



ТЕХНИЧЕСКАЯ АКАДЕМИЯ КАСКАДИЯ

12200 NE 28th Street, Vancouver, WA 98682 • (360) 604-1050

ЛЕТНЯЯ ШКОЛА 2018

Регистрация онлайн at www.evergreenps.org.

Регистрация открывается 1^{го} мая в 7:00 а.м. Классы заполняются быстро, поэтому зарегистрируйтесь раньше!

Используйте летнее время для получения профессиональных навыков БЕСПЛАТНО и заработайте .5 факультативного кредита!

Кто имеет право записаться? Летняя школьная программа Технической Академии Каскадия доступна для учащихся, которые закончили 8-й, 9-й, 10-й или 11-й классы в течение 2017-2018 учебного года. Учащиеся, обучающиеся в следующих школьных округах, имеют право подать заявку: Battle Ground, Camas, ESD 112, Evergreen, Hockinson, La Centre, Ridgefield, Vancouver, Washougal и Woodland.

Даты: 25 июня – 13 июля, 2018 (Неучебный день 4^{го} июля)

Время: 8:00 а.м. to 3:00 р.м. (30 минут перерыв на обед 11:00 – 11:30); (В здании нет торговых автоматов, поэтому, пожалуйста, не забудьте взять с собой обед.)

Кредит для школы: Учащиеся могут получить .5 факультативного кредита за успешное окончание летнего школьного класса. За некоторые классы можно получить академический кредит; указанный в описании курса. Хорошая посещаемость очень важна; поэтому распланируйте свой летний отпуск соответственно.

Транспортировка: Автобус не предоставляется. Родитель / ученик должен использовать собственный транспорт.

Стоимость: Посещение летней школы бесплатно, за исключением возможной оплаты от \$ 10 до \$ 25 за лабораторные расходы в некоторых классах.

Регистрация доступна только онлайн:

Регистрация онлайн начнется 1^{го} мая с 7:00 утра. Мы рекомендуем вам заранее создать учетную запись в Evergreen Community Education, чтобы вы были готовы к регистрации 1 мая. Инструкции для летней школы и информация о зачислении находятся на веб-сайте СТА под обозначением регистрация: cascadiatechacademy.org.

Зарегистрируйтесь онлайн на <http://evergreenps.org/Departments/Community-Education>. Нажмите логотип Cascadia Tech Academy, чтобы зарегистрироваться в летний класс. Вам будет предложено создать учетную запись для общественного образования перед тем, как зарегистрироваться в класс. После того, как у вас появилась учетная запись, вы можете заполнять регистрационную информацию для регистрации учащегося. **СТА предлагает одну летнюю школьную сессию в год. Ученик не может повторить снова летний класс, ранее пройденный в СТА. Учащийся может быть либо зарегистрирован в одном классе или быть в списке ожидания для какого-то класса.** Ученик не может одновременно быть зарегистрированным в классе и в списке ожидания для другого класса.

Важная информация

Чтобы отменить класс или перейти в другой класс, или получить больше информации о классах, пожалуйста позвоните по телефону (360) 604-1050. Отменить или перейти в другой класс невозможно сделать онлайн. Если вы не сможете посещать класс, пожалуйста сообщите как можно скорее, чтобы кто-то другой смог зарегистрироваться.

Компьютерный киоск будет доступен в Cascadia Tech Academy для регистрации в летней школе. Также другие компьютеры будут доступны в районе для использования населением, такие как местные библиотеки.

Техническая академия Каскадия не допускает дискриминации в каких-либо программах или мероприятиях по признаку пола, расы, вероисповедания, религии, цвету кожи, национального происхождения, возраста, статуса ветерана или военного, сексуальной ориентации, гендерного выражения или личности, инвалидности или использования обученной собаки - поводыря или служебного животного и обеспечивает равный доступ бойскаутов и других определенных молодежных групп.

КЛАССЫ. ПРОВОДИМЫЕ В ЗДАНИИ Технической Академии Каскадия

Основы Автомеханики

Учащиеся будут изучать основные принципы обслуживания и безопасности транспортных средств. Будут рассмотрены простые, экономящие деньги автомобильные операции, которые могут выполняться дома. По завершении этого курса учащиеся также будут иметь представление об автомобильной отрасли как о возможности выбора карьеры.

