



## Wiederkehrende Unterweisung für schaltberechtigtes Personal von elektrischen Anlagen über 1 kV bis 30 kV

**Kursnummer: (ET/1-WO-EFKMS)**

### **Nutzen:**

Als schaltberechtigte Elektrofachkraft für Mittelspannungsanlagen haben Sie eine besonders verantwortungsvolle Funktion, die fundierte Kenntnisse und Erfahrungen erfordert, um den sicheren Betrieb der Schaltanlagen zu gewährleisten. Weiterhin ist die Arbeitssicherheit von Personen bei Arbeiten an diesen Anlagen zu gewährleisten.

### **Null Fehlschaltungen = Null Unfälle**

In diesem Seminar werden Ihnen der aktuelle Stand der Normen und Vorschriften für das Betreiben und Bedienen elektrischer Schaltanlagen über 1 kV bis 30 kV vermittelt. Durch das Aktualisieren und Vertiefen der geltenden Vorschriften beugen Sie den täglichen Gefahren des elektrischen Stromes vor.

Sie frischen Ihr Wissen über potenzielle Gefahren auf, Ihnen werden Wissenslücken und riskante Verhaltensweisen bewusst. Die Optimierung der eigenen Pflichterfüllung ist hier das Ziel, die der Betriebssicherheit und Minimierung des Unfallrisikos dient.

### **Zielgruppe:**

- Elektrofachkräfte, Techniker und Meister der Fachrichtung Elektrotechnik,
- Fachkräfte für Arbeitssicherheit,
- Sicherheitsbeauftragte, die über eine Schaltberechtigung im Unternehmen verfügen oder eine Lehrgang zur „Schaltbefähigung für das Bedienen und Betreiben von elektrischen Anlagen über 1 KV bis 30 KV“ nachweisen können.

### **Inhalte:**

- Update auf aktuelle Normen und Vorschriften
- Maßnahmen zum Schutz vor elektrischem Schlag
- Betreiben elektrischer Anlagen
- Sicherheitstechnische Anforderungen
- Verhalten des Bedienpersonals
- Schalthandlungen, Prüfungen
- Ursachen von Unfällen und Unfallverhütung
- Brandbekämpfung im Bereich elektrischer Anlagen
- Praktische Übungen an Schaltanlagen

### **Abschluss:**

Teilnahme-Zertifikat des Ausbildungsbetriebes.

### **Dauer:**

11 Unterrichtseinheiten (8,25 h) = 1 Tag - auf Anfrage.

### **Kosten:**

275,00 Euro Teilnehmergebühr zzgl. MwSt. entspricht 327,28 Euro Endpreis inkl. 19 % MwSt. pro Person.

**RONIC**



**Messtechnik . . K.**

Roland Haase  
Im Roseneck 1  
25474 Hasloh

**IRRTUM UND ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN**

Telefon: 04106/2300  
Fax: 04106/2605  
Email: haase@ronic.de  
Internet: www.ronic.de  
Ust-IdNr: DE248847476  
HR: A2943

## **Anmeldungen für die Technische Trainings:**

### ***Auftraggeber***

Unternehmen \_\_\_\_\_  
Position \_\_\_\_\_  
Vorname / Name \_\_\_\_\_  
Telefon-Nummer: \_\_\_\_\_ E-Mail-Adresse: \_\_\_\_\_  
Firmenanschrift: \_\_\_\_\_

### ***Teilnehmer***

Für den Versand von teilnahmebezogenen Dokumenten benötigen wir von jedem Teilnehmer unter Berücksichtigung der aktuellen Datenschutzgesetzgebung die folgenden Daten.  
***Es kann auch nur 1 Teilnehmer gemeldet werden:***

Vorname / Name: \_\_\_\_\_  
Position/Funktion: \_\_\_\_\_  
E-Mail-Adresse: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
Vorname Name: \_\_\_\_\_  
Position / Funktion: \_\_\_\_\_  
E-Mail: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
Vorname / Name: \_\_\_\_\_  
Position / Funktion: \_\_\_\_\_  
E-Mail: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
Vorname / Name: \_\_\_\_\_  
Position / Funktion: \_\_\_\_\_  
E-Mail: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

