

## SINUMERIK 840D sl Werkzeugverwaltung mit SINUMERIK Operate (NC-84SLWZV)

---

### Ziele

---

Der Kurs ist für Servicespezialisten und NC/PLC-Projektoren konzipiert, die die Werkzeugverwaltung der SINUMERIK 840D sl projektieren und in Betrieb setzen.

### Zielgruppe

---

Inbetriebsetzer  
Projektierer

### Inhalte

---

Überblick über die Werkzeugverwaltungsfunktionen  
Inbetriebnahme der Werkzeugverwaltung  
Datensicherung  
PLC-Funktionen und Schnittstellen  
Aufbau und Anwendung der PLC-Beispielprogramme  
PI- und Variablendienste  
Abläufe einer Werkzeugverwaltung  
Applikations- und Konfigurationsbeispiele  
Anschluss von Werkzeugidentifikationssystemen  
Praktische Übungen an den Trainingsgeräten

### Teilnahmevoraussetzung

---

Kenntnisse entsprechend des Kurses NC-84SL-SIP

### Hinweise

---

keiner

### Typ

---

Präsenztraining

### Dauer

---

5 Tage

### Sprache

---

de