

TIA-MICRO1 (Základní kurz na programování S7-1200) (TIA-MICRO)

Présentation

Kurz zamený na SIMATIC S7-1200 a TIA Portal/STEP 7 Basic.

Objectifs

Toto školení poskytuje znalosti o základních principech automatizního systému SIMATIC S7-1200 a inženýrského prostředí SIMATIC STEP 7 Basic.

Bhem školení jsou všechna témata prohlubována praktickými cvieními s automatizním systémem SIMATIC S7-1200, ovládacím panelem Basis Panel a modelem dopravníkového pásu. Díky tomu si můžete upevnit své teoretické znalosti.

Po absolvování kurzu budete schopni efektivn využívat nový automatizaní systém Siemens SIMATIC S7-1200 a rychleji implementovat své programy. Tím ušetíte as a optimalizujete svou pracovní náronost.

Groupes cibles

- Programátoi
- Projektanti
- Konstrukteí

Programme / Contenu

- Pehled o systému Simatic S7-1200
- Programovací prostředí STEP7 Basic
- Hardwarová konfigurace
- Promnné
- Základní principy programování
- Binární operace
- Datové bloky
- Organizaní bloky
- Napojení na vizualizaní úrove
- Vyhledání poruchy

Prérequis

Zkušenosti s údržbou a programováním PLC.

Type

Formation en salle

Durée

3 Jours

Langue

cs

Prix

15900 CZK