

Elektromobilitätsrecht

Boesche / Fest / Mayer

2025

ISBN 978-3-406-78938-0

C.H.BECK

schnell und portofrei erhältlich bei

beck-shop.de

Die Online-Fachbuchhandlung beck-shop.de steht für Kompetenz aus Tradition. Sie gründet auf über 250 Jahre juristische Fachbuch-Erfahrung durch die Verlage C.H.BECK und Franz Vahlen.

beck-shop.de hält Fachinformationen in allen gängigen Medienformaten bereit: über 12 Millionen Bücher, eBooks, Loseblattwerke, Zeitschriften, DVDs, Online-Datenbanken und Seminare. Besonders geschätzt wird beck-shop.de für sein umfassendes Spezialsortiment im Bereich Recht, Steuern und Wirtschaft mit rund 700.000 lieferbaren Fachbuchtiteln.

Boesche/Fest/Mayer
Elektromobilitätsrecht



beck-shop.de
DIE FACHBUCHHANDLUNG



beck-shop.de
DIE FACHBUCHHANDLUNG

Elektromobilitäts- recht

EnWG, LSV, PAngV, AFIR, MsbG, DS-GVO,
TDDDG, MessEG, MessEV, EnFG, WEG, BGB, GEIG,
Gebäude-RL, BauGB, MBO, EmoG, StVG, StVO, FZV,
StromStG, StromStV, UStG, EStG, MwStRL, GWB, AEUV,
SaubFahrzeugBeschG, StrWG, CsgG, KSG, 38. BImSchV,
eKFV, StVG, PflVG, BattG, AltfahrzeugV

Kommentar

Herausgegeben von

Dr. Katharina Boesche

Rechtsanwältin, Berlin

Claus Fest

EnBW, Stuttgart

Christian Alexander Mayer

Rechtsanwalt, München

2025



Zitiervorschlag:
Boesche/Fest/Mayer EmobR/Bearbeiter EnWG § ... Rn. ...


beck-shop.de
DIE FACHBUCHHANDLUNG

beck.de

ISBN 978 3 406 78938 0

© 2025 Verlag C.H.Beck GmbH & Co. KG
Wilhelmstraße 9, 80801 München
info@beck.de

Druck: Beltz Grafische Betriebe GmbH
Am Fliegerhorst 8, 99947 Bad Langensalza
Satz: Druckerei C.H.Beck Nördlingen
Umschlag: Ralph Zimmermann – Bureau Parapluie



chbeck.de/nachhaltig
produktsicherheit.beck.de

Gedruckt auf säurefreiem, alterungsbeständigem Papier
(hergestellt aus chlorfrei gebleichtem Zellstoff)

Alle urheberrechtlichen Nutzungsrechte bleiben vorbehalten.
Der Verlag behält sich auch das Recht vor, Vervielfältigungen dieses Werkes
zum Zwecke des Text and Data Mining vorzunehmen.

Die Bearbeiterinnen und Bearbeiter

Juri v. Allesch, Referent im Bundesministerium für Wirtschaft und Klimaschutz, Berlin

Dr. Marc Bataille, Monopolkommission, Bonn

Dr. Steffen Bauer, Rechtsanwalt, Bondorf

Sebastian Bode, Hettstadt

Dr. Katharina Boesche, Rechtsanwältin, Berlin

Dr. Peter Braun, Rechtsanwalt, Frankfurt

Heiner Bruhn, Ministerialrat, Bundesministerium für Wirtschaft und Klimaschutz, Berlin

Dr. Jan Bunnemann, Rechtsanwalt, Ingolstadt

Dirk Burghaus, Kirchhundem

Ines Coenen, Rechtsanwältin, München

Dr. Jan Deuster, Rechtsanwalt, Köln

Dr. Thiemo Engelbracht, Monopolkommission, Bonn

Claus Fest, Stuttgart

Michael Finkenzeller, Siemens AG

Werner Harms, Oldenburg

Dennis Haub, Langgöns

Dr. Malte Helbig, Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz, nukleare Sicherheit und Verbraucherschutz, Berlin

Alexandra Hirsch, Regierungsrätin, Stuttgart

Torsten Hopp, Rechtsanwalt, Fachanwalt für Vergaberecht, Berlin

Matthias Hübner, Osthausen-Wülfershausen

Beyhan Karalar, Rechtsanwalt, Ingolstadt, München

Martin Klässner, Radstadt

Giverny Cathrine Lindquist, Assessorin, Brüssel

Dr. Malte Kohls, Rechtsanwalt, Bremen

Dr. Diane Lindermann, Rechtsanwältin, Berlin

Adrian Loets, Referent im Bundesministerium für Wirtschaft und Klimaschutz, Berlin

