

Interfacciamento SIMATIC S7 con SINUMERIK 840D sl (NC-S7-APT)

Kurzbeschreibung

Questo corso ti fornirà una panoramica completa del sistema e delle sue funzionalità con l'obiettivo di operare su SINUMERIK in fase di messa in servizio, manutenzione e ricerca guasti.

Ziele

Dopo aver frequentato il corso sarai in grado di:

- Configurare un sistema a controllo numerico SINUMERIK completo
- Creare e organizzare un progetto
- Gestire l'interfaccia PLC-CN
- Effettuare attività di diagnostica e ricerca guasti

Zielgruppe

Personale di messa in servizio
Personale tecnico
Personale di servizio

Inhalte

- Esame generale della documentazione
- Struttura e composizione del sistema a controllo numerico SINUMERIK
- Struttura hardware e interfacce di collegamento
- Editor configurazione hardware
- Editor programma PLC (KOP, AWL, FUP, SCL)
- Creazione e configurazione progetto
- Blocchi dati di interfaccia PLC-CN
- Funzioni di base del PLC
- Diagnostica e ricerca guasti

Le conoscenze teoriche verranno approfondite con numerosi esercizi pratici.

Teilnahmevoraussetzung

Conoscenze base del sistema di automazione SIMATIC S7 e del controllo numerico SINUMERIK.

Typ

Präsenztraining

Dauer

2 Tage

Sprache

it

Preis

1.050 EUR