

7 Die ausgewählten Gerichtsverfahren

Es gibt natürlich eine Fülle von Möglichkeiten, Gerichtsurteile zu systematisieren:

- nach Rechtgebieten (Überblick in Kapitel 7.1)
- nach Sachbereichen und Unfallsituationen (Überblick in Kapitel 7.2)
- nach Personen (Überblick in Kapitel 7.3).

7.1 Rechtsbereiche

7.1.1 Öffentliches Recht/Verwaltungsrecht

Beim Öffentlichen Recht bzw. Verwaltungsrecht entscheidet (verlangt bzw. verfügt) die zuständige Aufsichtsbehörde (in einer Anordnung, einem Verwaltungsakt bzw. einer Verfügung) und es geht um einen Blick durch die Windschutzscheibe und Prävention – weil das Recht für die Zukunft durchgesetzt werden soll.

In diesem Buch kommen folgende Konstellationen vor:

- Anspruch auf Einschreiten gegen Behörde: Fall 2 Amateurfunk-Störung durch Halogenleuchte und Fall 39 Nachbaranspruch auf Prüfung einer Elektroanlage
- Klage gegen Vertriebsverbot: Fall 3 Aquarienleuchte ohne Feuchtigkeitsschutzes und Fall 23 Funkschaltersets aus China und Fall 50 Steckdosenleisten DIN-normwidrig – ähnlich ist die Klage gegen ein Einfuhrverbot in Fall 48 Solar-Ladegerät steckt beim Zoll
- Klage gegen andere belastende Behördenverfügungen: Fall 41 Nutzungsuntersagung wegen defekter Elektroanlage
- Klage gegen Pflichtenübertragung gemäß § 13 ArbSchG: Fall 70 VEFK wider Willen „Aber nicht mit mir“ (allerdings Klage beim Arbeitsgericht)
- Großen Bezug zum Öffentlichen Recht hat auch die zivilrechtliche Klage Fall 10 „Computerflimmern an der Bahnstrecke“.

7.1.2 Zivilrecht: Schadensersatz nach Unfällen

Am meisten geht es in diesem Buch um zivilrechtliche Streitigkeiten – insbesondere Klagen auf Schadensersatz bzw. Schmerzensgeld nach (Arbeits-)Unfällen. Auch alles Vertragsrecht (siehe Kapitel 7.1.4), Versicherungsrecht (siehe Kapitel 7.1.8) und Transport- bzw. Reiserecht (Kapitel 7.1.9) gehört zum Zivilrecht.

- Fall 1 Achterbahn-Unfall durch Kabelschlinge
- Fall 4 Atemüberwachungsgerät ohne verwechslungssichere Steckverbindung
- Fall 5 Ballon im Elektrostacheldrahtzaun
- Fall 9 Bräunungsliege: Verbrennung nach Glasbruch
- Fall 10 Computerflimmern an der Bahnstrecke
- Fall 11 Draht über Hochspannungsleitung
- Fall 18 Elektrokabel mit ausölendem Weichmacher
- Fall 24 Garagentor ohne Bestandsschutz
- Fall 30 Kurzschluss: „häufige“, nicht „typische“ Brandursache
- Fall 32 Lichtbogen Baggararbeiten Magdeburg
- Fall 43 Schaltfehler bei Kabelarbeiten
- Fall 47 Schnappfalle am Geldautomat
- Fall 49 Steckdose mit klassischer Nullung
- Fall 53 Stromschlag Dachdeckerarbeiten
- Fall 54 Stromschlag Durchlauferhitzer nach Montage
- Fall 60 Stromschlag Lichterkrone Festzelt
- Fall 61 Stromschlag Malerarbeiten Umspannwerk
- Fall 63 Stromschlag Stromkabel Neubaugebiet
- Fall 64 Stromschlag Trafohäuschen in DDR-Plattenbau
- Fall 65 Sturz über Staubsaugerkabel in Spielothek
- Fall 66 Sturz über Stromkabel auf Jahrmarkt
- Fall 76 Zeltaufbau mit Elektroanlagenbeschädigung
- Fall 77 Zuverlässige Elektrofirma

Aussagen zum Zivilrecht enthalten auch (am Schluss) Fall 70 VEFK wider Willen „Aber nicht mit mir“ und Fall 71 „Wanduhr: Strafhaftung nach Montage in der Turnhalle“.

7.1.3 Strafverfahren

Sehr viele Fallbesprechungen betreffen Strafverfahren nach Personenschäden – wegen fahrlässiger Körperverletzung und Tötung. Der Titel dieses Buchs verdeutlicht, dass es häufig um Stromschläge geht (siehe noch Kapitel 7.2.9). Im Stichwortverzeichnis sind am Anfang mit Zahlen die verhängten Tagessätze bei Geldstrafen und die Länge der Freiheitsstrafen zu finden.

