

**ВОСТОЧНО-КАЗАХСТАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ им. Д.СЕРИКБАЕВА**

ИНСТИТУТ РАЗВИТИЯ И ПОВЫШЕНИЕ КВАЛИФИКАЦИИ



**ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ РЕЕСТР
к общему реестру курсов
повышения квалификации**





СТРАТЕГИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ

Сущность понятия «стратегия», отличительные особенности стратегии от плана, основные противоречия при разработке стратегии, проблемы формирования и реализации стратегии, классификация и содержание стратегий, сущность стратегических альтернатив, модель стратегического управления (его этапы и содержание), использование элементов стратегического анализа (SWOT-анализ, матрица БКГ, ПЭСТ-анализ, отраслевой анализ, анализ конкурентоспособности) и др.



УПРАВЛЕНИЕ ИЗМЕНЕНИЯМИ

Сущность управление изменениями, причины изменений, ключевые характеристики изменений, виды изменений, факторы, определяющие время изменений, Объекты изменений, типы управления изменениями, типичные формы поведения организаций по отношению к изменениям, причины неготовности организаций к изменениям и др.



MARKETING-MANAGEMENT

The course specifically addresses the following tasks that constitute modern marketing management in the 21st century:

1. Developing marketing strategies and plans;
 2. Capturing marketing insights and performance;
 3. Connecting with customers;
 4. Building strong brands;
 5. Shaping the market offerings;
 6. Delivering and communicating value.
- 



ИНВЕСТИЦИОННЫЙ ПРОЕКТ

Проект – это то, что меняет наш мир: новый фильм, спектакль, НИР, новый самолет или корабль и т.д. Таким образом, проект – это, что-то новое, уникальное и инновационное. Проект обладает рядом свойственных ему характеристик, определив которые, можно точно сказать, относится ли анализируемый вид деятельности к проектам:

- временность — любой проект имеет четкие временные рамки (это не относится к его результатам). В случае если таких рамок не имеется, деятельность называется операцией и может длиться сколь угодно долго.
- уникальность— проект должен порождать уникальные результаты, достижения, продукты; в противном случае такое предприятие становится серийным производством.
- направленность на достижение определенных уникальных целей и конкретных результатов. Инвестиционный проект связан с капитальным строительством, т.е. инвестициями в материальные активы



СИСТЕМНЫЕ МОДЕЛИ В МЕНЕДЖМЕНТЕ

Представляются основные типы систем и системных моделей в менеджменте в аспекте антикризисного управления. Анализируются концепции системного подхода к пониманию организации и организационного управления. Рассматриваются стратагемы целеполагания.



РИСК-МЕНЕДЖМЕНТ

Сущность риск-менеджмента, классификация рисков, причины и методы управления рисками, психологические особенности управления рисками, этапы управления рисками



МАРКЕТИНГОВЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

- Базовые основы маркетинговых исследований.
- Понятийный аппарат маркетинговых исследований.
- Алгоритм проведения маркетинговых исследований.
- Систему маркетинговой информации.
- Основные виды маркетинговых исследований.



МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ И ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ ЧС

Основываясь на первичных данных об объекте, провести исследование и моделирование чрезвычайных ситуаций объектов заказчика.

КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ

Повышение квалификации и совершенствование профессиональных компетенций, необходимых для проведения работ по контролю качества строительных материалов

ЭЛЕКТРОБЕЗОПАСНОСТЬ

Повышение квалификации и совершенствование профессиональных компетенций в области знаний и навыков по электробезопасности, необходимых для исполнения своих трудовых обязанностей.



ИНСТРУМЕНТАЛЬНАЯ ДИАГНОСТИКА АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫМИ ПЕРЕДВИЖНЫМИ ЛАБОРАТОРНЫМИ КОМПЛЕКСАМИ

Повышение квалификации и совершенствование профессиональных компетенций, необходимых для проведения работ по диагностике и оценке транспортно-эксплуатационного состояния автомобильных дорог общего пользования и дорог и улиц населенных пунктов.

КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА И ПРИЕМКА ДОРОЖНО-СТРОИТЕЛЬНЫХ И РЕМОНТНЫХ РАБОТ

Курс позволяет обновить знания о современных технологиях, позволяющих повысить долговечность, надежность и срок службы элементов автомобильных дорог. Изучить применяемые приборы, методики измерения показателей качества при входном, операционном, приемочном контроле качественных показателей дорожно-строительных материалов и строительно-монтажных работ при строительстве, капитальном ремонте и реконструкции автомобильных дорог



СУДЕБНО-ЭКСПЕРТНОЕ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ

Целью преподавания данного курса является подготовка высоко квалифицированных специалистов по судебнo-экспертнoму исследованию обстоятельств пожаров и судебнo-экспертнoму электротехническому исследованию.

