

Inhaltskurzübersicht

Recht & Haftung von Elektrikern & Elektrotechnikern

- Vorschriften-Radar
- Übersichten über Normen & Richtlinien
- Elektrofachkraft, Technische Büros, Ziviltechniker: Wer darf was tun?
- Elektrotechnikrecht & Bedeutung der Elektrotechniknormen
- Pflichten und Sorgfaltsmaßstab für Elektrotechniker
- Haftungsrisiken von Elektrotechnikern
- Nichtbeachtung von Vorschriften, Verwaltungsstrafen
- Bestandsschutz, Nachrüstpflcht, wesentliche Änderung
- Prüfung elektrischer Anlagen
- Verwendung von AGBs durch Elektriker (Elektrotechniker)
- Verträge mit Elektrikern (Elektrotechnikern) & deren Kunden
- Rechtsprechung
- Der Handwerkerbonus 2024/2025

Grundsätzliche Anforderungen an elektrische Anlagen & Betriebsmittel

- Anforderungen an Bauwerke
- Leitfähige Bereiche mit begrenzter Bewegungsmöglichkeit
- Elektrische Einrichtungen für Sicherheitszwecke
- Orientierungs-, Not- & Sicherheitsbeleuchtung, Kleinspannungsbeleuchtungsanlagen
- Erdungsanlagen
- Notstromversorgung – im Hinblick auf regenerative Energiesysteme

Anforderungen an besondere Anlagen

- Photovoltaik-Anlagen
- Elektrische Anlagen für Büros
- Baustellen
- Elektrische Anlagen im Wohnungsbereich
- Drohnen
- Elektromobilität und E-Ladestationen
- Veranstaltungen

Brand- und Explosionsschutz

- Anforderungen von OVE E 8101:2019-01-01 und ÖVE Richtlinie R 12-2:2019-01-01
- Leitungen & Durchführungen
- Batterien, Ladestationen, Batterieräume
- Blitzschutz

- Normentechnische Anforderungen – Brandschutz
- Normentechnische Anforderungen – Explosionsschutz
- Photovoltaik-Anlagen
- Elektrische Anlagen im Ex-Bereich

Überprüfung von elektrischen Anlagen

- Prüfpflichten bei elektrotechnischen Anlagen
- Vorschriften und Normen mit Prüfverpflichtungen
- Grundsätzliche Prüfintervalle
- Relevanz von Normen
- Wer darf prüfen – die elektrotechnische Organisation
- Erstprüfung & wiederkehrende Prüfungen
- Ablauf der Überprüfung einer elektrotechnischen Anlage
- Zu kalkulierender Zeitaufwand für die Prüfung einer elektrischen Anlage
- Umgang mit Messfehlern & Messungenauigkeiten
- Dokumentation der Prüfung – Anlagenbuch

Arbeitssicherheit

- Rechtsgrundlagen, Pflichten der Arbeitgeber/innen, Gefahrenevaluierung
- Information, Unterweisung & Qualifikation der Arbeitnehmer/innen
- Anforderungen an elektrische Anlagen & ortsveränderliche elektrische Betriebsmittel
- Verwendung von elektrischen Altanlagen
- Arbeiten an & in der Nähe von elektrischen Anlagen
- Persönliche Schutzausrüstung
- Unterweisung elektromagnetischer Felder (EMF)
- STOP-Prinzip
- Folienpaket Arbeiten in absturzgefährdeten Bereichen
- Kommunikation nach Beinahe-Unfällen und nach Unfällen

Internet

- Elektrotechnische Vorschriften
- Arbeitnehmerschutz

Materialien & Arbeitsanweisungen

- Checklisten
- Arbeitsanweisungen
- Betriebsanweisungen

Ja, ich bestelle

Elektrosicherheit in der Praxis:



Handbuch mit Onlinebuch

2 Bände, Artikelnummer: 1058360
€ 249,- (zzgl USt und Versand)

[Zum Shop](#)



Onlinebuch als Jahresabo*

Artikelnummer: 1158360
€ 32,- pro Monat (zzgl USt)

[Zum Shop](#)

* Für alle inhaltlichen und technischen Neuerungen im Onlinebuch fallen im Bezugszeitraum keine weiteren Kosten an. Der Preis wird als Jahrespreis im Voraus verrechnet. Das Onlinebuch ist nicht im Buchhandel erhältlich.

Liefer- und Rechnungsanschrift:

Firma

Kundennummer

Straße

PLZ / Ort

Name

Funktion

Telefon

E-Mail (für die Nutzung des Onlinebuchs erforderlich)

Datum

X

Unterschrift

Die WEKA Business Solutions GmbH liefert zu ihren allgemeinen Geschäftsbedingungen und unter Eigentumsvorbehalt. Unsere AGB finden Sie unter www.forum-media.at/agb. Es gilt die Datenschutzerklärung, diese finden Sie unter www.forum-media.at/datenschutz. Relevante rechtliche Änderungen und Ergänzungen werden von unseren Autoren laufend recherchiert und in das Werk eingearbeitet. Diese bieten wir Ihnen im Rahmen unseres Aktualisierungsservice an. Bei Abbestellung des Aktualisierungsservice erlischt der Zugang zum Onlinebuch. Vorher haben Sie jederzeit die Möglichkeit, alle im Onlinebuch enthaltenen Muster, Vorlagen und Inhalte herunterzuladen und lokal zur weiteren Nutzung zu speichern. Mit der Bestellung stimme ich der telefonischen Kontaktaufnahme zu Produktvorstellungen zu. Die Einwilligung kann jederzeit widerrufen werden.

WEKA Business Solutions GmbH

Dresdner Straße 45
A-1200 Wien

Tel +43.1.97000-100
Fax +43.1.97000-5100

Internet www.forum-media.at
E-Mail kundenservice@forum-media.at

ATU 14921708
DVR 0471364

ARA-Lizenz-Nr 10061
Handelsgericht Wien, FN 82687 z

Diese Produkte könnten Sie auch interessieren:

WEKA



Unterweisungs-Vorlagen Elektrosicherheit

[Infos zum Produkt](#)

www.forum-media.at/1057810m



Photovoltaik-Anlagen auf Gebäuden

[Infos zum Produkt](#)

www.forum-media.at/1056940m



Unterweisungs-Vorlagen Arbeitssicherheit

[Infos zum Produkt](#)

www.forum-media.at/1058950m



Schulung und Unterweisung im Brandschutz

[Infos zum Produkt](#)

www.forum-media.at/1059440m



Betriebsanweisungen für österreichische Betriebe

[Infos zum Produkt](#)

www.forum-media.at/1059910m



Rechtshandbuch Bauwirtschaft

[Infos zum Produkt](#)

www.forum-media.at/1058310m

WEKA News-Service

Entdecken Sie unsere Newsletter unter www.forum-media.at/newsservice



Praxisnahes
Expertenwissen



Wichtige gesetzliche
Neuerungen für Sie aufbereitet



Kostenlose Mustervorlagen,
Checklisten und Whitepaper

Jetzt anmelden!