

ДОБРЫЙ ДЕНЬ, УВАЖАЕМЫЕ СТУДЕНТЫ!



ЦИФРОВАЯ
КАФЕДРА
РХТУ им. Д.И. Менделеева



РХТУ
им. Д.И. Менделеева

Предлагаем Вам **БЕСПЛАТНО** пройти профессиональную переподготовку по программе «Проектирование и разработка цифровых двойников химических производств», **256 академических часов.**

ЧТО ЭТО ДАЁТ?

Вы получите дополнительную квалификацию по ИТ-профилю и документ, подтверждающий прохождение обучения – диплом о профессиональной переподготовке. Несомненно, сфера ИТ является актуальной и высокооплачиваемой. А в рамках сегодняшних реалий – это отличная возможность повысить свою востребованность на рынке труда.

ВЫ УЗНАЕТЕ

- Язык программирования Python
- Основы и инструменты трёхмерного моделирования
- Разработка приложения виртуальной реальности с использованием Unity
- Основы организации хранения данных
- Разработка систем управления ХТС (химико-технологические системы)
- Основы разработки REST API с использованием фреймворков
- Основы разработки пользовательского интерфейса
- Построение комплексной системы

А также вас ждут лекции и мастер-классы от представителей профессиональной сферы.

КАК ЗАРЕГИСТРИРОВАТЬСЯ?

Обратитесь в кабинет 125 Миусского комплекса (Международная академия бизнеса Mendeleev)

со следующим комплектом документов:

1. Скан-копия паспорта (1-2 разворот)
2. Скан-копия СНИЛС
3. Скан-копия диплома о высшем образовании с приложением - магистранты/
Справка об обучении - бакалавры, специалитет
4. В случае несовпадения фамилии в дипломе документ, который подтверждает ее смену



или

В срок до 31 августа зарегистрируйтесь по QR коду

КОГДА ПРИСТУПАЕМ?

Обучение пройдет с сентября 2023 года по июнь 2024 года.

КТО МОЖЕТ ПРОЙТИ ОБУЧЕНИЕ?

- Студенты 2, 3 и 4 курса бакалавриата
 - Студенты 3, 4 и 5 курса специалитета
 - Магистранты
- *(кроме укрупнённых групп направлений подготовки 09.03.00 и 09.04.00)

ЦИФРОВОЙ ДВОЙНИК – это цифровая копия, модель химического производства, охватывающая жизненный цикл производства и использующая данные производства в реальном времени для моделирования поведения и мониторинга операций.

ЦИФРОВЫЕ ДВОЙНИКИ ПОЗВОЛЯЮТ:

- Повысить эффективность производства за счёт мониторинга процессов в реальном времени и своевременном устранении проблем
- Предоставить возможность прогнозирования
- Вести удаленный мониторинг

Всё это стало возможным благодаря участию Университета в программе «Приоритет-2030» и национальной программе «**ЦИФРОВАЯ ЭКОНОМИКА РФ**»



dd@muctr.ru



+7 (996) 719-24-13



www.muctr.ru