

## SINAMICS G150 - Inbedrijfname en Service (DR-G15-DG)

---

### Ziele

---

In deze opleiding wordt de technische kennis bijgebracht voor de indienstname en het onderhoud van SINAMICS G130 inbouw- en SINAMICS G150 kasttoestellen. Praktische oefeningen op de SINAMICS G130 en G150 trainingtoestellen zijn een belangrijk onderdeel van de cursus.

Na de cursus bent u vertrouwd met de indienstname, optimalisering en de diagnose van de aandrijving met de AOP30 en de configuratiesoftware STARTER. Door de veilige afhandeling van deze activiteiten kan downtime worden gereduceerd en wordt productieverlies geminimaliseerd.

### Zielgruppe

---

Indienstname- en onderhoudspersoneel

### Inhalte

---

Opbouw en documentatie van het aandrijfsysteem SINAMICS G130/G150  
Opstart via Advanced Operator Panel (AOP30)  
Opstart, configuratie en diagnose via PC met de configuratiesoftware STARTER  
Hardwarefuncties, stroom- en functieschema's  
Softwarefuncties en optimalisering  
Praktische oefeningen en diagnose op de SINAMICS G130 en G150 trainingtoestellen

### Teilnahmevoraussetzung

---

Basiskennis in aandrijftechniek

### Hinweise

---

Documentatie : Engels (of Duits)

Docent : Nederlands

Oefentoestellen (per 1 of 2 deelnemers):

- SINAMICS G130 of G150 trainingtoestel met motor (of simulatie) en bediening.
- PC met configuratiesoftware STARTER.

### Typ

---

Präsenztraining

### Dauer

---

3 Tage

### Sprache

---

nl