

## TIA Programming 1/ S7-1500 初級程式編寫課程 (TIA-PRO1)

### Short Description

幫助您熟悉 SIMATIC S7-1500 可程式控制器特性及工作原理，你將藉由訓練設備的練習加強理論知識，學習如何使用TIA Portal V15軟體撰寫PLC程式,建立PLC與人機介面通訊, 建立PLC與變頻器G120通訊,及連結遠端IO ET-200SP, ET-200MP。

### Target Group

程式設計人員, 調機/試俾工程人員

### Content

- 硬體規劃
- ET-200MP介紹及規劃
- 人機介面通訊建立及簡易規劃
- 程式語言編輯
- 診斷功能
- S7-1500 追蹤功能
- S7-1500通訊
- S7-1500運動控制

### Prerequisites

電子及PLC基礎知識、 Windows 電腦操作能力

### Type

Face-to-face training

### Duration

5 days

### Language

zh

### Fee

40,000 TWD