

SIMATIC S7 Practicum deel 2 (ST-S7PRAC2)

Ziele

Deze twee dagen vormen een praktische aanvulling van de cursus N-S7SYS2

Zielgroep

Inbedrijfname en projectuitvoering

Inhalte

- Oefeningen op de configuratie en parametring van de CPU en de periferie
- Toepassingen op tijdgestuurde, alarmgestuurde en foutgestuurde programmaverwerking
- Analyse van het aanloopgedrag van de PLC
- Gebruik van parametreerbare bouwstenen
- Testen met tijdelijke en statische variabelen
- Het gebruik van instantie en multi-instantie-databouwstenen
- Oefeningen met UDT's (User Defined Types)
- Ingeven en compileren van een programma in tekst
- Analooogverwerking en parametring van de analoge in- en uitgangen
- Toepassen van de MPI-communicatie met globale data
- PROFIBUS DP-oefeningen

Teilnahmevoraussetzung

Beheersen van de materie overeenkomstig de cursus N-S7SYS2

Hinweise

Cursusdocumentatie: Nederlands
Docent: Nederlands

Typ

Präsenztraining

Dauer

2 Tage

Sprache

nl