



Университетский курс

Ароматические химические вещества и вспомогательные средства

» Формат: **онлайн**

» Продолжительность: 6 недель

» Учебное заведение: **ТЕСН Технологический университет**

» Режим обучения: 16ч./неделя

» Расписание: по своему усмотрению

» Экзамены: онлайн

Веб-доступ: www.techtitute.com/ru/school-of-business/postgraduate-certificate/chemicals-aromatic-vehicles

Оглавление

01

Добро пожаловать

02

Почему стоит учиться в ТЕСН

стр. 4

03

Почему именно наша программа?

стр. 10

04

Цели

стр. 14

05

80

Структура и содержание

Руководство курса

стр. 18

стр. 36

стр. 6

06

Методология

стр. 24

09

Влияние на карьеру

стр. 40

07

Профиль наших учащихся

стр. 32

10

Преимущества для вашей компании

стр. 44

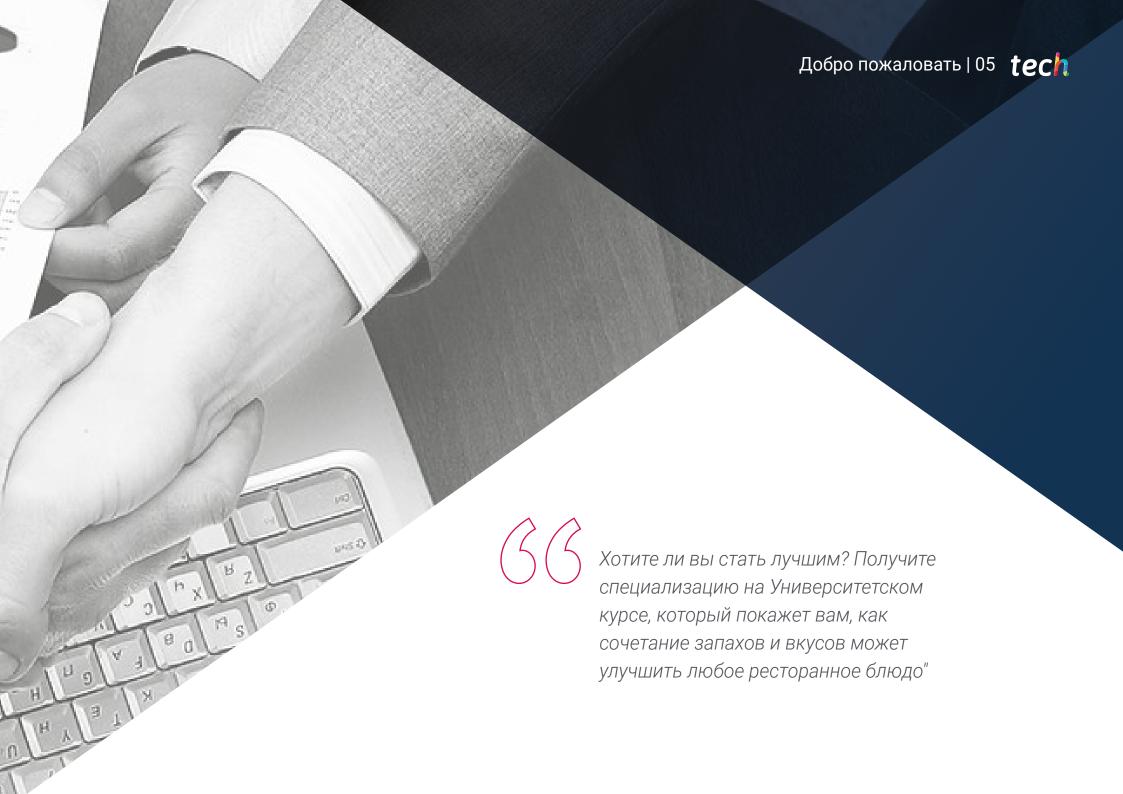
11

Квалификация

01 Добро пожаловать

Органолептические свойства продуктов питания оказывают определяющее влияние на их потребление и коммерческое использование. Аромат вызывает реакцию сотен различных веществ и ощущений, которые помогают людям лучше воспринимать то, что они пробуют. Нет необходимости говорить о том, что каждый продукт питания имеет характерный запах, многие из которых сопровождаются дополнительными нотами, поддерживающими и обогащающими ощущения. Сложность этой науки делает необходимым наличие профессионалов в области гастрономии, специализирующихся на этом. Следовательно, в данной программе в области ароматических химических веществ и вспомогательных средств будут объяснены смеси химических веществ с ароматизаторами для определения их поведения с продуктами питания. Одним словом, это необходимая специализация для любого профессионала, работающего в этом секторе.

Университетский курс в области ароматических химических веществ и вспомогательных средств.
ТЕСН Технологический университет







tech 08 | Почему стоит учиться в ТЕСН?

