

Kursinformation: Fortbildungslehrgang

Gebäudesystemtechnik KNX/EIB - Grundkurs mit Zertifikatsprüfung



Der wachsende Markt der Gebäudeautomation erfordert in den kommenden Jahren speziell geschulte Fachkräfte. KNX ermöglicht in Zweckbauten sowie in Eigenheimen z.B. das Steuern von Jalousien, Beleuchtung und Raumklima. Dabei steht die Energie effizient einzusetzen im Vordergrund.

ZIELGRUPPE:

Fach- und Führungskräfte im Elektrotechnikerhandwerk, Gebäudeautomatisierungstechnik sowie Planer und Betreiber von KNX/EIB-Anlagen

INHALTE:

- Funktion und Technologie des KNX/EIB-Systems
- Bustopologie und Telegramme
- Umgang mit der Anwendersoftware ETS6
- Projektierung einer Anlage
- Installationsvorschriften
- Aufbau und Inbetriebnahme einer Anlage
- Fehlerdiagnose
- Abschlussprüfung

SONSTIGES:

- 40 Unterrichtseinheiten
- 1.150,00 €
- Fördermöglichkeiten: Berufliche Weiterbildung SAB – betrieblich Berufliche Weiterbildung SAB – individuell

TERMINE:

Zeitraum	Art	Ort	Bemerkung
20. Oktober 2025 - 24. Oktober 2025	Vollzeit	Chemnitz	montags bis freitags, 8 - 15 Uhr
23. März 2026 - 27. März 2026	Vollzeit	Chemnitz	montags bis freitags, 8 - 15 Uhr
21. September 2026 - 25. September 2026	Vollzeit	Chemnitz	montags bis freitags, 8 - 15 Uhr

ABSCHLUSS:

KNX/EIB-Zertifikat und Teilnahmebescheinigung der Handwerkskammer Chemnitz

KONTAKT:

Katja Hoyer: Telefon 0371 5364 165, E-Mail k.hoyer@hwk-chemnitz.de

BERATUNG UND SERVICE:

Zusätzlich zu den Öffnungszeiten Beratungsmöglichkeiten nach Vereinbarung
freitags 14.00 – 18.00 Uhr und samstags 7.15 – 11.15 Uhr in Chemnitz und Plauen