

Test: Siemens Certified Service Technician Level 1 in the TIA Portal / 西门子自动化维护工程师基础认证考试 (基于TIA博途) (A7811CP)

培训目的

本认证考试测试并评估学员是否具备调试S7-1500 PLC硬件、简单S7-1500 PLC程序和全集成自动化 (TIA) 组件的能力

培训对象

操作、维护与服务人员

课程内容

- SIMATIC S7-1500控制器维护
 - SIMATIC S7自动化系统系统调试
 - 区分硬件和软件错误
 - 排除PLC和分布式I/O的错误
 - 硬件和软件诊断功能
 - 组态和分配参数给具有诊断能力的模块
 - 数字量和模拟量信号处理
 - 调用和扩展特定程序块
- 工业通讯
 - 调试分布式I/O
- 人机界面
 - 组态HMI画面
 - 组态消息
- 运动控制
 - 调试一个驱动系统

必备条件

学过A7811课程

课程类型

标准课程

培训天数

3.5 小时

培训语言

zh

培训费用

1,200 CNY