В ТЕСН Технологическом университете



Инновации

Мы предлагаем вам модель онлайн-обучения, сочетающую в себе новейшие образовательные технологии и максимальную педагогическую строгость. Уникальный метод с высочайшим международным признанием, который даст вам возможность развиваться в мире постоянных перемен, где инновации играют ключевую роль в деятельности каждого предпринимателя. "История успеха от Microsoft Europe" за включение в программы инновационной интерактивной мультивидеосистемы.



Высокие требования

Критерий приема в ТЕСН не представляет больших затрат. Чтобы учиться у нас, вам не нужно делать большие инвестиции. Однако для того, чтобы получить диплом в ТЕСН, необходимо проверить уровень знаний и возможностей студента. Наши академические стандарты очень высоки...

95%

студентов TECH успешно завершают обучение.



Нетворкинг

Профессионалы из разных стран принимают участие в образовании в ТЕСН, чтобы вы смогли создать большую сеть контактов, полезных для вашего будущего.

+100000

+200

менеджеров, прошедших ежегодную подготовку.

разных национальностей.



Расширение прав и возможностей

Развивайтесь наряду с лучшими компаниями и профессионалами, обладающими большим авторитетом и влиянием. Мы создали стратегические альянсы и ценную сеть контактов с основными экономическими субъектами на 7 континентах

+500

соглашений о сотрудничестве с лучшими компаниями.



Талант

Наша программа— это уникальное предложение для раскрытия вашего таланта в мире бизнеса. Возможность, с помощью которой вы сможете заявить о своих интересах и видении своего бизнеса.

ТЕСН помогает студентам показать миру свой талант по окончании этой программы.



Мультикультурный контекст

Обучаясь в ТЕСН, студенты могут получить уникальный опыт. Вы будете учиться в мультикультурном контексте. В программе с глобальным видением, благодаря которой вы сможете узнать о том, как работают в разных частях света, собрать самую свежую информацию, которая наилучшим образом соответствует вашей бизнес-идее.

Наши студенты представляют более 200 национальностей.



Учитесь у лучших

Наши преподаватели объясняют, что привело их к успеху в их компаниях, работая в реальном, живом и динамичном контексте. Преподаватели, которые полностью посвящают себя тому, чтобы предложить вам качественную специализацию, которая позволит вам продвинуться по карьерной лестнице и выделиться в мире бизнеса.

Преподаватели представляют 20 различных национальностей.



В TECH у вас будет доступ к самому строгому и современному методу кейсов в академической среде"

Почему стоит учиться в ТЕСН? | 09 tech

TECH стремится к совершенству и для этого обладает рядом характеристик, которые делают его уникальным университетом:



Анализ

ТЕСН исследует критическую сторону ученика, его способность задавать вопросы, навыки решения проблем и навыки межличностного общения.



