

Grundseminar Blitz- und Überspannungsschutz (VDE-geprüfte Blitzschutzfachkraft) – Teil 1 zum EMV-Sachkundigen (VdS)



In Kooperation mit dem **Bundestechnologiezentrum für Elektro- und Informationstechnik e. V.**

Nicht ordnungsgemäß ausgeführte oder unterhaltene Blitzschutzanlagen führen zu Schäden an Gebäuden und deren Einrichtungen. Die unsachgemäße Ausführung des Blitz- und Überspannungsschutzes kann zu unübersehbaren Folgen für Menschen und Sachwerte führen.

Das Seminar befasst sich mit der Planung, Errichtung und Prüfung von Blitzschutzsystemen; hauptsächlich nach den Bestimmungen DIN EN 62305 (VDE 0185-305) von Oktober 2011.

Nach dem erfolgreichen Besuch des Seminars besitzen Sie Kenntnisse im äußeren und inneren Blitzschutz sowie im Überspannungsschutz über Planung, Bau und Prüfung von Blitzschutzanlagen. Das Seminar dient zudem als Vorbereitung auf die Abschlussprüfung.

- Termin:** 12. – 16. September 2022 **Umfang:** 40 Unterrichtsstunden
- Zeit:** 09:00 – 17:00 Uhr (1. Tag), 08:00 – 16:30 Uhr (2./3. Tag)
08:00 – 16:00 Uhr (4. Tag), 08:00 – 13:30 Uhr (5. Tag)
- Ort:** Elektrobildungs- und Technologiezentrum e. V., Scharfenberger Straße 66, 01139 Dresden
- Inhalt:**
- ▶ Blitzschutznormen
 - ▶ Äußerer Blitzschutz
 - ▶ Erdungsanlagen
 - ▶ Innerer Blitzschutz
 - ▶ Planung von Blitzschutzanlagen
 - ▶ Blitzschutzkonzept
 - ▶ Überspannungsschutz
 - ▶ Prüfung von Blitzschutzanlagen
 - ▶ Abschlussprüfung
- Voraussetzung:** Sie beherrschen die Grundlagen der Elektrotechnik. Wenn Sie eine Zertifizierung anstreben, müssen Sie eine Ausbildung zur Elektrofachkraft mit anschließender praktischer Tätigkeit auf dem Gebiet der Elektrotechnik nachweisen und zusätzlich das Seminar "EMV und Oberschwingungen Teil 2 zum EMV-Sachkundigen (VdS)" besuchen oder bereits besucht haben.
- Zielgruppe:** Errichter, Betreiber, Planer oder Prüfer von elektrischen Anlagen sowie Personen, die eine Zertifizierung als EMV-Sachkundige/r durch VdS-Schadenverhütung anstreben oder ihre Zertifizierung verlängern wollen.
- Abschluss:** Teilnahmebescheinigung mit Angabe der Seminarinhalte
Nach bestandener Abschlussprüfung erhalten Sie eine Urkunde "VDE geprüfte Blitzschutzfachkraft" nach den Richtlinien des VDE/ABB. Damit können Sie sich offiziell in der VDE-Blitzschutzfachkräfte-Liste führen lassen. Diese Prüfungsbescheinigung gilt auch als Fachkunde-Nachweis nach DIN VDE 0185-305.
- Preis:** 1.370 €/Teilnehmer
(inkl. Lehrmaterial, Teilnahmebescheinigung)
- Ansprechpartner:** Herr Jens Köster, ☎ 0351 8506-353, ✉ j.koester@ebz.de

Anmeldung per E-Mail an info@ebz.de oder als Fax-Anmeldung an 0351 8506-355
Ich nehme am Kurs „Grundseminar Blitz- und Überspannungsschutz (VDE-geprüfte Blitzschutzfachkraft) – Teil 1 zum EMV-Sachkundigen (VdS)“ vom 12. September 2022 – 16. September 2022 in Dresden teil.

Name	Vorname	geboren am
Rechnungsempfänger		
Straße		Mitglied des Fachverbandes Elektro- und Informationstechnik Sachsen/Thüringen JA <input type="checkbox"/> NEIN <input type="checkbox"/>
PLZ, Ort		Ansprechpartner
Telefon	Telefax	E-Mail

Bitte beachten Sie unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen sowie Datenschutzerklärung gemäß DSGVO unter www.ebz.de.

Datum, Unterschrift