

## PROFINET / PROFINET基础 (W1103)

### 培训目的

随着PROFINET技术的推进，工业以太网进入到工业自动化的各个层级。西门子在这过程中起着主导作用。本课程将您快速地带入PROFINET技术的领域。您将了解PROFINET和PROFIBUS的区别，PROFINET的结构，PROFINET工程组态及PROFINET面临的竞争等内容，此外，还将了解如何将PROFIBUS项目移植到PROFINET，PROFINET数据交换和通信，PROFINET网络配置、地址分配、诊断及安全。

### 培训对象

决策者、销售人员、规划人员、设计人员、编程人员、调试工程师、组态工程师、维护人员、服务人员、操作员

### 课程内容

- PROFINET概述
- 设备类型
- 协议
- 传输方式
- 网络拓扑
- 连接技术
- 地址
- 诊断
- 安全
- 用户利益

### 必备条件

以太网和PROFIBUS基础知识

### 课程类型

网络课堂

### 培训天数

6 小时

### 培训语言

zh

### 培训费用

200 CNY