

## KNX Grundkurs inkl. Zertifizierung

Kursnr.  
24BTDT0007

### Kurstermin

📅 14.10.2024 bis  
24.10.2024

### Unterrichtsdetails

**Mo-Do 17:30-21:30; Bitte bringen Sie Ihren Laptop (Windows 10 oder höher) zum Kurs mit 40 Unterrichtseinheiten**

### Unterrichtsort

**BFI Wien  
Engerthstraße 113-117  
1200 Wien**

### Lernformat

**Präsenz**

Preis	Förderpreis
<b>€ 1590,-</b>	<b>€ 1290,-</b>



Alle Preise inkl. 10% USt.

Bitte beachten Sie die Rabatt- und Förderbedingungen. Mehr Informationen finden Sie unter [bfi.wien](http://bfi.wien).

### Das erwartet Sie

Intelligente Gebäudesysteme senken die Betriebskosten und erhöhen Komfort, Sicherheit und Nutzungsflexibilität. Der weltweite De-Facto-Standard in diesem Bereich ist mittlerweile KNX. In diesem Kurs erwerben Sie das Know-how, um KNX-gesteuerte Elektroinstallationen zu planen und in Betrieb zu nehmen. Sie eignen sich nicht nur die Grundlagen dieses Bussystems an, sondern erlernen auch praxisnah die Projektierung und Inbetriebnahme von KNX-Lösungen. Nach erfolgreichem Abschluss der Ausbildung erhalten Sie das international anerkannte KNX-Zertifikat.

## Inhalte

- KNX-Grundlagen
- Grundlagen der Datenübertragung
- Aufbau und Funktionen der ETS 6.x
- Installations- und Montagerichtlinien
- Projektierung und Inbetriebnahme eines Anlagenbeispiels mit Jalousie-, Beleuchtungs- und Heizungssteuerung
- Einfache Verknüpfungen
- Diagnosefunktionen
- Projektdokumentation
- Abschlussprüfung zum/zur zertifizierten KNX-Partner:in

## Nutzen und Karrieremöglichkeiten

- Sie werden in eine internationale Datenbank als zertifizierte:r KNX-Partner:in aufgenommen.
- Sie steigern Ihre beruflichen Möglichkeiten und Chancen.

## Abschluss

Nach positiv abgelegter Abschlussprüfung (theoretisch und praktisch) erhalten Sie das KNX-Zertifikat und dokumentieren dadurch offiziell Ihr Können.

## Voraussetzungen

- Kenntnisse der Installationstechnik
- Kenntnisse in MS Windows

## Zielgruppe

Fachkräfte aus der Elektroinstallation sowie Servicetechniker:innen

## Bitte beachten Sie

Nach erfolgreich abgeschlossener KNX-Prüfung stehen Ihnen online folgende Möglichkeiten zur Verfügung: KNX-Partner:innen-Zertifikat, KNX-Partner:innen-Logo.  
Außerdem bekommen Sie einen Gutschein über eine ETS Lite Lizenz.

Bitte bringen Sie Ihren Laptop (Windows 10 oder höher) zum Kurs mit.