

Zertifizierter KNX-Grundkurs

Komfort, Wirtschaftlichkeit, Energieeffizienz und Sicherheit für Gebäude, Personen und Betrieb sind zentrale Anforderungen an die moderne Gebäudetechnik. Mit KNX lassen sich Heizung, Beleuchtung, Jalousien, Belüftung, Medien- und die Sicherheitstechnik einfach vernetzen und steuern. Immer mehr Firmen wählen deshalb KNX als ihre Automationslösung. Gut ausgebildet fällt der Einstieg in KNX um ein Vielfaches leichter. Im zertifizierten Grundkurs der Feller AG lernen Sie die professionelle Planung, Projektierung, Inbetriebnahme und Fehlersuche bei KNX Anlagen. Zudem haben Sie viel Zeit für zahlreiche Laborübungen, bei denen Sie Ihr frisch erlerntes Wissen praktisch anwenden können. Nach bestandener Abschlussprüfung erhalten Sie das anerkannte KNX-Zertifikat. Das gibt Ihnen die Möglichkeit, sich bei der KNX Association in Brüssel als KNX-Partner einzutragen. Zudem erhalten Sie einen Gutschein für den KNX-Onlineshop, zum Beispiel für den günstigeren Erwerb einer ETS (Engineering Tool Software).

Ziele der Ausbildung

Sie werden umfassend in die Theorie und Praxis von KNX eingeführt. Dabei erlernen Sie die technischen Grundlagen ebenso wie die Planung und Projektierung von KNX-Anlagen mit Hilfe der aktuellen ETS (Engineering Tool Software). Sie schliessen die Ausbildung mit dem weltweit anerkannten KNX-Zertifikat ab.

Zielgruppe

- Techniker/innen
- Angehende KNX-Systemintegratoren/-innen
- Elektro-Sicherheitsberater/innen
- Elektro-Projektleiter/innen
- Telematik-Projektleiter/innen
- Elektroinstallateure/-innen EFZ
- Elektroplaner/innen EFZ
- Telematiker/innen EFZ

Voraussetzungen für Kursteilnehmer

- Gute PC-Kenntnisse
- Grundwissen in der Elektroinstallationstechnik
- Wir empfehlen, je nach Vorwissen die KNX Einsteiger- und die KNX Planer-Ausbildungsmodule zu absolvieren. Bei genügend Vorwissen kann auch direkt der zertifizierte KNX Grundkurs und nach erfolgreichem Abschluss anschliessend der zertifizierte KNX Aufbaukurs besucht werden.

KURSIHALTE

- KNX Systemargumente
- KNX Kommunikationsgrundlagen
- KNX Topologie und Telegramme
- KNX Busgeräte und deren Installation
- ETS Projektierung und Inbetriebnahme
- ETS Diagnose und Fehlersuche mit ETS

DAUER

5 Tage, jeweils von 8.00 bis 17.00 Uhr, inkl. Prüfung am letzten Tag.
Eintreffen der Kursteilnehmer jeweils um 7.45 Uhr.

KURSORT

Horgen

INVESTITION PRO PERSON

CHF 2'150.- (exkl. MWSt) inkl. Unterlagen + Verpflegung

Fragen zur Ausbildung:

Tel. 044 728 77 77

Kursdaten und Reservation unter:

Anmelden

www.feller.ch/ausbildung

Ausbildungsdaten 2018

Ausbildung Feller Systeme

Elektronisches Schaltsystem zeption (1 Tag)

01. Febr. 2018 18. April 2018 (F) 30. Nov. 2018
 14. März 2018 19. Juni 2018
 20. März 2018 (I) 24. Aug. 2018
 12. April 2018 17. Okt. 2018

Elektronisches Schaltsystem zeptionAIR (½ Tag)

14. Febr. 2018 13. Sept. 2018
 19. April 2018 (F) 20. Nov. 2018
 25. April 2018 (I)
 23. Mai 2018

Netzwerke im Heimbereich (1 Tag)

10. Jan. 2018 17. Mai 2018 25. Okt. 2018
 22. Febr. 2018 26. Juni 2018 22. Nov. 2018
 27. März 2018 21. Aug. 2018 04. Dez. 2018
 18. April 2018 25. Sept. 2018

Feller visaphon Tür- und Videotürsprechsystem (1 Tag)

auf Anfrage

KNX-Ausbildung

KNX-Einsteiger (1 Tag)

