

Aufbaukurs Sensorik

In diesem Kurs wird das Wissen über die in der Industrie eingesetzten Sensoren erweitert. Die Teilnehmer kennen im Anschluss den Unterschied und das Einsatzgebiet spezieller Sensoren der Automatisierungstechnik und können intelligente Sensorik mittels IO-Link in Anlagen integrieren.

Kursinhalte / contents

- Funktionsweise von Sensoren & IO-Link-fähigen Sensoren kennenlernen
- Sensor über IO-Link programmieren
- Montieren von Sensoren mit anschließender Funktionskontrolle
- Erstellung von Schaltplänen und Logikplänen
- Entwicklung von Prüfkriterien zur Funktionsprüfung
- Analyse und Bestimmung von Fehlern

Voraussetzung / preconditions

Grundkurs Sensorik

Zertifikat / Certificate

Nach Kursende steht ein Zertifikat unter <https://www.uebzo.de/kurse/service/login> zum Download bereit. Für den Download benötigen Sie lediglich Ihre persönlichen Login-Daten.

Zielsetzung / Aim

In diesem Kurs wird das Wissen über die in der Industrie eingesetzten Sensoren erweitert. Die Teilnehmer kennen im Anschluss den Unterschied und das Einsatzgebiet spezieller Sensoren der Automatisierungstechnik und können intelligente Sensorik mittels IO-Link in Anlagen integrieren.

Zielgruppe / Target group

Auszubildende im Elektrobereich

Kursnummer / Designation of the course

ABI-12-99

Freie Plätze / Available capacity

Auf Anfrage / On request

Seminargebühr / Fee

€ 365,00

Alle unsere Preise sind umsatzsteuerfrei nach § 4 Nr. 22a UStG.

Veranstaltungsort / Venue

Science Park C4
Paul-Engel-Straße 1
92729 Weiherhammer

Ihre Ansprechpartner / Contact persons

Katrin Büttner
Administration & Organisation
+49 9605 919 854

Markus Weiß
Abteilungsleitung ABI Elektro
+49 9605 919 398

Link zum Kurs

<https://www.uebzo.de/kurse/kurs/3329>