Volkswagen
Bildungsinstitut

Wissen. Perspektiven. Erfolg.

Zertifizierung Inbetriebnehmer Roboter Fanuc R-30iA/iB RS26 (Deutsch/Englisch)

Zielgruppe

Roboterinbetriebnehmer/Anlagenlieferanten, die Roboter nach Konzern- / Markenstandard in Betrieb nehmen.

Ziele

Der Teilnehmer erlangt nach Bestehen der Prüfung die Befähigung, an Standorten der Marke Volkswagen, an denen der Konzernstandard Robotertechnik zum Einsatz kommt, Robotersteuerungen auf einer Fanuc R-30iA/iB Plattform nach aktuell gültigem Standard zu programmieren und in Betrieb zu nehmen.

Inhalt

Modul 1
Schriftlicher Test mit Fragen aus dem aktuellen Konzern-/Markenstandard

Modul 2
Aufgabenstellung im Themenfeld Profinet mit dem Softwaretool TIA Portal

Modul 3
Überprüfen und korrigieren von Folgen und Roboterabläufen nach Konzernstandard
Hinweis:
Die Zertifizierung basiert auf dem "Workshop für die elektrische Ausrüstung im Karosseriebau" für das jeweilige Projekt. Nach erfolgreichem Abschluss der Prüfung wird ein Zertifikat mit Gültigkeit für die deutschen Standorte der Marke Volkswagen erteilt. Projekt- und / oder standortspezifische Updateschulungen (ggf. mit einer Updateprüfung) können notwendig werden. Die Teilnahme an den jeweiligen "Workshops für die elektrische Ausrüstung im Karosseriebau" ist unabhängig vom Erhalt des Zertifikats notwendig.

Methoden

Praktische und theoretische Prüfung

ID

WB-Rob-006

Teilnahmevoraussetzungen

Kenntnisse des Konzernstandards, Profinet Projektierung mit TIA-Portal

Abschluss

Zertifikat der VW Bildungsinstitut GmbH / Baustellenkarte

Kontakt

Bei fachlichen und inhaltlichen Fragen: Michel Götze

0375 27026 249
0375 2702680
michel.goetze@volkswagen.de

Organisation: Helger Füllgrabe

0371 274 1073
0371 274 2138
helger.fuellgrabe@volkswagen.de