

Seminar-Nr. **VDE 0100 - Bestimmungen für das Errichten von Starkstromanlagen bis 1000 V, einschließlich der aktuellen Änderungen und Neuerungen**

Ziel Anhand der VDE-Bestimmungen vermitteln wir Ihnen die Kenntnisse, die Sie für die Planung, Errichtung, Prüfung, Inbetriebnahme, Änderung und Instandhaltung von Starkstromanlagen mit Nennspannungen bis 1000 V benötigen. Sie erfahren die wesentlichen Neuerungen und Änderungen für die betriebliche Praxis.

- Inhalt**
- Gruppen und Teile der VDE 0100
 - Wesentliche Änderungen und Neuerungen in VDE 0100
 - Teil 410 Schutzmaßnahmen - Schutz gegen elektrischen Schlag
 - Schutzziel und Schutzzumfang
 - Vorgeschriebener Einsatz von RCD (FI-Schalter)
 - Klassifizierung der Schutzmaßnahmen
 - Teil 430 Schutzeinrichtungen gegen Überlast und Kurzschluss
 - Klassifizierung von Sicherungen
 - Kennwerte von LS-Schaltern (MCB)
 - Belastbarkeit von Kabeln und Leitungen
 - Teil 510, 520 Kabel- und Leitungsanlagen
 - Teil 530 Schalt- und Steuergeräte (RCD Typ F, B+)
 - Teil 540 Erdungsanlagen, Schutzleiter und Schutzpotenzialausgleichsleiter
 - VDE 0100-600 (Erst- und Wiederholungsprüfung)
 - Gruppe 700 der VDE 0100 Betriebsstätten, Räume und Anlagen besonderer Art
 - Räume mit Dusche oder Badewanne
 - Baustellen
 - Landwirtschaftliche und gartenbauliche Anlagen
 - Leitfähige Bereiche mit begrenzter Bewegungsfreiheit
 - Feuchte und nasse Bereiche - Anlagen im Freien
 - Solar-Photovoltaik
 - Kleinspannungsbeleuchtungsanlagen
 - Unterrichts- und Experimentierräumen
 - Mitgeltende Bestimmungen
 - VDE 0660-514 (Schutz gegen elektrischen Schlag)
 - VDE 0276 Strombelastung Teil 603 / 1000
 - VDE 0298 Kabel und Leitungen, Teil 3, 4 und 300
 - Hinweis auf die EN 60204-1 (VDE 0113-1) bezüglich der elektrischen Ausrüstung von Maschinen

Zielgruppe Elektrofachkräfte, Elektroplaner, zur Prüfung befähigte Personen, Anlagenbetreiber, Anlagenverantwortliche, Errichter elektrotechnischer Anlagen, elektrotechnisches Führungspersonal, verantwortliche Elektrofachkräfte

Abschluss TÜV-Teilnahmebescheinigung

Anmeldung Bitte unter Seminar-Nr. "**04-03**" oder Kurztitel "**VDE 0100**"

Anmeldung **Weitere Termine | Orte** finden Sie im Internet unter www.tuev-seminare.de
Dort **Suchen & Buchen** anklicken und Seminar-Nr. "04-03" eingeben.

- Termine | Orte:**
- 05.05.2025 - 06.05.2025 | 90449 Nürnberg
 - 11.06.2025 - 12.06.2025 | 10178 Berlin
 - 23.06.2025 - 24.06.2025 | 53498 Bad Breisig
 - 11.08.2025 - 12.08.2025 | 04329 Leipzig
 - 27.08.2025 - 28.08.2025 | 23554 Lübeck
 - 23.09.2025 - 24.09.2025 | 45525 Hattingen
 - 29.09.2025 - 30.09.2025 | 75223 Niefern-Öschelbronn
 - 05.11.2025 - 06.11.2025 | 85540 Haar
 - 10.11.2025 - 11.11.2025 | 66280 Sulzbach
 - 01.12.2025 - 02.12.2025 | 36037 Fulda
- Jeweils von **08:30** Uhr bis **16:00** Uhr

Preis: **895,00 €*** (zzgl. MwSt.)
1.065,05 €* (inkl. MwSt.)
Im Preis sind Seminargetränke, Mittagessen und Teilnehmerunterlagen enthalten.



ANMELDUNG

TÜV Saarland Bildung + Consulting GmbH, Standort Südwest
Am TÜV 1, 66280 Sulzbach
Telefon: 0 68 97 / 5 06 - 5 06, Telefax: 0 68 97 / 5 06 - 2 15
E-Mail: info@tuev-seminare.de

Angebot-Nr.:

Seminar-Nr.	Termin	Seminar-Ort

ANSCHRIFT

Firma:
Anschrift:
PLZ / Ort:
Branche: Betriebsgröße:
Homepage:

ANSPRECHPARTNER (Falls Abweichend Von Teilnehmer/Innen)

Nachname: Vorname:
Abteilung: Funktion:
Telefon: Telefax:
E-Mail:

RECHNUNGSANSCHRIFT (Falls Abweichend Von Teilnehmer/Innen)

Firma: Abteilung:
Anschrift:
PLZ / Ort:

TEILNEHMER(INNEN)

Anrede	Nachname	Vorname	Telefon	E-Mail

Um Ihnen passgenaue Informationen zur Verfügung stellen zu können, wählen Sie hier die für Sie interessanten Themengebiete aus:

- | | |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> Anlagentechnik / Instandhaltung | <input type="checkbox"/> Lager / Logistik / Einkauf |
| <input type="checkbox"/> Arbeitssicherheit | <input type="checkbox"/> Management / Führung |
| <input type="checkbox"/> Brandschutz | <input type="checkbox"/> Maschinen |
| <input type="checkbox"/> Datenschutz / Informationssicherheit | <input type="checkbox"/> Qualitätsmanagement |
| <input type="checkbox"/> Elektrotechnik | <input type="checkbox"/> Umweltschutz |
| <input type="checkbox"/> Energiemanagement | <input type="checkbox"/> Kundenzeitschrift "VEFK Aktuell" für verantwortliche Elektrofachkräfte (2 x pro Jahr) |
| <input type="checkbox"/> Explosionsschutz | <input type="checkbox"/> Kundenzeitschrift "VTFK Aktuell" für technische Führungskräfte (2 x pro Jahr) |
| <input type="checkbox"/> Gebäudetechnik | |
| <input type="checkbox"/> Hygiene | |

Bitte senden Sie mir regelmäßig Informationen zu: per E-Mail per Post

.....
Datum / Ort

.....
Unterschrift

Es gelten die zum Anmeldezeitpunkt aktuellen Seminarpreise! Diese finden Sie auch unter www.tuev-seminare.de.

Der Verwendung Ihrer E-Mail-Adresse für Werbezwecke können Sie jederzeit widersprechen. Eine einfache Mitteilung an info@tuev-seminare.de genügt. Alle Angaben werden ausschließlich für interne Zwecke verwendet!