



КАФЕДРА «ИННОВАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ»

Общие сведения о кафедре

Создана в 2000 году. Осуществляет полный цикл подготовки, переподготовки и повышения квалификации по специальностям: — «Управление качеством»; — «Управление инновациями».

Миссия кафедры:

Кафедра «Инновационные технологии» – центр оказания образовательных, научно-методических и консалтинговых услуг в области управления инновационной деятельностью и качеством в соответствии с ожиданиями наших потребителей с учетом интересов коллектива кафедры и университета.

Высокое качество подготовки специалистов и научной деятельности обеспечивают высокопрофессиональные сотрудники: 3 профессора, 5 доцентов.

Научные направления:

- Внедрение организационных инноваций на предприятиях
- Создание методик менеджмента рисков для высокотехнологичных разработок
- Внедрение методологии проектного управления в малых инновационных компаниях



Заведующий кафедрой

КОРТОВ Сергей Всеволодович, доктор экономических наук, профессор, заведующий кафедрой Инновационные технологии, проректор по Инновационному развитию УрФУ.

В 1984 г. окончил физико-технический факультет по специальности «Экспериментальная физика».

Направления научной деятельности посвящены развитию инновационных направлений в деятельности организаций. Академик Международной Академии Науки и Практики Организации производства. Руководит Учебно-научным центром экспертизы, сертификации и проблем качества. Является членом рабочей группы правительства Свердловской области по подготовке предприятий к вступлению России в ВТО, заместителем председателя Совета по качеству, инновациям и конкурентоспособности Свердловской области, членом совета по развитию внешнеэкономической деятельности Свердловской области. Входит в состав редколлегии журнала «Качество. Инновации. Образование». Член УМО по направлениям «Инноватика» и «Управление качеством».

Читает дисциплины: «Правовые вопросы регулирования качества продукции», «Экономика качества», «Теория инноваций».



Информация для поступающих

С 2010 года кафедра начинает набор бакалавров по направлению «Инноватика», с разделением по профилям: «Управление инновациями» и «Управление качеством». Учебный процесс осуществляют 3 доктора наук и 6 кандидатов наук. Все преподаватели имеют сертификаты международных и национальных систем в области управления качеством и инновациями. Преподавание по дисциплинам специализации и специальным дисциплинам ведется с использованием современных технологий обучения: работа в малых группах, ролевые и деловые игры, виртуальные предприятия и т.д.

«Управление качеством»

Квалификация – бакалавр техники и технологий

Объектами профессиональной деятельности являются: проектирование и поддержание эффективного функционирования систем управления, обеспечивающих требуемый уровень качества процессов, продуктов, услуг и результатов деятельности организаций, а также поддержка процессов постоянного совершенствования и улучшения. Выпускник подготовлен к решению следующих задач:

- подготовка к сертификации систем менеджмента качества;
- управление материальными и информационными потоками при производстве продукции и оказании услуг в условиях всеобщего управления качеством; разработка и внедрение эффективных методов обеспечения качества.

Бакалавр техники и технологий - это системный специалист по эффективной организации производства и управлению конкурентоспособностью продукции и услуг.

Поступление по результатам ЕГЭ

«Управление инновациями»

Квалификация – бакалавр техники и технологий

Уникальность и образовательная программа специальности 220601 помогут стать вам всегда нужными, востребованными профессионалами в любой сфере бизнеса и предпринимательства, в органах государственного управления. Квалифицированный специалист по управлению инновациями способен решать задачи современного бизнеса, в том числе:

- прогнозирование научно-технического и технологического развития экономики;
- разработка и продвижение новых товаров на рынок;
- управление технологическим развитием организации;
- маркетинговые исследования рынка;
- разработка бизнес-планов и управление инновационными проектами;
- управление технологическим развитием организации и технологический аудит.

Поступление по результатам ЕГЭ

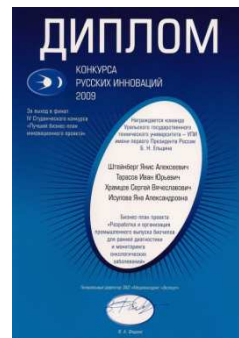
Достижения кафедры

Основные научно-исследовательские работы, в которых участвовал коллектив кафедры

За последние годы был выполнен ряд теоретических и прикладных исследований по заказам Минобразования и науки России, правительства Свердловской области. Ежегодно объем госбюджетных и хоздоговорных работ составляет более 3 млн. рублей.

В 2010 году 28 апреля в Новокузнецке завершился II тур Всероссийской студенческой олимпиады по управлению качеством. Команда Уральского федерального университета в общем зачете заняла третье место (специальность «Управление качеством»). Студент университета Владимир Сафрыгин стал победителем в личном зачете по специальности «Стандартизация и сертификация»

Студенты кафедры вышли в финал IV Студенческого конкурса "Лучший бизнес план инновационного проекта" в рамках Конкурса Русских Инноваций. Студенты кафедры стали победителями программы «Участник молодежного научно-инновационного конкурса 2009» по направлению "Машиностроение, электроника, приборостроение", а так же победителями программы «У.М.Н.И.К.»



Сотрудники кафедры



Ученый секретарь

ЗЕТКИН Александр Сергеевич, кандидат физико-математических наук, доцент, ученый секретарь кафедры ИТ. Сертифицированный в ЕОQ менеджер систем качества, аудитор систем менеджмента Qualityaustria, эксперт-аудитор систем качества образовательных учреждений



Преподаватель

ПИЛИЧЕВ Валерий Валерьевич, Кандидат экономических наук, доцент.

Председатель Совета молодых ученых ФГАОУ ВПО УрФУ, координатор молодежных программ попечительского совета.



Преподаватель

ШУШЕРИН Владимир Владимирович, кандидат технических наук, доцент. Направление научной деятельности связано с управлением качеством образовательного процесса.



Преподаватель

АНДРЕЕВА Мария Евгеньевна, старший преподаватель кафедры ИТ, секретарь государственной аттестационной комиссии по проведению итоговых аттестационных испытаний выпускников кафедры «Инновационные технологии». Читает дисциплины: «Интегрированные системы менеджмента», «Управление рисками».

Наши выпускники



Места работы выпускников кафедры

Выпускники кафедры работают в должностях директоров по качеству, менеджеров по качеству, менеджеров по инновациям, специалистов аналитических отделов и служб, консультантов на следующих предприятиях:

ФГАОУ ВПО УрФУ; ЗАО Научно-производственный комплекс «ВИП»; ООО Уральский межрегиональный сертификационный Центр; ЗАО «Крона – КС»; ООО «ФИНЭКС Консалтинг - Екатеринбург»; ООО «Уральские строительные смеси»; ООО «Сумма технологий»; ООО «Лаверна»; Филиал ОАО « МТС Макрорегион «Урал»; ООО «Теплотехника-Е»; ООО «Оками моторс»; ООО «Уральский техноцентр»; «МЕЗОН»; Издательский дом «Сократ»; Банк 24.ру; Уралвнешторгбанк; ЕРЦ – Екатеринбург и другие.

Контакты

620002, г. Екатеринбург, ул. Мира 21, Физико-технический факультет УГТУ-УПИ, кафедра "Инновационные технологии"

Телефон: (343) 375-95-21

Сайт: www.deprofit.ru