Elena Marks, Rechtsanwältin, München

Christian Alexander Mayer, Rechtsanwalt, München

Dr. Christoph Meitz, Rechtsanwalt, Bremen

Dipl.-Kfm. Steffen Obert, Steuerberater, Malsch

Friederike Pfeifer, Berlin

Simone Pin, Rechtsanwältin, Köln

Johann Rückbrodt, Berlin

Dr. Joachim Rung, Rechtsanwalt, München

Hendrik Schlutt, Rechtsanwalt, Berlin

Iris Schmitz-Kleinhenz, Rechtsanwältin, Karlsruhe

Dipl.-Kfm. Michael Schramek, Troisdorf

Die Bearbeiterinnen und Bearbeiter

Felix Sedlmaier, Rechtsanwalt, München

Dipl.-Ing. Eduard Stangl, Eichendorf

Geertje Stolzenburg, Rechtsanwältin, Potsdam

Dr. Jan Strobel, Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e. V. (BDEW), Berlin

Wolfram Teppan, Wünnewel

Dr. Florian Valentin, Rechtsanwalt, Berlin

Mag. Alexander Viehhauser, Moosburg

Dr. Eva Weis, Karlsruhe

Dr. Susanne Wende, Professorin an der Hochschule München

Eric Wern, Bundesverband der Automobilindustrie, Berlin

Prof. Dr. Maik Wolf, Universität Erfurt

Dipl.-Wirtsch.-Ing. Tobias Wolff, Hilders

Tino Wunderlich, Rechtsanwalt, Steuerberater, Berlin

Dominik Ziriakus, München

Hinweis:

Die Beiträge geben jeweils die persönliche Auffassung der Bearbeiterinnen und Bearbeiter wieder, nicht die Positionen der Behörden, Organisationen und Kanzleien, in denen sie beschäftigt sind.


beck-shop.de
DIE FACHBUCHHANDLUNG

Im Einzelnen haben bearbeitet

Einl.	Fest/Strobel
EnWG §§ 3, Anlage	Boesche
EnWG § 7c	Bruhn
EnWG § 20	Wolf
EnWG § 14a	Loets/v. Allesch
EnWG §§ 46–48	Hopp
LSV §§ 1–5	Boesche/Stolzenburg/Strobel
PAngV §§ 2, 14	Boesche
AFIR Art. 1	Karalar/Ziriakus
AFIR Art. 2, 5	Karalar
ISO 15118	Wern
MsbG §§ 2, 19, 21–27, 29–33, 40, 48 ...	Pin/Stolzenburg
MsbG §§ 49, 50	Lindermann
DS-GVO Art. 1–4, 6, 11, 20, 33	Schmitz-Kleinhenz/Weis
TDDDG § 25	Weis/Schmitz-Kleinhenz
MessEG § 1	Pfeifer
MessEG § 2	Lindquist
MessEG § 3	Lindquist/Pfeifer
MessEG § 4	Lindquist
MessEG § 5	Pfeifer
MessEG §§ 6–8	Stangl
MessEG §§ 13–16	Stangl
MessEG §§ 23–26	Boesche
MessEG §§ 27–30	Boesche
MessEG § 31	Boesche
MessEG § 32	Lindquist
MessEG § 33, Anlage	Boesche/Klässner/Wolff
MessEG § 34	Boesche
MessEG § 35	Boesche
MessEG §§ 37–41	Boesche
MessEG § 46	Boesche/Haub/Harms/Hübner/Teppan
MessEG §§ 48–61	Boesche
MessEV §§ 1–4	Pfeifer
MessEV §§ 5, 6	Lindquist
MessEV § 7 I–III	Stangl
MessEV § 7 IV	Lindquist/Bode
MessEV § 7 V	Bode/Finkenzeller
MessEV § 8	Pfeifer
MessEV §§ 9–12	Stangl
MessEV §§ 13–39	Boesche
MessEV §§ 40, 41	Stangl
MessEV §§ 42–57	Boesche
EnFG § 21	Valentin/Rückbrodt
WEG §§ 20, 21	Bunnemann
BGB § 554	Bunnemann
GEIG §§ 1–17	Mayer/Coenen
Gebäude-RL Art. 14	Mayer/Coenen
BauGB §§ 1, 9, 29, 30, 34, 35	Rung/Coenen
MBO §§ 1, 2, 59, 61, 86	Rung/Coenen
EmoG §§ 1–8	Mayer/Marks
StVG §§ 6, 6a	Hirsch
StVO §§ 39, 41, 45, 46	Hirsch
FZV § 11	Hirsch
StromStG, StromStV I, II	Wunderlich/Obert
StromStG, StromStV III–VI	Wunderlich
UStG §§ 3a, 3g	Boesche/Burghaus
EStG § 3	Boesche
KraftStG 2002 § 3d	Boesche

