Fachkräfteschmiede
by BBZ & TA

Seminar

Prüfung ortsveränderlicher elektrischer Geräte und Betriebsmittel

Erhalt und Ausbau der Fachkunde gemäß DIN EN 50678 (VDE 0701), DIN EN 50699 (VDE 0702) und DGUV V3

Die regelmäßige Überprüfung der Sicherheit und Funktionsfähigkeit ortsveränderlicher elektrischer Betriebsmittel ist unerlässlich, um potenzielle Risiken wie beschädigte Isolierungen und fehlende Schutzvorrichtungen frühzeitig zu erkennen und zu beheben. Zuständige Elektrofachkräfte verfügen bereits aus ihrer Ausbildung über grundlegende Kenntnisse, die jedoch vertieft und regelmäßig aktualisiert werden müssen, um den gesetzlichen Anforderungen gerecht zu werden. Zudem sind Unternehmen gemäß § 14 BetrSichV verpflichtet, ihre ortsveränderlichen elektrischen Betriebsmittel bei Inbetriebnahme (DIN EN 50678) als auch in regelmäßig Abständen (DIN EN 50699) von einer DGUV V3 befähigten Person überprüfen zu lassen, um die Betriebssicherheit zu gewährleisten. Dabei sind die Prüffristen in der DGUV Vorschrift 3, § 5 festgelegt.

In unserem Seminar zur Prüfung ortsveränderlicher elektrischer Betriebsmittel vermitteln wir Ihnen einen umfassenden Überblick über die aktuellen gesetzlichen Anforderungen und Regelungen, wie DIN EN 50678 (VDE 0701), DIN EN 50699 (VDE 0702) und DGUV Vorschrift 3. Durch eine Kombination aus Fachvorträgen und praxisorientierten Übungen, wie beispielhafte Prüfvorgänge und Tipps zur Auswahl geeigneter Messgeräte sowie die rechtssichere Erstellung von Prüfprotokollen, gewährleisten wir, dass Sie die Prüfungen ortsveränderlicher elektrischer Betriebsmittel fachgerecht durchführen und auswerten. In unserem interaktiven Seminar gehen wir auf Ihre individuellen Fragestellungen und aktuellen Herausforderungen in Ihrem Arbeitsalltag ein.

Nach erfolgreichem Abschluss des Seminars erhalten Sie ein Zertifikat, das Ihre Qualifikation als DGUV V3 befähigte Person zur Prüfung ortsveränderlicher elektrischer Betriebsmittel bestätigt und als rechtssicherer Nachweis dient.

Ziele

- **Aktuelles Wissen:** Sie sind auf dem neuesten Stand der Prüf- und Messtechnik und führen die Prüfungen in Ihrem Betrieb nach den aktuellen gesetzlichen Anforderungen durch.

Präsenz

Dauer:
1 Tag

Termine Präsenz:
07.10.2024

Kosten
490,00 €*

Termine Online-Live:
02.12.2024

Kosten:
450,00 €*

Ihr Ansprechpartner

Thomas Schmidbauer
Profi für Elektro-Themen

Tel.: 0821 345-25-925
t.schmidbauer@fachkraefteschmiede.de

** umsatzsteuerfrei*

*** Änderungen vorbehalten*

Jetzt informieren:

Das Berufsbildungszentrum Augsburg der Lehmbaugruppe gGmbH ist zertifiziert nach AZAV und DIN ISO 9001:2015.

- **Praxisnahe Inhalte:** Profitieren Sie von praxisorientierten Übungen und realitätsnahen Fallbeispielen, damit Sie die Prüfvorgänge fachgerecht durchführen und eine einwandfreie Prüfdokumentation sicherstellen.
- **Sicherheit gewährleistet:** Wir stellen sicher, dass Sie bei der regelmäßigen Prüfung und Wartung ortsveränderlicher elektrischer Betriebsmittel potenzielle Sicherheitsrisiken frühzeitig erkennen und beheben, um die elektrische Sicherheit im Betrieb zu gewährleisten.
- **Rechtssicherer Abschluss:** Nach erfolgreichem Abschluss des Seminars erhalten Sie ein Zertifikat, das Ihre Qualifikation als DGUV V3 befähigte Person bestätigt und als rechtssicherer Nachweis dient.

