

Технический колледж Bellingham

Технологии транспорта и машиностроения



Технологии ремонта автомобилей после ДТП

Технологии автомобилестроения

Дизельные технологии

**FORGE YOUR
OWN PATH**
www.btc.edu



2023–2024 учебный год

ПРОЛОЖИТЕ СОБСТВЕННЫЙ ПУТЬ



www.btc.edu/Transportation

Вы умеете чинить свой автомобиль?. Вы слышали, что единственный способ достичь успеха — пройти обучение в четырехгодичном колледже? В программах дизельных и автомобильных технологий BTC вы можете получить навыки, которые помогут превратить хобби в высокооплачиваемую работу.

Технологии транспорта и машиностроения

- Технологии ремонта автомобилей после ДТП
- Технологии автомобилестроения
- Дизельные технологии

Технический склад ума и опыт в решении различных задач

► Практика и профессиональные навыки

Процесс обучения выходит за рамки мастерских ВТС и включает захватывающие лабораторные занятия, использование высокотехнологичного оборудования, стажировку и консультации преподавателей, обладающими опытом работы в соответствующей отрасли.

► Сплоченное сообщество

Программы «Транспорт» ВТС подразумевают обучение в небольших группах, благодаря чему вы укрепите связи с сокурсниками и будете часто участвовать в индивидуальных занятиях с преподавателями.

► Выгодная инвестиция

Учитывая активную финансовую поддержку студентов, а также укороченный срок обучения и получения диплома, вы закончите колледж с меньшим долгом и будете готовы начать работу в транспортной и автомобильной отраслях.



Подробнее о техническом колледже Bellingham

В техническом колледже Bellingham (Bellingham Technical College, BTC) уже более 65 лет обучают профессиям, которые пользуются спросом и обеспечивают высокую заработную плату. В BTC на первом месте учащиеся и их успех. Мы гордимся тем, что у нас один из самых высоких показателей количества выпускников среди всех колледжей штата Вашингтон с двухгодичным курсом обучения, а также высокий показатель трудоустройства выпускников.

В нашем оживленном кампусе в самом сердце города Беллингем более 3700 студентов обучаются 50 специальностям в рамках 41 квалификационной программы и двух программ обучения для получения степени бакалавра прикладных наук.

Миссия технического колледжа Bellingham — предоставлять ориентированное на учащихся высококачественное профессионально-техническое образование в соответствии с требованиями настоящего и возможностями будущего.

Студентов BTC готовят к работе в различных сферах, в частности в таких популярных отраслях, как новые технологии производства, инженерное дело, уход за больными, бухгалтерский учет и т. д.

Меньший размер учебных групп означает, что преподаватели действительно знают вас, а лекционные материалы подкрепляются лабораторными занятиями: на кухне, в сварочном цеху или лососевом питомнике.

На каждом шагу вы будете чувствовать поддержку в достижении профессиональных успехов от преподавателей и сотрудников.

От имени технического колледжа Bellingham хотим сообщить, что наш район обслуживания расположен на территории, традиционно принадлежащей народу лумми (Lhaq'temish или Xwlemi), племени прибрежных салишей нуксак (Noxws'áʔaq), а также исторических землях индейского племени самиш (sʔétəš). Мы испытываем уважение и благодарны этим коренным народам, которые и по сей день заботятся о землях и водах и защищают их.

Программы ВТС в сфере транспорта и машиностроения идеально подходят для студентов с

техническим складом ума и опытом в решении различных задач.

Вы узнаете все необходимое для успешной работы в высокотехнологичной транспортной отрасли — специалисты этого направления пользуются спросом на рынке труда среди поставщиков автомобилей, мастерских по ремонту автомобилей после ДТП, предприятий, занимающихся производством и ремонтом авиадеталей, судостроительных компаний и промышленно-производственных предприятий.

У выпускников этих программ значительные **перспективы трудоустройства** в этой сфере и возможности получать высокую зарплату.

Наши выпускники пользуются спросом среди работодателей в отрасли, а в сферах перевозок и машиностроения сейчас достаточно много вакансий.

Варианты дипломов ВТС

Программы «Транспорт и машиностроение» ВТС подразумевают различные варианты получения диплома в зависимости от ваших целей в плане обучения.

Диплом младшего специалиста прикладных наук (Associate of Applied Science, AAS):

двухгодичная программа обучения для получения диплома младшего специалиста, которая позволяет сразу работать в отрасли.

Переходной диплом младшего специалиста прикладных наук (Associate of Applied Science-Transfer, AAS-T):

двухгодичная программа обучения на технического специалиста с возможностью переноса общеобразовательных курсов, которая позволяет трудоустроиться сразу после выпуска или перевестись на определенную программу в колледже с четырехлетним курсом обучения или университете.

Перевод в ВТС: ВТС в индивидуальном порядке принимает традиционные и нетрадиционные зачетные единицы за аналогичные курсы. Обратитесь в отдел зачисления по электронной почте admissions@btc.edu или по номеру телефона 360-752-8345.