Исследование различных профессий

Этот класс будет включать исследование вариантов профессий, путем изучения различные профессиональных областей. Учащиеся узнают, как проводить поиск профессии и определять соотношение карьеры со своими интересами. Класс также будет освещать базовые академические и жизненные навыки, навыки лидерства и варианты подготовки к трудоустройству, а также возможности прогрессивного и непрерывного образования. Учащиеся также получают возможность послушать приглашенных спикеров и поехать на соответствующие тематические экскурсии.

Основы Плотнического дела

Этот курс обеспечит практические занятия в области плотницких работ. Будет рассмотрено использование ручных и электроинструментов, базовый план знаний и основные навыки плотнического дела.

Изучение Профессий Авиации

Этот класс познакомит вас с миром авиации. Эта программа, разработанная и преподаваемая лидерами в области аэрокосмической промышленности, научит вас основам полета, включая элементы по истории авиации, аэродинамике, метеорологии, авиационным системам, навигации, планированию полетов и управлению воздушным движением. Вы сможете реально познакомиться с миром авиации в нашем местном авиационном ангаре в Cascadia Tech Academy с тремя настоящими самолетами и шестью тренажерами для тренировок! Вы будете упражняться в настоящих предполетных проверках,

процедурах контрольных списков и сможете набрать часы реалистичного имитационного полета. Это идеальный класс для всех, кто заинтересован в изучении профессии пилота, авиационного механика, аэрокосмического инженера, диспетчера воздушного движения или любых других 70 + авиационных профессий, которые в настоящее время испытывают показательный рост.

Профессии в области Здравоохранения

Вы сможете изучить разнообразный мир профессий в области здоровья / медицины. Вы встретитесь со специалистами из разных областей медицины. Вы сможете открыть для себя способы сохранить своё здоровье! Будут преподаваться начальные навыки по выполнению искусственного дыхания и оказанию первой помощи CPR и First Aid. За этот класс дается .5 кредита по предмету здоровье. Его также можно использовать в качестве факультативного курса.

Введение по профессии Пекарное дело

Учащиеся ознакомятся с фундаментальными концепциями, навыками, знаниями и способами выпечки. Особое значение уделяется функциям ингредиентов, процессу выпечки, посуде, оборудованию и идентификации продукта применительно к выпечке. Мы также коснемся основных принципов выпечки, быстрого и дрожжевого хлеба, печенья и пирожных, кондитерских изделий и слоёного теста, ресторанных десертов и многого другого. Необходимо будет получить Карточку для Работников с Пищевой Продукцией к концу первой недели занятий.

Введение по профессии CAD и SolidWorks

Учащиеся будут изучать базовые навыки по компьютерным технологиям и дизайну и начнут овладевать использованием программного обеспечения Solid Works 3D в нашей производственной лаборатории.

Введение по профессии Работник Исправительного Учреждения

Ученики получают возможность узнать о теории и текущей практике, используемой для исправления поведения, профилактики преступности, современных службах уголовного правосудия и методах исправления, а также о возможностях получения профессиональной карьеры. Учащиеся, участвующие в этом курсе, изучат историю способов исправления поведения и методов обращения с нарушителями; изучая роль компонентов исправления в системе уголовного правосудия. Учеников также будут обучать проходить тест от правоохранительных органов на физическую подготовку, обучать защитной тактике и ознакомливаться с тем, как исправительные учреждения работают с другими правоохранительными органами на местном, государственном и федеральном уровнях.

Введение по профессии Косметолог

Учащиеся будут ознакомлены с основами косметологии, включая маникюр, педикюр и основные навыки подстригания волос. В конце трехнедельного курса учащиеся будут иметь базовое представление о возможных профессиях, доступных лицензированному косметологу.

Введение по профессии Стоматолог

Основы области стоматологии будут охвачены, чтобы помочь определить, подходит ли вам эта профессия. Учащиеся будут изучать базовые основы стоматологической помощи в стоматологической клинике Cascadia Tech Academy.

Введение по профессии Работник с Дизельными двигателями

Вы когда-нибудь задумывались о том, как большие грузовики имеют возможность перевозить тяжелые грузы? Вам интересно узнать разницу между дизельными двигателями и бензиновыми? Вам нравится работать руками? Запишитесь в класс Intro to Diesel и узнайте больше о дизельных двигателях, теории по их эксплуатации и о том, что нужно для обеспечения основного профилактического обслуживания дизельных двигателей. Вы узнаете больше о профессиях в дизельной промышленности. Также могут проводиться экскурсии или другая деятельность, связанная с дизелем.

