



UMSTEIGERKURS (STANDARD ROBOTER)

ROGE-08

ROBOTER | STUFE 2

ZIELGRUPPE

Roboterprogrammierer die auf FANUC umsteigen wollen.

VORKENNTNISSE

Mindestens 2 Jahre Erfahrung in der Programmierung von Robotern anderer Hersteller.

DAUER

4 Tage

ANZAHL TEILNEHMER

Max. 6

ART DER SCHULUNG

Öffentliche Standardschulung

ORT

FANUC Switzerland GmbH,
Biel/Bienne

BESCHREIBUNG

Dieser Kurs ist eine Mischung aus Grund- und Aufbaukurs in dem das bereits erlernte Roboterwissen auf das FANUC system transferiert wird. Lernen Sie gängige Programmierbeispiele, Syntax und Besonderheiten unseres Systems, aber natürlich auch die Vorteile eines FANUC Roboters. Um unser System effektiv zu nutzen, ist dieser Kurs unerlässlich.

KURSZIELE

Systemeinstellung anpassen und Roboterprogramme mit dem Teach Pendant Editor (TPE) erstellen.

THEMEN

- Arbeitssicherheit
- Grund- und Netzwerkeinstellungen
- Struktur und Bedienung der Menüs
- Einstellen der Werkzeug und Benutzerkoordinaten
- Erstellen und Einrichten von TPE-Programmen
- Programmieren mit dem Standardbefehlssatz
- Programmieren mit Standard-Verfahrenweisungen
- Testen von TPE-Programmen
- Programmstartmöglichkeiten einrichten
- E/A Ebene konfigurieren (keine Bussysteme)
- Störungsbehebung in Programmstruktur
- Payload Ident Einstellungen (Traglast)
- Datensicherung