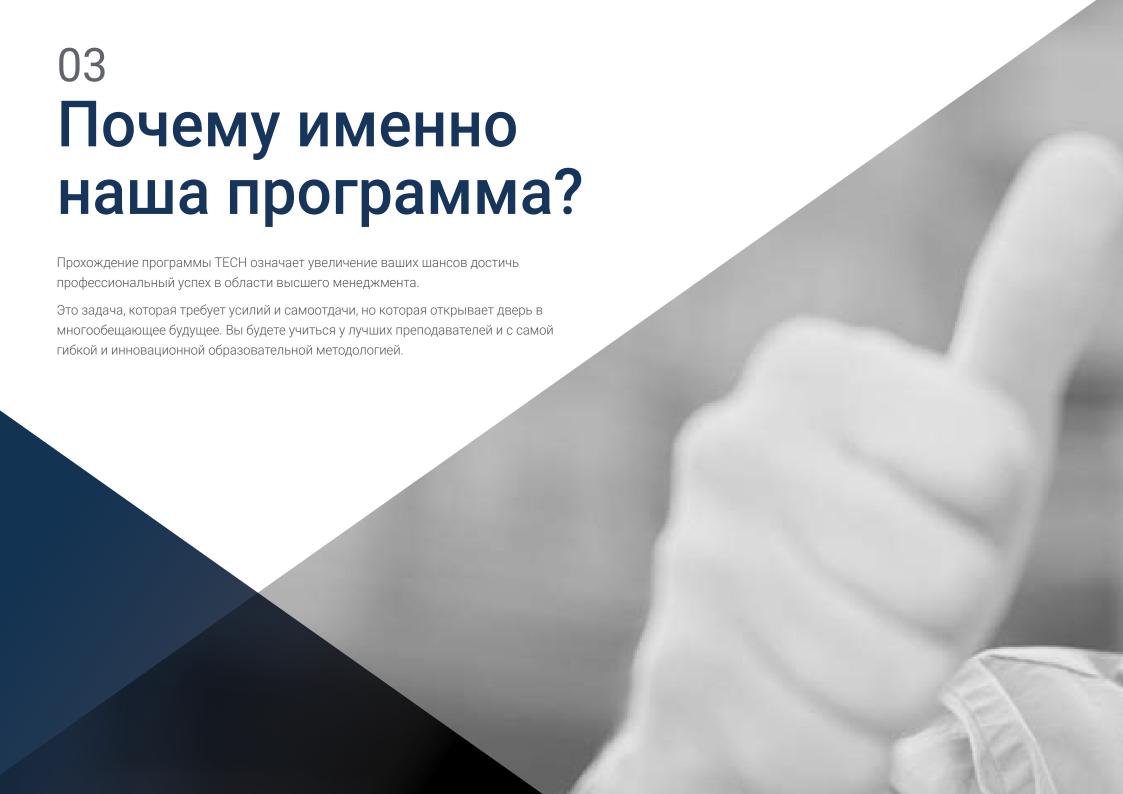
Академическое превосходство

ТЕСН предлагает студентам лучшую методику онлайнобучения. Университет сочетает метод *Relearning* (наиболее признанная во всем мире методология постдипломного образования) с «методом кейсов» Гарвардской школы бизнеса. Традиции и современность в сложном балансе и в контексте самого требовательного академического маршрута.



Экономия за счет масштаба

ТЕСН — крупнейший в мире онлайн-университет. В его портфолио насчитывается более 10000 университетских последипломных программ. А в новой экономике объем + технология = разрушительная цена. Таким образом, мы заботимся о том, чтобы учеба для вас была не такой дорогой, как в другом университете.





tech 12 | Почему именно наша программа?

Эта программа обеспечит вам множество преимуществ в трудоустройстве и личной жизни, включая следующие:



Дать определенный толчок карьере студента

Мы даем вам возможность взять под контроль свое будущее и полностью раскрыть свой потенциал. Пройдя нашу программу, вы приобретете необходимые навыки, чтобы за короткий срок добиться положительных изменений в своей карьере.

70% студентов этой специализации добиваются успешных изменений в своей карьере менее чем за 2 года.



Разрабатывать стратегическое и глобальное видение компании

Мы предлагаем вам глубокое понимание общего менеджмента, чтобы узнать, как каждое решение влияет на различные функциональные области компании.

Наше глобальное видение компании улучшит ваше стратегическое мышление.



Утвердиться в высшем руководстве предприятием

Обучение в TECH означает открытие дверей в профессиональную область, в которой студенты смогут позиционировать себя в качестве менеджеров высокого уровня, обладающих широким видением международной среды.

Работать над более чем 100 реальными кейсами топ-менеджеров.



Брать на себя новые обязанности

Мы покажем вам последние тенденции, разработки и стратегии для осуществления вашей профессиональной деятельности в меняющихся условиях.

45% стажеров получают повышение внутри компании.



Получить доступ к мощной сети контактов

ТЕСН формирует своих студентов, чтобы максимально расширить их возможности. С теми же заботами и желанием расти Таким образом, можно будет обмениваться контактами партнеров, клиентов или поставщиков.

Вы найдете сеть контактов, необходимых для вашего профессионального развития.



Разрабатывать свой бизнес-проект в строгой последовательности

Вы получите глубокое стратегическое видение, которое поможет вам разработать собственный проект, принимая во внимание различные направления деятельности компании.

20% наших студентов разрабатывают собственную бизнес-идею.



Совершенствовать свои софт-скиллы и управленческие умения

Мы помогаем вам применять и развивать полученные знания и совершенствовать навыки межличностного общения, чтобы стать лидером, который меняет мир к лучшему.

Улучшите свои коммуникативные и лидерские навыки и продвигайтесь по карьерной лестнице.



Стать частью эксклюзивного сообщества

Мы предлагаем вам возможность стать частью сообщества элитных менеджеров, крупных компаний, известных институтов и квалифицированных профессоров из самых престижных университетов мира: сообщества ТЕСН Технологического университета.

Мы даем вам возможность специализироваться с командой всемирно известных преподавателей.



Прохождение обучения в ТЕСН означает выполнение ряда задач, направленных на обеспечение академического превосходства. По этой причине программа данного Университетского курса в области ароматических химических веществ и вспомогательных средств была разработана таким образом, чтобы будущие студенты отвечали всем требованиям отрасли. В результате у студента улучшится понимание поведения ароматических химических веществ в продуктах питания. Это дополняется целью помочь профессионалам выйти на гораздо более высокий уровень компетентности и контроля. Цель, которую в конце программы вы можете считать достигнутой с помощью высокоинтенсивной, высокоточной программы.



tech 16|Цели

ТЕСН делает цели своих студентов своими собственными. Мы работаем вместе для достижения этих целей.

