Unterweisung zur Schaltberechtigung für elektrische Anlagen bis 30 kV

Grundlagenseminar für Schaltberechtigte

Beginn:
08.03.2027 - 08:45 Uhr

Ende:
09.03.2027 - 16:45 Uhr

Dauer:
2,0 Tage

Ostfildern

Veranstaltungsnr.: **32807.00.034**

Leitung

Dipl.-Ing. Peter Löffelholz
Günter Schuchardt GmbH

Präsenz
EUR 1.020,00
(MwSt.-frei)

Mitgliederpreis
EUR 918,00
(MwSt.-frei)

BESCHREIBUNG





Das Seminar vermittelt die notwendige Fachkunde zur Qualifizierung ihrer Elektrofachkräfte, die die Schaltberechtigung erwerben möchten oder diese besitzen und eine Auffrischung anstreben.

Der Umgang mit elektrischen Anlagen im Nieder-, Mittel- und Hochspannungsbereich bedeutet Gefahren, die auch von Fachleuten oft unterschätzt werden.

Schaltberechtigung wird auf die unterschiedlichste Weise erteilt: schriftlich, zeitabhängig oder -unabhängig, über Teilanlagen oder über ganze Orts- bzw. Betriebsnetze.

Schaltberechtigte sind letztlich Elektrofachkräfte, die Schaltungen an Nieder-, Mittel- oder Hochspannungsanlagen vornehmen, oft auch in eigener Entscheidung (Bereitschaftsdienst). Sie übernehmen also verantwortungsvolle Aufgaben im Namen der verantwortlichen Elektrofachkraft.

Ziel der Weiterbildung
Wie sicher ich mich rechtskonform und fachgerecht als Schaltberechtigter ab, falls es zum Unfall kommt? Wir liefern Ihnen in diesem Seminar genügend

Argumentationspotenzial für die eigene Sicherheit zu der/den:

- Auswahl des geeigneten Personenkreises,
- Anforderungen an die Schaltberechtigten,
- organisatorischen Maßnahmen,

Vorgesetztenverantwortung bei Arbeiten unter Spannung oder in deren Nähe, bei Schaltvorgängen und Schaltanweisungen.

Das Seminar ist vom VDSI Verband Deutscher Sicherheitsingenieure e.V. als geeignet für die Weiterbildung von Sicherheitsfachkräften nach § 5 (3) ASiG eingestuft worden, und die Teilnehmer erhalten auf der qualifizierten Teilnahmebescheinigung 2 VDSI-Punkte Arbeitsschutz.

PROGRAMM

Montag, 8. und Dienstag, 9. März 2027
8:45 bis 12:00 und 13:30 bis 16:45 Uhr

1. Schaltberechtigung – Verantwortung und Haftung

2. Erläuterung der Begriffe:

- Elektrofachkraft, Anlagenverantwortlicher, Arbeitsverantwortlicher
- verantwortliche Elektrofachkraft und Anlagenbetreiber
- Schalthandlung, Schaltauftrag
- Schaltbefähigung, Schaltberechtigung,
- Schaltsprache, schriftliche Bestellung
- Durchführungserlaubnis
- Freigabe zur Arbeit, Risikoanalyse
- Unterschied PEHLA- und IAC-Schaltanlagen
- Schaltvermögen von Schaltgeräten
- Störungsfälle...

3. Welche Verantwortlichkeiten der Arbeitssicherheit muss der Unternehmer dem Schaltberechtigten übertragen?

- das Arbeitsschutzgesetz
- die Unfallverhütungsvorschrift DGUV V1

4. Ermittlung der Ursachen von Arbeitsunfällen, mit Unfallbeispielen von Schaltberechtigten

5. Anforderungen an Schaltberechtigte

6. Bedeutung bei der Vorbereitung und Durchführung von Schalthandlungen

7. Schaltberechtigung und Schaltauftrag

8. Die Unfallverhütungsvorschrift DGUV V3 „Elektrische Anlagen und Betriebsmittel“ und die VDE 0105 Teil 100

9. Die fünf Sicherheitsregeln und ihre praktische Anwendung

10. Hilfs- und Schutzmittel bei Schaltvorgängen

11. Muster zum Erteilen einer Schaltberechtigung

12. Dokumentation des Schaltens

TEILNEHMER:INNENKREIS

Personen, denen Schaltberechtigung erteilt werden soll oder die bereits Schaltberechtigung haben, Elektroingenieure, M.Sc. power engineering, Bachelor of electrical engineering, Elektromeister, Elektrotechniker, Elektromonteure, Mechatroniker, elektrotechnisch unterwiesene Personen nach Checkliste.

REFERENT:INNEN

Dipl.-Ing. Peter Löffelholz
Günter Schuchardt GmbH

Günter Schuchardt GmbH – Arbeitsschutz, Elektrosicherheit, Lauffen am Neckar

Weitere Veranstaltungen

Unterweisung zur Schaltberechtigung für Elektrofachkräfte mit Praxisteil

Jahresunterweisung für Elektrofachkräfte mit Schaltberechtigung

Schalthandlungen fachgerecht planen

VERANSTALTUNGSORT UND HOTEL

Technische Akademie Esslingen
An der Akademie 5
73760 Ostfildern



Anfahrt

Die TAE befindet sich im Südwesten Deutschlands im Bundesland Baden-Württemberg – in unmittelbarer Nähe zur Landeshauptstadt Stuttgart. Unser Schulungszentrum verfügt über eine hervorragende Anbindung und ist mit allen

Verkehrsmitteln gut und schnell zu erreichen.

Hotelübernachtung benötigt?

Über den nachfolgenden Link finden Sie nahegelegene Hotels in direkter Umgebung zu TAE-Konditionen:

Hotelbuchung

GEBÜHREN UND FÖRDERMÖGLICHKEITEN

Die Teilnahme beinhaltet Verpflegung sowie ausführliche Unterlagen.

Preis:
Die Teilnahmegebühr beträgt:
1.020,00 € (MwSt.-frei)

Fördermöglichkeiten:
Für den aktuellen Veranstaltungstermin steht Ihnen die ESF-Fachkursförderung leider nicht zur Verfügung.

Für alle weiteren Termine erkundigen Sie sich bitte vorab bei unserer Anmeldung.

Andere Bundesland-spezifische Fördermöglichkeiten finden Sie hier.

Inhouse Durchführung:
Sie möchten diese Veranstaltung firmenintern bei Ihnen vor Ort durchführen? Dann fragen Sie jetzt ein individuelles Inhouse-Training an.

IMMER TOP!

Unser Qualitätsversprechen



Seit über 65 Jahren gehört die Technische Akademie Esslingen (TAE) mit Sitz in Ostfildern – nahe der Landeshauptstadt Stuttgart – zu Deutschlands größten Weiterbildungs-Anbietern für berufliche und berufsvorbereitende Qualifizierung im technischen Umfeld. Unser Ziel ist Ihr Erfolg. Egal ob Seminar, Zertifikatslehrgang oder Fachtagung, unsere Veranstaltungen sind stets abgestimmt auf die Bedürfnisse von Ingenieuren sowie Fach- und Führungskräften aus technisch geprägten Unternehmen. Dabei können Sie sich stets zu 100 Prozent auf die Qualität unserer Angebote verlassen. Warum das so ist?