

ST-7PRSERV Remote (ST7PRSERVR)

Short Description

Курс предназначен для специалистов, имеющих базовые знания о системах автоматизации на базе контроллеров S7-300/400 в среде STEP7 и планируют самостоятельно дорабатывать и совершенствовать системы среднего уровня сложности. Курс обеспечивает расширенный уровень знаний для работы в среде STEP7 и навыки по вводу в эксплуатацию и диагностике систем.

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

Objectives

Получение расширенных навыков диагностики и ввода в эксплуатацию систем управления на контроллерах SIMATIC S7-300/400 в среде STEP7.
Получение расширенных навыков программирования контроллеров.

Content

- Создание программы управления конвейером
- Программирование FC и FB
- Организационные блоки обработки ошибок
- Анализ диагностических данных
- Ввод в эксплуатацию и устранение ошибок в программе
- Распределенная периферия
- Использование WinCC Flexible для поиска неисправностей

Prerequisites

Базовые знания о системах автоматизации на базе контроллеров S7-300/400 в среде STEP7 в объеме курса S7-SYH

Note

Практические упражнения выполняются с использованием учебных стендов контроллерами SIMATIC S7-300/400, PC с установленным программным обеспечением STEP7 и модели конвейера.

Type

Online-Training

Duration

5 days

Language

ru