

BAUR
ensuring the flow

BAUR **Global Academy**

Vertrauen durch Wissen

Seminare Kabelfehlerortung
Deutschland 2027



Grundkurs
Kabelfehlerortung

Die Grundlagen sicher verstehen und in der Praxis anwenden

Sie gewinnen Sicherheit im Umgang mit den wichtigsten Messverfahren und üben an realen Fehlerstrecken direkt im Messwagen.

Termine und Orte

19.-23. April 2027
Halle (Saale)
Sachsene-Anhalt, unweit von Leipzig

31. Mai - 4. Juni 2027
Willilngen (Upland)
Hessen, unweit von Kassel

22. - 26. November 2027
Bad Kreuznach
Rheinland-Pfalz, unweit von Mainz

Das lernen Sie

- Systematische Kabelfehlerortung und Fehleranalyse
- Vorortung, Trassierung und Nachortung
- Echometrie und Reflexionsmessverfahren
- Kabelmantelprüfung und Ortung erdfühliger Fehler
- Kabelauslese und Phasenbestimmung

Zielgruppe und Preise

Einsteiger:innen aus EVUs, Stadtwerken, Dienstleistungsunternehmen sowie Fachleute die eine Auffrischung in der Kabelfehlerortung wünschen.

15-20 Teilnehmer:innen

€ 2.225,00 / € 2.489,00 inkl. Sicherheitsseminar;
für jede weitere Person desselben Unternehmens:
€ 2.118,00 / € 2.385,00

Montags

Sicherheit von Anfang an

Optionale Sicherheitsschulung nach DGUV I 203-048

- jeweils am ersten Seminartag
- in Verbindung mit allen KFO-Kursen buchbar
- erfüllt die Anforderung an die wiederkehrende Unterweisung
- technische, organisatorische und persönliche Sicherheitsmaßnahmen beim Einsatz von Kabelmessanlagen

Die Schulung ist für Anwender und Bediener von Messgeräten zur Kabelprüfung, Kabelfehlerortung und Kabeldiagnose vorgesehen.

❶ Einstieg

Grundkurs Kabelfehlerortung

Sie steigen neu in die Kabelfehlerortung ein oder möchten Ihre Grundlagen systematisch auffrischen.

❷ Fortgeschrittene

Aufbaukurs Kabelfehlerortung

Sie beherrschen die Grundlagen und möchten anspruchsvolle Fehlerbilder sicher analysieren und präzise lokalisieren.

❸ Spezialisierung

Kabelfehlerortung im Niederspannungs- und Beleuchtungsnetz

Sie arbeiten in komplexen Nieder- und Beleuchtungsnetzen und möchten deren besondere Herausforderungen souverän beherrschen.



Grundkurs
Kabelfehlerortung

Die Grundlagen sicher verstehen und in der Praxis anwenden

Sie gewinnen Sicherheit im Umgang mit den wichtigsten Messverfahren und üben an realen Fehlerstrecken direkt im Messwagen.

Termine und Orte

19.-23. April 2027
Halle (Saale)
Sachsene-Anhalt, unweit von Leipzig

31. Mai - 4. Juni 2027
Willilngen (Upland)
Hessen, unweit von Kassel

22. - 26. November 2027
Bad Kreuznach
Rheinland-Pfalz, unweit von Mainz

Das lernen Sie

- Systematische Kabelfehlerortung und Fehleranalyse
- Vorortung, Trassierung und Nachortung
- Echometrie und Reflexionsmessverfahren
- Kabelmantelprüfung und Ortung erdfühliger Fehler
- Kabelauslese und Phasenbestimmung

Zielgruppe und Preise

Einsteiger:innen aus EVUs, Stadtwerken, Dienstleistungsunternehmen sowie Fachleute die eine Auffrischung in der Kabelfehlerortung wünschen.

15-20 Teilnehmer:innen

€ 2.225,00 / € 2.489,00 inkl. Sicherheitsseminar;
für jede weitere Person desselben Unternehmens:
€ 2.118,00 / € 2.385,00

Montags



Aufbaukurs Kabelfehlerortung

Messverfahren gezielt auswählen und Kabelfehler sicher analysieren

Sie gewinnen Sicherheit im Umgang mit den wichtigsten Messverfahren und üben an realen Fehlerstrecken direkt im Messwagen.

Termine und Orte

13.-17. September 2027
Halle (Saale)
Sachsene-Anhalt, unweit von Leipzig

Das lernen Sie

- Geeignete Messverfahren sicher auswählen
- Vorortungsmethoden vergleichen und anwenden
- TDR, SIM/MIM, ICM und Decay verstehen
- Messergebnisse analysieren und deuten
- Fehlerstellen lokalisieren

Zielgruppe und Preise

Messtechniker mit grundlegenden Kenntnissen der Kabelfehlerortung oder Teilnehmer am Grundkurs.

max. 15 Teilnehmer:innen

€ 2.225,00 / € 2.489,00 inkl. Sicherheitsseminar;
für jede weitere Person desselben Unternehmens:
€ 2.118,00 / € 2.385,00

findet jeweils die optionale Sicherheitsschulung nach DGUV I 203 048 gemäß DIN VDE 0104/0105 statt.



Aufbaukurs KFO im Niederspannungs- und Beleuchtungsnetz

Besonderheiten verzweigter Netze sicher beherrschen

Sie gewinnen Sicherheit im Umgang mit den wichtigsten Messverfahren und üben an realen Fehlerstrecken direkt im Messwagen.

Termine und Orte

8.-12. November 2027
Halle (Saale)
Sachsene-Anhalt, unweit von Leipzig

Das lernen Sie

- Besonderheiten stark verzweigter Netze
- Periodisch auftretende Fehler beurteilen
- Umgang mit nicht abklemmbaren Verbrauchern
- Intelligente Netzsicherung und Brückenmessung
- Praxisnahme Fehlerortung im Niederspannungsnetz

Zielgruppe und Preise

Für Teilnehmer:innen mit praktischer Erfahrung in der Kabelfehlerortung (Grundkurs empfohlen)

15-20 Teilnehmer:innen

€ 2.225,00 / € 2.489,00 inkl. Sicherheitsseminar;
für jede weitere Person desselben Unternehmens:
€ 2.118,00 / € 2.385,00

BAUR
ensuring the flow

Praxiswissen, **das im Einsatz trägt.**

Realistische Fehlerstrecken, herstellerübergreifende Methoden und der persönliche Austausch mit erfahrenen Fachleuten geben Ihnen Sicherheit für die tägliche Kabelfehlerortung.

Praxisnah
Übungen an realen Fehlerstrecken und direkt im Kabelmesswagen

Herstellerübergreifend
Methodenwissen, das sich unabhängig vom eingesetzten Messsystem anwenden lässt.

Persönlich
Kleine Gruppen und direkter Erfahrungsaustausch mit anerkannten Fachleuten.

Jetzt Seminarplatz sichern!



BAUR Prüf- und Messtechnik GmbH
Friedrich-Bergius-Str. 10-12
41516 Grevenbroich · Deutschland
vertrieb-germany@baur.eu
www.baur.eu/de/deutschland

Hinweis: Abbildungen wurden tlw. mithilfe künstlicher Intelligenz (KI) erstellt.

Ihre Ansprechpartnerinnen

Andrea Drees | Lucie Mentzendorff
veranstaltung-germany@baur.eu
Tel. +49 2181 29 79 -0