Данный Университетский курс в области ароматических химических веществ и вспомогательных средств позволит студенту:



Объяснить смесь ароматических химических веществ во вкусовой добавке



Определить поведение ароматических химических веществ в пищевой матрице и все реакции, возникающие в процессе приготовления пищи



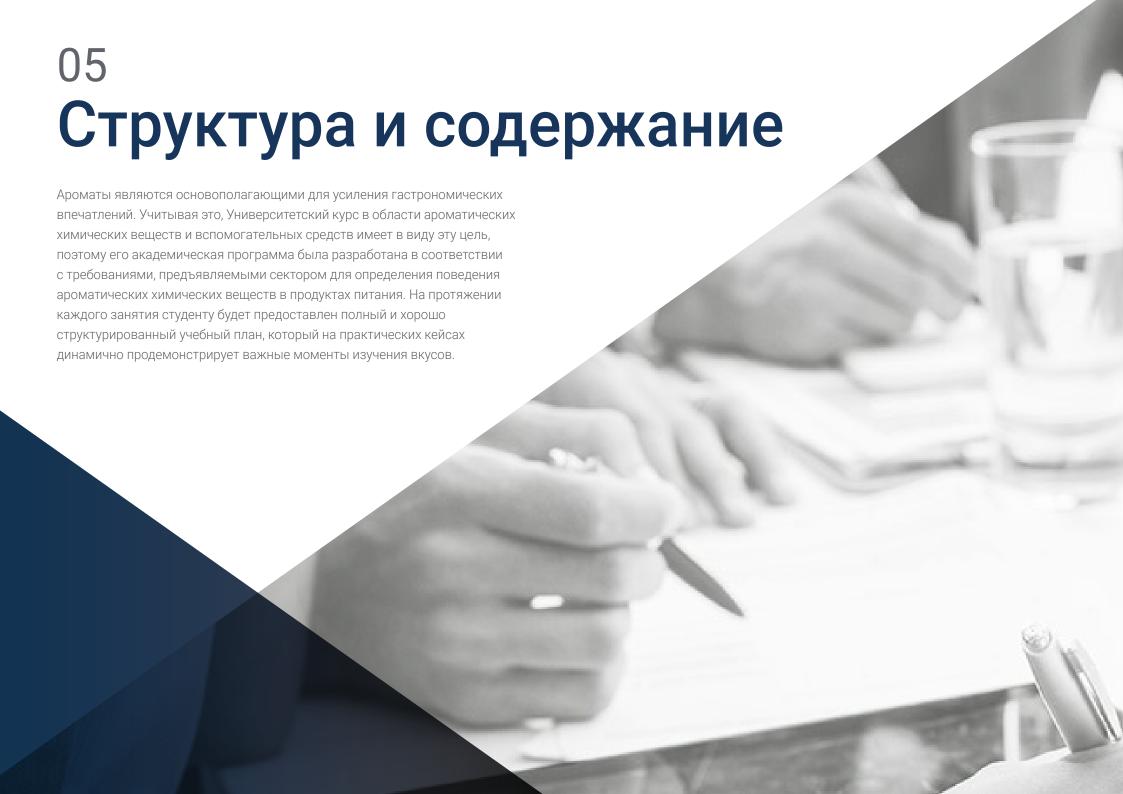


03

Определять основные источники и поставщиков ароматических химикатов

04

Определять нейронные процессы, на которые влияют вкусы





tech 20 | Структура и содержание

Учебный план

Обоняние дополняет вкус и в значительной степени отвечает за наше восприятие ароматов пищи. Таким образом, обонятельное ощущение строится на основе аффективной оценки, которая уступает место качественному и количественному анализу. Именно поэтому аффективная оценка очень важна, так как она может определить успех или неудачу гастрономического блюда.

Учитывая это, существует неоспоримая потребность в специалистах, способных определять и создавать новые смеси ароматических химических веществ для усиления вкуса продуктов питания, что в долгосрочной перспективе может помочь вызвать положительную реакцию на определенные сочетания.

На протяжении каждого занятия будут более глубоко изучаться темы, которые помогут специалисту объяснить, как определяется поведение химических веществ, а также как определить основных поставщиков ароматических химических веществ. Таким образом, студент сможет узнать о новых инструментах, которые повысят его креативность и инновационность.

В преподавательский состав программы входят ведущие профессионалы, которые привносят опыт своей работы в обучение. Кроме того, в разработке и создании программы участвуют люди с признанным авторитетом, которые дополняют программу междисциплинарным подходом. Талантливые преподаватели, которые дадут вам необходимый импульс для карьерного роста.

Данный Университетский курс рассчитан на 6 недель и состоит из 1 модуля:

Модуль 1

Ароматические химические вещества и вспомогательные средства



Где, когда и как учиться?

ТЕСН предлагает возможность пройти данный Университетский курс в области ароматических химических веществ и вспомогательных средств полностью в режиме онлайн. В течение 6 недель обучения вы сможете в любое время получить доступ ко всему содержанию данной программы, что позволит вам самостоятельно управлять учебным временем.