- Fall 21 Fernbedienung mit Fehlprogrammierung
- Fall 25 Instandhaltungsunfall Elektriker-Lehrling
- Fall 40 Notstromaggregat: Absturz vom Gabelstapler
- Fall 43 Schaltfehler bei Kabelarbeiten
- Fall 44 Schaltschrank-Demontage ohne Freischaltung
- Fall 52 Stromkabelverlegung Hallendecke
- Fall 55 Stromschlag Feuerwehreinsatz
- Fall 56 Stromschlag Förderanlage
- Fall 58 Stromschlag Handtuchhalter
- Fall 59 Stromschlag Hochzeit
- Fall 61 Stromschlag Malerarbeiten Umspannwerk
- Fall 62 Stromschlag Reinigungsarbeiten Garage
- Fall 71 Wanduhr: Strafhaftung nach Montage in Turnhalle

Aussagen zum Strafrecht finden sich auch am Schluss von Fall 70 VEFK wider Willen „Aber nicht mit mir“.

7.1.4 Vertragsrecht

Alle Urteile zum Mängelrecht (siehe Kapitel 7.1.5) gehören zum Vertragsrecht. Einen Pachtvertrag betrifft Fall 54 Stromschlag Durchlauferhitzer nach Montage. Weitere Vertragsrechts-Fälle sind:

- Zum Aspekt der **vertraglichen Nebenpflichten** Fall 42 Photovoltaikanlage: Brand in Wittmund und Fall 49 Steckdose mit klassischer Nullung
- Zu **Vergütungsfragen** Fall 12 Elektriker verliert Gehaltsklage: „Handlungsspielraum im Dunkeln“ und Fall 69 VEFK ohne Gehaltserhöhung: „Alles ganz einfach“ (siehe auch noch Arbeitsrecht in Kapitel 7.1.7).
- Zu **Pflichtenübertragungen** in Arbeitsverhältnissen und gemäß § 13 ArbSchG Fall 70 VEFK wider Willen „Aber nicht mit mir“ und auch Fall 61 Stromschlag Malerarbeiten Umspannwerk.

7.1.5 Mängelrecht (Kauf/Miete/Werke)

Synonym für Mängelrecht steht Sachmängelhaftung und Gewährleistung.

Zum Kaufrecht gibt es:

- Fall 18 Elektrokabel mit ausölendem Weichmacher
- Fall 26 Kaufrecht: Mängelhaftung Elektroherd in Küche
- Fall 27 Kaufrecht: Mängelhaftung Elektroinstallation in Küche
- Fall 28 Kaufrecht: Mängelhaftung Fahrgeschäft ohne RCD

Zum Mietrecht gibt es:

- Fall 15 Elektrocheck: Vermieter-Besichtigungsrecht
- Fall 16 Elektrocheck Vermieter Herford
- Fall 17 Elektrocheck Vermieter Nordhorn
- Fall 24 Garagentor ohne Bestandsschutz
- Fall 34 Miete Altbau: Mindeststandard für die Elektrizitätsversorgung
- Fall 35 Miete Altbau: Modernisierungspflicht bei Normverschärfung
- Fall 37 Miete: Instandsetzungsanspruch bei defekter Elektrik
- Fall 38 Miete: Minderung wegen Elektroanlage
- Einen Pachtvertrag betrifft Fall 14 Elektroanlage: Pachtzinsforderung trotz Kündigung.

7.1.6 Produktsicherheit und -haftung

Pflichten der Hersteller beim Inverkehrbringen gemäß Produktsicherheitsrecht⁵² und Schadensersatzhaftung der Herstellung gemäß Produkthaftungsrecht betreffen:

- Fall 3 Aquarienleuchte ohne Feuchtigkeitsschutzes
- Fall 4 Atemüberwachungsgerät ohne verwechslungssichere Steckverbindung
- Fall 6 Brand Kaffeemaschine
- Fall 9 Bräunungsliege: Verbrennung nach Glasbruch
- Fall 18 Elektrokabel mit ausölendem Weichmacher

⁵² Ausführlich *Wilrich*, Produktsicherheitsrecht und CE-Konformität – Hersteller-, Importeur- und Händler-Pflichten für Technik- und Verbraucherprodukte bei Risikobeurteilung, Konstruktion, Warnhinweisen und Vertrieb (2021).

- Fall 23 Funkschaltersets aus China
- Fall 50 Steckdosenleisten DIN-normwidrig
- Fall 60 Stromschlag Lichterkrone Festzelt – dort ein Privatmann.
- Ein Zollrechtsfall ist Fall 48 Solar-Ladegerät – auch dort war ein Privatmann betroffen.

7.1.7 Arbeitsrecht

Arbeitsrechtliche Fälle sind:

- **Vergütungsfragen** in Fall 12 Elektriker verliert Gehaltsklage: „Handlungsspielraum im Dunkeln“ und Fall 69 VEFK ohne Gehaltserhöhung: „Alles ganz einfach“
- **Versetzung und Kündigung** in Fall 13 Elektriker versetzt in die Dreherei und Presserei und Fall 29 Kündigung des alkoholkranken Elektroniklers und Fall 46 Schaltschrankraum: Schlafstätte oder Lesesessel?
- **Pflichtenübertragung** in Fall 70 VEFK wider Willen „Aber nicht mit mir“.

