



SOLIDWORKS Flow Simulation

Код курса: SLKU-100

SOLIDWORKS Flow Simulation

Код курса: SLKU-100

Длительность	16 ак. часов
Формат	
Разработчик курса	SolidWorks
Тип	Учебный курс
Способ обучения	Под руководством тренера

О курсе

Этот вводный курс предназначен для пользователей, которые хотят оптимизировать свою работу, и предлагает практическое изучение SOLIDWORKS Flow Simulation. Основные задачи Flow Simulation - изучение аэродинамики твердых тел, процессов теплообмена в системах охлаждения, вентиляции и процессов фильтрации.

Подробная информация

Профиль аудитории:

Пользователи SOLIDWORKS.

Предварительные требования:

некоторый опыт использования SOLIDWORKS.

Дополнительная информация:

двухдневная программа обучения предусматривает углубленные занятия по основам анализа потока жидкости, в дополнение к рассмотрению проблем построения сетки, проблем моделирования, анализа, постобработки, доступных опций и предпочтений.

Программа курса

Introduction

Lesson 1:

Creating a SOLIDWORKS Flow Simulation Project

Lesson 2:

Meshing

Lesson 3:

Thermal Analysis

Lesson 4:

External Transient Analysis

Lesson 5:

Conjugate Heat Transfer

Lesson 6:

EFD Zooming

Lesson 7:

Porous Media

Lesson 8:

Rotating Reference Frames

Lesson 9:

Parametric Study

Lesson 10:

Free Surface

Lesson 11:

Cavitation

Lesson 12:

Relative Humidity

Lesson 13:

Particle Trajectory

Lesson 14:

Supersonic Flow

FEA Load Transfer

[Посмотреть расписание курса и записаться на обучение](#)

Обращайтесь по любым вопросам
к менеджерам Учебного центра Softline

8 (800) 505-05-07 | edusales@softline.com

Ждём вас на занятиях в Учебном центре Softline!



Почему Учебный центр Softline?

Лидер на рынке корпоративного обучения.

Более 300 тысяч подготовленных IT-специалистов.

Гибкий индивидуальный подход в обучении, скидки и акции.

Широкая сеть представительств в крупнейших городах РФ и СНГ; дистанционный формат обучение на вашей территории или в арендованном классе в любой точке мира.

Высокотехнологичное оборудование

Более **17 лет** опыта работы

Международные сертификаты для IT-специалистов и пользователей в Центрах тестирования

Сертифицированные тренеры с богатым практическим опытом работы

Авторизации от мировых производителей ПО (Microsoft, Cisco, VMware, Citrix, Лаборатория Касперского, Oracle, Autodesk, Код безопасности и других).

Разработка курсов и тестов под заказ, внедрение корпоративных систем обучения.

Подробнее об Учебном центре Softline
Вы можете узнать из [профайла](#) и [презентации](#)