Уникальный, ключевой и решающий опыт обучения для повышения вашего профессионального роста.

tech 22 | Структура и содержание

Модуль 1. Ароматические химические вещества и вспомогательные средства							
1.1.	Классификация ароматических химических веществ и передающих их средств, используемых при составлении ароматов	1.2.	Эфиры, синтез и значение при создании вкусов и ароматов	1.3.	Верхние ноты, возбудители ощущений	1.4.	Использование возможных ароматических химических веществ для создания вкуса
1.5	Как мозг запоминает ароматические вещества, отвечающие за вкус	1.6.	Изучение реакций Майяра во вкусах	1.7.	Поставщики ароматических химических веществ		







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*.





tech 26 | Методология

Бизнес-школа TECH использует метод 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 ТЕСН вы сможете познакомиться со способом обучения, который опровергает основы традиционных методов образования в университетах по всему миру"



Эта программа подготовит вас к решению бизнес-задач в условиях неопределенности и достижению успеха в бизнесе.



Наша программа подготовит вас к решению новых задач в условиях неопределенности и достижению успеха в карьере.

Инновационный и отличный от других метод обучения

Эта программа TECH - интенсивная программа обучения, созданная с нуля для того, чтобы предложить менеджерам задачи и бизнес-решения на самом высоком уровне, на международной арене. 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 деловым реалиям.



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

Метод кейсов является наиболее широко используемой системой обучения в лучших бизнес-школах мира на протяжении всего времени их существования. 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 метода кейсов - 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.

tech 28 | Методология

Методология Relearning

ТЕСН эффективно объединяет метод кейсов с системой 100% онлайн-обучения, основанной на повторении, которая сочетает различные дидактические элементы в каждом уроке.

Мы улучшаем метод кейсов с помощью лучшего метода 100% онлайн-обучения: *Relearning*.

Наша онлайн-система позволит вам организовать свое время и темп обучения, адаптируя его к вашему графику. Вы сможете получить доступ к содержанию с любого стационарного или мобильного устройства с выходом в интернет.

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

Наша Бизнес-школа - 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.



Методология | 29 **tech**

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 контекстнозависимого 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 ТЕСН. 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.



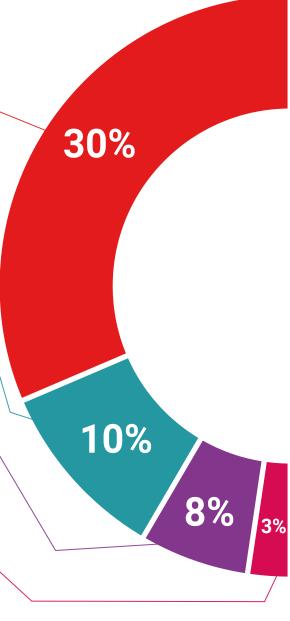
Практика управленческих навыков

Студенты будут осуществлять деятельность по развитию конкретных управленческих компетенций в каждой предметной области. Практика и динамика приобретения и развития навыков и способностей, необходимых топ-менеджеру в условиях глобализации, в которой мы живем.



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.



Метод кейсов

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

Интерактивные конспекты



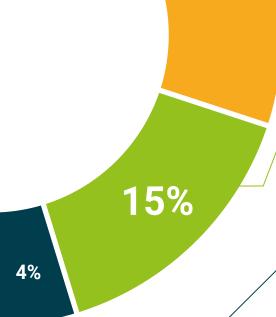
Мы представляем содержание в привлекательной и динамичной мультимедийной форме, которая включает аудио, видео, изображения, диаграммы и концептуальные карты для закрепления знаний.