**Kursbezeichnung:** \_\_\_\_\_

**Kurs-Nummer:** \_\_\_\_\_

**Hiermit melde ich die oben angegebenen Teilnehmer verbindlich zum technischen Training an und erkenne die Teilnahmebedingungen vollständig an.**

Ort \_\_\_\_\_ Datum \_\_\_\_\_ Unterschrift/Firmenstempel \_\_\_\_\_

# RONIC



## Messtechnik e.K.

Roland Haase  
Im Roseneck 1  
25474 Hasloh

**IRRTUM UND ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN**

Telefon: 04106/2300  
Fax: 04106/2605  
Email: haase@ronic.de  
Internet: www.ronic.de  
Ust-IdNr: DE248847476  
HR: A2943

---

## Teilnahmebedingungen

### ***Geltung dieser Bedingungen***

Vorbehaltlich abweichender schriftlicher Vereinbarungen im Einzelfall kommen Verträge mit uns ausschließlich nach Maßgabe der nachfolgenden Bestimmungen zustande. Mit der Anmeldung erklärt sich der Auftraggeber bzw. der Teilnehmer mit unseren Bedingungen einverstanden

### ***Teilnahme- und Zahlungsbedingungen***

Für alle Interessenten sind unsere Fachveranstaltungen offen. Der Teilnehmer entscheidet in Eigenverantwortung, ob er die notwendige fachliche Vorbildung mitbringt. Bei allen Seminaren ist die Teilnehmerzahl auf 12 Personen begrenzt, um die Vermittlung der Seminarinhalte zu gewährleisten. Die schriftliche Anmeldung eines Teilnehmers erfolgt vor Seminarbeginn. Die Anmeldungen werden in Reihenfolge des Eingangs bearbeitet und bestätigt. Die Anmeldung ist für den Auftraggeber bzw. den Teilnehmer verbindlich.

Der schriftliche Widerruf der Anmeldung seitens des Auftraggebers bzw. des Teilnehmers kann nur bis spätestens 2 Wochen vor Seminarbeginn kostenfrei erfolgen. Bei später eingehendem Widerruf oder Nichterscheinen bzw. vorzeitigem Abbruch wird die volle Seminargebühr in Rechnung gestellt. Maßgebend ist der Eingang des Widerrufs im Hause des Veranstaltungspartners „Ronic Messtechnik e. K., Im Roseneck 1, 25474 Hasloh“. Es ist jederzeit möglich, auch kurzfristig, jedoch nicht innerhalb eines laufenden Seminars einen Ersatz-Teilnehmer zu benennen.

Die Teilnahmegebühren sind Nettopreise. Die zur Zeit gültige gesetzliche Mehrwertsteuer ist hinzuzurechnen. Die Teilnahmegebühr wird mit Erhalt der Rechnung ohne jeden Abzug fällig. Bitte überweisen Sie den angegebenen Rechnungsbetrag unter Angabe der Rechnungsnummer.

Der Veranstalter, behält sich vor, ein Seminar wegen zu geringer Teilnehmerzahl oder wenn Gründe vorliegen, welche er nicht zu vertreten hat, abzusagen. Im Fall einer Absage werden die Teilnehmer umgehend per E-Mail oder/und Telefon oder/und per Brief benachrichtigt. Bereits gezahlte Seminargebühren werden erstattet. Weiterführende Ansprüche bestehen ausdrücklich nicht!

Die zur ordnungsgemäßen Abwicklung eines Seminars erforderlichen Daten werden elektronisch erfasst und verarbeitet (§ 33 BDSG). Eine mögliche Weitergabe der Daten findet ausschließlich unter Beachtung der geltenden Datenschutzvorschriften statt.

### ***Schlussbestimmungen***

Es berührt nicht die Wirksamkeit der übrigen Bestimmungen, wenn einzelne der vorstehenden Bestimmungen unwirksam sind oder werden. Anstelle der unwirksamen Bedingungen sollen solche Regelungen treten, die dem wirtschaftlichen Zweck des Vertrages und der angemessenen Wahrung der beiderseitigen Interessen am nächsten kommen.

---