#### --- Elektrotechnik

#### Kurstermine

11.06.2024 / 23.07.2024 / 06.09.2024 / 09.10.2024 / 28.10.2024 / 17.12.2024

Kursort
Aalen

## Messpraxis "Prüfen elektrischer Anlagen" nach DIN VDE 0105 Teil 100 / DIN VDE 0100 Teil 600

(Kurs-Nr.: 75 20 512)

Die Erstprüfung von installierten Anlagen und die Wiederholungsprüfungen von elektrischen Anlagen sind nach DGUV Vorschrift 3 bzw. nach DIN VDE 0105 in regelmäßigen Abständen von fachkundigen Personen durchzuführen und zu dokumentieren.

In unserem Messpraxis Kurs erhalten Sie eine intensive Einweisung in die Prüfungsabläufe / Messverfahren nach DIN VDE 0100 Teil 600 und DIN VDE 0105 / Teil 100 und erstellen Messprotokolle. Mit zum Einsatz kommen neuste Messgeräte verschiedener Hersteller. Sehr gerne können Sie auch Ihre betriebseigenen Messgeräte einsetzen.

#### Kursinhalte

- Netzsysteme, Abschaltbedingungen
- Einführung in die DIN VDE 0100 Teil 600 und DIN VDE 0105 / Prüfung elektrischer Anlagen
- Praktisches Messen mit eigenen Messgeräten: Schleifenwiderstandsmessung,
  Isolationswiderstandsmessung, Auslösestrom- und Berührungsspannungsmessung, Erdungsmessung
- Wiederkehrende Prüfung nach §14 Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV)
- Prüffristen, Prüfumfang
- Ausfüllen eines Prüfprotokolls

#### **Zielgruppe**

Elektromeister/in, Obermonteur/in, Elektrofachkräfte, Elektromonteur/in oder auch Auszubildende ab 3. Ausbildungsjahr mit guten Kenntnissen.

#### Abschluss

Sie erhalten ein etz-Zertifikat

**Elektro Technologie Zentrum** 

Seite 1/3







#### Fachkursförderung: Dieser Kurs wird durch das Ministerium für Wirtschaft, Arbeit und Tourismus Baden-Württemberg aus Mitteln des Europäischen Sozialfonds Plus finanziert.

Für Unternehmen in Baden-Württemberg und für Privatpersonen mit Wohnsitz in Baden-Württemberg beträgt diese Förderung pro Teilnehmer/in 30 % des regulären Kurspreises, für Teilnehmer/innen, die das 55. Lebensjahr vor Kursbeginn oder innerhalb des Kurszeitraumes vollendet haben, sogar 70 %. Ab dem Renteneintritt muss der Teilnehmer / die Teilnehmerin einen Arbeitsvertrag vorlegen, um förderfähig zu sein. Kursteilnehmer/innen, die erwerbstätig sind und keinen Berufsabschluss haben, durch den Besuch eines Fachkurses jedoch die Qualifikation steigern, erhalten eine Förderung in Höhe von 70 % zu den Kursgebühren. Nicht förderfähig sind Beschäftigte von Bund, Ländern, Stadt- und Landkreisen, sowie Städten und Gemeinden, sowie Beschäftigte von Transfergesellschaften. Die Förderung kann ausbezahlt werden, bis die Fördersumme dieser Förderperiode ausgeschöpft ist. Danach ist keine Förderung mehr möglich, bis in der nächsten Förderperiode neue Fördergelder bereitstehen!

Kofinanziert vom Ministerium für Wirtschaft, Arbeit und Tourismus Baden-Württemberg



## Bildung. Zukunft. etz



Termin: 11.06.2024

Zeiten: von 8.30 Uhr bis 15.45 Uhr

Kursgebühr: 369 €

Unterrichtseinheiten: 8 UE

Termin: 23.07.2024

Zeiten: von 8.30 Uhr bis 15.45 Uhr

Kursgebühr: 369 €

Unterrichtseinheiten: 8 UE

Termin: 06.09.2024

Zeiten: von 8.30 Uhr bis 15.45 Uhr

Kursgebühr: 389 €

Unterrichtseinheiten: 8 UE

Termin: 09.10.2024

Zeiten: von 8.30 Uhr bis 15.45 Uhr

Kursgebühr: 389 €

Unterrichtseinheiten: 8 UE

**Termin:** 28.10.2024

Zeiten: von 8.30 Uhr bis 15.45 Uhr

Kursgebühr: 389 €

Unterrichtseinheiten: 8 UE

**Termin:** 17.12.2024

Zeiten: von 8.30 Uhr bis 15.45 Uhr

Kursgebühr: 389 €

Unterrichtseinheiten: 8 UE





Seite 3/3

# Bildung. Zukunft.

### --- Anmeldung

per Fax 07361 8809-462 per E-Mail info@etz-aalen.de

Kursnummer:		Kurstermin:			
Name, Vorname:		Beruf:			
Geburtsdatum:		Abgeschl. anerkannte B	erufsausbildung:	ja n	ein
Straße:		Telefon / Mobil:			
PLZ / Ort:		E-Mail:			
Bitte ankreuzen	Die Gebühr zahle ich selbst		Die Gebühr bezah	ılt der Arbeitgel	oer
Firma:		Bestellnummer:			
Abteilung:		Telefon:			
Straße:		Fax:			
PLZ / Ort:		E-Mail:			
Abweichende Rechnungs	adresse				
Firma:		Straße:			
Abteilung:		PLZ / Ort:			
anerkenne. Die vollständige Mit der nachfolgenden Unte Datenschutzerklärung einve	rschrift bestätige ich, dass ich die Allgemeinen G n AGB können jederzeit unter www.etz-aalen.de, rschrift bestätige ich, dass ich mit der Weitervera rstanden bin. Außerdem stimme ich den Nutzung Nutzungsbedingungen für MS Teams können jede	'AGB eingesehen werden. arbeitung der von mir angega gsbedingungen für Microsofi	ebenen Daten gemäß de Teams zu.	r	ese