7.1.8 Versicherungsrecht

Versicherungsrechtliche Fälle – insbesondere Klagen der Versicherungen gegen Unfallverursacher auf Erstattung der Versicherungsaufwendungen (Regress- bzw. Rückgriff) – sind:

- Fall 4 Atemüberwachungsgerät ohne verwechslungssichere Steckverbindung
- Fall 6 Brand der Kaffeemaschine
- Fall 7 Brand der Lagerhalle nach fehlender Prüfung
- Fall 8 Brand der Trockenkammer nach Elektroinstallation
- Fall 19 Elektroschweißgerät: Brand durch Grafitstaub
- Fall 20 Explosion des Elektroroller-Akkus
- Fall 22 Funkenentladung auf Bahnbaustelle
- Fall 33 Lichtbogen Bahnhof Leipzig-Wahren
- Fall 42 Photovoltaikanlage: Brand in Wittmund
- Fall 43 Schaltfehler bei Kabelarbeiten
- Fall 57 Stromschlag Halogenleuchte im Stall
- Fall 72 Waschanlage: Versicherungsdeckung trotz Prüfpflichtverletzung

Zur gesetzlichen Unfallversicherung gemäß SGB VII:

- Fall 67 Unfallversicherung: Stromschlag Arbeitsplatz Fernsehantenne
- Fall 68 Unfallversicherung: Stromschlag Arbeitsplatz Radio

7.1.9 Transportrecht und Reiserecht

Fälle mit Bezug zum Transport- und Reiserecht sind:

- **Entschädigung nach Flugverspätung** Fall 31 Leitungsprobleme beim Telekommunikationsanbieter ohne Fluggastentschädigung und Fall 51 Stromausfall als außergewöhnlicher Umstand ohne Fluggastentschädigung
- **Ladungssicherheit** Fall 40 Notstromaggregat: Absturz vom Gabelstapler
- **Einfuhr und Zoll** Fall 48 Solar-Ladegerät steckt beim Zoll

7.2 Sachbereiche und Unfallarten: Was ist passiert?

7.2.1 (Arbeits-)Unfälle bei oder nach Installation/Montage, Instandhaltung/Reparatur/Wartung oder Reinigung

Sehr viele Fälle betreffen Unfälle bei oder nach Elektroinstallationsarbeiten oder ähnlichen Tätigkeiten.⁵³ Das Bundesarbeitsgericht hat Elektroinstallation einmal so definiert – es „*ist die Verlegung, Instandsetzung und Instandhaltung aller Leitungen der Haustechnik für Elektrizität (Peter Lexikon der Bautechnik Stichwörter: Installation und Elektro-Installation). Betriebe des Elektroinstallationsgewerbes verlegen elektrische Leitungen, bauen Transformatorenstationen und errichten Freileitungen und Antennenanlagen. Sie installieren alles, was elektrisch betrieben wird und tragen die Verantwortung für die Sicherheit der von ihnen errichteten Leitungen und Anschlüsse gemäß VDE-Vorschriften.*“⁵⁴

⁵³ Siehe auch *Wilrich*, Maschinen- und Anlagensicherheitsrecht im Industrieservice – Beschaffung, Herstellung für den Eigengebrauch, EU-Konformität und CE-Vertrauen, Inbetriebnahme, Probetrieb, Prüfung, Instandhaltung, Rückbau, Umbau und wesentliche Änderung, fehlende CE-Kennzeichnung, Stand der Technik und Wirkung technischer Regelwerke (2023).

⁵⁴ BAG, Urteil vom 20.04.2005 (Az. 10 AZR 282/04).

- Fall 1 Achterbahn-Unfall durch Kabelschlinge
- Fall 8 Brand der Trockenkammer nach Elektroinstallation
- Fall 19 Elektroschweißgerät: Brand durch Grafitstaub
- Fall 21 Fernbedienung mit Fehlprogrammierung
- Fall 25 Instandhaltungsunfall Elektriker-Lehrling
- Fall 33 Lichtbogen Bahnhof Leipzig-Wahren
- Fall 42 Photovoltaikanlage: Brand in Wittmund
- Fall 52 Stromkabelverlegung Hallendecke
- Fall 54 Stromschlag Durchlauferhitzer nach Montage
- Fall 55 Stromschlag Feuerwehreinsatz
- Fall 56 Stromschlag Förderanlage
- Fall 57 Stromschlag Halogenleuchte im Stall
- Fall 60 Stromschlag Lichterkrone Festzelt
- Fall 61 Stromschlag Malerarbeiten Umspannwerk
- Fall 62 Stromschlag Reinigungsarbeiten Garage
- Fall 63 Stromschlag Stromkabel Neubaugebiet
- Fall 71 Wanduhr: Strafhaftung nach Montage in Turnhalle
- Fall 76 Zeltaufbau mit Elektroanlagenbeschädigung
- Fall 77 Zuverlässige Elektrofirma

Auch bei der Mängelhaftung (siehe Kapitel 7.1.5) geht es häufig um Ähnliches.

