



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

Janina van Dijk  
Seminarorganisation TAA  
Koordination Elektro-/ Automatisierungstechnik  
E-Mail: [janina.van-dijk@taa-ahaus.de](mailto:janina.van-dijk@taa-ahaus.de)  
Telefon: 02561 699-571

Seminar-Nr. 261218002

#### Termin:

29.06.2026 bis 03.07.2026

#### Seminarzeiten:

mo - fr: 08:15 - 16:15 Uhr

#### Umfang:

50 UStd. (5 Unterrichtstage)

#### Gebühr:

1.320,00 €

#### Veranstalter:

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

#### Anmeldeschluss:

12.06.2026

#### Kurzlink zum Seminar:

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

