

## SINUMERIK 840D/810D Service CNC cursus (NC-84D-SK)

---

### Short Description

---

Onderhoud en Service van de numerieke sturingen van het systeem Sinumerik 840D (Power-Line)

### Objectives

---

De cursus richt zich tot het service- en onderhoudspersoneel van numeriek gestuurde werktuigmachines en eindgebruikers, alsook tot deelnemers belast met projectuitvoerings- en programmeertaken. De deelnemer leert het onderhoud van de numerieke sturingen van het systeem 840D

### Target Group

---

Service, onderhoudsmedewerkers en inbedrijfstellers

### Content

---

De onderwerpen in deze cursus zijn:

- Overzicht componenten 840D
- Basishandelingen bediening
- NC-programmering
- Gegevens bewaren
- Herinbedrijfname met opgeslagen data
- Interpreteren van fout - en diagnose-aanduidingen
- Herinbedrijfname na module-uitwisseling
- Aanpassing machineparameters na mechanische werkzaamheden
- Basisconfiguratie m.b.v. IBN
- Software-update en -upgrade
- Praktische service-oefeningen met Sinumerik 840D systemen

### Prerequisites

---

Goede algemene kennis van de techniek van werktuigmachines. Kennis van geregelde aandrijvingen voor werktuigmachines. Kennis van PLC besturing (SIMATIC S7). Kennis van de programmering van de numerieke sturingen van het systeem 840D

### Note

---

Docent : Nederlands,  
Cursusdocumentatie : Engels  
De geplande cursussen kunnen alleen doorgaan bij voldoende aanmeldingen.

### Type

---

Face-to-face training

### Duration

---

5 days

### Language

---

nl

### Fee

---

2,800 EUR