

Инноватика МП

Профиль «Устойчивое развитие городской среды»

Преимущества программы:

- междисциплинарность (научные исследования, на которых базируется программа: синтез социокоммуникативных и технических знаний, проектных технологий и практико-ориентированного обучения);
- программа разработана как сетевая (партнер - ТГАСУ);
- наличие англо-язычных модулей, разработанных в общем треке нового урбанизма;
- ООП представляет собой образовательный продукт, который можно продвигать на глобальном рынке;
- применение технологий совместного проектирования для адаптации концептов Smart city, Culture-led, Livable city для развития российских городов;
- подготовка специалистов, владеющих уникальными компетенциями, методиками комплексного проектирования и оценки эффективности развития городов с позиций различных стейкхолдеров.

Программа представляет интерес для:

- Выпускников по направлению «Маркетинг», «Инноватика», «Строительство», «Архитектура», желающих заниматься реализацией самых современных инновационных городских технологий
- IT-специалистов, нацеленных на профессиональную деятельность в сфере создания единой интегрированной электронной среды города

Условия обучения:

Форма обучения: очная (занятия в вечернее время)

Срок обучения – 2 года.

Магистранты могут продолжать профессиональную карьеру в:

- ТДСК;
- ООО "Томская проектная компания";
- ООО "Градостроитель";
- ТПСК;
- Департамент природных ресурсов и охраны окружающей среды Томской области;
- Департамент транспорта, дорожной деятельности и связи Томской области, комитет по архитектуре и градостроительству Томской области;
- ООО ТК Евразхолдинг;
- городские муниципалитеты РФ;
- ГК «Астарта»
- ООО «ИК «АДИ Коммуникейшнс»
- ИМКЭС СО РАН
- ООО «Элком+»

Магистерская программа включает в себя:

Дисциплины обязательные:

- Управление инновационными проектами
- Компьютерные технологии в инновационной деятельности (базовые)
- Теория инноваций
- Техничко-экономическое обоснование инновационных проектов
- Управление рисками и изменениями в инновационной деятельности
- Стратегическое управление
- Философские и методологические проблемы науки и техники
- Профессиональная подготовка на английском языке

Дисциплины вариативные:

- Устойчивое городское развитие: инновационные технологии
- Проектирование и развитие города
- Удаленный доступ к сервисам города
- Социология города
- Реновация промышленных зон
- Новая экономика города
- Транспортная система и мобильность
- Партисипаторные городские проекты

Контакты:

Кафедра социальных коммуникаций ИСГТ ТПУ

г. Томск, ул. Усова 4 а, корпус №19, ауд. 303

Тел.: 8 (3822) 60-64-11 E-mail: kolna@tpu.ru