

Die verantwortliche Elektrofachkraft

Grundseminar Aufgaben und Kompetenzen der Elektrofachkraft und der verantwortlichen Elektrofachkraft

Seminar-Nr. 11969

Alle Unternehmen, die elektrotechnische Einrichtungen planen, errichten, betreiben oder instand halten, sind gut beraten, wenn sie eine verantwortliche Elektrofachkraft bestellen. In der betrieblichen Praxis vieler Unternehmen ist es nämlich häufig so, dass der Unternehmer bzw. die Führungskräfte selbst keine Elektrofachkräfte sind und deshalb die Fach- und Führungsverantwortung für den Elektrobereich nicht selbst übernehmen können. In diesem Fall kann und sollte eine verantwortliche Elektrofachkraft vom Unternehmer mit der Leitung des elektrotechnischen Betriebs oder Betriebsteils betraut werden. Die Notwendigkeit, eine oder mehrere verantwortliche Elektrofachkräfte zu beauftragen, um den elektrotechnischen Unternehmensbereich rechtssicher zu organisieren, wird in dem Seminar deutlich herausgearbeitet. Im Rahmen des Seminars erfahren Sie „Bewährtes“ und „wichtige Neuerungen“ für verantwortliche Elektrofachkräfte zu Organisation, Delegation und Pflichtenübertragung in Theorie und Praxis. Sie werden als Elektrofachkraft bzw. als verantwortliche Elektrofachkraft über den möglichen Umfang der Ihnen übertragbaren Aufgaben und der damit einhergehenden Kompetenzen und Verpflichtungen aufgeklärt.

Seminarziel

Das Seminar erläutert die juristischen und fachpraktischen Grundlagen der Organisation des elektrotechnischen Betriebsteils und vermittelt zudem konkrete, in der betrieblichen Praxis erprobte, Arbeitshilfen für die praktische Umsetzung. Die - auf den ersten Blick - eher „trockenen“ Seminarinhalte werden auf sehr praxisnahe Weise vermittelt und vielfach an fundierten Beispielen aus der gewerblichen und industriellen Praxis verdeutlicht.

Zielgruppe

Dieses Seminar richtet sich an Elektrofachkräfte und verantwortliche Elektrofachkräfte sowohl aus kleinen und mittleren Unternehmen wie auch aus Konzernen aller Branchen, die Leitungsfunktionen im elektrotechnischen Bereich übernommen haben oder künftig übernehmen sollen. Auch für Anlagenverantwortliche, Fachkräfte für Arbeitssicherheit, Sicherheitsingenieure sowie Unternehmer und Geschäftsführer enthält es nützliche Informationen und fundiertes Hintergrundwissen.

Bestandteil der Seminarunterlagen ist die VDE-Schriftenreihe 135: „Die verantwortliche Elektrofachkraft“ Grundzüge und praktische Aspekte beim Aufbau einer rechtssicheren Organisationsstruktur im Bereich der Elektrotechnik nach DIN VDE 1000-10

Referent

Dipl.-Ing. Ralf Ensmann

Programm

1. Die rechtlichen Rahmenbedingungen

- ▶ EU-Rahmenrichtlinie Arbeitsschutz, Arbeitsschutzgesetz (ArbSchG), DGUV Vorschrift 1 und 3, DIN VDE 0105-100 und DIN VDE 1000-10, Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV), diverse Technische Regeln für Betriebssicherheit (TRBS)
- ▶ Novellierung der Betriebssicherheitsverordnung bezüglich elektrischer Gefährdungen und Weiterentwicklung der Verordnung zur „Arbeitsmittel- und Anlagensicherheitsverordnung (ArbmittV)“ sowie Technischen Regeln für Betriebssicherheit (TRBS)

2. Übertragung von Unternehmerpflichten

- ▶ Aufgaben und Pflichten des Unternehmers Delegation von Unternehmeraufgaben
- ▶ Führungsverantwortung im Wesentlichen bestehend aus Organisations-, Auswahl- und Aufsichtsverantwortung nebst entsprechender Dokumentation

