

→ Elektrotechnik

Kurstermine

05.11.2024 - 06.11.2024 / 18.03.2025 - 19.03.2025

Kursort

Stuttgart

Befähigung für Arbeiten an elektrischen Anlagen in explosionsgefährdeten Bereichen

(Kurs-Nr.: 35 20 821)

Nach DIN VDE 0165-10-1 und Betriebssicherheitsverordnung ist es erforderlich eine Mindestqualifikationen für das Arbeiten in elektrischen Anlagen in explosionsgefährdeten Bereichen (Gas oder Staubexplosionsgefährdet) nachzuweisen. Laut DIN VDE 0165-10-1(Normativer Anhang B) sind für das ausführende Personal für Prüfung, Wartung und Instandsetzung von elektrischen Anlagen in Staub oder Gasexplosionsgefährdeten Bereichen umfangreiche Qualifikationsanforderungen vorgegeben. In diesem Seminar werden Ihnen alle notwendigen Kenntnisse vermittelt, um den rechtlichen und normativen Anforderungen für Arbeiten an elektrischen Anlagen in explosionsgeschützten Bereichen gerecht zu werden.

Kursinhalte

- Rechtliche Grundlagen, Normen und Vorschriften
- Überblick über Gesetze, Verordnungen und Bestimmungen
- Physikalische Grundlagen
- Grundlagen des Gas und Staubexplosionsschutzes
- Installationsbestimmungen in Ex-Bereichen
- Auswahlkriterien für elektrische Betriebsmittel
- Anwendungsbeispiele unterschiedlicher Zündschutzarten
- Betrieb von Starkstromanlagen
- Betrieb, Wartung, Instandhaltung und Prüfen von Ex-Anlagen

Zielgruppe

Personen mit elektrotechnischen Vorkenntnissen

Abschluss

Sie erhalten ein etz-Zertifikat.



Termin: 05.11.2024 - 06.11.2024

Zeiten: von 8.30 bis 15.45 Uhr

Kursgebühr: 759 €

Unterrichtseinheiten: 16 UE

Termin: 18.03.2025 - 19.03.2025

Zeiten: von 8.30 bis 15.45 Uhr

Kursgebühr: 759 €

Unterrichtseinheiten: 16 UE



➤ Anmeldung

per Fax 0711 955916-55
per E-Mail info@etz-stuttgart.de

Kursbezeichnung:

Kursnummer:

Kurstermin:

Name, Vorname:

Beruf:

Geburtsdatum:

Abgeschl. anerkannte Berufsausbildung: ja nein

Straße:

Telefon / Mobil:

PLZ / Ort:

E-Mail:

Bitte ankreuzen Die Gebühr zahle ich selbst

Die Gebühr bezahlt der Arbeitgeber

Firma:

Bestellnummer:
(falls vorhanden)

Abteilung:

Telefon:

Straße:

Fax:

PLZ / Ort:

E-Mail:

Abweichende Rechnungsadresse

Firma:

Straße:

Abteilung:

PLZ / Ort:

Mit der nachfolgenden Unterschrift bestätige ich, dass ich die Allgemeinen Geschäftsbedingungen für Kurse zur Kenntnis genommen habe und diese anerkenne. Die vollständigen AGB können jederzeit unter www.etz-stuttgart.de/AGB eingesehen werden.

Mit der nachfolgenden Unterschrift bestätige ich, dass ich mit der Weiterverarbeitung der von mir angegebenen Daten gemäß der Datenschutzerklärung einverstanden bin. Außerdem stimme ich den Nutzungsbedingungen für Microsoft Teams zu.

Datenschutzerklärung und Nutzungsbedingungen für MS Teams können jederzeit unter www.etz-stuttgart.de/Datenschutz eingesehen werden.

Ort / Datum

Unterschrift / Firmenstempel

