



Wissen. Perspektiven. Erfolg.



## Qualifizierung Inbetriebnehmer Roboter KUKA VKR C4 RS 26 (Deutsch)

nach Vereinbarung

Dauer: 4 Tage

Ort: Volkswagen Bildungsinstitut GmbH (Zwickau)

**2.700,00 Euro**

pro Teilnehmer zzgl. ges. MwSt.

zzgl. Preis für Zertifizierung (falls mitgebucht)

### Zielgruppe

Anlagenbauer, Inbetriebnehmer, Roboterprogrammierer

### Ziele

Die Teilnehmer/-innen können den Roboter sachgerecht und sicherheitsbewusst in Betrieb nehmen. Sie kennen den Konzernstandard und können ihn anwenden.

### Inhalt

- Sicherheit an Roboteranlagen
- Ziele des Konzernstandards
- Betriebsmittelkennzeichnung
- Grundkonfiguration
- Sicherheitschnittstellen
- Profinet/-Safe
- externe Achse
- Device-Schnittstellen
- Controller-Schnittstelle
- Makros
- Roboterschritt看ette
- Technologie-Paket
- Betriebsarten und Vorwahlen
- Verriegelungen und Stationsfreigaben
- Applikation praktisch in Betrieb nehmen
- Anlagendokumentation

### Methoden

- Trainervortrag
- Gruppenübung am Roboter und Offlineprogrammiersystemen
- Praxistraining

### ID

WB-Rob-001

### Teilnahmevoraussetzungen

VKRC 4 Roboter Programmieren, ProfiNet mit WorkVisual

### Abschluss

Zertifikat der VW Bildungsinstitut GmbH

### Aufbaumöglichkeiten

Zertifizierung Inbetriebnehmer Roboter VKRC 4

### Kontakt

#### Volkswagen Bildungsinstitut GmbH

**Bildungszentrum Zwickau**  
Reichenbacher Straße 76  
08056 Zwickau  
Telefon: 0375-27026-0  
Telefax: 0375-27026-80  
E-Mail: [info@vw-bi.de](mailto:info@vw-bi.de)

**Trainingszentrum Service Automobil**  
Rudolf-Ehrlich-Straße 1  
08058 Zwickau/OT Crossen  
Telefon: 0375-60618-0  
Telefax: 0375-60618-300  
E-Mail: [info@vw-bi.de](mailto:info@vw-bi.de)

**Bildungszentrum Chemnitz**  
Kauffahrtei 47  
09120 Chemnitz  
Telefon: 0371-274-1071  
Telefax: 0371-274-2138  
E-Mail: [info@vw-bi.de](mailto:info@vw-bi.de)



Weiterbildung  
Berufsausbildung  
Duales Studium  
Beratung



Wissen. Perspektiven. Erfolg.



**Bei fachlichen und inhaltlichen Fragen: Michel Götze**

0375 27026 249

0375 2702680

[michel.goetze@volkswagen.de](mailto:michel.goetze@volkswagen.de)

**Organisation: Helger Füllgrabe**

0371 274 1073

0371 274 2138

[helger.fuellgrabe@volkswagen.de](mailto:helger.fuellgrabe@volkswagen.de)

**Volkswagen Bildungsinstitut GmbH**

**Bildungszentrum Zwickau**

Reichenbacher Straße 76

08056 Zwickau

Telefon: 0375-27026-0

Telefax: 0375-27026-80

E-Mail: [info@vw-bi.de](mailto:info@vw-bi.de)

**Trainingszentrum Service Automobil**

Rudolf-Ehrlich-Straße 1

08058 Zwickau/OT Crossen

Telefon: 0375-60618-0

Telefax: 0375-60618-300

E-Mail: [info@vw-bi.de](mailto:info@vw-bi.de)

**Bildungszentrum Chemnitz**

Kauffahrtei 47

09120 Chemnitz

Telefon: 0371-274-1071

Telefax: 0371-274-2138

E-Mail: [info@vw-bi.de](mailto:info@vw-bi.de)



Weiterbildung  
Berufsausbildung  
Duales Studium  
Beratung