



electrocontrol[®]
Mehr Sicherheit für alle Beteiligten



Fachkurs

Erdung und Potentialausgleich

Donnerstag, 24. März 2011

im Inforama Rütli, Zollikofen

Kurs A

½ Tag: Donnerstag 24. März 2011 08.15 – 12.00 Uhr

Kurs B

½ Tag: Donnerstag 24. März 2011 13.15 – 17.00 Uhr

Thema

Die Erdung und der Potentialausgleich nehmen heute eine immer zentralere Bedeutung ein. Die heutige Technik verlangt eine saubere Planung und im Anschluss eine korrekte Installationsausführung. Dieser Kurs richtet sich an Personen, die sich in diesem komplexen Gebiet fundiert auskennen und sich genau ins Bild setzen wollen.

Referent

Hans Rudolf Mürger

Inhalt

Erdung und Schutzleiter nach NIN 5.4

Allgemeines
Erdungsanlagen
Schutzleiter

Fundament der Leitsätze SEV 4113:2008

Planung
Korrosion
Art und Ausführung
Anschlussstellen
Verwendung für den Blitzschutz

Schutzpotentialausgleich nach NIN 4.1.1.3

Allgemeines
Mindestquerschnitte
Sonderfälle
Photovoltaik-Anlagen

System der Erdverbindung im Netz

TN- Netz
TT- Netz

Kosten

Teilnehmer, welche die paritätischen Beiträge bezahlen, erhalten 50% des Kursgeldes durch die paritätische Kasse zurückerstattet.

CHF 200.– exkl. MWST pro Person für Vertragskunden

CHF 250.– exkl. MWST pro Person für Nichtvertragskunden

Im Preis inbegriffen sind die Kursunterlagen, ein Begrüssungskaffee und Pausengetränk.

Kursort

Die Kurse finden im Inforama Rütli in Zollikofen statt.

Mit dem Auto

in 5 Minuten ab Autobahnausfahrten Schönbühl, Wankdorf oder Neufeld erreichbar.

Öffentlicher Verkehr

Im Viertelstundentakt mit der RBS ab dem Bahnknotenpunkt Bern nach Worblaufen oder Unterzollikofen.
Ab Station 7 – 10 Minuten zu Fuss bis ans Inforama.

Annulationskosten

Die Anmeldung ist verbindlich. Sie erhalten automatisch eine schriftliche Teilnahmebestätigung.

Die Teilnahmegebühr ist bis 24. März 2011 zahlbar. Bei schriftlicher Abmeldung stellt der Organisator eine Bearbeitungspauschale von CHF 100.00 in Rechnung.

EM ELECTROCONTROL AG

Riedbachstrasse 201, 3020 Bern-Riedbach, Tel. 0800 99 99 66, info@electrocontrol.ch, www.electrocontrol.ch