26. Jan. 2018 23. April 2018 08. Nov. 2018
 27. Febr. 2018 07. Juni 2018 05. Dez. 2018
 12. März 2018 28. Aug. 2018
 20. April 2018 (F) 27. Sept. 2018

KNX planen (1 Tag)

30. Jan. 2018 05. Sept. 2018
 02. März 2018 26. Nov. 2018
 27. April 2018
 28. Juni 2018

Zertifizierter KNX-Grundkurs* (5 Tage)

18.–19./22.–24. Jan. 2018 02.–06. Juli 2018
 01.–02./05.–07. März 2018 23.–24./27.–29. Aug. 2018
 16.–20. April 2018 18.–19./22.–24. Okt. 2018
 07.–08./11.–13. Juni 2018 22.–23./26.–28. Nov. 2018

Zertifizierter KNX-Aufbaukurs* (5 Tage)

05.–09. Febr. 2018
 24.–25./28.–30. Mai 2018
 20.–21./24.–26. Sept. 2018
 05.–09. Nov. 2018

fellerLYnk (2 Tage)

25.–26. April 2018 10.–11. Sept. 2018
 15.–16. Mai 2018 02.–03. Okt. 2018
 12.–13. Juli 2018 19.–20. Nov. 2018
 20.–21. Aug. 2018 11.–12. Dez. 2018

KNX in IP-Netzwerken und KNX/App (1 Tag)

15. Febr. 2018
 11. April 2018
 13. Sept. 2018
 13. Nov. 2018

Visualisierung FacilityServer/HomeServer (2 Tage)

21.–22. März 2018
 27.–28. Juni 2018
 05.–06. Sept. 2018
 04.–05. Dez. 2018

* Der KNX-Grundkurs sowie der KNX-Aufbaukurs sind nicht Teil der Feller Ausbildungsaktion «1+».

(F) = Ausbildung in Französisch
 (I) = Ausbildung in Italienisch

Ausbildungsdaten 2019

Ausbildung Feller Systeme

Heimnetzwerk (1 Tag)

24. Jan. 2019	14. Mai 2019	22. Aug. 2019	12. Dez. 2019
19. Febr. 2019	25. Juni 2019	19. Sept. 2019	
19. März 2019	11. Juli 2019	24. Okt. 2019	
11. April 2019	13. Aug. 2019	25. Nov. 2019	

Elektronisches Schaltsystem zeptionAIR (½ Tag)

22. Jan. 2019	09. Juli 2019
07. März 2019	03. Okt. 2019
03. April 2019 (F)	03. Dez. 2019
23. Mai 2019	

(F) = Ausbildung in Französisch

KNX-Ausbildung

KNX-Starter (2 Tage)

12.–13. Febr. 2019	05.–06. Nov. 2019
16.–17. April 2019	05.–06. Dez. 2019
05.–06. Juni 2019	
27.–28. Aug. 2019	

KNX planen (1 Tag)

28. Febr. 2019	12. Nov. 2019
25. April 2019	
18. Juni 2019	
17. Sept. 2019	

Zertifizierter KNX-Grundkurs* (5 Tage)

24.–25./28.–30. Jan. 2019	08.–12. Juli 2019
28.02.–01.03./04.–06.03.2019	15.–16./19.–21. Aug. 2019
08.–12. April 2019	24.–25./28.–30. Okt. 2019
13.–14./17.–19. Juni 2019	21.–22./25.–27. Nov. 2019

Zertifizierter KNX-Aufbaukurs* (5 Tage)

04.–08. Febr. 2019
20.–24. Mai 2019
10.–11./14.–16. Okt. 2019

fellerLYnk (2 Tage)

13.–14. Febr. 2019	04.–05. Juni 2019	11.–12. Nov. 2019
20.–21. März 2019	28.–29. Aug. 2019	10.–11. Dez. 2019
02.–03. April 2019	04.–05. Sept. 2019	
08.–09. Mai 2019	02.–03. Okt. 2019	

KNX in IP-Netzwerken und KNX/App (1 Tag)

26. Febr. 2019
26. April 2019
17. Sept. 2019
19. Nov. 2019

Visualisierung FacilityServer/HomeServer (2 Tage)

26.–27. März 2019
02.–03. Juli 2019
25.–26. Sept. 2019
04.–05. Dez. 2019

* Der KNX-Grundkurs sowie der KNX-Aufbaukurs sind nicht Teil der Feller Ausbildungsaktion «1+».