

Jahresunterweisung **SCHALTBERECHTIGUNG** Der sichere Betrieb von elektrischen Anlagen

Vorgeschriebene Unterweisung zum Erhalt der Fachkunde
nach ArbSchG und DGUV Vorschrift 1 §4

LIVE Online-Unterweisung

Termin und Veranstaltungsort

Bei der Anmeldung bitte das Datum Ihrer Teilnahme ankreuzen.

- 13. Januar 2023
- 17. Februar 2023
- 24. März 2023
- 05. Mai 2023
- 30. Juni 2023
- 29. September 2023
- 24. November 2023

jeweils von 08:00 – 11:00 Uhr

Die Online-Unterweisung findet via **Microsoft Teams** statt. Ein **Headset bzw. Mikrofon und Lautsprecher** werden vorausgesetzt. Eine **Webcam** ist wünschenswert aber nicht verpflichtend.

Teilnehmerkreis

Die Veranstaltung richtet sich an alle schaltberechtigten- und schaltauftragsberechtigten Personen die Ihr Wissen jährlich auffrischen müssen für den Erhalt der Fachkunde.

Zum Thema

In allen elektrischen Anlagen muss unter Beachtung der Regeln geschaltet werden, um sicher und gefahrlos an Betriebsmitteln arbeiten zu können. Die Ausführung von Schalthandlungen erfordert deshalb im Sinne der anerkannten Regeln der Technik eine Schaltberechtigung für die ausführende Elektrofachkraft.

Es werden die erforderlichen Rechtsgrundlagen, Unfallverhütungsvorschriften, Europeanormen und VDE-Bestimmungen vermittelt. Netzbetriebsweisen, Schaltgeräte, Anlagenbauweisen, Personenschutzmaßnahmen, Verhaltensregel bei Störungen und Unfällen werden zu Ihrem Selbstschutz dargestellt. Filmbeiträge zeigen Ihnen die richtige Anwendung der fünf Sicherheitsregeln.

Zielsetzung / Ihr Nutzen

Für den Erhalt der Schaltberechtigung dient der Lehrgang als Fachkundenachweis mit dem Ziel: **NULL** Unfälle & **NULL** Fehlschaltungen durch sicheres schalten!

Seminarinhalte

Update zu Vorschriften

- Update zu Verordnungen und Richtlinien für eine rechtssichere Organisation
 - ArbSchG, DGUV Vorschriften & Informationen, BetrSiV, TRBS 1111, VDE-Bestimmungen; Europeanormen, allgemein anerkannte Regeln der Technik
- Sicherheits- u. Gesundheitsschutzkennzeichnungen nach ASR A 1.3

Praxisbezogene Verfahrensweisen für den Normalbetrieb und bei Störungen

- Leitfaden für Schaltberechtigte
- Die fünf Sicherheitsregeln in Abhängigkeit der Spannungsebenen und Anlagen
- Verhalten bei Störungen / Unfällen, Schäden und Bränden in elektr. Anlagen
- Fehlschaltungsanalyse und Verhütungsstrategien
- Gefahren & Auswirkungen des elektr. Stroms auf den menschlichen Körper

- Rangfolge von Schutzmaßnahmen nach dem TOP-Prinzip
 - **Technisch** z.B. Einsatz störlichtbogenklassifizierter Schaltanlagen...
 - **Organisatorisch** z.B. Qualifizierte MA auswählen, schulen, einsetzen, beaufsichtigen, ausrüsten mit Schutz und Hilfsmittel, Arbeitsanweisungen...
 - **Persönlich** z.B. Auswahl und Einsatz der PSAgS

Funktion und Aufbau von Schaltanlagen (Hoch- und Mittelspannung)

- Schaltgeräte, luft- u. SF6-isolierte Schaltanlagen
- Betätigung/Bedienung unterschiedlicher Anlagen
- Personenschutz beim Schalten (durch Anlagenbauweisen)

Erfahrungsaustausch, Diskussion und Erfahrungsaustausch

Ihre Experten

B. Eng. Florian Pusch

Bachelor of Engineering, Netzingenieur Strom gemäß VDN-Richtlinie S 1000, Co-Autor „Schaltberechtigung (VDE-Schriftenreihe Band 79)“, Partner des Ingenieurbüros Pusch & Partner, Mitglied im VDE

Abschluss

Ein **Teilnahmezertifikat** wird ausgestellt. Das Seminar gilt als Nachweis der Jahresunterweisung zur Arbeitssicherheit nach ArbSchG § 12 sowie DGUV Vorschrift 1

Teilnahmegebühr & Leistungen

395,00 € (zzgl. MwSt.)

Anmeldung

Anmeldung per Email info@sicher-schalten.de

Veranstaltung Online Jahresunterweisung Schaltberechtigung

Termin ***Bitte Ihren Wunschtermin ankreuzen:***

- 13. Januar 2023
- 17. Februar 2023
- 24. März 2023
- 05. Mai 2023
- 30. Juni 2023
- 29. September 2023
- 24. November 2023

Firma / Abteilung

Name, Vorname des Teilnehmers

Anschrift / Rechnungsanschrift (Straße, Ort, PLZ)

Email

Telefon

Fax

Datum & Unterschrift / Stempel

Ihre Bestellung an: Pusch & Partner, Vogteistr. 2g, 23570 Lübeck

Ich/wir erkenne/n die Teilnahmebedingungen (AGB) von Pusch & Partner an.

Die AGB finden Sie unter www.sicher-schalten.de

Sie erhalten in Kürze per Email die Einwahldaten für die Teilnahme an der Unterweisung.