Введение по профессии Стилист

Учащиеся в этой программе узнают о принципах моделирования с помощью практического применения, ознакомятся немного с историей о стилях одежды и изучат терминологию и графику. Теория цвета будет представлена и изучена на практике. Также будут охвачены направления моды и элементы дизайна, что приведет к созданию заключительного проекта по графике / дизайну.

Введение в Linux

Хотите узнать об операционной системе LINUX, программах с открытым исходным кодом и о том, как работает компьютер? Если это так, этот класс для вас. Мы рассмотрим, как устанавливать и настраивать программы с открытым исходным кодом, различные операционные системы, множество компонентов внутри вашего компьютера и как создать систему из кучи деталей. Вы когда-нибудь задумывались, можете ли вы написать код, чтобы настроить как ваши программы выглядят и работают? Присоединяйтесь к нам этим летом и узнайте, как.

Математика для медицинских работников

Хотите стать медицинским специалистом? Хотите набрать кредиты для колледжа и школы одновременно? Вы это сможете в классе Математика для медицинских работников. Этот класс охватывает математические концепции, связанные как с выдачей лекарств, так и с дозировочными расчетами для тех учащихся, которые планируют работать в здравоохранении. Этот класс рассмотрит основные математические навыки, такие как целые числа, обыкновенные дроби, десятичные дроби, процентные отношения, средние значения, увеличение и уменьшение. Вы также научитесь систематизировать файлы, составлять расписание, выполнять операции с наличными деньгами, вести учёт и рассчитывать зарплату, а также рассчитывать дозировку и другие измерения для пероральных лекарств, узнаете о безопасном способе выдачи лекарств, о парентеральном введении лекарственных препаратов, об измерительной шкале подкожного шприца, о разведении порошкообразных лекарств, об измерении дозировок инсулина, об определении дозировки, основанной на массе тела и площади поверхности тела, получите начальные навыки по использованию капельницы и расчету темпа вливания лечебного препарата. Запишитесь в наш класс и вы станете намного ближе к своей медицинской профессии. Этот класс также подходит для получения кредита для Кларк Колледжа.

Профессиональное саморазвитие и Майкрософт Офис про

Учащиеся будут применять методы поиска работы, чтобы создать резюме, внести рекомендации и сопроводительное письмо через этот опыт построения портфолио, а также наглядно демонстрировать понимание важности позитивного отношения и самооценки. Учащиеся также будут развивать компьютерные навыки, необходимые для успеха на сегодняшнем рынке труда, изучая множество программ, таких как Microsoft Word и готовясь к сертификации MOS, PowerPoint для создания «с ног сшибающей» презентации, а также Excel и Access. Рекомендуется использовать флешку на 1 ГБ.

Путешествие и Туризм

Изучите индустрию путешествий и туризма и относящиеся к ним профессии в нашем регионе. Учебная программа будет включать в себя экскурсии, ознакомление с местными курортами, способы путешествий и профессии, такие как туристический агент, стюардесса, регистратор отеля, обслуживание клиентов и многое другое.

КЛАССЫ, ПРОВОДИМЫЕ ВНЕ КАМПУСА В ДРУГИХ МЕСТАХ

Введение в программу Альтернативная Энергетика - Класс отменён

Введение в программу Кулинарное Искусство - Класс отменён

Введение в программу Садоводство

Этот класс будет проходить по адресу: **Heritage High School, 7825 NE 130th Avenue, Vancouver, WA 98682**. Этот курс предоставляет учащимся возможность изучить науку о садоводстве. Учащиеся получают представление о сферах и важности садоводства, биологических факторах, экологических и технологических влияний, эстетики дизайна и будущего сельского хозяйства в наших городских сообществах. Обучение учащихся обогащается за счет практики на рабочем месте в теплице Heritage High School. Работа в теплице включает в себя выращивание и уход за растениями, за урожаем, проведение совместных работ, оформление и постройка огорода и презентация проектов. Курс завершится презентациями учащихся, в которых будут интегрироваться испытанные методы городского сельского хозяйства в микрорайоны и жилые кварталы. Также могут использоваться экскурсии или другие сферы общественного сервиса.