

# 4916 FANUC Roboterprogrammierer Aufbaukurs R-30iA R-30iB

Der Kurs „FANUC Roboterprogrammierer Aufbaukurs R-30iA R-30iB“ richtet sich an Personen, die über den Grundkurs hinaus aufbauende, sowie tiefergehende Kenntnisse der TPE Programmierung an der FANUC Roboter-Steuerung R-30iA und R-30iB erlernen möchten.

- Erneuern der Kenntnisse aus dem Grundkurs
- Erzeugen teils komplexer Programm-Strukturen
- Einsatz von Software-Optionen
- Vertiefen der Kenntnisse durch detailliertere Informationen

## Der Inhalt:

- Einstellen der Werkzeug - und Benutzerkoordinaten
- Erstellen und Einrichten von TPE-Programmen
- Programmnamen erzeugen und Programmkopf editieren
- Standard-Verfahrenweisungen
- Standard-Befehle
- Makros erstellen
- Testen von TPE-Programmen im T1 und T2 Modus
- SPS Anbindung
- Start von Programmen im Automatikbetrieb
- Programmbezogene Störungsbehebung
- Palletieren mit Pos-Register
- Offset und Tool Offset Anweisungen
- Argumente
- Backgroundlogic
- Datensicherung in vollem Umfang
- Grundzüge von Password Config File
- Gängige Softwareoptionen

## Die Zielgruppe:

Anlagenbediener, Instandhalter, Programmierer, Projektleiter, etc.



Kursbuchung und weitere Details unter **4916** im WIFI-Kundenportal:  
[www.wifi.at/ooe](http://www.wifi.at/ooe)