



Российский университет
дружбы народов
RUDN University

ACADEMY OF
ENGINEERING
Инженерная академия



ДЕНЬ ОТКРЫТЫХ ДВЕРЕЙ ИНЖЕНЕРНОЙ АКАДЕМИИ РУДН



4 МАРТА 2023 ГОДА

Г. МОСКВА, УЛ. ОРДЖОНИКИДЗЕ, Д. 3

+7 (968) 852-81-93

Прикладная математика и информатика (профиль: Математические методы механики космического полета и анализа геоинформационных данных)

Управление в технических системах (профили: Управление информационными процессами, машинное обучение и кибербезопасность; Data Engineering and Space Systems Control / Data Engineering и управление космическими системами (на английском языке); Data Engineering, программирование и компьютерное моделирование интеллектуальных систем)

Архитектура

Реконструкция и реставрация архитектурного наследия

Дизайн архитектурной среды (профиль: Дизайн промышленных и социальных объектов)

Наноинженерия (профиль: Нанотехнологии и наноматериалы в приборостроении)

Строительство

Энергетическое машиностроение

Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств (профиль: Системная инженерия машиностроительных производств)

Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов

Нефтегазовое дело (профиль: Разработка нефтяных и газовых месторождений, транспортировка, хранение и переработка нефти и газа)

Прикладная геология (Геологическая съемка, поиски и разведка месторождений твердых полезных ископаемых (специалитет); Геология нефти и газа (специалитет))

Горное дело (Маркшейдерское дело (специалитет))

Инноватика (профиль: Управление инновациями в отраслях)



ДЕНЬ ОТКРЫТЫХ ДВЕРЕЙ ИНЖЕНЕРНОЙ АКАДЕМИИ РУДН

- 11.00 – 11.45 – торжественное открытие, приветственное слово директора инженерной академии РУДН Ю.Н. Разумного, концерт студенческой самодеятельности (актовый зал инженерной академии)
- 11.45 – 12.00 – кофе-брейк
- 12.00– 13.00 - знакомство со стендами направлений подготовки инженерной академии РУДН
- 12.45 – 13.00 - кофе-брейк
- 13.10 - 15.00 - мастер-классы по направлениям подготовки (узнать место проведения можно на информационных указателях в холле)

МАСТЕР-КЛАССЫ:

«Витражное и мозаичное искусство в архитектуре и дизайне» (Архитектура)

Архитектурный рисунок: "Азбука рисунка. Рука и ее движение. Начальные упражнения для освоения архитектурной графики." (Архитектура)

VR-технологии в архитектуре (Архитектура)

Технология виртуальной реальности в строительстве (Строительство)

Вода-энергия жизни! (Строительство)

«Строительные материалы будущего» (Строительство)

3D технологии в современном мире (Наноинженерия, профиль Нанотехнологии и наноматериалы в приборостроении)

«Секреты углеводородов» (Нефтегазовое дело)

«Недра, в которых находятся ваши сокровища" (Прикладная геология)

Современное геодезическое оборудование и 3D моделирование выполненных измерений (Горное дело)

Проектирование и конструирование гоночных болидов и мотоциклов с электродвигателем (Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов)

Классификация автотранспортных средств и спортивных автомобилей (эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов)

Создание трехмерных моделей объектов по фотографиям для цифровых двойников городов (Прикладная математика и информатика, профиль Математические методы механики космического полета и анализа геоинформационных данных)

Геоинформатика - наука будущего (Прикладная математика и информатика, профиль Математические методы механики космического полета и анализа геоинформационных данных)

Технология контроля версий Git (Управление в технических системах Data Engineering, программирование и компьютерное моделирование интеллектуальных систем)

3D технологии в инженерии (Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств; профиль Системная инженерия машиностроительных производств)