

# ZUSATZKURS (CRX-ROBOTER)

## ROBOTER

### ZIELGRUPPE

- Anlagenbediener
- Instandhalter
- Programmierer

### VORKENNTNISSE:

- GRUNDKURS (STANDARD ROBOTER)
- AUFBAUKURS (STANDARD ROBOTER)

### DAUER

3 Tage

### ANZAHL TEILNEHMER

6

### BESCHREIBUNG

Schutzzaunfrei – eine Welt, in der Roboter und Menschen Seite an Seite arbeiten. Mit kollaborierenden Robotern von FANUC wird das zur Realität. Sie möchten den CRX-Roboter effizient in Ihre Produktion integrieren? Dann ist das Ihr Kurs: Besonderheiten der Programmierung und einzigartige kollaborierende Funktionen. Mit dem neuen Tablet Teach Pendant bedienen und konfigurieren Sie den Roboter nun auf eine neue, einfache Art und Weise. Vorstellung der Kraftmomenten-Sensoren als entscheidender Schlüssel des CRX-Roboters. Führen Sie Ihren CRX-Roboter mit der FANUC Manual Guide teaching Funktion, indem Sie ihn mit der Hand an beliebige Positionen fahren. Genauso kann eine Verfahrbewegung von Hand aufgenommen und als Programm wiedergegeben werden. Dies dient der einfachen und schnellen Programmierung für z.B. Klebe- oder Schweißanwendungen. Starten Sie heute schon in eine einfache Automatisierung in Ihrem Unternehmen und steigern Sie Ihre Produktivität mit dem Fanuc CRX Roboter.

### ZIEL

Roboter bedienen/ einrichten und mit Standardbefehlen Schutzbereiche programmieren

### FANUC THEMEN

- Sicherheit CRX
- Inbetriebnahme CRX
- Grundlagen Kollaborierende Roboter
- Grundlagen der iB plus Steuerung
- Anwenden und Einrichten der vereinfachten Tablet Programmierung
- Grundlagen Dual Check Safety
- Arbeiten mit dem CRX
- Icon Programmierung
- Plug in Anwendung von Applikationen
- Grundlagen Mechanik
- Abschlusstest