

## Sinumerik 840D pl/sl programmering grund (840DPLSLPG)

---

### Beskrivning/mål

---

Utbildningen vänder sig till operatörer och programmerare med kunskap inom ISO NC-programmering. Ingen dialogprogrammering ingår.

### Utbildningens mål

Att på ett obekymrat sätt behärska Sinumerik 840Ds programmering med G-koder och grundfunktioner i HMI:n.

### Innehåll

---

Geometriska grunder  
Grundläggande i NC-programmering  
Lägga till ett NC-program  
Verktygsväxling  
Verktygskompenseringar  
Axlar, kompletterande kommando, M & H-koder  
Spindelrörelse  
Matningsreglering  
Positioneringsaxlar, spindlar  
Vägkommando  
Verktygsradiekompenseringar  
Bankörningsbeteende  
Koordinattransformationer (frames)

### Förkunskaper

---

God kännedom om ISO NC-programmering.

### Övrig information

---

Styrsystem på PC (SinuTrain) CNC-styrda maskiner.

### Typ

---

Utbildning

### Antal dagar

---

3 dagar

### Språk

---

sv

### Pris

---

15 300 SEK