
ABB ROBOTICS SERVICE ÖSTERREICH

Schulung

Instandhaltungskurs Mechanik IRB6700 (ME6700)

Teilnehmer

Der Kurs ist für technisches Wartungs- und Servicepersonal gedacht.

Kursziel

Der Teilnehmer ist nach aktiver Mitarbeit in der Lage, die Robotermechanik vorschriftsmäßig zu reparieren und zu warten, Fehler zu lokalisieren und defekte Teile zeitoptimiert auszuwechseln.

Vorkenntnisse (Zwingend erforderlich)

Erfolgreiche Teilnahme am Bedienkurs BE5 oder Programmierbasiskurs PRB5 bzw. Kenntnis der dort vermittelten Kursinhalte. Allgemeine Grundkenntnisse der Mechanik.

Kursinhalt

- Aufbau der Robotermechanik
- Sicherer Umgang mit Komponenten während der Reparatur
- Fehlersuche an Hand von Fehlermeldungen
- Testprogramm
- Tauschen folgender Komponenten: Motor und Getriebe Achsen 2 und 6, Handgelenk, Oberarm komplett, Ausgleichseinheit
- Feinkalibrieren
- Wartung

Kursdauer

3 Tage, jeweils von 9h – 16h

Kursort

ABB Robotertechnik

Brown-Boveri-Str. 3

A-2351 Wiener Neudorf

Wir erwarten von allen Teilnehmern die Mitnahme eigener Sicherheitsschuhe und Arbeitskleidung!