7.2.2 Arbeitsunfälle an (mitgebrachten) Arbeitsmitteln

In zwei Fallbesprechungen geht es um die Frage, ob Stromschläge an mitgebrachten Arbeitsmitteln Arbeitsunfälle sind⁵⁵:

- Fall 67 Unfallversicherung: Stromschlag Arbeitsplatz Fernsehantenne
- Fall 68 Unfallversicherung: Stromschlag Arbeitsplatz Radio

⁵⁵ Ausführlich zur Arbeitsmittelverwendung Wilrich, Praxisleitfaden Betriebssicherheitsverordnung, 3. Aufl. 2023.

7.2.3 Unfälle Kinder

In vier Fällen haben Kinder Schäden erlitten:

- Fall 1 Achterbahn-Unfall durch Kabelschlinge
- Fall 60 Stromschlag Lichterkrone Festzelt
- Fall 63 Stromschlag Stromkabel Neubaugebiet
- Fall 64 Stromschlag Traföhäuschen in DDR-Plattenbau

7.2.4 (Arbeits-)Unfälle Baustellen

In vier Fällen geht es um Unfälle auf Baustellen⁵⁶:

- Fall 32 Lichtbogen Baggarbeiten Magdeburg
- Fall 33 Lichtbogen Bahnhof Leipzig-Wahren
- Fall 63 Stromschlag Stromkabel Neubaugebiet
- Fall 77 Zuverlässige Elektrofirma

7.2.5 (Arbeits-)Unfälle Lagerung, Transport und Verkehr, Demontage

Unfälle bei Tätigkeiten wie Lagerung, Transport und Verkehr und Demontage:

- Fall 5 Ballon im Elektrostacheldrahtzaun
- Fall 20 Explosion des Elektroroller-Akkus
- Fall 31 Leitungsprobleme beim Telekommunikationsanbieter ohne Fluggastenschädigung
- Fall 40 Notstromaggregat: Absturz vom Gabelstapler
- Fall 44 Schaltschrank-Demontage ohne Freischaltung
- Fall 51 Stromausfall als außergewöhnlicher Umstand ohne Fluggastenschädigung
- Fall 52 Stromkabelverlegung Hallendecke

⁵⁶ Ausführlich *Wilrich*, Bausicherheit – Arbeitsschutz, Baustellenverordnung, Koordination, Bauüberwachung, Verkehrssicherungspflichten und Haftung der Baubeteiligten (2021)

7.2.6 (Arbeits-)Unfälle Bauwerke und Grundstücke

Zu Unfällen mit Bezug zu Bauwerken und Grundstücken siehe auch bei Betreiberpflichten (in Kapitel 7.3.10):

- Fall 5 Ballon im Elektrostacheldrahtzaun
- Fall 55 Stromschlag Feuerwehreinsatz
- Fall 58 Stromschlag Handtuchhalter
- Fall 64 Stromschlag Trafohäuschen in DDR-Plattenbau

7.2.7 Arbeitsunfälle Schaltungen oder fehlende Freischaltung

Arbeitsunfälle bei Schaltungen oder durch fehlende Freischaltung behandeln:

- Fall 32 Lichtbogen Baggarbeiten Magdeburg
- Fall 33 Lichtbogen Bahnhof Leipzig-Wahren
- Fall 43 Schaltfehler bei Kabelarbeiten
- Fall 44 Schaltschrank-Demontage ohne Freischaltung
- Fall 61 Stromschlag Malerarbeiten Umspannwerk

7.2.8 Unfälle Veranstaltungen

Nach Unfällen bei Veranstaltungen urteilten Gerichte in

- Fall 59 Stromschlag Hochzeit
- Fall 66 Sturz über Stromkabel auf Jahrmarkt

7.2.9 Unfälle durch Lichtbogen und Stromschläge

Nach Unfällen durch Stromschläge oder Lichtbögen urteilten Gerichte in:

- Fall 5 Ballon im Elektrostacheldrahtzaun
- Fall 22 Funkenentladung auf Bahnbaustelle
- Fall 53 Stromschlag Dachdeckerarbeiten
- Fall 54 Stromschlag Durchlauferhitzer nach Montage
- Fall 55 Stromschlag Feuerwehreinsatz
- Fall 56 Stromschlag Förderanlage

- Fall 57 Stromschlag Halogenleuchte im Stall
- Fall 58 Stromschlag Handtuchhalter
- Fall 59 Stromschlag Hochzeit
- Fall 60 Stromschlag Lichterkrone Festzelt
- Fall 61 Stromschlag Malerarbeiten Umspannwerk
- Fall 62 Stromschlag Reinigungsarbeiten Garage
- Fall 63 Stromschlag Stromkabel Neubaugebiet
- Fall 64 Stromschlag Trafohäuschen in DDR-Plattenbau