Im Einzelnen haben bearbeitet

MwStRL Art. 14, 15, 38, 39, 195	Viehhauser
GWB § 1–3	Wolf
GWB §§ 18, 19	Bataille/Engelbracht
AEUV Art. 101	Wolf
AEUV Art. 107, 108	Wende
SaubFahrzeugBeschG §§ 1–10	Braun
Einf. StraßenR	Deuster
StrWG NRW § 18	Deuster
CsgG §§ 1–7	Deuster/Schramek
GWB §§ 103, 105	Deuster
KSG §§ 1, 4, 8, 9, 13, 15	Kohls/Meitz
38. BImSchV §§ 1, 2, 5, 6, 9	Helbig/Coenen
eKFV §§ 1–15	Mayer
VO (EU) 2019/631 Art. 1, 6	Mayer/Rung
StVG §§ 1–11	Bauer/Sedmaier
PflVG § 1	Sedmaier/Bauer
BattG §§ 1, 2, 5, 8, 9, 12, 14	Mayer/Schlutt
AltfahrzeugV §§ 1–12	Mayer/Schlutt
Sachverzeichnis	Christian Klie


beck-shop.de
DIE FACHBUCHHANDLUNG

Vorwort

Mit dem Berliner Kommentar zum Recht der Elektromobilität wird erstmals ein Werk auf dem Markt erscheinen, das eine Kommentierung sämtlicher für die Elektromobilität und den Aufbau von Ladeinfrastruktur relevanten Rechtsvorschriften enthält.

Als die Idee zu diesem Kommentar bei den Herausgebern 2022 entstand, zeichnete sich ab, dass von einem stetig wachsenden Rechtsrahmen der Elektromobilität gesprochen werden kann. Es gab zwar schon seit 2016 die Ladesäulenverordnung, die in Umsetzung europäischer Rechts Anforderungen an den Stecker vereinheitlichte und seit 2017 das sog. punktuelle Laden, dh das Ad hoc-Laden ohne Dauervertragsverhältnis als Verpflichtung an öffentlich zugänglichen Ladepunkten vorgab. Aber erst mit dem Wohnungseigentumsmodernisierungsgesetz, welches Ende 2021 Änderungen im Wohnungseigentumsrecht und dem Bürgerlichen Gesetzbuch brachte, machten sich Anforderungen an den Aufbau von Ladeinfrastruktur in klassischen Rechtsgebieten breit und forcierten den wichtigen Anspruch von Mietern und Wohnungseigentümern Ladepunkte zur Versorgung des eigenen Elektrofahrzeugs aufzubauen. Das im März 2021 verabschiedete Gebäude-Elektromobilitätsinfrastruktur-Gesetz folgte mit spezifischen Aufbauverpflichtungen im privaten Bereich gestaffelt nach der Anzahl vorhandener bzw. neu errichteter Parkflächen. Eine frühe, entscheidende Weichenstellung hatte im Jahr 2017 die Klarstellung im Energiewirtschaftsgesetz gebracht, dass ein Ladepunkt als Letztverbraucher und nicht als Teil des Elektrizitätsversorgungsnetzes einzuordnen ist. So wurde es nicht nur Stromversorgungsunternehmen ermöglicht, Ladeinfrastruktur aufzubauen und zu betreiben, sondern auch Einzelhandelsunternehmen waren eingeladen, in den Aufbau und Betrieb von Ladesäulen einzusteigen. Das Stromsteuerrecht schlug zeitgleich in „dieselbe Kerbe“, gleichwohl besteht in der Rechtsanwendung Unsicherheit. Diese sollte durch eine Novelle des Stromsteuerrechts aus dem Sommer 2024 erfreulicherweise beseitigt werden, so dass auch stromsteuerrechtlich ein Ladepunktbetreiber nicht als Versorger, sondern als Letztverbraucher gelten sollte. Die Novelle wurde leider aufgrund des Koalitionsbruchs nicht mehr verabschiedet. Ebenfalls im Jahr 2024 brachten nach einigen Wirren im europäischen Gesetzgebungsverfahren die Anforderungen der europäischen Alternative Fuel Infrastructure Regulation Klarheit, in welchen Fällen an öffentlich zugänglichen Ladepunkten zwingend ein Kartenterminal zu verbauen ist, und welche Ladeinfrastruktur von der Verpflichtung verschont bleibt. Das Elektromobilitätsgesetz regelt seit 2015 Einladungen für flankierende Sonderregelungen zur Förderung des Aufbaus von Ladeinfrastruktur. Es liefert sich auch einen „Farbwettbewerb“ mit Förderprogrammen hinsichtlich der Markierung von Parkflächen. Die Regelungen des Mess- und Eichrechts enthalten zwar abgesehen von dem Dokument 6-A des Regelermittlungsausschusses keine spezifischen Anforderungen an Ladeinfrastruktur, sondern allgemein an Messgeräte, gefühlt ist ihre Bedeutung aber immens, da ohne eichrechtskonforme Ladeinfrastruktur nur wenig Spielraum bleibt. Auch das Datenschutz- wie das Umsatzsteuerrecht kennen keine spezifischen elektromobilen Tatbestände, gleichwohl gilt es, ihren Anforderungen in der Rechtsanwendung Folge zu leisten. Die erst im Jahr 2022 eingeführte THG-Quote übte zunächst nicht nur einen Sog auf Fahrzeugnutzer aus, sondern bescherte auch Betreibern öffentlich zugänglicher Ladepunkte endlich die ersehnte „Entschädigung“. Das Klimaschutz-Gesetz sowie bau- und straßenrechtliche Vorgaben einschließlich Regelungen für das autonome Fahren ebnet der Elektromobilität von heute und morgen den Weg.

