

## SIMATIC S7 Formation service (ST-S7SERV)

---

### Doelen

---

Deze cursus is bestemd voor onderhouds- en montagepersoneel. De reeds verworven kennis tijdens de cursussen N-S7SYS1 en N-S7SYS2 wordt vervolledigd en uitgediept, zodat de deelnemer in staat is, autonoom fouten op te sporen en ook te assisteren bij de inbedrijfname van SIMATIC S7.

### Doelgroep

---

Service en inbedrijfname

### Inhoud

---

Monteren en bekabelen van SIMATIC S7-PLC's

Praktijkgerichte oefeningen voor het opsporen van bekabelingsfouten, draadbreek of kortsluiting

Praktijkgerichte oefeningen voor inbedrijfname van een programma

Foutdiagnose met behulp van de functies Diagnostic Buffer, Stacks en fout-OB's

Praktijkgerichte oefeningen over analoogverwerking

Het gebruik van de standaard documentatie

Alle thema's worden uitgediept via oefeningen met het programmeertoestel en de PLC in verbinding met een transportband als simulatiemodel.

### Vereiste voorwaarden

---

Beheersen van de materie overeenkomstig de basiscursussen N-S7SYS1 en N-S7SYS2

### Opmerking

---

Cursusdocumentatie: Frans

Docent: Frans

### Soort

---

Face-to-face-training

### Duur

---

5 dagen

### Taal

---

fr