

SolidWorks. Engineering analysis. Инженерный анализ и расчеты.

Аннотация курса: Курс «SolidWorks. Engineering analysis. Инженерный анализ и расчеты», предназначен для инженеров хорошо знакомых с программой. Курс направлен на подготовку инженеров для выполнения инженерных расчетов и анализа различной степени сложности. Курс состоит из следующих этапов: а) теоретические основы, б) интерфейс и настройка, в) подготовка деталей/сборок, г) выполнение расчётов, д) анализ полученных данных.

Срок обучения: 40 академических часов

Форма обучения: очная

Документы: документ установленного образца о повышении квалификации Университета ИТМО.

Программа курса

Тема 1. Работа в SolidWorks Flow Simulation.

Тема 2. Работа в SolidWorks Flow Simulation.

Тема 3. Работа в SolidWorks Electro Magnetic.

Тема 4. Проектирование в SolidWorks Electrical.

Тема 5. Работа в SolidWorks Motion.