7.2.10 Sturzunfälle

Nach Sturzunfällen urteilen Gerichte in:

- Fall 53 Stromschlag Dachdeckerarbeiten
- Fall 65 Sturz über Staubsaugerkabel in Spielothek
- Fall 66 Sturz über Stromkabel auf Jahrmarkt
- Fall 77 Zuverlässige Elektrofirma

7.2.11 Zustand von (elektrischen) Anlagen und Produkten

Alle Urteile zum Mängelrecht (siehe Kapitel 7.1.5) diskutieren den Zustand von (elektrotechnischen) Anlagen oder Bauwerken oder Grundstücken – und:

- Fall 10 Computerflimmern an der Bahnstrecke
- Fall 11 Draht über Hochspannungsleitung
- Fall 14 Elektroanlage: Pachtzinsforderung trotz Kündigung
- Fall 18 Elektrokabel mit ausölendem Weichmacher
- Fall 23 Funkschaltersets aus China
- Fall 24 Garagentor ohne Bestandsschutz
- Fall 30 Kurzschluss: „häufige“, nicht „typische“ Brandursache
- Fall 31 Leitungsprobleme beim Telekommunikationsanbieter ohne Fluggastentschädigung
- Fall 39 Nachbaranspruch auf Prüfung einer Elektroanlage
- Fall 41 Nutzungsuntersagung wegen defekter Elektroanlage
- Fall 42 Photovoltaikanlage: Brand in Wittmund

- Fall 47 Schnappfalle am Geldautomat
- Fall 48 Solar-Ladegerät steckt beim Zoll
- Fall 49 Steckdose mit klassischer Nullung
- Fall 51 Stromausfall: Außergewöhnlicher Umstand ohne Fluggastentschädigung
- Fall 62 Stromschlag Reinigungsarbeiten Garage

7.2.12 Schäden nach Brand und Explosion

Diese Fallbesprechungen betreffen Brandschäden und Explosionen⁵⁷:

- Fall 6 Brand der Kaffeemaschine
- Fall 7 Brand der Lagerhalle nach fehlender Prüfung
- Fall 8 Brand der Trockenkammer nach Elektroinstallation
- Fall 19 Elektroschweißgerät: Brand durch Grafitstaub
- Fall 20 Explosion des Elektroroller-Akkus
- Fall 30 Kurzschluss: „häufige“, nicht „typische“ Brandursache
- Fall 42 Photovoltaikanlage: Brand in Wittmund
- Um Verbrennungen geht es in Fall 9 Bräunungsliege: Verbrennung nach Glasbruch

7.2.13 Prüfungspflichten bzw. Überprüfungspflichten

In zahlreichen Urteilen geht es um Pflichten zur Prüfung von Technik, aber Pflichten zur Kontrolle bzw. Überwachung von Tätigkeiten⁵⁸:

- Fall 7 Brand der Lagerhalle nach fehlender Prüfung
- Fall 15 Elektrocheck: Vermieter-Besichtigungsrecht
- Fall 16 Elektrocheck Vermieter Herford
- Fall 17 Elektrocheck Vermieter Nordhorn
- Fall 36 Miete: Betriebskosten durch Prüfung von Elektroanlagen
- Fall 47 Schnappfalle am Geldautomat

⁵⁷ Weitere Urteile in Cordula und Thomas *Wilrich*, Gefahrstoffrecht vor Gericht – 40 Urteilsanalysen zum Arbeitsschutz und zur Haftung nach Chemikalien- und Explosionsunfällen (2021).

⁵⁸ Siehe auch *Wilrich, Thomas*, Maschinen- und Anlagensicherheitsrecht im Industrieservice – Beschaffung, Herstellung für den Eigengebrauch, EU-Konformität und CE-Vertrauen, Inbetriebnahme, Probebetrieb, Prüfung, Instandhaltung, Rückbau, Umbau und wesentliche Änderung, fehlende CE-Kennzeichnung, Stand der Technik und Wirkung technischer Regelwerke (2023).

- Fall 56 Stromschlag Förderanlage
- Fall 58 Stromschlag Handtuchhalter
- Fall 59 Stromschlag Hochzeit
- Fall 60 Stromschlag Lichterkrone Festzelt
- Fall 62 Stromschlag Reinigungsarbeiten Garage
- Fall 72 Waschanlage: Versicherungsdeckung trotz Prüfpflichtverletzung

Auch Urteile, in denen Erfüllungs- oder Verrichtungsgehilfe auftauchen (siehe Kapitel 7.3.7), diskutieren das Ausmaß der Pflicht zu ihrer Überwachung.