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

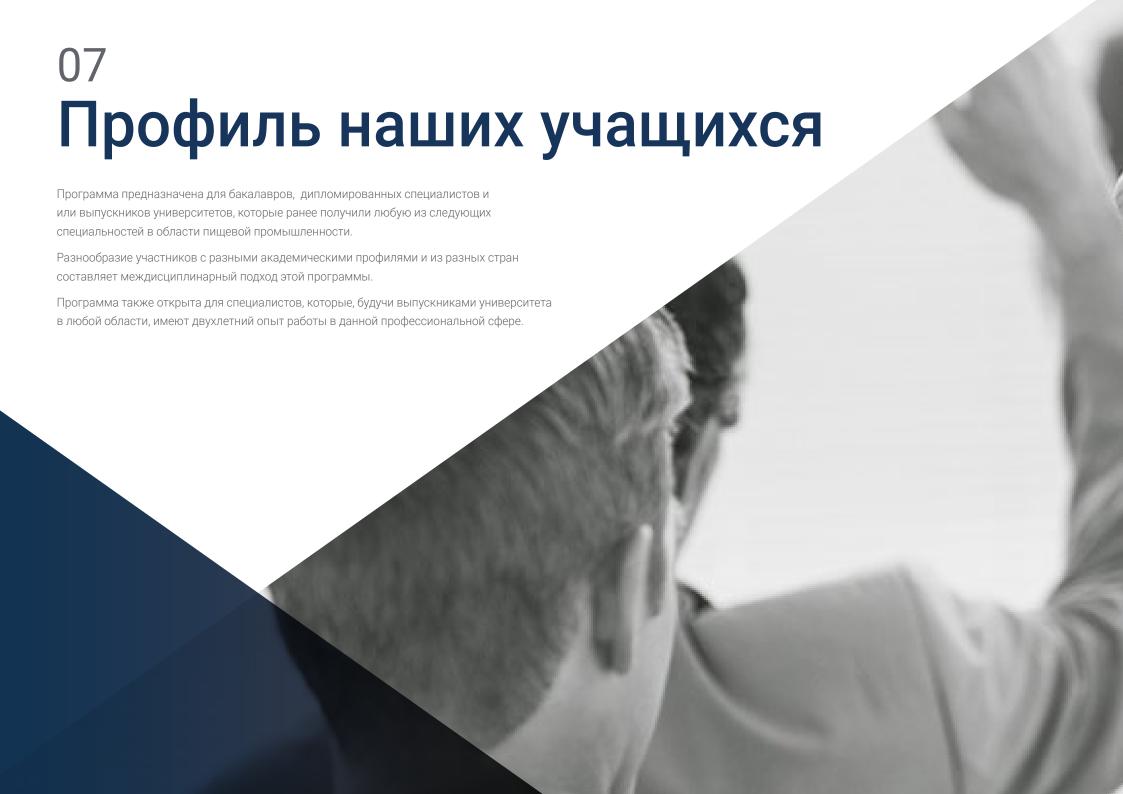
Тестирование и повторное тестирование



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.



30%

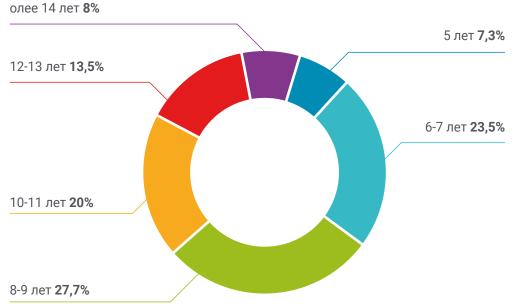




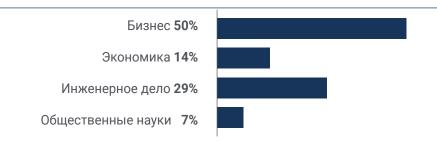


В возрасте от 35 до 45 лет

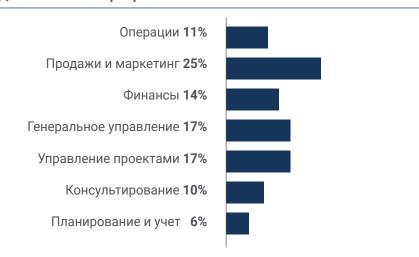
Годы практики



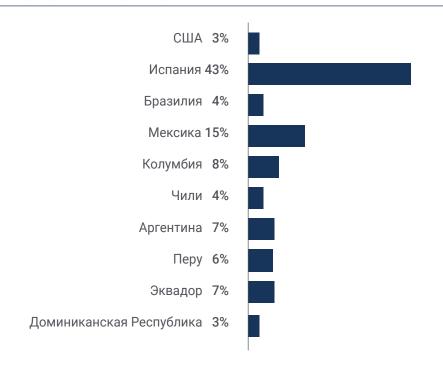
Образование



Академический профиль



Географическое распределение





Мариа Эухениа Салазар

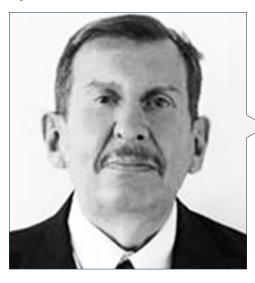
Мастер кондитерского искусства

"Когда я была маленькой, мне казалось невероятным, что запах бабушкиной еды может сделать меня такой счастливой, даже не попробовав ее, я знала, что это будет лучшее, что я когда-либо ела. Теперь, после прохождения этой программы, я поняла, насколько сильно запахи влияют на наши эмоции. Каждый аромат ассоциируется с эмоцией, и, понимая это, можно создавать удивительные произведения, которые приносят людям радость"





Руководство



Г-н Туэмме Каналес, Хуан Хосе

- Директор Креативного центра Deiman
- Международный старший флейворист в IFF México
- Старший флейворист в Etadar
- Исследователь в области кулинарного дизайна
- Автор главы в книге "Срок годности вкусов" (Vida útil de los sabores)
- Преподаватель университетских курсов в области биохимии
- Постоянный докладчик на конгрессах, семинарах и конференциях по вопросам кулинарного дизайна
- Степень бакалавра в области биохимической инженерии в Технологическом институте Монтеррея
- Степень магистра в области пищевой инженерии в Технологическом институте Монтеррея
- Степень магистра в области пищевой инженерии в Техасском университете А&М



Преподаватели

Г-н Корангес Рейес, Габриэль

- Инженер в области пищевой промышленности
- Флейворист в отделе развития в компании ETADAR by DEIMAN, город Мехико

Г-жа Моралес Эредиа, Ана Габриэла

- Специалист в области пищевой химии
- Степень магистра в области качества и прикладной статистики
- Прикладной технолог в компании ETADAR, город Мехико