Подробнее см. на сайте: www.btc.edu/transfers

*Источники данных о заработной плате и условиях трудоустройства

Потенциал заработной платы: оценка условий трудоустройства и заработной платы по профессиям 2021 г. от Управления гарантирования трудоустройства штата Вашингтон (esd.wa.gov), которая отображает данные об условиях трудоустройства в 2018–2021 гг.; средняя заработная плата соответствует 50-му перцентилю, а потенциал заработной платы — 75-му перцентилю годовых зарплат в штате Вашингтон.

Данные об условиях трудоустройства предоставлены Советом муниципальных и технических колледжей штата Вашингтон и отражают условия трудоустройства студентов в штатах Вашингтон и Орегон, поступивших в ВТС в 2017–2018 и 2019–2020 гг.

Технологии ремонта автомобилей после ДТП

**Диплом младшего специалиста прикладных наук
Младший специалист прикладных наук — переходной диплом**

Длительность программы: 6 четвертей

Пройдите обучение и начните работать техником по ремонту транспортных средств после ДТП, специалистом по автомобильному остеклению, автомаляром, техником или менеджером автомастерской. Программа «Ремонт автомобилей после ДТП» BTC подготовит вас ко всем аспектам ремонта кузова с помощью самых современных технологических процессов и оборудования. Вы приобретете профессиональные навыки, научитесь ремонтировать и рихтовать поврежденные транспортные средства в соответствии со стандартами отрасли I-CAR.

Выпускники этой двухгодичной программы также получают сертификаты I-CAR и при желании дополнительно сертификаты сварщика алюминия или стали.

Программа «Ремонт автомобилей после ДТП» BTC даст вам практические навыки, пользующиеся спросом на рынке труда: в независимых ремонтных мастерских, СТО, у автопроизводителей и компаний по утилизации транспортных средств.

«Эта программа на самом деле подготовила меня к работе, которой я с радостью занимаюсь каждый день. Знания, которые я получил в техническом колледже Bellingham, помогли мне выбрать правильный путь»,

*— Микеланджело Вега Ортис, выпускник программы
«Ремонт автомобилей после ДТП»*



Около 91 % студентов специальности «Технологии ремонта автомобилей после ДТП» ВТС получают работу в течение девяти месяцев после окончания колледжа. Средняя годовая зарплата в этой отрасли составляет 47 085 долл. США с возможностью повышения до 61 241 долл. США*.

be you

Вы никогда не избегали трудностей, но сама мысль о получении образования всегда казалась вам чем-то нереальным. В доступное техническое образование, которое поможет вам зарабатывать с высокой зарплатой, а также диплом, признанный в любой стране.

ПРОЛОЖИТЕ СОБСТВЕННЫЙ ПУТЬ. БУДЬТЕ СОБОЙ.



пучении высшего
BTC вы получите
начать карьеру
бой стране мира.
Й.



Технологии автомобилестроения

Диплом младшего специалиста прикладных наук

Длительность программы: 7 четвертей

Общий ремонт автомобилей

Свидетельство о прохождении курса

Длительность программы: 3 четверти

Выберите этот курс — и вы сможете подготовиться к высокооплачиваемой работе в автомобильной отрасли. В этой отрасли большой выбор вакансий. Вы можете работать техником по ремонту легковых автомобилей или легких грузовиков, консультантом сервисной службы, специалистом по подбору автозапчастей, специалистом по гибридным/электрическим транспортным средствам или занимать аналогичную должность.

Если вы ищете программу, при обучении на которой сможете освоить много различных навыков, пользующихся спросом на рынке труда: в дилерских центрах, независимых авторемонтных мастерских, федеральных и местных государственных автомастерских, а также учреждениях технического обслуживания автопарков, — обратите внимание на специальность «Технологии автомобилестроения» ВТС.

Курс «Общий ремонт автомобилей» ВТС готовит выпускников к работе на младших должностях в сфере авторемонта, где они смогут выполнять работы по замене масла и шин и обслуживанию глушителей.

Примечание: студенты должны иметь действительное водительское удостоверение.

«У нас много практических занятий. Меня учат на реальных примерах. Мы работаем с машинами так же, как делали бы в мастерской»,

— Дэвид Каррера, студент программы «Технологии автомобилестроения»

Около 83 % студентов специальности «Технологии автомобилестроения» ВТС получают работу в течение девяти месяцев после окончания колледжа.



Средняя годовая зарплата в этой отрасли составляет 48 381 долл. США с возможностью повышения до 61 214 долл. США*.



