

KNX Ausbilder

Werden Sie zum KNX-Ausbilder.

Lüdenscheid

23. – 25.06.2020 | 01. – 03.12.2020

Sie lernen wie Sie zukünftig KNX/EIB-Fachleute ausbilden. Ihnen werden technische Sachverhalte und der strukturelle Aufbau der KNX Association vermittelt. Zusätzlich werden die Themen KNX-Telegramm und Speicherinhalt von Busankopplern behandelt. Werden Sie selbst zum Trainer und lernen Sie, wie Sie KNX/EIB-Experten ausbilden. Profitieren Sie dabei von unseren erfahrenen Trainern, mit denen Sie sich intensiv austauschen können. Der Kurs ist von der KNX Association zertifiziert.

» Perfekt vorbereitet, super Dozenten,
freundlich und zuvorkommend. «

Robert S.
Integrator

Lehrinhalte

- Struktur und Aufgaben der KNX Association
- Voraussetzungen für Ausbilder
- Zertifikationsverfahren für Schulungsstätten
- Entwicklung und Einsatzgebiete von Bussystemen
- Grundlagen der seriellen Datenübertragung
- Kommunikationskomponenten für TP (Mikrocontroller)
- Maskenversionen und Anwendungsschnittstelle
- Anwendungsprogramm Ablaufsteuerung
- KNXnet/IP im Detail
- Fernanbindung und –wartung
- Interworking Grundlagen und Funktionen
- Datenpunkt-Typen
- Umgebungsbedingungen und Kommunikationsprüfung
- Theorieprüfung

Format, Dauer und Ort

Das Seminar erfolgt bei DIAL in Lüdenscheid an drei Präsenztagen.

Methode

Das Seminar enthält Vorträge, Live-Präsentationen und Praxisübungen im Ausbildungslabor.

Voraussetzungen

Zertifikate der Seminare »KNX Grundkurs« sowie »KNX Aufbaukurs« erforderlich.

Zielgruppe

Installateure, Vertriebler, E-Planer, Supporter, Systemintegratoren

Abschluss

KNX Ausbilder

Trainer



Carsten Schulz

Staatl. gepr. Techniker
Automatisierungstechnik



Tobias Abraham

Elektroniker für Gebäude- und
Infrastruktursysteme

Preis **2.399,- €** (zzgl. MwSt.)