Elektrotechnik

Kurstermine
11.01.2027 - 23.01.2027 / 08.02.2027 - 20.02.2027 / 08.03.2027 - 20.03.2027 / 05.04.2027 - 17.04.2027 / 28.06.2027 - 10.07.2027 / 26.07.2027 - 07.08.2027

Kursort
Stuttgart

Elektrofachkraft für festgelegte Tätigkeiten für angehende Wasser- und Abwassermeister/innen

(Kurs-Nr.: 35 30 995)

Der Kurs vermittelt die notwendigen Kenntnisse und Fertigkeiten, die als elektrotechnische Qualifikation in der Prüfungsordnung zum/zur geprüften Abwassermeister/in gefordert sind (siehe Ausgabe Bundesgesetzblatt vom 28.02.2005).

Kursinhalte

- Grundgrößen und deren Zusammenhänge beschreiben
- Gefahren des elektrischen Stromes an festen und wechselnden Arbeitsplätzen erkennen
- Schutzmassnahmen zur Vermeidung von Gefahren durch den Strom ergreifen und veranlassen.
- Verhaltensweisen bei Unfälle durch elektrischen Strom beschreiben und erste Maßnahmen einleiten.
- Messgeräte und Arbeitsmittel auswählen und handhaben
- betriebsspezifische Schaltpläne lesen
- Sicherungen, Sensoren, Messeinrichtungen, Beleuchtungsmittel und Signallampen prüfen und austauschen
- Betriebsstörungen beurteilen, Anlagenteile, insbesondere Pumpen und Motoren austauschen und wieder in Betrieb nehmen
- unmittelbar freischaltbare elektrische Bauteile außerhalb von Schaltschränken austauschen
- Ersatzstromerzeuger einsetzen und bedienen
- Batterieanlagen einsetzen, prüfen und warten
- Allgemein: Festlegungen laut Pflichtenheft / DWA

Zielgruppe

Der Kurs wendet sich an Personen mit einer abgeschlossenen Berufsausbildung zum Ver- und Entsorger/in, die als angehende Abwassermeister/innen eine elektrotechnische Qualifikation als Zulassungsvoraussetzung benötigen.

Abschluss

Sie erhalten ein etz-Zertifikat

Elektro Technologie Zentrum
etz-stuttgart.de / etz-aalen.de

Stuttgart
Krefelder Straße 12 / 70376 Stuttgart
T 0711 955916-0 / E info@etz-stuttgart.de

Aalen
Felix-Wankel-Straße 8 / 73431 Aalen
T 07361 8809-457 / E info@etz-aalen.de

Termin: 11.01.2027 - 23.01.2027
Zeiten: Montag - Donnerstag von 8:30 bis 16:30 Uhr; Freitag 8:30 bis 11:45 Uhr und letzte Woche Samstag 8:30 bis 15:45 Uhr
Kursgebühr: 2595 €
Unterrichtseinheiten: 88 UE

Termin: 08.02.2027 - 20.02.2027
Zeiten: Montag - Donnerstag von 8:30 bis 16:30 Uhr; Freitag 8:30 bis 11:45 Uhr und letzte Woche Samstag 8:30 bis 15:45 Uhr
Kursgebühr: 2595 €
Unterrichtseinheiten: 88 UE

Termin: 08.03.2027 - 20.03.2027
Zeiten: Montag - Donnerstag von 8:30 bis 16:30 Uhr; Freitag 8:30 bis 11:45 Uhr und letzte Woche Samstag 8:30 bis 15:45 Uhr
Kursgebühr: 2595 €
Unterrichtseinheiten: 88 UE

Termin: 05.04.2027 - 17.04.2027
Zeiten: Montag - Donnerstag von 8:30 bis 16:30 Uhr; Freitag 8:30 bis 11:45 Uhr und letzte Woche Samstag 8:30 bis 15:45 Uhr
Kursgebühr: 2595 €
Unterrichtseinheiten: 88 UE

Termin: 28.06.2027 - 10.07.2027
Zeiten: Montag - Donnerstag von 8:30 bis 16:30 Uhr; Freitag 8:30 bis 11:45 Uhr und letzte Woche Samstag 8:30 bis 15:45 Uhr
Kursgebühr: 2595 €
Unterrichtseinheiten: 88 UE

Termin: 26.07.2027 - 07.08.2027
Zeiten: Montag - Donnerstag von 8:30 bis 16:30 Uhr; Freitag 8:30 bis 11:45 Uhr und letzte Woche Samstag 8:30 bis 15:45 Uhr
Kursgebühr: 2595 €
Unterrichtseinheiten: 88 UE

Elektro Technologie Zentrum
etz-stuttgart.de / etz-aalen.de

Stuttgart
Krefelder Straße 12 / 70376 Stuttgart
T 0711 955916-0 / E info@etz-stuttgart.de

Aalen
Felix-Wankel-Straße 8 / 73431 Aalen
T 07361 8809-457 / E info@etz-aalen.de