Errichten und Betreiben elektrischer Prüfanlagen nach VDE 0104, VDE 0105-100 und DGUV Information 203-034.

Qualifizierung für den sicheren Betrieb von elektrischen Prüfanlagen, Prüfplätzen und Prüffeldern.

Seminar | Präsenz / Virtual Classroom | 7 Termine verfügbar

8 Unterrichtseinheiten | Teilnahmebescheinigung | Garantietermine vorhanden

Seminarnummer: 07256

Stand: 29.11.2026. Alle aktuellen Informationen finden Sie unter https://akademie.tuv.com/s/07256

Bei der Errichtung und dem Betrieb elektrischer Prüfanlagen und Prüfplätzen müssen verschiedene Normen und Vorschriften beachtet werden. Die festgelegten Vorgaben gelten gleichermaßen für stationäre (Prüfplatz, Prüffeld, Versuchsfeld) und nicht stationäre Prüfanlagen. Die Prüfanlage bezeichnet hier die Gesamtheit aller zu Prüfzwecken zusammenwirkenden Prüfgeräte, Prüfmittel und Prüfeinrichtungen, mit denen elektrische Prüfungen an Prüfobjekten durchgeführt werden. Im Seminar steht die Entwicklung der Prüfanlage sowie die Erstellung der Gefährdungsbeurteilung und der Arbeitsanweisung im Fokus.

Nutzen

- Sie erhalten die notwendigen Normenkenntnisse zum Bau von elektrischen Prüfanlagen
- Sie erfahren anhand konkreter Beispiele, wie Sie die gesetzlichen Anforderungen in die Praxis umsetzen können.
- Sie erfahren, welche Gefahren bei elektrischen Prüfanlagen bestehen und wie Sie sich davor schützen können.

Zielgruppe

Elektrofachkräfte

® TÜV, TUEV und TUV sind eingetragene Marken. Eine Nutzung und Verwendung bedarf der vorherigen Zustimmung.

Anforderungen

Zulassungsvoraussetzung: Elektrofachkraft. Das Seminar vermittelt Fachwissen und Vorschriftenkenntnisse. Die Auswahl und Bestellung eines Mitarbeiters gemäß des jeweiligen Vorschriftenwerkes erfolgt durch den Arbeitgeber.

Inhalte

- Gesetzliche Anforderungen, Vorschriften und Normen (ArbSchG, BetrSichV, TRBS, DGUV Vorschrift 3)
- DGUV Information 203-034 Errichten und Betreiben von elektrischen Prüfanlagen
- Prüfanlagen nach DIN EN 50191 (VDE 0104: Errichten und Betreiben elektrischer Prüfanlagen) Prüfplatz, Prüffeld, Versuchsfeld
- VDE 0105-100: Betrieb von elektrischen Anlagen
- Maschinenrichtlinie (MRL)
- Schutzmaßnahmen gegen elektrischen Schlag (VDE 0100-410)
- Gefährdungsbeurteilung - Risikobewertung
- Qualifikation der Mitarbeiter
- Erstellen von Bedienungsanweisung und Betriebsanweisung

Terminübersicht und Buchung

Buchen Sie Ihren Wunschtermin jetzt direkt online unter https://akademie.tuv.com/s/07256 und profitieren Sie von diesen Vorteilen:

Schneller Buchungsvorgang
Persönliches Kundenkonto
Gleichzeitige Buchung für mehrere Teilnehmer:innen

Alternativ können Sie das Bestellformular verwenden, um via Fax oder E-Mail zu bestellen.

® TÜV, TUEV und TUV sind eingetragene Marken. Eine Nutzung und Verwendung bedarf der vorherigen Zustimmung.