



MANUAL GUIDE *i* - DIALOGPROGRAMMIERUNG FRÄSEN

FAGE-05

CNC | STUFE 3

ZIELGRUPPE

- Programmierer
- Maschinenbauer
- Service Mitarbeiter
- Berufsumsteiger

VORKENNTNISSE

Abgeschlossener Kurs
"Programmierung I - DIN ISO
Drehen / Fräsen" oder mehr-
jährige Erfahrung in der ISO
Programmierung von FANUC.

DAUER

3 Tage

ANZAHL TEILNEHMER

Max. 6

ART DER SCHULUNG

Standardschulung

ORT

FANUC Österreich GmbH
Gewerbstrasse 1
4655 Vorchdorf

BESCHREIBUNG

Die bedienerfreundliche Software MANUAL GUIDE *i* zur Werkstattprogrammierung erleichtert Ihre Arbeit an der Maschine. Die innovative Programmierumgebung ermöglicht ein Arbeiten von der Zeichnung bis zum produzierten Teil – in kürzester Zeit. FANUC CNCs lassen sich mit MANUAL GUIDE *i* sehr einfach und schnell für das Fräsen programmieren. Die selbsterklärenden Menüs und grafischen Simulationen führen durch die Programmierung und sorgen für effiziente Ergebnisse – auch bei komplexen Teilen.

KURSZIELE

- Vermittlung grundlegender Kenntnisse im Umgang mit der Dialogprogrammierung
- Selbstständig Fräsprogramme mit MANUAL GUIDE *i* entwickeln
- Programme simulieren, testen und abarbeiten
- Programmverwaltung und Datensicherung

THEMEN

- Bedienung der Steuerung mittels Soft- und Hardkeys
- Anwendung des dialogorientierten Programmiersystems
- Einstellung der Parameter
- Rohteildefinitionen
- Erstellen und editieren von Teileprogrammen
- Eingabe von Bearbeitungsprozessen
- Grafische Simulation
- Konvertierung von MANUAL GUIDE *i* in DIN/ISO Format
- Anwendung der Frästechnik (M)
- Beispiele und Testprogramme