

Feldbus-Kommunikation / Teil 2

Nr. 201

Schulungsinhalt

Saia PCD Systeme bieten auf allen Ebenen der Automationspyramide geeignete Kommunikationsprotokolle, um eine PCD in die Kommunikations-Infrastruktur eines Gebäudes einzubinden.

Oft wird die PCD neben den Steuerungs- und Regelungsaufgaben auch zur Verbindung verschiedener Systeme aus unterschiedlichen Gewerken genutzt.

Je nach Protokoll und Schnittstelle sind sie bereits im Betriebssystem der Saia PCD implementiert oder können im Anwenderprogramm realisiert werden.

Hauptthemen

- ▶ Erläuterungen zu den einzelnen Kommunikationsprotokollen.
- ▶ Programmierung der folgenden Kommunikationsprotokolle in Saia PCD Systemen:
 - Dali
 - M-Bus
 - KNX
 - MP-Bus
 - EnOcean

Voraussetzungen

- ▶ Grundkenntnisse im Umgang mit einem PC und Windows Betriebssystem
- ▶ PG5 und Fupla Kenntnisse

Die theoretische Behandlung der Programmiersoftware wird durch praktische Übungen ergänzt.
Die LON Kommunikation ist nicht Bestandteil dieses Kurses.
Dieser Kurs kann unabhängig zum Kurs Nr. 200 besucht werden.

Dauer

1 Tag
9.00 – ca. 17 Uhr

Kosten

460,- €
Hotel, Mittagessen und Getränke sind im Preis inbegriffen

Datum

14.03.2018
05.09.2018

Leitung

Steve Grandjean

Ort

Bahnhofstraße 18
3280 Murten, Schweiz

