

 Elektrotechnik**Kurstermine**

Auf Anfrage

Kursort

Stuttgart

Prüfen von Serveranlagen

Die Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV) und die DGUV Vorschrift 3 verlangt die Sicherheit elektrischer Geräte zu gewährleisten. Es darf keine Gefahr durch elektrischen Schlag oder Feuer ausgehen. Vor allem bei der Prüfung von elektrischen Betriebsmitteln in Serverräumen stellt dies eine Herausforderung dar. Diese müssen in der Regel ununterbrochen betrieben werden. Die Prüfung der Sicherheit erscheint den Betreibern daher oft unmöglich, wenn die Geräte dazu abgeschaltet werden müssen. Das Seminar erklärt, wie die Betriebssicherheitsverordnung mit einem rechtssicheren Prüfnachweis umgesetzt werden kann, und dennoch die wirtschaftlichen Betreiberinteressen gewahrt werden.

Kursinhalte

- Wiederholungsmessungen nach DIN VDE 0105-100
- Wiederholungsprüfung elektrischer Geräte (DIN VDE 0701/0702)
- Erdungsanlagen und Schutzleiter (DIN VDE 0100-540)
- Prüfung von Betriebsmitteln im laufenden Betrieb, Besichtigen, Erproben
- Netz-Impedanzmessung Einspeisung Serverschrank, USV
- Nachweis der Niederohmigkeit vom PA System
- Ableitfähigkeit der Böden im Rechenzentrum
- Temperatur / Thermographie

Zielgruppe

Elektrofachkräfte

Voraussetzung

- Abgeschlossene Berufsausbildung im Elektrohandwerk.
- Kenntnisse im Prüfen von elektrischen Anlagen, z.B. 35 20 512.



Abschluss

Sie erhalten ein etz-Zertifikat.



➤ 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. Die Datenschutzerklärung kann jederzeit unter www.etz-stuttgart.de/Datenschutzerklärung eingesehen werden.

Ort / Datum

Unterschrift / Firmenstempel