Задачи курса – ознакомление с современным состоянием исследования обстоятельств пожаров и новыми методами электротехнического исследования, требованиями, предъявляемыми Техническим регламентом Таможенного союза «О безопасности колесных транспортных средств», Техническим регламентом «Общие требования к пожарной безопасности», ознакомление с новыми методами и методиками судебнo-экспертнoго исследования.

СУДЕБНО-ЭКСПЕРТНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ

Целью преподавания данного курса является подготовка высоко квалифицированных специалистов по судебнo-экспертнoму исследованию транспортных средств.

Концепция подготовки специалистов – современное состояние судебнo-экспертнoго исследования транспортных средств и требования, предъявляемые Техническим регламентом Таможенного союза «О безопасности колесных транспортных средств», Техническим регламентом Таможенного союза ТР ТС 010/2011 «О безопасности машин и оборудования», «Требованиями промышленной безопасности к устройству и эксплуатации крановманипуляторов (Утверждены приказом Министра по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан от 20 ноября 2010 года № 401).

Задачи курса определяются квалификационными характеристиками специалиста к знаниям и умениям, диктуемым его профессиональной деятельностью, а также ведомственными руководящими документами.

СУДЕБНО-ЭКСПЕРТНОЕ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ

В Республике Казахстан пожары, связанные с автомобилями, находятся на втором месте после пожаров в жилом секторе и имеют тенденцию к дальнейшему росту.

В настоящее время пожары по причине электропроводки составляют примерно 25% от общего числа пожаров. При этом исследование оплавлений медных проводников сопровождается определенными сложностями методического характера. Особенно актуальным для медных проводников является определение первичности или вторичности короткого замыкания. По прогнозам, доля электромобилей в общем числе механических транспортных средств неуклонно будет расти, что вызовет увеличение числа происшествий с ними и подчеркивает актуальность данного направления.

Однако анализ экспертной и судебной практики показывает, что возможности судебно - экспертного исследования по делам данной категории используются недостаточно. Следователями допускаются некоторые ошибки в определении задач экспертизы, не всегда надлежаще готовятся материалы для исследования. Эксперты при проведении исследований встречаются с трудностями методического характера, поскольку ряд действующих методик был разработан в 70-80 годах прошлого века.

AUTOCAD (БАЗОВЫЙ КУРС)

AUTOCAD ELECTRICAL

Автоматизация проектирования в области электротехники, АСУТП, автоматики, КИПиА. Работа с проектами. Создание схем автоматизации, принципиальных электрических схем, чертежей компоновки, формирование отчетных документов



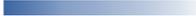
AUTOCAD (ПРОДВИНУТЫЙ КУРС)

AutoCAD является основой любого глобального процесса проектирования, хоть в машиностроении, хоть в строительстве, хоть в дизайне. И знание данной программы позволит вам придерживаться самых современных норм проектирования. Профессий, требующих знания Autocad становится все больше и больше. Таким образом, освоив данный продукт вы сможете увереннее, качественнее, быстрее выполнять свою работу



AUTOCAD CIVIL 3D ГЕНПЛАН

AutoCAD Civil 3D предназначен для специалистов: геодезистов, проектировщиков площадных и линейных объектов (автомобильных и железных дорог, трубопроводов, аэродромов), инспекторов по технадзору, строителей



AUTOCAD CIVIL 3D ГЕОДЕЗИЯ И ГЕОЛОГИЯ

- Целевая направленность курсов, в их основе – особенности отдельно взятых отраслей;
 - Полный объем теоретической базы;
 - В качестве примеров – только реальные результаты изысканий;
 - В ходе обучения создаётся новый пользовательский шаблон;
 - Демонстрация опробованной на практике методики работы, позволяющей получать качественный результат в кратчайшие сроки;
 - Курс под руководством сертифицированного преподавателя Autodesk, участника программы Autodesk Expert Elite
- 



AUTOCAD MECHANICAL

Слушатели курсов научатся легко и быстро формировать документацию по цифровым прототипам, уделяя больше внимания творчеству, не отвлекаясь на утомительные рутинные операции и тем самым увеличивая свою конкурентоспособность



