

KNX Ausbilder

Werde Expert:in auf dem Gebiet und bilde KNX Fachleute aus

Lüdenscheid

28. – 30.04.2026 | 29.09. – 01.10.2026

In unserem von der KNX Association zertifizierten Seminar wirst du darauf vorbereitet, zukünftige KNX/EIB-Fachleute auszubilden. Du erhältst einen Überblick über die technischen Sachverhalte und den strukturellen Aufbau der KNX Association. Schwerpunkt des Seminars ist die KNX-konforme Kommunikation vom Anwendungsprogramm über die serielle Datenübertragung bis hin zum KNX-Buskoppler. Werde selbst Ausbilder*in und nutze die Gelegenheit zum intensiven Austausch mit unseren Trainern.

Perfekt vorbereitet, super Dozenten, freundlich und zuvorkommend.

Robert S.
Integrator

Preis **3.349 €** zzgl. MwSt.

Lehrinhalte

- Struktur und Aufgaben der KNX Association
- Voraussetzungen für Ausbilder
- Bussysteme der Gebäudeautomation
- Grundlagen der seriellen Datenübertragung
- Kommunikationskomponenten (KNX-Busgeräte im Detail)
- Verschiedene KNX-Systemmodelle und Maskenversionen
- Applikationsprogramm Ablaufsteuerung
- Datenpunkt-Typen
- Zertifizierungsverfahren
- Theorieprüfung

Format, Dauer und Ort

Seminar, 3 Tage bei DIAL in Lüdenscheid

Methode

Vorträge, Live-Präsentationen, Praxisübungen

Voraussetzungen

KNX Grundkurs und KNX Aufbaukurs Zertifikat

Zielgruppe

Installateur:innen, Vertriebler:innen, E-Planer:innen, Supporter:innen, Systemintegrator:innen

Abschluss

KNX Ausbilder

Details im Web

Trainer



Ralf Krolow
Dipl.-Ing. Elektrotechnik/
Automatisierungstechnik



Samuel Wölk
Industriemeister,
Fachrichtung Mechatronik