

Курс SD-SIMOPRO / SD-SIMOPRO (SD-SIMOPRO)

Краткое описание

Целью обучения является ознакомление с устройствами, принципами работы системы SIMOCODE pro и функциями безопасности. Вы получите общие знания о множестве различных способов использования этих устройств и узнаете, как использовать функции тестирования и диагностики, а также как устройства поддерживают обмен по шинам PROFIBUS / PROFINET.

Для бронирования данного курса просим перейти по ссылке и заполнить анкету: <https://di-events.siemens.ru/courses/>

Целевая группа

Программисты
Обслуживающий персонал

Содержание

- Линейка устройств SIMOCODE pro (модули обнаружения тока, базовый блок, модули расширения, безопасные отказоустойчивые цифровые модули, модули операторского управления, аксессуары)
- Функции SIMOCODE pro (функции защиты и управления двигателем, функции мониторинга и диагностики, логические функции)
- Параметризация и диагностика с помощью пакета SIMOCODE ES
- Коммуникации (подключение к SIMATIC S7 по шине PROFIBUS DP / PROFINET)
- Практические упражнения на примере функции управления реверсивным пуском (параметризация с SIMOCODE ES, функции тестирования и диагностики)
- Практические упражнения с функциями безопасности SIMOCODE pro

Требования к участнику

Базовые знания по коммутационно-регулирующим устройствам;
желательны базовые знания по системам автоматизации

Тип

Очный тренинг

Продолжительность

3 Дн.

Язык

ru