3. Grundlagen der betrieblichen Organisation im Elektrobereich

- ▶ Beachtung unternehmensbedingt unterschiedlicher Anforderungen (produzierende Unternehmen, dienstleistende Unternehmen etc.),
- ▶ Aufbau einer rechtssicheren Unternehmensorganisation mit verantwortlicher Elektrofachkraft bzw. verantwortlichen Elektrofachkräften, Nichtfachkräften,
- ▶ Organisationsmöglichkeiten im elektrotechnischen Betriebsteil: funktionale, territoriale und gemischte Organisationsform sowie Matrix-Organisation

4. Anforderungsprofile und Auswahlkriterien für in der Elektrotechnik tätige Personen Laien

- ▶ Elektrotechnisch unterwiesene Personen
- ▶ Elektrofachkraft für festgelegte Tätigkeiten
- ▶ Elektrofachkräfte (in verschiedenen Ausprägungen)
- ▶ befähigte Personen nach BetrSichV und TRBS 1203
- ▶ Anlagen- und Arbeitsverantwortliche
- ▶ elektrische Anlagenbetreiber
- ▶ verantwortliche Elektrofachkräfte

5. Unterweisung und Ausbildung im Elektrobereich

- ▶ Betrieblicher Aus- und Weiterbildungsplan
- ▶ Mitarbeiter-Qualifikationsdatenbank
- ▶ Qualifikationsüberprüfung und Wissenskontrolle
- ▶ Auswahl unter Beachtung fachlicher und persönlicher Eignung sowie der hierarchischen Stellung im Unternehmen

6. Praktische Einarbeitung und Bestellung von Mitarbeitern im Elektrobereich Planung und Überwachung der praktischen Einarbeitungsphase

7. Betriebs- und Arbeitsanweisungen

- ▶ Grundlegendes zum schriftlichen Anweisungswesen
- ▶ Allgemeine betriebliche Kommunikation (Rundschreiben etc.)
- ▶ Betriebs-, Verfahrens-, Arbeits- und Montageanweisungen

8. Prüfung von elektrischen Anlagen, Maschinen und Betriebsmitteln

- ▶ Elektrische Anlagen: Umfang, Fristen und Dokumentationen von Erst- und Wiederholungsprüfungen
- ▶ Elektrische Maschinen: Erst- und Wiederholungsprüfungen von elektrischen
- ▶ Elektrische Geräte: Prüfung ortsveränderlicher Betriebsmittel

9. Arbeiten unter Spannung (AuS) im Niederspannungsbereich

Anforderungen nach DIN VDE 0105-100:2009-10 Abschnitt 6.3 und der DGUV Vorschrift 3 normenkonform umsetzen

10. Schutz gegen unabsichtliches direktes Berühren gefährlicher aktiver Teile („Teilweiser Berührungsschutz“) Anforderungen nach DIN EN 50274 (VDE 0660-514)



Die verantwortliche Elektrofachkraft

Grundseminar Aufgaben und Kompetenzen der Elektrofachkraft und der verantwortlichen Elektrofachkraft

Seminar-Nr. 11969

Anmeldung per Fax: (069) 84 00 06-9312

Termin, Veranstaltungsort:

05.09. – 06.09.2017, Düsseldorf

Teilnehmergebühr:(Enthalten sind Seminarunterlagen,
Pausengetränke und Mittagessen) VDE-Mitglieder **690,00€****Ansprechpartner(in):**Stephanie Koch
Tel.: 069 840006-1312
stephanie.koch@vde-verlag.deBitte kreuzen Sie die zutreffende Teilnehmer- gebühr an.
Die Preise verstehen sich zzgl. MwSt.Unsere AGB finden Sie unter
www.vde-verlag.de/seminare/agb

Mitgliedsnummer _____

 Normalpreis **760,00€**

Firma	Name	Vorname	
Abteilung	Straße	PLZ	Ort
Telefon	Fax	E-Mail	
Datum	Rechtsverbindliche Unterschrift / Stempel der Firma		

