Elektrotechnik

Kurstermine
Auf Anfrage

Kursort
Aalen

Umsetzung der Betriebssicherheitsverordnung in der Praxis - Prüffristenermittlung und softwaregestützte Messwertverarbeitung

Elektrische Betriebsmittel sind nach Betriebssicherheitsverordnung bzw. nach DGUV Vorschrift 3 in regelmäßigen Abständen von befähigten Personen zu prüfen. Die Prüffristen sind nach Betriebssicherheitsverordnung ebenfalls von einer befähigten Person mittels einer Gefährdungsbeurteilung zu ermitteln.
In unserem Praxisseminar erhalten Sie eine intensive Einweisung zur Umsetzung der geforderten Gefährdungsbeurteilung in der Betriebssicherheitsverordnung bzw. Prüffristenermittlung und deren Anwendung in der Praxis. Zusätzlich wird ein Überblick über die neuen Messverfahren nach DIN VDE 0701-0702 und an die Dokumentation der Prüfungen gestellten Anforderungen gegeben. Mit zum Einsatz kommen neueste Messgeräte und Softwarelösungen verschiedener Hersteller.

Kursinhalte

- Auffrischung Grundlagen Prüfungen nach DIN VDE 0701-0702
- Neue Prüfverfahren und Methoden an komplexen Geräten
- Rechtsgrundlagen, Normen und Vorschriften
- Wiederkehrende Prüfung nach § 14 Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV), DGUV Vorschrift 3, VDE 0701-0702
- Gefährdungsbeurteilung, Prüffristenermittlung in der Praxis
- Überblick über die wichtigsten Auswahlkriterien für die Beschaffung von Prüfgeräten und Softwarelösungen
- Durchführung einer realen Gefährdungsbeurteilung, Prüffristenermittlung an verschiedenen Gerätegruppen

Zielgruppe
Elektromeister/in, Obermonteur/in, Elektrofachkräfte, Elektromonteur/in mit Erfahrung in der Überprüfung ortsveränderlicher Geräte

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