7.2.14 Schadensersatzansprüche wegen Sachschäden

Sachschäden behandeln

- Fall 5 Ballon im Elektrostacheldrahtzaun
- Fall 6 Brand Kaffeemaschine
- Fall 10 Computerflimmern an der Bahnstrecke
- Fall 18 Elektrokabel mit ausölendem Weichmacher

7.2.15 Pflichtenübertragung/Pflichtenänderung

Um Pflichtenübertragungen (durch Delegationsschreiben⁵⁹) und Pflichtenänderungen (durch Versetzungen) und Pflichtenende durch Kündigung in Arbeitsverhältnissen geht es in

- Fall 13 Elektriker versetzt in die Dreherei und Presserei
- Fall 63 Stromschlag Stromkabel Neubaugebiet
- Fall 70 VEFK wider Willen „Aber nicht mit mir“
- Fall 77 Zuverlässige Elektrofirma
- Um Vergütungsfragen geht es in Fall 12 Elektriker verliert Gehaltsklage: „Handlungsspielraum im Dunkeln“ und Fall 69 VEFK ohne Gehaltserhöhung: „Alles ganz einfach“.

⁵⁹ *Wilrich*, Pflichtendelegation im Arbeitsschutz – Betriebsorganisation und Personalmanagement durch Übertragung von Unternehmerpflichten auf Führungskräfte, erscheint 2023.

7.2.16 Elektrosmog

Um Elektrosmog geht es in

- Fall 2 Amateurfunk-Störung durch Halogenleuchte
- Fall 10 Computerflimmern an der Bahnstrecke

7.2.17 Technische Normen

Während im Maschinenbereich die Urteile, in denen DIN- und andere technische Normen eine Rolle spielen, an einer Hand abzuzählen sind⁶⁰, kommen bei elektrotechnischen Bezug VDE- und andere technische Regelwerke recht häufig vor⁶¹:

- Fall 3 Aquarienleuchte ohne Feuchtigkeitsschutz
- Fall 4 Atemüberwachungsgerät ohne verwechslungssichere Steckverbindung
- Fall 5 Ballon im Elektrostacheldrahtzaun
- Fall 9 Bräunungsolie: Verbrennung nach Glasbruch
- Fall 23 Funkschaltersets aus China
- Fall 24 Garagentor ohne Bestandsschutz
- Fall 26 Kaufrecht: Mängelhaftung Elektroherd in Küche
- Fall 35 Miete Altbau: Modernisierungspflicht bei Normverschärfung
- Fall 42 Photovoltaikanlage: Brand in Wittmund
- Fall 44 Schaltschrank-Demontage ohne Freisaltung
- Fall 50 Steckdosenleisten DIN-normwidrig
- Fall 56 Stromschlag Förderanlage
- Fall 72 Waschanlage: Versicherungsdeckung trotz Prüfpflichtverletzung
- Fall 73 Werkvertrag: „Ausstattungsqualität gemäß DIN 18015-2“
- Fall 74 Werkvertrag: Feuchte und falsche RCD bei Werbe-Schaukasten

⁶⁰ Vgl. *Wilrich*, Sicherheitstechnik und Maschinenunfälle vor Gericht (2022).

⁶¹ Ausführlich *Wilrich*, Die rechtliche Bedeutung technischer Normen als Sicherheitsmaßstab – mit 33 Gerichtsurteilen zu anerkannten Regeln und Stand der Technik, Produktsicherheitsrecht und Verkehrssicherungspflichten (2017).

7.3 Personen: Wer ist verantwortlich?

Es kommen in den Fallbesprechungen natürliche die unterschiedlichsten Personen vor:

7.3.1 Private

Die Fälle mit Berufsbezug sind zu zahlreich, um sie auflisten zu können. Private haben gehaftet in:

- Fall 2 Amateurfunk-Störung durch Halogenleuchte
- Fall 11 Draht über Hochspannungsleitung
- Fall 26 Kaufrecht: Mängelhaftung Elektroherd in Küche
- Fall 27 Kaufrecht: Mängelhaftung Elektroinstallation in Küche
- Fall 28 Kaufrecht: Mängelhaftung Fahrgeschäft ohne RCD
- Fall 48 Solar-Ladegerät steckt beim Zoll
- Fall 49 Steckdose mit klassischer Nullung
- Fall 55 Stromschlag Feuerwehreinsatz
- Fall 57 Stromschlag Halogenleuchte im Stall
- Fall 58 Stromschlag Handtuchhalter
- Fall 60 Stromschlag Lichterkrone Festzelt
- Die Vermieter in den Elektrocheck-Urteilen Fall 15 und Fall 16 und Fall 17 werden Private gewesen sein.

7.3.2 Kinder

Kinder waren geschädigt in

- Fall 1 Achterbahn-Unfall durch Kabelschlinge
- Fall 60 Stromschlag Lichterkrone Festzelt
- Fall 63 Stromschlag Stromkabel Neubaugebiet
- Fall 64 Stromschlag Trafohäuschen in DDR-Plattenbau

7.3.3 Hersteller und Importeure

Hersteller- und Importeurepflichten behandeln:

- Fall 3 Aquarienleuchte ohne Feuchtigkeitsschutzes
- Fall 4 Atemüberwachungsgerät ohne verwechslungssichere Steckverbindung
- Fall 6 Brand der Kaffeemaschine
- Fall 9 Bräunungsliege: Verbrennung nach Glasbruch
- Fall 18 Elektrokabel mit ausölendem Weichmacher
- Fall 23 Funkschaltersets aus China
- Fall 48 Solar-Ladegerät steckt beim Zoll
- Fall 50 Steckdosenleisten DIN-normwidrig
- Fall 60 Stromschlag Lichterkrone Festzelt

