



ETS 4 - Grundkurs

Zertifizierte ETS 4 - Grundausbildung

Zielgruppe

Der Kurs wendet sich an Projektoren und Installateure, welche KNX-Anlagen planen, installieren oder in Betrieb nehmen

Vorkenntnisse

Die Teilnehmer sollten Erfahrungen in der konventionellen Elektroinstallation haben. Grundkenntnisse im Umgang mit einem PC sollten ebenfalls vorhanden sein

Kursziel

Nach erfolgreichem Besuch des Kurses kann der Teilnehmer die Planung einer KNX-Anlage (Installation, Programmierung, Inbetriebnahme und den Service) durchführen.

Abschluss

Der Teilnehmer erhält am Ende des Kurses, nach bestandener Prüfung ein offizielles KONNEX-Teilnehmer-Zertifikat mit Angaben über den Kursinhalt.

Inhalt

Funktion und Technologie des Installations-Bus KNX --Bus-Topologie, Hierarchie, Adressierung von Teilnehmern, Bus-Telegramme, Aufbau und Funktion der Bus-Geräte, Bus-Installation, Inbetriebnahme mit dem KNX-Tool, Projektierung und Inbetriebnahme einer Anlage, Diagnose und Service mit der ETS.

Dauer

40 Unterrichtsstunden in 5 Tagen

Kursdaten

Kurs	Kursnummer	Dauer	Preis
vom 30.01.2012 bis 03.02.2012	120130A	5 Tage	2'220 Fr.
vom 05.03.2012 bis 09.03.2012	120305A	5 Tage	2'220 Fr..
vom 23.04.2012 bis 27.04.2012	120423A	5 Tage	2'220 Fr.
vom 21.05.2012 bis 25.05.2012	120521A	5 Tage	2'220 Fr.
vom 18.06.2012 bis 22.06.2012	120618A	5 Tage	2'220 Fr.
vom 03.09.2012 bis 07.09.2012	120903A	5 Tage	2'220 Fr.
vom 08.10.2012 bis 12.10.2012	121008A	5 Tage	2'220 Fr.
vom 12.11.2012 bis 16.11.2012	121112A	5 Tage	2'220 Fr.

Anmeldeformular	
Geschäft	Kursteilnehmer
Firma: _____	Name: _____
Strasse: _____	Vorname: _____
PLZ/Ort: _____	Heimatort: _____
Tel: _____	Geburtsdatum: _____
Tätigkeit: _____	Email: _____
Bitte alle Felder leserlich ausfüllen ! Angaben werden benötigt für die Zertifizierung.	
<u>Ich nehme am folgenden Kurs teil</u>	
o Grundkurs ETS 4	
vom: _____ bis: _____	
Kursnummer: _____	
Anmeldung bitte schriftlich!	

In den Kursgebühren sind die Kosten für Ihre Teilnahme einschliesslich aller Arbeitsunterlagen sowie Essen und Getränke enthalten.

Alle Schulungen werden von einem nach EIBA zertifizierten EIB-Ausbilder durchgeführt.

Absage

Das Schulungszentrum behält sich vor, Kurse wegen zu geringer Teilnehmerzahl zusammenzulegen oder ganz ausfallen zu lassen.