Prüfungen vor Inbetriebnahme von Niederspannungsanlagen – DIN VDE 0100-600

Referenz: SEC183 Kategorien: SICHERHEIT Unterkategorien: Elektrizität

SPRACHE(N):

FR DE

DAUER:

1 TAG(E)

SCHULUNGSEINRICHTUNG :

LUXCONTROL

ZIELE

Jede elektrische Anlage muss während der Errichtung und/oder nach Fertigstellung, Erweiterung oder Änderung durch Besichtigen, Erproben und Messen überprüft werden, bevor sie vom Benutzer in Betrieb genommen werden. Die Erstprüfung ist nach Fertigstellung einer neuen elektrischen Anlage oder nach Durchführung von Erweiterungen oder Änderungen bestehender Anlagen durchzuführen.

In diesem Seminar werden wichtige Informationen zur Prüfung elektrischer Anlagen mitgeteilt.

Zielgruppe :

Techniker, Elektrofachkräfte, verantwortliche Elektrofachkräfte, Elektroinstallateure

INHALT

- Gesetze, Normen und Richtlinien
- Besichtigen
- Erproben und Messen
  - Isolationswiderstand
  - Schleifenwiderstand
  - Durchgängigkeit der Schutzleiter / Widerstand von Schutzleitern
  - Wirksamkeit der Schutzmaßnahme mit Fehlerstrom-Schutzeinrichtungen
  - Drehfeldrichtung
- Erstellen eines Prüfberichts
- Praktisches Durchführen der Messungen

PÄDAGOGIK

Theoretische Vorträge, theoretische Beispiele, Erfahrungsaustausch

ANFORDERUNGEN

Es gibt keine Voraussetzungen für dieses Schulung

Cette formation est disponible en formule intra-entreprise