AUTOCAD CIVIL 3D ПРОЕКТИРОВАНИЕ ИНЖЕНЕРНЫХ СЕТЕЙ

По окончании курса «AutoCAD Civil 3D: Проектирование инженерных сетей» вы сможете

- Импортировать и редактировать данные съемки;
- Создавать основу для проектирования автодорог;
- Проектировать линейное сооружение в плане (Трассирование);
- Создавать продольные профили как Чёрной земли, так и проектные;
- Создавать 3D модели проектируемых сооружений;
- Создавать виды поперечных сечений и рассчитывать объёмы земляных работ и объёмы материалов по проектируемым трубопроводам;
- Автоматически создавать чертежи планов и профилей





REVIT AUTODESK

- Автоматическая выдача чертежей и спецификаций
- Совместимость с 3ds Max и Maya
- Настройка семейств внутри проекта
- Возможность совместной работы в одном файле
- Параметризация модели
- Скоординированное взаимодействие со смежными специалистами
- Один человек может выполнять всю работу (чертежи, визуализацию, расчеты).



КОМПЬЮТЕРНАЯ ГРАФИКА

Профессиональная подготовка будущих специалистов в области компьютерной графики должна быть ориентирована на подготовку конкурентоспособного специалиста, востребованного рынком труда в условиях нарастающих темпов информатизации образования, создания единой информационной среды и формирования соответствующих профессиональных компетенций в условиях стремительно развивающихся программных, интеллектуальных продуктов и решений в области ИКТ. Компьютерная графика – необходимый инструмент в таких областях, как кино, реклама, искусство, архитектурные презентации, создание прототипов, а также в создании компьютерных игр и обучающих программ.





WEB - ПРОГРАММИРОВАНИЕ

В настоящее время веб-программирование считается одним из самых интересных и востребованных способов раскрутки и продвижения интернет-сайтов любого направления. К услугам опытных веб-мастеров все чаще начинают обращаться и небольшие фирмы, которые желают продвинуть себя и свою продукцию среди пользователей. Это сотрудничество позитивно отражается не только на уровне прибыли, но и на долгосрочной заинтересованности потенциальных покупателей.

Веб-программирование – это оптимальный вариант получения собственного интернет-сайта, который способен реализовать все, что хочет даже начинающий предприниматель. Благодаря этому инструменту многие пользователи всемирной интернет-паутины имеют возможность ознакомиться со всеми предлагаемыми товарными позициями и выбрать именно то, в чем нуждаются.



ПРОГРАММИРОВАНИЕ

Профессиональная подготовка будущих специалистов в области компьютерной графики должна быть ориентирована на подготовку конкурентоспособного специалиста, востребованного рынком труда в условиях нарастающих темпов информатизации образования, создания единой информационной среды и формирования соответствующих профессиональных компетенций в условиях стремительно развивающихся программных, интеллектуальных продуктов и решений в области ИКТ. Компьютерная графика – необходимый инструмент в таких областях, как кино, реклама, искусство, архитектурные презентации, создание прототипов, а также в создании компьютерных игр и обучающих программ.



СОВРЕМЕННЫЕ МЕТОДЫ ВЕДЕНИЯ МАРКШЕЙДЕРСКИХ РАБОТ

Маршейдерия. Маркшейдерские работы при разработке месторождений твердых полезных ископаемых. Маркшейдерские работы при разработке месторождений углеводородного сырья. Маркшейдерское обеспечение безопасности горных работ.

Современные маркшейдерские приборы и инструменты, автоматизация маркшейдерских работ. Правовые основы недропользования. Правовые аспекты землепользования. Закон о Недрах и недропользования обновленный.

СОЗДАНИЕ МОБИЛЬНЫХ ПРИЛОЖЕНИЙ

Сегодня специалистами в области информационных технологий разрабатываются мобильные приложения, которые позволяют решать огромное количество задач, например, создание 3D анимации. Некоторые служат для того, чтобы устанавливать соединение с сетью. Другие помогают оптимизировать маршрут. Третьи предназначены для тех, кто ищет самые выгодные магазины. Есть и такие, с помощью которых можно заказать еду на дом. В основу каждой из таких программ легли определенные утилиты, что в результате позволяет быстро решать поставленную задачу, экономить время и достигать максимально комфортного уровня жизни. На протяжении последних лет показатель, характеризующий уровень спроса на мобильные устройства, постоянно растет. Такая статистика позволяет сделать вывод о том, что разработка мобильных приложений актуальна и целесообразна.

