FEGA & SCHMITT
ELEKTROGROSSHANDEL

Herzliche Einladung zur **Schulung Prüfen von elektrischen Anlagen + Arbeitsmitteln nach DIN VDE-Inhouse**

Dienstag + Mittwoch, 6. und 7. Februar 2018, 9:00 - 16:30 Uhr in der Niederlassung Fulda

Liebe Kundinnen, liebe Kunden,

zusammen mit dem Bildungs- und Technologiezentrum Lauterbach laden wir Sie herzlich zu einer Schulung zu dem Fachgebiet „Prüfen von elektrischen Anlagen + Arbeitsmitteln“ ein. Dieses Seminar gilt als Nachweis für den notwendigen Erhalt der Sachkunde.

BZL
Bildungs- und Technologiezentrum
für Elektro- und Informationstechnik

Folgende Themen erwarten Sie:

Theorie:
- Rechtsgrundlagen ArbStättV, BetrSichV, DGUV Vorschrift 3 früher BGV A3, TRBS 1203
- Wiederkehrende Prüfungen nach DIN VDE 0105-100/EN 50110 und DIN VDE 0100-600 (ortsfeste Anlagen)
- Wiederkehrende Prüfungen nach DIN VDE 0701-0702 (ortsveränderliche Geräte)
- Erläuterungen des ZVEH-Prüfprotokolls
- Messungen zum Isolationswiderstand, Schleifenimpedanz, Kurzschlussstrom
- Wirksamkeit des Potentialausgleichs, PE-Widerstand
- Ermittlung von Berührungsspannung und Auslösestrom bzw. Auslösezeit beim RCD (FI-Schutzschalter)

Praxis:
Sie selbst führen an diesem Tag alle typischen Messungen mit aktuellen Messgeräten unter Anleitung an einer realen Anlage und den Betriebsmitteln durch. Bitte bringen Sie Ihre betriebseigenen Messgeräte mit, um diese in der Praxis anwenden zu können.

- Ausführliche Messübungen zum Isolationswiderstand, Schleifenimpedanz, Kurzschlussstrom,
- Wirksamkeit des Potenzialausgleichs, PE-Widerstand,
- Ermittlung von Berührungsspannung und Auslösestrom beim RCD
- Messung von Berührungsstrom, Schutzleiterstrom, Ableitstrom

Vorkenntnisse:
Vorausgesetzt werden die Grundkenntnisse aus dem Basisseminar „Prüfen von elektrischen Anlagen und Arbeitsmitteln nach DIN VDE (Theorie)“ sowie allgemeine Kenntnisse der Elektroinstallationstechnik.

Da mit der Schulung ein Zertifikat zum Erhalt der Sachkunde verknüpft ist, wird eine Schulungsgebühr erhoben. Der Preis beträgt insgesamt 495,00 €. Die Seminarkosten beinhalten das Zertifikat, Seminarunterlagen und Verköstigung.
Das Zertifikat und die Rechnung erhalten Sie im Nachgang per Post. Bitte beachten Sie, dass eine kostenfreie Stornierung nur bis zum 26.01.2018 möglich ist.

Nachdem die Teilnehmerzahl begrenzt ist, sollten Sie es nicht versäumen, sich rechzeitig anzumelden. Bei Fragen können Sie Verena Hillenbrand unter der Telefonnummer 0661-9445-292 erreichen.

Für Ihr leibliches Wohl ist bestens gesorgt.
Schon heute freuen wir uns, Sie in unserer Niederlassung begrüßen zu dürfen.

Ihr FEGA & Schmitt-Team
Niederlassung Fulda

Veranstaltungsort:
FEGA & Schmitt
Elektrogroßhandel GmbH
Niederlassung Fulda
Frankfurter Straße 109-119
36043 Fulda

Telefon: 0661 9445-0
Telefax: 0661 9445-300

FEGA & SCHMITT
ELEKTROGROSSHANDEL

Anmeldung zur **Kundenschulung mit dem BZL Lauterbach am 06. und 07.02.2018**

Bitte faxen Sie diese Anmeldung bis spätestens 26.01.2018 an folgende Nummer:

0661 9445-300

oder mailen diese an verena.hillenbrand@fega-schmitt.de

Oder melden Sie sich über unser Onlineformular an.
http://www.fega.de/aktuelles/veranstaltungen/anmeldeformular/

❑ **Ich nehme teil mit _____ Personen**

(_____ Vorname, Name)

(_____ Vorname, Name)

Es wird eine Schulungsgebühr von 495,00 € pro Person erhoben.

Kunden-Nr.: | | | | | | | | |

Name: _____

Straße: _____

PLZ / Ort: | | | | | | _____

Datum _____ **Unterschrift** _____ **Stempel-Adressfeld**