

Aufbaustufe SPS - AS-Interface

Nach diesem Kurs können die Teilnehmer Systeme mit AS-Interface konfigurieren.

Kursinhalte / contents

Projektierung und Inbetriebnahme von einem AS-Interface-Bussystem mit Touch Panel und Ventilinseln.
Information:

Informationsbeschaffung über die technischen Daten der einzelnen Bauteile

Informationen über die Eigenschaften und Besonderheiten des AS-Interface-Bussystems

Planung:

Erstellen eines Schaltplanes

Erstellen einer Topologieübersicht

Arbeitsschritte planen

Durchführung:

Verdrahtung nach Schaltplan

Projektierung des AS-Interface-Bussystems nach Aufgabenstellung

Kontrolle:

Anlage nach Abnahmeprotokoll in Betrieb nehmen

Systematische Fehlersuche

Voraussetzung / preconditions

Grundlagen der SPS-Programmierung

Zertifikat / Certificate

Die Teilnehmer/-innen erhalten ein Zertifikat.

Zielsetzung / Aim

Die Teilnehmer können nach diesem Kurs Systeme mit AS-Interface konfigurieren.

Zielgruppe / Target group

Auszubildende im Elektrobereich

Kursnummer / Designation of the course

M16A-EBT

Freie Plätze / Available capacity

Auf Anfrage / On request

Seminargebühr / Fee

€ 340,00

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

Christian Schart

+49 9605 919 584

Link zum Kurs

<https://www.uebzo.de/kurse/kurs/668>