



ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБУЧЕНИЕ: ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ И ПРОГРАММИРОВАНИЕ

преимущество данного образования заключается в том, что вы одновременно получаете две специальности и сможете работать как в сфере образования, так и в области IT-технологий

КВАЛИФИКАЦИЯ ПО ДИПЛОМУ

мастер производственного обучения,
администратор баз данных

О ПРОГРАММЕ

Бюджет, очно

На базе 9 классов, 4 г. 10 мес.

На базе 11 классов, 3 г. 10 мес.

ПОДХОДИТ СТУДЕНТАМ
С ОГРАНИЧЕННЫМИ
ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ

инвалидам с нарушением слуха,
инвалидам с нарушением функций
нижних конечностей

ВЫ ИЗУЧИТЕ ДИСЦИПЛИНЫ

- педагогика и психология
- возрастная физиология, анатомия, гигиена
- архитектура аппаратных средств
- информационные технологии
- основы алгоритмизации и программирования
- основы проектирования баз данных
- численные методы
- компьютерные сети
- информационная безопасность

ВЫ НАУЧИТЕСЬ

- руководить практическими занятиями студентов
- разрабатывать код программного продукта на основе готовой спецификации на уровне модуля
- использовать инструментальные средства на этапе отладки программного продукта
- проводить тестирование программного модуля по определенному сценарию
- осуществлять рефакторинг и оптимизацию программного кода
- работать с системой контроля версий
- осуществлять разработку кода программного модуля на современных языках программирования

ВЫ СМОЖЕТЕ РАБОТАТЬ

- в колледжах и профессиональных лицеях
- на предприятиях телекоммуникации и связи
- в IT-компаниях, вычислительных центрах
- в образовательных и медицинских учреждениях
- в интернет-маркетинговых компаниях
- в центрах сервисного обслуживания и ремонта оборудования