



УНИВЕРСИТЕТ ИТМО

Цифровые профессии 2021

Три программы профессиональной переподготовки

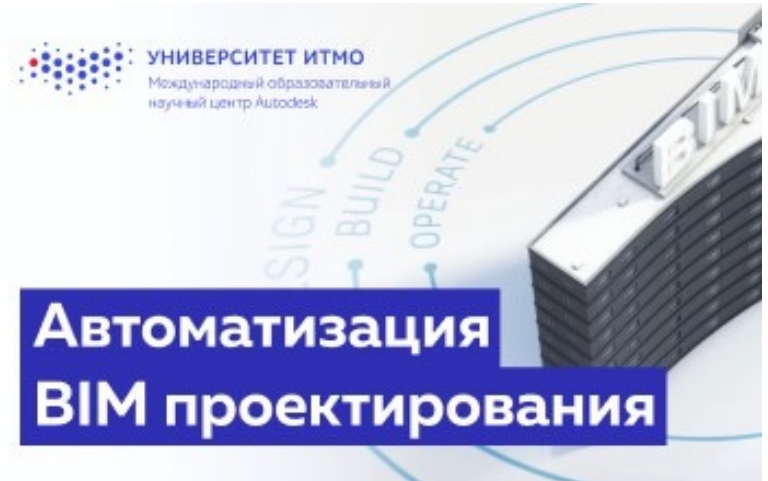
- Автоматизация BIM проектирования
<https://cat.2035.university/rall/course/11259/>
- Веб-разработчик
<https://cat.2035.university/rall/course/11197/>
- Технологии анализа данных
<https://cat.2035.university/rall/course/10971/>

Автоматизация BIM проектирования

Курс посвящён изучению технологии информационного моделирования зданий на примере программы Autodesk Revit и созданию функциональных приложений (плагинов) для Autodesk Revit на языке программирования C#.

[Подробное описание программы](#)

Ответственный за программу
Перепелица Филипп Александрович
perepelitcafa@niuitmo.ru +79062746523



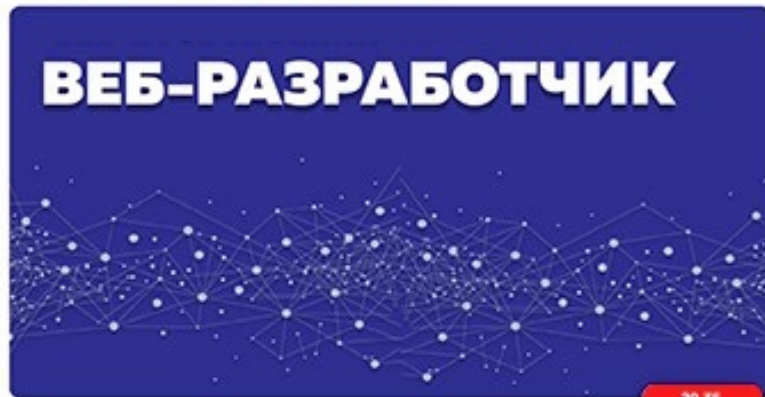
Веб-разработчик

Цель программы - подготовка профессиональных специалистов в области веб-разработки (уровень Junior), способных применять современные методологии верстки, владеющих технологиями front-end и back-end разработки, а также навыками командной работы над проектом.

[Подробнее описание программы](#)

Ответственный за программу
Шуклин Дмитрий Анатольевич
shuklin@itmo.ru +7(911)9586141

 УНИВЕРСИТЕТ ИТМО



Технологии анализа данных

Программа посвящена технологиям работы с большими объемами данных. Алгоритмы и структуры данных на Python, библиотеки для работы с данными. Хранение данных различной структуры – SQL в реляционных СУБД и NoSQL хранилища.

Алгоритмы машинного обучения, примеры решения прикладных задач.

Подробное описание программы

Ссылка на вебинар о программе

Ответственный за программу

Михайлова Елена Георгиевна

e.mikhailova@itmo.ru +79219979791





Шаги для обучения в рамках программы «Цифровые профессии»

- Регистрация на Leader-ID и загрузка документов.
- Выбор программы.
- Диагностическое тестирование.
- Заключение договора.
- Обучение.
- Получение диплома профессиональной переподготовки от университета ИТМО



Преимущества программ ИТМО

- Гибкий график изучения – материалы курса и индивидуальные упражнения онлайн
- Регулярные мастер-классы по видеосвязи с разбором заданий
- Индивидуальные консультации преподавателей по выполнению заданий
- Возможность выбрать глубину погружения в профессию, изучая дополнительные материалы
- Огромный педагогический опыт реализации программ ДПО

Ждем Вас на программах
университета ИТМО!

ITMO *re than a*
UNIVERSITY