Г-н Чавес Барриос, Мейда

- Лаборант химической лаборатории
- Помощник в отделе развития в компании ETADAR by DEIMAN, город Мехико

Г-н Варгас Гарсиа, Хорхе Луис

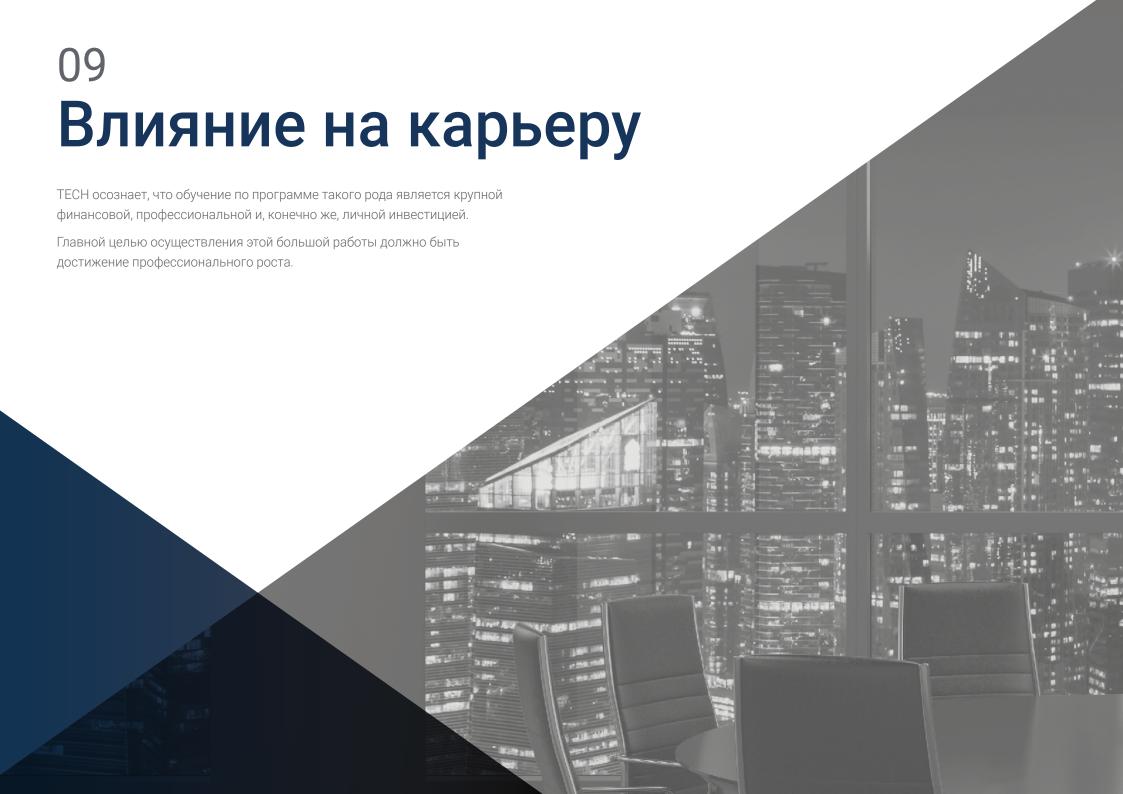
- Инженер в области промышленной химии
- Флейворист в отделе развития в компании ETADAR by DEIMAN, город Мехико
- Помощник по производству эфиров в компании DEIMAN

Г-жа Мартинес Санчес, Беренис

- Степень бакалавра в области пищевой химии, химический факультет UNAM
- Координатор приложений и библиотек в компании ETADAR by DEIMAN, город Мехико
- Диплом в области пищевых добавок. Химический факультет, UNAM

Г-жа Кастаньеда Оливера, Алондра Магдалена

- Инженер в области пищевой промышленности
- Закупщик сырья в компании DEIMAN, город Мехико
- Научный сотрудник по проектам в Национальном политехническом институте





tech 42 | Влияние на карьеру

Если вы хотите добиться положительных изменений в своей профессии, Университетский курс в области ароматических химических веществ и вспомогательных средств поможет вам в этом.

Готовы ли вы решиться на перемены? Вас ждет отличный профессиональный рост

Университетский курс в области ароматических химических веществ и вспомогательных средств ТЕСН — это интенсивная программа, которая готовит студентов к решению задач и принятию бизнес решений в области гастрономии. Главная цель — способствовать вашему личностному и профессиональному росту. Мы помогаем вам добиться успеха.

Если вы хотите усовершенствоваться, добиться положительных изменений на профессиональном уровне и пообщаться с лучшими, это место для вас.

Не упустите возможность получить специализацию у нас, и вы заметите, как достигнете того улучшения, к которому стремились.