Inhalt

1. Rechtlicher Hintergrund: Unfallverhütungsvorschriften (DGUV Vorschrift 3 (und 4), Betriebssicherheits-Verordnung)
2. Geltungsbereiche der Vorschriften
3. Prüffristen kennen und einhalten
4. Verantwortlichkeiten und Qualifikationen gemäß DIN VDE 1000-10 (VDE 1000-10:2021-06)
5. Schutzmaßnahmen und Netzsysteme
6. Messverfahren und Grenzwerte gemäß DIN EN 50678 (VDE 0701):2021-02 und DIN EN 50699 (VDE 0702):2021-06
7. Prüf- und Messgeräte, Tipps zur Auswahl geeigneter Geräte
8. Normgerechte Durchführung und Auswertung der Prüfung
9. Dokumentation
10. Vorführung beispielhafter Messungen

Methodik

Während des Seminars zur Prüfung ortsveränderlicher elektrischer Betriebsmittel werden Ihnen die theoretischen Grundlagen in einer Kombination aus Fachvorträgen mit Praxisbeispielen und Erfahrungsberichten auf anschauliche Weise vermittelt und durch Workshop- und Diskussionsrunden gefestigt. Wir setzen dabei auf einen interaktiven Ansatz, bei dem wir auf Ihre Verständnisfragen und Fallbeispiele eingehen sowie einen Austausch unter Ihnen ermöglichen.
Online-Live: Unser Online-Live-Seminar dauert 1 Tag (6 UE). Nach Ihrer Anmeldung erhalten Sie Ihre Zugangsdaten und den Zugangslink zu unserer Online-Konferenzsoftware „Microsoft Teams“.
Weitere Informationen zu den Systemvoraussetzungen finden Sie in unseren FAQ.
Präsenz: Unser Präsenz-Seminar dauert 1 Tag (8 UE) und findet in unseren Seminarräumen in Augsburg statt.
Hinweis: In der Teilnahmegebühr enthalten sind Getränke und Mittagessen. Hotelübernachtungen sind nicht in der Teilnahmegebühr enthalten. Gerne nennen wir Ihnen jedoch geeignete Hotels in der Nähe des Schulungsortes. Bitte kontaktieren Sie uns hierzu telefonisch.

Teilnehmerkreis

Neben einem Mindestalter von 18 Jahren benötigen befähigte Personen für eine Prüfung nach DGUV Vorschrift 3 eine elektrotechnische Berufsausbildung oder die Weiterbildung zur Elektrofachkraft für festgelegte Tätigkeiten, die sich an den Vorgaben der TRBS 1203 orientiert, oder eine vergleichbare, für die vorgesehenen Prüfaufgaben ausreichende elektrotechnische Ausbildung. Elektrotechnisch unterwiesene Personen, dürfen nur bei den Prüfungen im Prüfteam mithelfen, diese aber nicht eigenständig durchführen. Wohingegen Elektrofachkräfte für festgelegte Tätigkeiten die Prüfungen eigenständig im unterwiesenen Betrieb vornehmen dürfen. Dieses Seminar eignet sich auch für Meister, Techniker oder Ingenieure, die für die Unterweisung und Delegierung der Zuständigkeiten für die Prüfungen im Betrieb zuständig sind.

Abschluss

Nach erfolgreichem Abschluss des Seminars erhalten Sie ein trägereigenes Zertifikat, das Ihre Qualifikation befähigte Person zur Prüfung ortsveränderlicher elektrischer Betriebsmittel bestätigt und als rechtssicherer Nachweis gegenüber Versicherungen gilt. Mit diesem Zertifikat können Sie sich von Ihrem Unternehmen zum Prüfen von ortsveränderlichen elektrischen Betriebsmitteln benennen lassen.

Sie möchten mehrere Mitarbeitende zu einem Thema qualifizieren?

Auf Wunsch führen wir zu allen Themenbereichen Schulungen auch bei Ihnen vor Ort durch. Abhängig vom Thema ist die Durchführung auch als Online-Schulung möglich. Fragen Sie uns unverbindlich an!