2.3. Нормативы доступности
- 1.3. Типология пространств
 - 1.3.1. Выявление существующих пространств. Площади, улицы, парки
 - 1.3.2. Идентификация остаточных пространств
 - 1.3.3. Обзор недостатков и преимуществ существующих конструкций
 - 1.3.4. Определение перспективных решений. Тенденция внедрения 3-30-300
- 1.4. Индивидуальность и однородность в городах
 - 1.4.1. Целевое изучение микрорайонов и районов
 - 1.4.2. Культурная составляющая
 - 1.4.3. Социологическая
 - 1.4.4. Историческая
- 1.5. Учебники по стилю
 - 1.5.1. Определение минимального качества в пространствах
 - 1.5.2. Определение нормативов стандартизованных материалов
 - 1.5.3. Элементы
 - 1.5.4. Определение объектов в управлении услугами в общественных пространствах
- 1.6. Гармонизация управления общественными пространствами
 - 1.6.1. Координация городских проектов
 - 1.6.2. Градостроительство, парки и сады, инфраструктура
 - 1.6.3. Координация городских работ
 - 1.6.4. Единый технический офис





- 1.7. **Ландшафтный дизайн на улицах**
 - 1.7.1. Типология существующих улиц
 - 1.7.2. Определение потребностей
 - 1.7.3. Применение нормативов доступности
 - 1.7.4. Исследование местной мобильности
 - 1.7.5. Гармонизация деревьев и парковок
 - 1.7.6. Проекты реконструкции ландшафтов
- 1.8. **Ландшафтный дизайн площадей**
 - 1.8.1. Типология существующих площадей
 - 1.8.2. Определение потребностей
 - 1.8.3. Применение нормативов доступности
 - 1.8.4. Исследование местной мобильности
 - 1.8.5. Исследование социальных потребностей
 - 1.8.6. Гармонизация общественного пространства и парковок
 - 1.8.7. Площади на автостоянках
 - 1.8.8. Проекты реконструкции ландшафтов
- 1.9. **Ландшафтный дизайн садов и парков**
 - 1.9.1. Типология существующих садов и парков
 - 1.9.1.1. Распространение в городе
 - 1.9.2. Определение потребностей
 - 1.9.3. Применение нормативов доступности
 - 1.9.4. Исследование местной мобильности
 - 1.9.5. Исследование социальных потребностей
 - 1.9.6. Проекты реконструкции ландшафтов
- 1.10. **Интеграция мегаполисов**
 - 1.10.1. Типология общественных пространств мегаполисов
 - 1.10.1.1. Парки
 - 1.10.1.2. Пустоты в ландшафте. Натуральные и искусственные
 - 1.10.2. Определение потребностей
 - 1.10.3. Выявление территориальных барьеров
 - 1.10.4. Исследование местной мобильности
 - 1.10.5. Исследование социальных потребностей
 - 1.10.6. Изучение облика города с подъездных путей
 - 1.10.7. Зеленые круги. Расширение территории
 - 1.10.8. Проекты реконструкции ландшафтов

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”

Исследование кейсов для контекстуализации всего содержания

Наша программа предлагает революционный метод развития навыков и знаний. Наша цель - укрепить компетенции в условиях меняющейся среды, конкуренции и высоких требований.

“

С TECH вы сможете познакомиться со способом обучения, который опровергает основы традиционных методов образования в университетах по всему миру”



Вы получите доступ к системе обучения, основанной на повторении, с естественным и прогрессивным обучением по всему учебному плану.



В ходе совместной деятельности и рассмотрения реальных кейсов студент научится разрешать сложные ситуации в реальной бизнес-среде.

Инновационный и отличный от других метод обучения

Эта программа TECH - интенсивная программа обучения, созданная с нуля, которая предлагает самые сложные задачи и решения в этой области на международном уровне. Благодаря этой методологии ускоряется личностный и профессиональный рост, делая решающий шаг на пути к успеху. Метод кейсов, составляющий основу данного содержания, обеспечивает следование самым современным экономическим, социальным и профессиональным реалиям.

“

Наша программа готовит вас к решению новых задач в условиях неопределенности и достижению успеха в карьере”

Метод кейсов является наиболее широко используемой системой обучения лучшими преподавателями в мире. Разработанный в 1912 году для того, чтобы студенты-юристы могли изучать право не только на основе теоретического содержания, метод кейсов заключается в том, что им представляются реальные сложные ситуации для принятия обоснованных решений и ценностных суждений о том, как их разрешить. В 1924 году он был установлен в качестве стандартного метода обучения в Гарвардском университете.

Что должен делать профессионал в определенной ситуации? Именно с этим вопросом мы сталкиваемся при использовании кейс-метода - метода обучения, ориентированного на действие. На протяжении всей программы студенты будут сталкиваться с многочисленными реальными случаями из жизни. Им придется интегрировать все свои знания, исследовать, аргументировать и защищать свои идеи и решения.

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*.

В 2019 году мы достигли лучших результатов обучения среди всех онлайн-университетов в мире.

В TECH вы будете учиться по передовой методике, разработанной для подготовки руководителей будущего. Этот метод, играющий ведущую роль в мировой педагогике, называется *Relearning*.

Наш университет - единственный вуз, имеющий лицензию на использование этого успешного метода. В 2019 году нам удалось повысить общий уровень удовлетворенности наших студентов (качество преподавания, качество материалов, структура курса, цели...) по отношению к показателям лучшего онлайн-университета.





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. Благодаря этой методике более 650 000 выпускников университетов добились беспрецедентного успеха в таких разных областях, как биохимия, генетика, хирургия, международное право, управленческие навыки, спортивная наука, философия, право, инженерное дело, журналистика, история, финансовые рынки и инструменты. 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.

Согласно последним научным данным в области нейронауки, мы не только знаем, как организовать информацию, идеи, образы и воспоминания, но и знаем, что место и контекст, в котором мы что-то узнали, имеют фундаментальное значение для нашей способности запомнить это и сохранить в гиппокампе, чтобы удержать в долгосрочной памяти.

Таким образом, в рамках так называемого нейрокогнитивного контекстно-зависимого электронного обучения, различные элементы нашей программы связаны с контекстом, в котором участник развивает свою профессиональную практику.

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.



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.



Практика навыков и компетенций

Студенты будут осуществлять деятельность по развитию конкретных компетенций и навыков в каждой предметной области. Практика и динамика приобретения и развития навыков и способностей, необходимых специалисту в рамках глобализации, в которой мы живем.



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.





Метод кейсов

Метод дополнится подборкой лучших кейсов, выбранных специально для этой квалификации. Кейсы представляются, анализируются и преподаются лучшими специалистами на международной арене.



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".



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.



06

Квалификация

Университетский курс в области Дизайн общественных пространств 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 с поездками
и оформлением документов”

Данный **Университетский курс в области Дизайн общественных пространств** содержит самую полную и современную 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 курсе, и соответствует требованиям, обычно предъявляемым биржами труда, конкурсными экзаменами и комитетами по оценке карьеры.

Диплом: **Университетский курс в области Дизайн общественных пространств**

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 Качество

Веб обучение

Развитие Институты

Виртуальный класс Языки

tech технологический университет

Университетский курс
Дизайн общественных пространств

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

Университетский курс Дизайн общественных пространств

