

Курс S7-H400H / S7-H400H – Systems of automation on the basis of the redundant S7-400H controllers (ST-7H400H)

Краткое описание

Курс предназначен для специалистов, занимающихся разработкой, наладкой, вводом в эксплуатацию и обслуживанием систем управления с контроллерами SIMATIC S7-400H. В ходе курса изучается принцип работы резервированных систем и области их применения. Рассматриваются различные конфигурации резервированных систем и особенности их работы.

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

Цели

Получение навыков работы с резервированными контроллерами, программированием резервированного ввода-вывода и связи с другими устройствами.

Содержание

- Основы теории резервирования и область применения резервируемых систем
- Состав резервируемого контроллера (центральная стойка)
- Подключение ввода-вывода
- Ввод в эксплуатацию резервированной системы
- Диагностика
- Программирование и обслуживание резервированного контроллера
- Применение Y-Link
- Подключение устройств через Y-Link.
- Подключение операторской станции.

Требования к участнику

Опыт работы с WINDOWS, умение работать с программным обеспечением STEP7 на уровне курсов ST-7PRO1/ST-7PRG1.

Тип

Индивидуальный курс

Продолжительность

4 Дн.

Язык

ru