

Schulung zum Sperrkassierer

- Arbeiten unter Spannung (Niederspannungsbereich) -

Die Schulung richtet sich an Mitarbeiter von Energieversorgungsunternehmen, Stadt- und Überlandwerken, welche die Tätigkeit des Sperrkassierers ausüben sollen. Die Schulung besteht aus zwei Teilen.

a) Schulung zur Elektrotechnisch unterwiesenen Person (Voraussetzung)

b) Schulung Arbeiten unter Spannung (Niederspannungsbereich)

Der Erfolg jeder Schulungsteile muss durch eine theoretische und praktische Prüfung nachgewiesen werden.

Termine und Dauer: 27.01. – 29.01.2020, 14.09. – 16.09.2020
3 Tage (24h) davon ca. 16h Theorie, ca. 8h Praxis

Ort: Kolkwitz und Vattenfall Qualifizierungszentrum Lübbenau

Inhalt:

❖ **Schulung zur Elektrotechnisch unterwiesenen Person**

Theorie:

- Gesetzliche Grundlagen (DGUV Vorschrift 3, VDE 0100, VDE 0105)
- Aufbau, Wirkungsweise und Bestimmungen für elektrische Anlagen und Betriebsmittel (DGUV Vorschrift 3)
- Schutz gegen Einwirkung des elektrischen Stromes, Gefährdungen
- Definition der zulässigen Tätigkeiten für elektrotechnische unterwiesene Personen
- Prüfung elektrischer Anlagen und Betriebsmittel im spannungsfreien Zustand, Sicherstellen des spannungsfreien Zustandes
- Umfang der Prüfung, Arten von Prüfungen, Prüfprotokoll, Auswertung, Entscheidungsfindung
- Prüfgeräte (Arten, Umgang)

Praxis:

- Praktische Durchführung von Prüfungen mit verschiedenen Mess- und Prüfgeräten

❖ **Arbeiten unter Spannung (Niederspannungsbereich)**

Theorie:

- Gesetzliche Grundlagen, Grundlagen des Arbeitsschutzes
- Vorschriften, DIN VDE, DGUV Vorschrift 1 und 3, DGUV Regel 103-011 – Arbeiten unter Spannung, DGUV Information 204-022
- Die Handhabung für das Betreiben elektrischer Anlagen
DIN VDE 0105 – Teil 100 / EN 50110 – 1
- Basiswissen für das Arbeiten unter Spannung
- Ausrüstung und Durchführung AuS (Schutzziele, persönliche Körperschutzmittel, Werkzeuge)
- Montageanweisungen
- Gefahren und Auswirkungen des elektrischen Stromes auf den Menschen
- Erste Hilfe nach Stromunfällen

Praxis:

- Erste Hilfe – Praxis
- Errichten der Arbeitsstelle für Arbeiten unter Spannung
- Umgang mit isoliertem Werkzeug und persönlicher Schutzausrüstung
- Arbeiten an Verrechnungs- und Zusatzeinrichtungen
- Wechseln von Zählern, Abklemmen von Zählerleitungen
- Prüfen des Drehfeldes

Abschluss: Theoretische und Praktische Prüfungen
Zertifikat der TAL

Teilnahmegebühr: 775,00 € zzgl. gesetzl. MwSt.