

Prüfen von elektrischen Geräten nach VDE 0701 und VDE 0702 und DGUV

Seminar ELT-PR-003

Ziel Das Praxisseminar vermittelt umfassende Kenntnisse zur wiederkehrenden Prüfung elektrischer Geräte sowie zu Prüfungen nach Reparaturen. Alle relevanten Inhalte werden behandelt, die für eine „zur Prüfung befähigte Person“ gemäß BetrSichV erforderlich sind, um diese Aufgabe sicher und kompetent in der betrieblichen Praxis auszuführen.

Seminarinhalte

- Aufbau Gesetze, Verordnungen und Normen
- Forderung des Arbeitsschutzes & der DGUV
- Unterteilung & Abgrenzung der verschiedenen Prüfnormen
- Wichtige Änderungen und Neuerungen
- Prüfen nach VDE 0701 und VDE 0702
- Unterschiede der Messnormen & Geltungsbereich
- Bestandteile der Prüfung
- Durchführung der Sichtprüfung & Messung
- Betrachtung Messverfahren und Fähigkeiten
- Beurteilung der Messergebnisse
- Ausnahmen und Erleichterungen
- Prüfen von fest angeschlossenen Geräten
- Wiederkehrende Prüfung nach DGUV Vorschrift 3
- Praktische Messübungen
- DGUV Information 203-005 und 203-006
- Befähigte Person nach TRBS 1203
- Prüffristen
- Unterscheidung von ortsfest und ortsvoränderlich
- Messgeräte & Kalibrieren von Messgeräten
- Umgang mit Mängeln
- Protokolle und Dokumentation der Prüfung
- Messung des Ableitstromes von isolierten Eingängen
- Bestätigung der Funktionsweise weiterer Schutzmaßnahmen
- Prüfen von Ladekabel Mode 2 & 3
- Messen von Netzteilen und Ladegeräten

Zielgruppe Elektrofachkräfte, zur Prüfung befähigte Personen, Meister, Techniker, Ingenieure, verantwortliche Elektrofachkräfte

Termine:

Finden Sie unter
www_elt-akademie_de

Fordern Sie ihr individuelles Angebot für ein Inhouse-Seminar an

Dauer

1 oder 2-tägiges Seminar

Abschluss

Teilnahmebescheinigung

Kosten

450 € netto 1 Tag

850 netto 2 Tage

Getränke, Mittagessen und Unterlagen sind enthalten.

Anmeldung:

Per Anmeldebogen oder E-Mail

info@elt-akademie.de