



## ZIELGRUPPE

- Programmierer
- Sicherheitsfachkraft

## VORKENNTNISSE

Abgeschlossener Kurs:  
 "Aufbaukurs - Programmieren"  
 oder "Umsteigerkurs (Standard  
 Roboter)"

## DAUER

2 Tage

## ANZAHL TEILNEHMER

Max. 6

## ART DER SCHULUNG

Öffentliche Standardschulung

## ORT

FANUC Switzerland GmbH,  
 Biel/Bienne

# DUAL CHECK SAFETY KURS

ROGE-09

ROBOTER | STUFE 3

## BESCHREIBUNG

DCS oder Dual Check Safety ist die zweikanalig überwachte Sicherheit für den Personenschutz, die optional für den FANUC Roboter erhältlich ist. Richten Sie selbstständig Ihre sicheren Räume und Achsbereiche ein. Schützen Sie Ihre Werkzeuge vor Kollisionen. Erstellen Sie die logischen Verknüpfungen mit sicheren Geräten wie Lichtschranke, Türschalter oder Trittschutzmatte, um Ihren Mitarbeitern maximale Sicherheit im Umgang mit Robotern zu gewährleisten. Mit diesem Kurs lernen Sie, DCS professionell einzurichten.

## KURSZIELE

Das Einrichten von Arbeits- und Schutzbereichen mit DCS.

## THEMEN

- DCS Menübaum
- Safe IO Status
- Safe IO Connect
- Einrichten von
  - o Joint Position Check
  - o Joint Speed Check
  - o Cart.Position Check
  - o Cart.Speed Check
- User Model
- Tool Frame
- User Frame