

# ROBOTIK - TECHNIK / BEDIENUNG / PROGRAMMIERUNG: R05 AUFBAUKURS BEDIENE

## **Was erwartet Sie im Kurs Robotik - Technik / Bedienung / Programmierung: R05 Aufbaukurs BEDIENE**

Dieser Aufbaukurs vertieft Ihre Kenntnisse in der Robotik mit fortgeschrittenen Programmier-Techniken, Koordinationssystemen und Fehlerbehebung. Der Fokus liegt auf praxisnahen Anwendungen für einen sicheren und effizienten Automatikbetrieb.

## **Wissenswertes zum Kurs Robotik - Technik / Bedienung / Programmierung: R05 Aufbaukurs BEDIENE**

Nach Absolvierung sind Sie in der Lage...

- ...Werkzeug- und Benutzerkoordinaten zu erstellen
- ...Unterprogrammen zu programmieren
- ...Standard- und Bewegungsbefehle umzusetzen
- ...Programme zu testen und zu optimieren
- ...Störungsdiagnose und Fehlerbehebung durchzuführen
- ...Offset-Programmierung für flexible Anwendungen zu erstellen
- ...Daten zu sichern und wiederherzustellen (Backup/Restore)
- ...Arbeiten im Automatikbetrieb auszuführen
- ...Simulationsprogramme zu entwickeln und anzuwenden

### **Zielgruppe**

In Zusammenarbeit mit dem **Sterner Training Center**, dem Ausbildungszentrum der Sterner Werkzeugbau GmbH bieten wir praxisorientierte Ausbildungspakete an.

Diese maßgeschneiderten Programme ermöglichen es den Teilnehmer:innen fundierte Kenntnisse und praktische Fähigkeiten im Bereich Automatisierung und Robotik zu erlangen.

Unser Ziel ist es, durch diese Kooperation die Bereiche Automatisierungstechnik und Robotik in der beruflichen Ausbildung zu stärken und die Kompetenz der zukünftigen Fachkräfte fördern.

### **Voraussetzungen**

keine Vorkenntnisse erforderlich

*Kurs-Anmeldung und weitere Informationen im Internet auf [www.bfi-ooe.at/kurs/2952](http://www.bfi-ooe.at/kurs/2952) sowie telefonisch bei der BFI-Serviceline unter **0732 / 6922 6922**.*

Wohin dein Bildungsweg auch führt.  
Wir begleiten dich.

