

Sinumerik 840D sl service fortsättning (840DSLSERF)

Kort beskrivning

Denna utbildning är avsedd för service- och underhållspersonal som har gått utbildningen Sinumerik 840D sl service och önskar ännu mer hands-on kunskaper i felsökning och felkorrigerig. Utbildningen ger en möjlighet att i mindre grupp förbättra sina kunskaper i att felsöka och återstarta system efter störning genom att felsöka på en maskin som är anpassad för detta.

Exempel på övningar:

- Felsökning
- 0-punktsjustering med och utan safety
- Inställning, justering och referenssökning av Gantry
- Fel safety I/O, kortslutning, kanalfel
- Byte av aktivt mätsystem med safety
- Servotrace mekanisk tröghet, glapp, o.s.v

Innehåll

- Safety diagnos och larmhantering
- Spärrfunktioner NC/axlar
- ASUB-programfunktioner
- Olika kompenseringfunktioner
- Safety-funktioner såsom Safe Standstill, Safe Operating Stop, Safely reduced speed, m.fl.

Förkunskaper

Grundläggande kunskaper om Siemens PLC-system och dess mjukvaror motsvarande Simatic S7 service 1, grundläggande maskinkunskap och allmän NC-kännedom. Man bör även ha gått utbildningen Sinumerik 840D sl service (840DSLSERF1) då denna utbildning förutsätter att man har dessa förkunskaper.

Typ

Utbildning

Antal dagar

3 dagar

Språk

sv

Pris

26 300 SEK