7.3.4 Unternehmensbeschäftigte

Um die Haftung folgender Unternehmensbeschäftigte ging es:

- Gabelstaplerfahrer Fall 40 Notstromaggregat: Absturz vom Gabelstapler
- Gesellen Fall 1 Achterbahn-Unfall durch Kabelschlinge und Fall 56 Stromschlag Förderanlage
- Elektriker Fall 29 Kündigung des alkoholkranken Elektroniklers und Fall 56 Stromschlag Förderanlage
- (Elektro-)Monteure Fall 1 Achterbahn-Unfall durch Kabelschlinge und Fall 21 Fernbedienung mit Fehlprogrammierung und Fall 54 Stromschlag Durchlauf-erhitzer nach Montage und Fall 61 Stromschlag Malerarbeiten Umspannwerk
- Fachkraft für Arbeitssicherheit Fall 25 Instandhaltungsunfall Elektriker-Lehrling⁶²

⁶² Ausführlich *Wilrich*, Verantwortung und Haftung der Sicherheitsingenieure – Unterstützungs-, Beratungs-, Berichts-, Prüfungs-, Warn- und Sorgfaltspflichten der Fachkräfte für Arbeitssicherheit als Stabsstelle und Unternehmerpflichten in der Linie (2021).

7.3.5 Führungskräfte

Auch Führungskräfte sind Unternehmensbeschäftigte – folgenden Positionen tauchen auf:

- Abteilungsleiter in Fall 40 Notstromaggregat: Absturz vom Gabelstapler und Fall 52 Stromkabelverlegung Hallendecke
- Betriebsleiter in Fall 44 Schaltschrank-Demontage ohne Freischaltung
- Filialleiter in Fall 1 Achterbahn-Unfall durch Kabelschlinge
- Instandhaltungsleiter in Fall 25 Instandhaltungsunfall Elektriker-Lehrling
- Kolonnenführer in Fall 33 Lichtbogen Bahnhof Leipzig-Wahren
- Lager- und Versandleiter in Fall 40 Notstromaggregat: Absturz vom Gabelstapler
- Meister in Fall 46 Schaltschrankraum: Schlafstätte oder Lesesessel? und Fall 56 Stromschlag Förderanlage und Fall 61 Stromschlag Malerarbeiten Umspannwerk
- Obermonteur in Fall 33 Lichtbogen Bahnhof Leipzig-Wahren
- Vorarbeiter in Fall 62 Stromschlag Reinigungsarbeiten Garage

7.3.6 Unternehmensleitung (Geschäftsführer)

Auch Unternehmensleiter sind Führungskräfte:

- Fall 40 Notstromaggregat: Absturz vom Gabelstapler
- Fall 59 Stromschlag Hochzeit (Pfarrer als Kirchenverwaltungsvorstand)
- Fall 62 Stromschlag Reinigungsarbeiten Garage

7.3.7 Erfüllungsgehilfen und Verrichtungsgehilfen

Das Bürgerliche Gesetzbuch (BGB) kennt als Gehilfen, die in vertraglichen Beziehungen agierenden Erfüllungsgehilfen (§ 278 BGB) und die für den Bereich der unerlaubten Handlungen ohne Vertragsbeziehung relevanten Verrichtungsgehilfen (§ 831 BGB):

- Fall 1 Achterbahn-Unfall durch Kabelschlinge
- Fall 19 Elektroschweißgerät: Brand durch Grafitstaub
- Fall 24 Garagentor ohne Bestandsschutz
- Fall 32 Lichtbogen Baggerarbeiten Magdeburg
- Fall 43 Schaltfehler bei Kabelarbeiten

- Fall 49 Steckdose mit klassischer Nullung
- Fall 76 Zeltaufbau mit Elektroanlagenbeschädigung
- Fall 77 Zuverlässige Elektrofirma

7.3.8 Elektrofachkräfte und VEFK

Elektrofachkräfte (und VEFK) kommen in Gerichtsverfahren weniger häufiger vor als man meinen könnte:

- Vergütungsfragen behandeln Fall 12 Elektriker verliert Gehaltsklage: „Handlungsspielraum im Dunkeln“ und Fall 69 VEFK ohne Gehaltserhöhung: „Alles ganz einfach“
- Um Versetzung und Kündigung geht es in Fall 13 Elektriker versetzt in die Dreherei und Presserei und Fall 29 Kündigung des alkoholkranken Elektronikers
- Pflichtenübertragungen diskutiert Fall 70 VEFK wider Willen „Aber nicht mit mir“
- Strafverfahren sind Fall 21 Fernbedienung mit Fehlprogrammierung und Fall 43 Schaltfehler bei Kabelarbeiten und Fall 71 Wanduhr: Strafhaftung nach Montage in Turnhalle
- Zivilrechtliche Schadensersatzverfahren sind Haftung Fall 33 Lichtbogen Bahnhof Leipzig-Wahren und Fall 43 Schaltfehler bei Kabelarbeiten und Fall 56 Stromschlag Förderanlage und Fall 61 Stromschlag Malerarbeiten Umspannwerk
- Ein Schaltwärter kommt vor in Fall 32 Lichtbogen Baggerarbeiten Magdeburg

