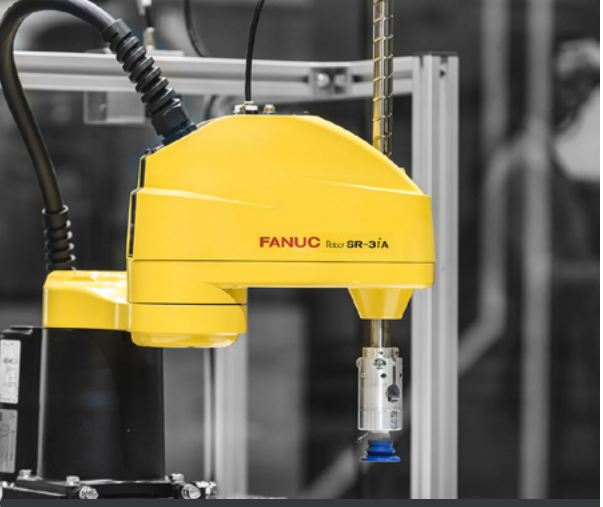

FANUC ACADEMY

GRUNDKURS (SCARA ROBOTER)

ROBOTER | GRUNDKURS

ZIELGRUPPE

- Anlagenbediener
- Instandhalter

VORKENNTNISSE

Grundkurs
(Standard Roboter)

DAUER

3 Tage

ANZAHL TEILNEHMER

6-8

AZAV Zertifikat

Weitere Infos unter:
www.fanuc-academy.de/azav/

BESCHREIBUNG

Industrieroboter gehören heute in der Industrie zur Standardausrüstung. Der SCARA Roboter beherrscht die schnellsten und wiederholgenausten Bewegungen für Pick-and-Place Anwendungen. Schreiben Sie Ihre Applikationsprogramme mit Hilfe des inovativen *i*R Programmer, setzen Sie Zähler ein, um Sprünge durch bedingte Verzweigungen auszulösen, um Ein und Ausgänge im Programm zu nutzen, um diverse Reaktionen hervorzurufen. Datensicherung, um Ihre Programme und Ihre Konfiguration zu sichern. Dieser Kurs ist ein Zugewinn für Sie und für Ihr Unternehmen im Bereich Pick-and-Place.

ZIELE

- Den Roboter ordnungsgemäß bedienen und unter Berücksichtigung der Sicherheitsrichtlinien im Einrichtmodus betreiben.

THEMEN

- Arbeitssicherheit nach aktueller EN/ISO
- Grundeinstellungen des Roboters und Handhabung Handbediengerät
- *i*R Programmer
- Verfahren des Roboters
- Einstellen der Werkzeug- und Benutzerkoordinaten
- Payload erstellen
- Ein- und Ausgänge
- Programmnamen erzeugen und Programm editieren
- Standard-Verfahranweisungen
- Starten der Programme
- Programmbezogene Störungsbehebung
- Einfache Datensicherung