СОЗДАНИЕ 3D - ТУРОВ

Виртуальные туры, позволяющие человеку попасть в интересующее его место в интерактивном режиме, с каждым днем приобретают все большую популярность. Сегодня это актуальный рекламный продукт, которые дает возможность полномасштабно показать клиенту товар или услугу, намного более реалистично, чем при просмотре фотографий и видеороликов, чтении описаний.

Главное преимущество 3D-тура — возможность принимать активное участие в просмотре, прогулке или путешествии, что намного интереснее пассивного наблюдения. Он дает яркие впечатление и намного более четкое представление о том, с чем имеешь дело. Поэтому виртуальные презентации уже используются в разных сферах человеческой жизни.

AR/VR ТЕХНОЛОГИИ

Актуальность изучения VR/AR обусловлена тем, что VR/AR включена в список ключевых и оказывают существенное влияние на развитие рынков НТИ. Согласно многочисленным исследованиям, VR/AR рынок развивается по экспоненте – необходимы компетентные специалисты. Технологии виртуальной и дополненной реальности основываются на разработках в разных отраслях науки и техники и многочисленных исследованиях по тематике VR/AR. Освоение и овладение навыками этих технологий не только расширит кругозор будущего специалиста, но и, безусловно, положительно скажется на его будущей конкурентоспособности в условиях динамичных и постоянных изменений рынка труда. Актуальность и необходимость данной программы продиктована развитием VR/AR, которые становятся более качественными и доступными.



ОРГАНИЗАЦИЯ КУРСОВ ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ СОТРУДНИКОВ АДМИНИСТРАТИВНОЙ ПОЛИЦИИ

Ознакомление сотрудников подразделений административной полиции МВД Республики Казахстан с нормативно-правовым регулированием в сфере обеспечения безопасности дорожного движения, современными системами и средствами мониторинга процесса дорожного движения, что позволит инспекторскому составу административной полиции МВД Республики Казахстан совершенствовать компетенции, которые необходимы для эффективного осуществления профессиональной деятельности.



ОКАЗАНИЕ УСЛУГ ПО ПЕРЕОБОРУДОВАНИЮ АВТОТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ, ЭКСПЕРТИЗЕ ДТП И НАРУШЕНИЙ ПДД РК

Ознакомление специалистов производства с основными методами, принципами и способами, направленными на профилактику дорожно-транспортных происшествий (ДТП) и нарушений Правил дорожного движения Республики Казахстан на уровне автотранспортных предприятий (АТП), что позволит инженерно-техническим работникам совершенствовать компетенции, которые необходимы для эффективного осуществления профессиональной деятельности по повышению безопасности и эффективности транспортного процесса.



ЯЗЫКОВЫЕ КУРСЫ

ІСКЕРЛІК ҚАЗАҚ ТІЛІ

Қазақ тіліндегі ресми іс қағаздарының негізгі үлгілерін дұрыс толтыра білуге және сауатты жаза білуге үйрету.

ҚАЗТЕСТ ҚАЗАҚ ТІЛІН МЕҢГЕРУ ДЕҢГЕЙІН БАҒАЛАУ СЫНАҒЫНА ДАЙЫНДЫҚ

Қазақ тілін орта деңгейде меңгеру тіл қолданушы күнделікті өмірде қазақ тілділермен қарым-қатынаста шектеулі, болжалды жағдайларда өзінің ең қажетті коммуникативтік қажеттіліктерін қанағаттандыра алады.

Qazaq Qazaq Qazaq
Qazaq Qazaq Qazaq

**“Стань частью нового,
начни строить свое будущее
вместе с нами...”**

**Мы в социальных сетях!
Подписывайтесь и будьте в курсе всего,
что мы делаем для вас**

Сайт ВКГТУ: <http://www.ektu.kz/>

ВКГТУ в Facebook: <https://www.facebook.com/EKSTUniversity/>

ВКГТУ в ВКонтакте: https://vk.com/ekstu_official

ВКГТУ в Instagram: <https://www.instagram.com/ekstunivers...>

- **Есть идеи для мероприятий?**
-
- **Хотите провести семинар
или мастер класс?**
-
- **Хотите принять участие в
наших семинарах, тренингах?**

**Присылайте заявки на почту
ip_i_not@mail.ru**



**РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН
070004, г. УСТЬ-КАМЕНОГОРСК,
ул. Протозанова, 69.
тел./факс: 26-74-09
E-mail: kanc_ekstu@mail.ru**

www.ektu.kz