



Technische  
Akademie  
Ahaus

Weiterbildungsangebot – offenes Seminar

## Installationsbus KNX/EIB - Projektierung und Inbetriebnahme

### Seminarinhalte

- Systemargumente
- Topologie
- Kommunikation und KNX/EIB
- Busteilnehmer (Geräte und Komponenten)
- Installation (Bus-Leitungen und Bus-Geräte)
- Projektierungssystem ETS 6
- Inbetriebnahmesystem ETS 6
- Diagnose mit der ETS 6
- Systemübersicht
- Radio frequency (RF)

### Zusatzinformationen

#### Zielgruppe

Das Seminar wendet sich an Elektrofachkräfte und Dienstleister, die KNX/EIB-Anlagen projektieren, inbetriebnehmen, ändern und warten. Es handelt sich hierbei um das Einsteiger-Seminar (Basic), welches keine KNX-Vorkenntnisse voraussetzt.

#### Voraussetzungen

Elektroinstallationstechnik, Umgang mit PC und PC-Anwendungsprogrammen

#### Seminarziele

Die Teilnehmer erlernen die Inhalte der beiden Seminare Projektierung und Inbetriebnahme in Form eines Kombi-Seminars mit abschließender theoretischer und praktischer Prüfung und erhalten ein KNX-Zertifikat. Die Schulung findet an vollständig ausgestatteten Einzelplätzen statt und erfüllt alle Vorgaben der KNX Association.

#### Ansprechpartner/in

Christian Rörick  
Ausbilder Elektrotechnik  
Teamleiter Elektro-/ Automatisierungstechnik  
E-Mail: christian.roerick@taa-ahaus.de  
Telefon: 02561 699-113

Seminar-Nr. 241218051

#### Termin:

23.09.2024 bis 27.09.2024

#### Seminarzeiten:

mo - fr: 07:45 - 16:15 Uhr

#### Umfang:

50 UStd. (5 Unterrichtstage)

#### Gebühr:

1.230,00 €

#### Veranstalter:

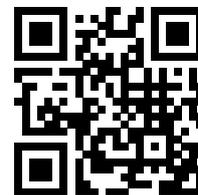
Technische Akademie Ahaus  
(TAA)  
Weidenstraße 2  
48683 Ahaus  
Telefon: 02561 699-201  
Telefax: 02561 699-520  
info@taa-ahaus.de

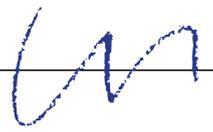
#### Anmeldeschluss:

06.09.2024

#### Kurzlink zum Seminar:

<https://www.bbs-ahaus.de/mpkb>





Technische  
Akademie  
Ahaus

Janina Schmitt  
Seminarorganisation TAA  
Seminarorganisation Elektro-/ Automatisierungs-  
/Netzwerktechnik  
E-Mail: [janina.schmitt@taa-ahaus.de](mailto:janina.schmitt@taa-ahaus.de)  
Telefon: 02561 699-571

