

# UMSTEIGERKURS (STANDARD ROBOTER)

## ROBOTER | UMSTEIGERKURS

### ZIELGRUPPE

- Programmierer

### VORKENNTNISSE

Sehr gute Roboter-  
programmierkenntnisse  
anderer Hersteller

### DAUER

4,5 Tage

### ANZAHL TEILNEHMER

6-8

### AZAV Zertifikat

Weitere Infos unter:  
[www.fanuc-academy.de/azav/](http://www.fanuc-academy.de/azav/)

### BESCHREIBUNG

Industrieroboter gehören heute in der Industrie zur Standardausrüstung. Sie wollen nun FANUC Roboter professionell einrichten und Programmieren, kennen aber nur die Roboter unserer Mitbewerber. Buchen Sie unseren Umsteigerkurs und Sie lernen den Marktführer kennen. Dieser Kurs ist eine Mischung aus Grund- und Aufbaukurs und immer ein bisschen individuell. Lernen Sie gängige Programmierbeispiele, Syntax und Besonderheiten unseres Systems, aber natürlich auch die Vorteile eines Fanuc Roboters. Unsere erfahrenen Trainer helfen Ihnen, bereits erlerntes Roboterwissen auf das Fanucsystem zu transferieren. Um unser System effektiv zu nutzen, ist dieser Kurs unerlässlich.

### ZIELE

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

### THEMEN

- Arbeitssicherheit
- Grund- und Netzwerkeinstellungen
- Struktur und Bedienung der Menüs
- Einstellen der Werkzeug- u. 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 (Traglast) Einstellungen
- Datensicherung