Время перемен

Во время программы **23%**В течение первого года **58%**Спустя два года **19%**

Что изменится

Внутреннее продвижение **44**%
Смена компании **44**%
Предпринимательство **12**%

Повышение заработной платы

Прохождение этой программы означает для наших студентов повышение заработной платы более чем на **25,28%.**

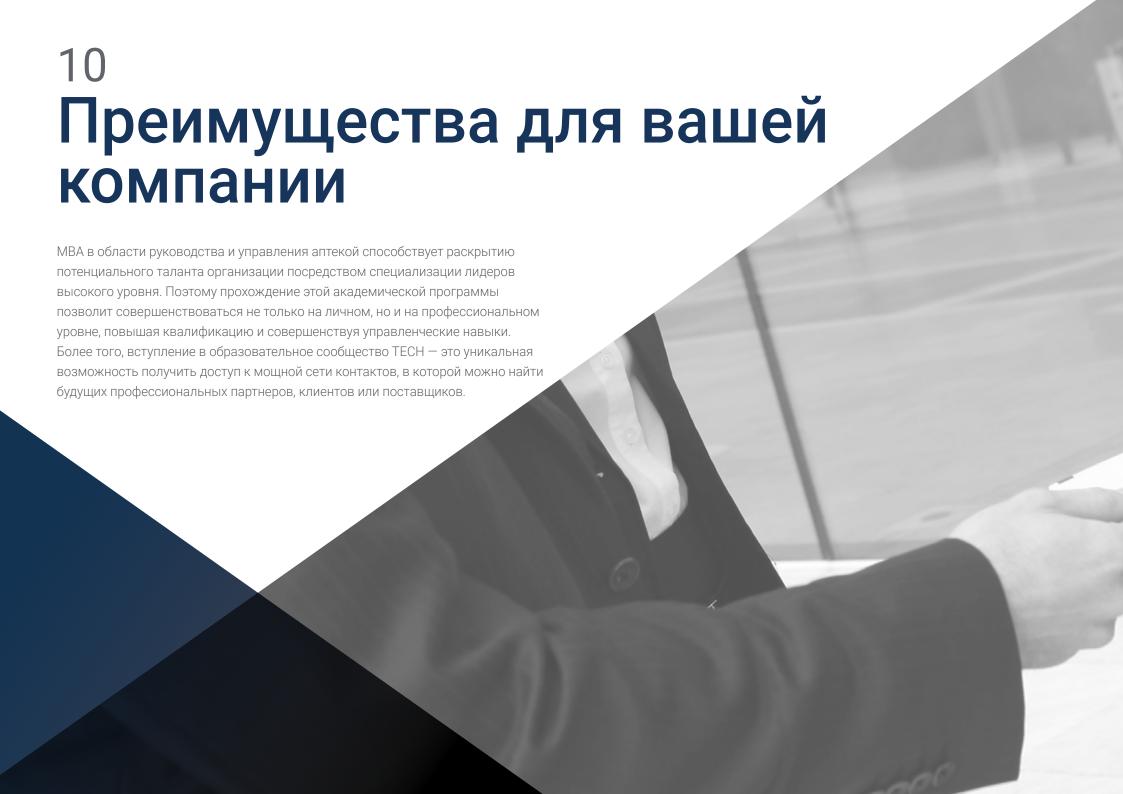
Предыдущий заработок **38 047 €**

Повышение заработной платы

25,28%

Последующая заработная плата

47 668 €





tech 46 | Преимущества для вашей компании

Развитие и удержание талантов в компаниях - лучшая долгосрочная инвестиция.



Рост талантов и интеллектуального капитала

Привнесение в компанию новых концепций, стратегий и перспектив, которые могут привести к соответствующим изменениям в организации.



Удержание менеджеров с высоким потенциалом и избежание «утечки мозгов»

Эта программа укрепляет связь между компанией и менеджером и открывает новые возможности для профессионального роста внутри компании.



Создание агентов изменений

Вы сможете принимать решения в периоды неопределенности и кризиса, помогая организации преодолеть их.



Расширение возможностей для международной экспансии

Благодаря этой программе организация вступит в контакт с основными рынками мировой экономики.



Преимущества для вашей компании | 47 🕇 🎉 🏌



Разработка собственных проектов

Эта программа позволит организации войти в контакт с основными рынками мировой экономики.



Повышение конкурентоспособности

Эта программа позволит нашим студентам овладеть необходимыми навыками, чтобы принять новые вызовы и тем самым двигать организацию вперед.





tech 50 | Квалификация

Данный **Университетский курс в области Ароматические химические вещества и вспомогательные средства** 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 **ТЕСН 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 Ароматические химические вещества и вспомогательные средства

Количество учебных часов: 150 часов



УНИВЕРСИТЕТСКИЙ КУРС

в области

Ароматические химические вещества и вспомогательные средства

Данный диплом специализированной программы, присуждаемый Университетом, соответствует 150 учебным часам, с датой начала дд/мм/гггг и датой окончания дд/мм/гггг.

ТЕСН является частным высшим учебным заведением, признанным Министерством народного образования Мексики с 28 июня 2018 года.

17 июня 2020 г.

Д-р Tere Guevara Navarro

^{*}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.



Университетский курс Ароматические химические вещества и вспомогательные средства

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

