

## Seminar-Anmeldung

**Errichten und Betreiben elektrischer Anlagen unter EMV-Gesichtspunkten nach DIN VDE 0100-444, 443, 534, 540**



Hiermit melde ich mich verbindlich zum Seminar am angekreuzten Tagungsort an:

Seminar-Ort	Datum	Bitte ankreuzen
Kehl / Rhein	Mittwoch, den <b>12.09.2018</b>	<input type="checkbox"/>
Raum Gießen	Dienstag, den <b>16.10.2018</b>	<input type="checkbox"/>

Die Seminarkosten betragen 399,- € pro Person zzgl. MwSt. Darin enthalten sind Mittagessen, Tagungsgetränke und Tagungsunterlagen.

<b>Firma :</b>		<b>Bitte Visitenkarte hier hinkopieren</b>
<b>Name :</b>	<b>Vorname :</b>	
<b>Funktion :</b>	<b>Abteilung :</b>	
<b>Straße :</b>		
<b>PLZ :</b>	<b>Ort :</b>	
<b>Tel. :</b>	<b>Fax :</b>	
<b>E-mail:</b>		

Die Seminarkosten sind per Überweisung nach Erhalt der Rechnung zahlbar. Mit der Anmeldebestätigung erhalten Sie einen Wegweiser zum genauen Seminar-Ort (ca. 2 Wochen vor der Veranstaltung).

Die Teilnehmerzahl ist begrenzt. Wir bitten Sie, sich rechtzeitig anzumelden.

Bei Stornierungen ab 3 Wochen vor Seminarbeginn oder bei Nichterscheinen am Veranstaltungstag wird die volle Gebühr in Rechnung gestellt. Stornierungen können ausschließlich schriftlich entgegengenommen werden.

Datum, rechtsverbindliche Unterschrift und Firmenstempel:

## SEMINAR

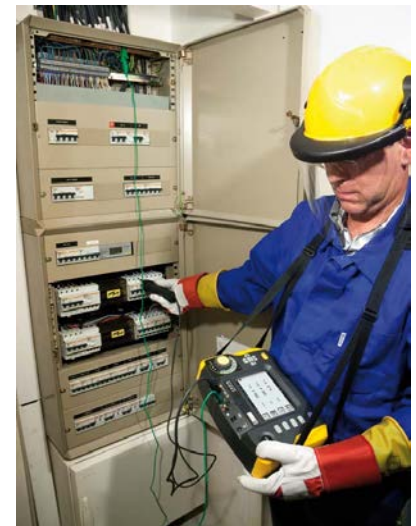
### **Errichten und Betreiben elektrischer Anlagen unter EMV-Gesichtspunkten nach DIN VDE 0100-444, 443, 534, 540**



In dem Seminar werden spezielle Bereiche aus der Elektrotechnik angesprochen, welche durch elektromagnetische Unverträglichkeiten beeinflusst werden können. Hierzu gehören u.a. Industrierversorgungsnetze, Industrie 4.0, Datenkommunikationen in Maschinen, Verwaltungen und Datencenter, PV-Systeme, Landwirtschaft.

#### **Der Seminar-Inhalt konzentriert sich auf folgende Themen:**

- Gesetzliche Regelungen
- Gefahren des elektrischen Stromes
- Rechtliche Grundlagen zur VDE
- Errichtungsbestimmungen nach VDE
- Schutz gegen direktes und indirektes Berühren nach VDE 0100-410
- Prüfung ortsfester elektrischer Anlagen nach VDE 0100-600, 0105-100
- EMV und Oberschwingungen
- Auslegung und Bewertung von Erdungsanlagen / Fundamenterder
- Maßnahmen zum Potentialausgleich  
Blitzschutzpotentialausgleich
- Maßnahmen zum Überspannungsschutzkonzept
- Auslegung und Bewertung des äußeren und inneren Blitzschutzes
- Netzsysteme TN/TT
- Messung der Niederohmigkeit im Potentialausgleichsnetzwerk
- Messung und Bewertung von vagabundierenden Strömen / Ableitströmen / Streuströmen



Die Seminare finden zwischen 8.00 Uhr und 17.00 Uhr statt.  
Zur Anmeldung benutzen Sie bitte das Formular auf der Rückseite. Die Beteiligung an den Seminarkosten beträgt 399,-€ pro Person zzgl. MwSt. zahlbar per Überweisung nach Erhalt der Rechnung.

Darin enthalten sind Mittagessen, Tagungsgetränke und Tagungsunterlagen.  
Jeder Teilnehmer erhält eine Urkunde über die behandelten Themen.  
Wir freuen uns auf Ihre Teilnahme.