

## Seminaragenda "Kombikurs mit KNX-Zertifizierung", Ottfingen

Tag 1	
10.00	Begrüßung im Schulungszentrum Ottfingen Vorstellung der einzelnen Teilnehmer Übergabe der Seminarordner/Planungsmittel an die Teilnehmer
10.45	KNX Systemargumente
11.30	KNX TP Topologie (1)
12.00	Mittagessen
13.00	KNX TP Topologie (2)
13.45	KNX Systemüberblick (1)
14.45	Kaffeepause
15.00	KNX RF
16.00 16.25	ETS 6 Professional (ETS Software im Detail) ETS 6 Ansichten der Projektierung
16.45	Projektierung
17.15	Ende des ersten Seminartages
Tag 2	
09.00 10.30	KNX Projektplanung mit der ETS 6 Inbetriebnahme
11.00	Kaffeepause
11.15 11.30	Praxisübung 1: Projekt anlegen Praxisübung 2: Schnellprojektierung mit der ETS (1)
12.00	Mittagessen
13.00	Praxisübung 2: Schnellprojektierung mit der ETS (2)
13.30	Praxisübung 3 und 4: Komplexe Projektierung mit der ETS
17.00	Ende des zweiten Seminartages







## :hager

Tag 3	
09.00	Praxisübung 5: Weiterer Ausbau des Projekts
10.45	Kaffeepause
11.00	KNX TP Installation
12.00	Mittagessen
13.00	KNX Busteilnehmer
13.45	Praxisübung 6 und 7: Projekt einlesen und Nachprojektierung
15.00	Kaffeepause
15.15	Praxisübung 8: Linienkoppler
17.00	Werksrundgang im Werk Ottfingen
18.00	Ende des dritten Seminartages

Tag 4	
09.00	Diagnose und Fehlersuche
11.00	Kaffeepause
11.15	Praxisübung 9: Diagnose und Fehlersuche (1)
12.00	Mittagessen
13.00	Praxisübung 9: Diagnose und Fehlersuche (2)
14.00	Kaffeepause
14.15	Praxisübung 10: Dimm- und Jalousiefunktion
15.45	Praxisübung 11: Teil 1 - Planung
16.30	Ende des vierten Seminartages







## :hager

Tag 5	
08.00	Praxisübung 11: Teil 2 - Inbetriebnahme eines KNX-Gesamtprojektes
10.30	Kaffeepause / Prüfungsvorbereitung
10.45	Theoretische Prüfung / Praktische Prüfung, Teil 1
12.15	Mittagessen
13.00	Theoretische Prüfung / Praktische Prüfung, Teil 2
14.30	Abschlussdiskussion / Ende des Seminares und Verabschiedung





