Zu diesem Buch

Die ständig sich ändernde Technik und neue Technologien erfordern eine Aktualisierung und zum Teil auch erhebliche Veränderungen im Vorschriftenwerk der relevanten VDE-Auswahl für das Elektrotechniker-Handwerk.

Alle an der praktischen Umsetzung der Vorschriften beteiligten Personen sind verpflichtet, sich verantwortungsbewusst um die Erhaltung ihres Fachwissens zum aktuellen Stand erforderlicher VDE-Bestimmungen zu bemühen. Sie müssen durch eine zeitnahe Weiterbildung ihr Fachwissen zum Vorschriftenwerk stets auf dem aktuellen Stand halten.

Der VDE-Kompass vermittelt für Fachplaner und Errichter elektrotechnischer Anlagen das erforderliche Grundwissen. Er befähigt den Leser zur Selbststeuerung des Lernens und zum Erwerb weitergehenden Fachwissens für das jeweilige Arbeitsgebiet des Anwenders.

Der VDE-Kompass eignet sich für:

- **Berufsschulen, Meister- und Technikerausbildungsstätten und das Selbststudium**
  Hier sind Antworten auf Fragen zu finden, die im Unterricht aus Zeitgründen nur angerissen werden können.
- **Elektrofachkräfte**, z. B. Elektroinstallationsgeselle/in, Elektrotechnikermeister/in, Elektrotechniker/in oder sonstige, unter eigener Verantwortung tätige Personen mit Bezug zur Elektrotechnik.
- **Fachkräfte für festgelegte Tätigkeiten**, die als Mitarbeiter nicht elektrotechnischer Handwerke – in Zusammenhang mit den Möglichkeiten der Handwerksordnung – mit der Elektrotechnik in Berührung kommen.
  Sie finden hier die erforderlichen VDE-Bestimmungen didaktisch und methodisch aufbereitet.

Der VDE-Kompass bietet:

- Lernerautonomie zu eigenverantwortlichem Erarbeiten der Grundlagen zu beachtender Normen/Bestimmungen
- Kernqualifikation zu ausgewählten VDE-Bestimmungen für das Elektrotechniker-Handwerk
- Methodenkompetenz zur Anwendung notwendiger VDE-Bestimmungen
- Fachkompetenz zur Abgrenzung beruflicher Konkurrenz

E38_0_Zu diesem Buch.indd 1 20.03.2019 09:38:37

- zielgerichteten Zugriff durch die vorliegende Ringbuchausgabe mit Registereinteilung
- Zeitgewinn durch schnell erkennbare Basisforderungen relevanter VDE-Bestimmungen
- Ergänzungslieferungen zum Erhalt des Buchs als aktuelle Informationsplattform

Hinweise

- Die getroffene Stoffauswahl beruht auf der praktischen und pädagogischen Berufserfahrung des Autors und kann somit nur eine subjektive Selektion darstellen.
- Alle Leser/innen des VDE-Kompass müssen sich bewusst sein, dass zur vollständigen Problemlösung oder bei Auseinandersetzungen rechtlicher Art immer nur die Gesamtinhalte der VDE-Bestimmungen – zu beziehen über den VDE VERLAG, Berlin – in ihrer jeweils gültigen Fassung maßgebend sind.

Der Autor

- **Gerd A. Scherer** hat das Elektrohandwerk von der Pike auf gelernt
- verfügt über eine langjährige praktische Tätigkeit in Handwerk und Industrie
- besitzt eine pädagogische Ausbildung
- baut seine Bücher auch auf der Unterichtserfahrung im Fachbereich Elektrotechnik an Berufsschulen, Meister- und Technikerausbildungsstätten auf
- zeichnet sich durch langjähriges Engagement im Prüfungswesen der Gesellen- und Meisterebene aus
- ist Verfasser des praxisbezogenen Buchs:
  „Prüfungsfragen mit Antworten zur VDE-Auswahl für das Elektrotechniker-Handwerk“, VDE VERLAG Berlin
  (Näheres zur aktuellen Auflage siehe **www.vde-verlag.de**)

E38_0_Zu diesem Buch.indd 2 20.03.2019 09:38:37