*«Несколько моих друзей прошли обучение по т
сфере. Они сказали, что здесь на самом деле
всегда готовы помочь, и в этой отрасли во
профессионального роста»,*



такой программе и успешно работают в этой
отличные преподаватели, администраторы
всегда хватает вакансий и возможностей для

Джагжит Сингх, студент программы «Дизельные технологии»

Дизельные технологии

Диплом младшего специалиста прикладных наук

Длительность программы: 7 четвертей

Техническое обслуживание и ремонт шасси тяжелой техники

Свидетельство о прохождении курса

Длительность программы: 3 четверти

Если вы ищете высокооплачиваемую работу после выпуска из ВТС, тогда вам стоит обратить внимание на программу «Дизельные технологии».

Сразу же после завершения обучения вы будете готовы работать техником по дизельным двигателям, заниматься ремонтом и обслуживанием грузовых автомобилей, автобусов и внедорожных агрегатов: бульдозеров, экскаваторов и тракторов. Помимо этого вы можете занимать должности специалиста по дизельным двигателям, морского техника, специалиста по электрическим системам, техника по гидравлическим системам или помощника в сфере дизельных грузовых автомобилей, например, заниматься подбором запчастей или гарантийным обслуживанием.

ВТС имеет большой парк оборудования и вспомогательных средств, благодаря которым вы получите практический опыт, прежде чем устроитесь на работу. Во время практических занятий в настоящей мастерской вы научитесь обслуживать и ремонтировать современные дизельные двигатели, трансмиссии, тормозные и гидравлические системы. Также, поскольку эта сфера стремительно переходит на электрические и электронные системы, во время обучения много внимания будет уделяться электронике.

Среди работодателей, которые нанимают выпускников программы «Дизельные технологии» компании, занимающиеся перевозками с помощью дизельных грузовых автомобилей, компании, сдающие в аренду оборудование для перевозки и перемещения грузов, подрядные организации, занимающиеся строительством автомагистралей, производители и поставщики фермерского и крупногабаритного оборудования, поставщики морских и речных судов, дилерские центры, службы штата и округа, а также транспортные депо.

Примечание: студенты должны иметь действительное водительское удостоверение



Средняя годовая зарплата в этой отрасли составляет 52 704 долл. США с возможностью повышения до 66 481 долл. США.*



Подробнее:
www.btc.edu/admissions
Контрольный список для
поступления и получения
финансовой помощи:
www.btc.edu/admissionsteps

Подайте заявку в BTC

Подайте заявку на сайте www.btc.edu/applyonline и получите идентификационный номер ctcLink.

Подайте заявку на финансовую помощь

Подайте бесплатную заявку на участие в программе федеральной помощи студентам (Free Application for Federal Student Aid, FAFSA), если вы — гражданин США или не гражданин, но имеете право на такую помощь.

<https://studentaid.gov>.

Подайте заявку на финансовую помощь от штата Вашингтон (Washington Application for State Financial Aid, WASFA), если вы не соответствуете критериям заявки FAFSA. <https://wsac.wa.gov/wasfa>

Информация о других источниках финансирования приведена на странице:

www.btc.edu/financialresources

Определите свою отправную точку

Студенты, которые хотят получить диплом или аттестат, должны определить уровень своих знаний в математике и английском языке.

BTC предлагает несколько способов, как определить начальный уровень для изучения этих предметов.

Посетите страницу: www.btc.edu/assessment

Встретьтесь со своим куратором и выберите предметы для изучения

Студенты должны встретиться с кураторами колледжа на обязательной встрече GET Started. На ней вы ознакомитесь со своими целями, составите план обучения, подготовитесь к обучению на технической специальности и выберете предметы для изучения.

Чтобы запланировать встречу, обратитесь в отдел зачисления и регистрации: admissions@btc.edu или позвоните по номеру **360-752-8345**.

В рамках программ и мероприятий технического колледжа Bellingham не допускается дискриминация по признаку расового и национального происхождения, цвета кожи, религии, гендерной идентичности и гендерного самовыражения, пола, ограниченных возможностей, статуса ветерана, сексуальной ориентации, возраста или генетической информации. Решением вопросов, связанных с политикой недопущения дискриминации, занимается следующее лицо: исполнительный директор по кадровым вопросам, 3028 Lindbergh Avenue, Bellingham, WA 98225, 360-752-8354. Публикации BTC можно получить по запросу в альтернативных форматах. Для этого нужно обратиться в офис ресурсов для лиц с ограниченными возможностями по номеру телефона 360-752-8345.

Bellingham Technical College no discrimina en base a raza, color, origen, religión, sexo, discapacidad, militares veteranos dados de baja con honores o estatus militar, orientación sexual o edad en sus programas y actividades. La siguiente persona ha sido designada para manejar las peticiones de información relativas a la no discriminación política: Director ejecutivo de Recursos Humanos, 3028 Lindbergh Avenue, Bellingham, WA 98225, 360.752.8354. Las publicaciones de BTC están disponibles en formatos alternativos a petición, favor de contactar a la Oficina de Servicios de Accesibilidad (Accessibility Resources office) 360.752.8345.



www.btc.edu
3028 Lindbergh Avenue
Bellingham, WA 98225
admissions@btc.edu | 360-752-8345