

workshop: Hands-on onderhoud: Siemens SINAMICS S120 / S150 (G130/G150) frequentieregelaars (AST-OH120)

Korte beschrijving

Deze workshop biedt een praktische en interactieve benadering om deelnemers vertrouwd te maken met de onderhoudsprocedures en - technieken van de SINAMICS S120 / S150 frequentieregelaars. Na voltooiing van de workshop zullen deelnemers in staat zijn om effectief onderhoud uit te voeren en problemen op te lossen aan deze aandrijvingen.

Doelen

De cursus is bedoeld voor Maintenance engineers en onderhoudspersoneel.

- Na het volgen van de workshop zal de deelnemer in staat zijn om 1st level service uit te voeren op aandrijvingen SINAMICS S120/150 (G130/G150).
- Deelnemers zullen kennis opdoen over de SINAMICS S120 / S150 (G130/G150). Dit wordt gedaan aan de hand van een halve dag theoretische instructies en een halve dag praktische oefeningen in de installatie van de klant.
- De workshop is dynamisch en sluit aan op de behoefte van de betreffende Maintenance engineers en onderhoudspersoneel.

Doelgroep

Deze workshop is bedoeld voor Maintenance engineers en onderhoudspersoneel die praktische kennis willen opdoen van hun installaties.

Inhoud

De onderwerpen die aan bod komen in deze workshop zijn onder andere:

- Overzicht van de SINAMICS producten
- Opbouw drive systemen van SINAMICS S120 / S150
- Hardware en EMC
- Software tools Starter/Startdrive
- Back-up maken en laden van parameters
- Gebruik van de TRACE functie
- Diagnose en foutbehandeling

Vereiste voorwaarden

Deelnemers dienen kennis te hebben van draaistroommotoren en vermogenselektronica.

Opmerking

- De workshop wordt gegeven in het Nederlands door een Nederlandstalige docent.
- De workshop vindt plaats op locatie bij de klant.
- De praktische oefeningen worden uitgevoerd met de Sinamics S120/S150 (G130/G150) in de installatie van de klant. Een beschikbaar drive systeem in de installatie (niet in gebruik voor productie) voor het praktische deel is vereist
- De minimale groeps grootte is 3 en de maximale groeps grootte is 6.

Prijs is voor maximaal voor 6 personen, 1 dag workshop op locatie van de klant..

Soort

Face-to-face-training

Duur

1 dag

Taal

nl

Prijs

3.275 EUR

Totale prijs voor een groep