7.3.9 Auftraggeber

Die Haftung von Auftraggebern steht in Rede in

- Fall 49 Steckdose mit klassischer Nullung
- Fall 53 Stromschlag Dachdeckerarbeiten
- Fall 61 Stromschlag Malerarbeiten Umspannwerk
- Fall 63 Stromschlag Stromkabel Neubaugebiet
- Fall 77 Zuverlässige Elektrofirma

7.3.10 Betreiber und Halter

(Anlagen-)Betreiber bzw. (Fahrzeug-)Halter und ihre Verantwortung behandeln:

- Fall 5 Ballon im Elektrostacheldrahtzaun
- Fall 7 Brand der Lagerhalle nach fehlender Prüfung
- Fall 10 Computerflimmern an der Bahnstrecke
- Fall 20 Explosion des Elektroroller-Akkus
- Fall 22 Funkenentladung auf Bahnbaustelle
- Fall 30 Kurzschluss: „häufige“, nicht „typische“ Brandursache
- Fall 31 Leitungsprobleme beim Telekommunikationsanbieter ohne Fluggastentschädigung
- Fall 39 Nachbaranspruch auf Prüfung einer Elektroanlage
- Fall 47 Schnappfalle am Geldautomat
- Fall 51 Stromausfall: Außergewöhnlicher Umstand ohne Fluggastentschädigung
- Fall 53 Stromschlag Dachdeckerarbeiten
- Fall 55 Stromschlag Feuerwehreinsatz
- Fall 58 Stromschlag Handtuchhalter
- Fall 59 Stromschlag Hochzeit
- Fall 61 Stromschlag Malerarbeiten Umspannwerk
- Fall 64 Stromschlag Trafohäuschen in DDR-Plattenbau
- Fall 65 Sturz über Staubsaugerkabel in Spielothek
- Fall 66 Sturz über Stromkabel auf Jahrmarkt
- Fall 72 Waschanlage: Versicherungsdeckung trotz Prüfpflichtverletzung

7.3.11 Verkäufer

Verkäuferpflichten behandeln:

- Fall 26 Kaufrecht: Mängelhaftung Elektroherd in Küche
- Fall 27 Kaufrecht: Mängelhaftung Elektroinstallation in Küche
- Fall 28 Kaufrecht: Mängelhaftung Fahrgeschäft ohne RCD

7.3.12 Eigentümer/Vermieter

Pflichten von Eigentümern bzw. Vermietern behandeln:

- Fall 14 Elektroanlage: Pachtzinsforderung trotz Kündigung
- Fall 15 Elektrocheck: Vermieter-Besichtigungsrecht
- Fall 16 Elektrocheck Vermieter Herford
- Fall 17 Elektrocheck Vermieter Nordhorn
- Fall 24 Garagentor ohne Bestandsschutz
- Fall 34 Miete Altbau: Mindeststandard für die Elektrizitätsversorgung
- Fall 35 Miete Altbau: Modernisierungspflicht bei Normverschärfung
- Fall 36 Miete: Betriebskosten durch Prüfung von Elektroanlagen
- Fall 37 Miete: Instandsetzungsanspruch bei defekter Elektrik
- Fall 38 Miete: Minderung wegen Elektroanlage
- Fall 41 Nutzungsuntersagung wegen defekter Elektroanlage
- Fall 49 Steckdose mit klassischer Nullung
- Fall 64 Stromschlag Traföhäuschen in DDR-Plattenbau
- Fall 76 Zeltaufbau mit Elektroanlagenbeschädigung

Um Pflichten des Verleihers von Leiharbeitnehmern und das Arbeitnehmerüberlassungsgesetz (AÜG) geht es in Fall 19 Elektroschweißgerät: Brand durch Grafitstaub.

Um Anzeige- bzw. Warnpflichten des (Vor-)Mieters geht es in Fall 58 Stromschlag Handtuchhalter.

7.3.13 Werkunternehmer

Pflichten des Werkunternehmers behandeln:

- Fall 8 Brand der Trockenkammer nach Elektroinstallation
- Fall 19 Elektroschweißgerät: Brand durch Grafitstaub
- Fall 43 Schaltfehler bei Kabelarbeiten
- Fall 61 Stromschlag Malerarbeiten Umspannwerk
- Fall 73 Werkvertrag: „Ausstattungsqualität gemäß DIN 18015-2“
- Fall 74 Werkvertrag: Feuchte und falsche RCD bei Werbe-Schaukasten
- Fall 75 Werkvertrag: Mangelhafte Elektroarbeiten