Als wir mit unserer Idee auf den C.H.Beck Verlag zuzogen, war dieser sofort „Feuer und Flamme“, was uns in der Verwirklichung unserer Idee bestärkte und motivierte.

Der Kommentar richtet sich als Praktiker-Kommentar an Ladepunktbetreiber und -hersteller sowie an Elektromobilitätsprovider als die typischen Rollen der Elektromobilität, aber auch an Konformitätsbewertungsstellen, die Landeseichbehörden sowie Fachbehörden, wie die Bundesnetzagentur und die Physikalisch-Technische-Bundesanstalt, Energieversorgungsunternehmen und Automobilhersteller, an Kommunen, Landes- und Bundesministerien, Rechtsanwaltskanzleien sowie Beratungsunternehmen.

Die Autoren sind Experten jeweils auf dem Gebiet, in dem sie eine Kommentierung übernehmen haben. Sie verfügen über eine langjährige Praxiserfahrung in den jeweiligen Rechtsgebieten der Elektromobilität und haben diese teilweise von Beginn des Aufbaus von Ladeinfrastruktur aktiv mitgestaltet bzw. begleitet. Darunter finden sich Vertreter von Bundes- und Landesministerien, der Monopolkommission, der Landeseichbehörden sowie Rechtsanwälte, Unternehmensjuristen, -ingenieure und -ökonomien.

Sehr herzlich danken wir allen Autoren dafür, dass sie an diesem Werk zu dem „volatilen“ Recht der Elektromobilität mitgewirkt haben. Dies forderte ihnen die unermüdliche Bereitschaft ab, ihre Manuskripte mehrfach dem sich wandelnden Rechtsrahmen anzupassen.

Berlin, im Februar 2025

Dr. Katharina Vera Boesche für die Herausgeber



beck-shop.de
DIE FACHBUCHHANDLUNG

Inhaltsübersicht

Die Bearbeiterinnen und Bearbeiter	V
Im Einzelnen haben bearbeitet	VII
Vorwort	XI
Verzeichnis der Abkürzungen	XXIX
Verzeichnis der abgekürzt zitierten Literatur	XLIII
Kap. 1. Einleitung (Einl.)	1
Kap. 2. Energiewirtschaftsrecht	9
A. EnWG	9
Gesetz über die Elektrizitäts- und Gasversorgung (Energiewirtschaftsgesetz – EnWG)	9
Teil 1. Allgemeine Vorschriften	9
Teil 2. Entflechtung	13
Teil 3. Regulierung des Netzbetriebs	17
Teil 5. Planfeststellung, Wegenutzung	234
B. LSV	247
Verordnung über technische Mindestanforderungen an den sicheren und interoperablen Aufbau und Betrieb von öffentlich zugänglichen Ladepunkten für elektrisch betriebene Fahrzeuge (Ladesäulenverordnung – LSV)	247
C. PAngV	253
Preisangabenverordnung	253
D. AFIR	259
Verordnung (EU) 2023/1804 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 13. September 2023 über den Aufbau der Infrastruktur für alternative Kraftstoffe und zur Aufhebung der Richtlinie 2014/94/EU	259
E. MsbG	283
Gesetz über den Messstellenbetrieb und die Datenkommunikation in intelligenten Energienetzen (Messstellenbetriebsgesetz – MsbG)	283
Teil 1. Allgemeine Bestimmungen	283
Teil 2. Messstellenbetrieb	290
Teil 3. Regelungen zur Datenkommunikation in intelligenten Energienetzen	337
F. DS-GVO (Auszug)	349
Verordnung (EU) 2016/679 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 27. April 2016 zum Schutz natürlicher Personen bei der Verarbeitung personenbezogener Daten, zum freien Datenverkehr und zur Aufhebung der Richtlinie 95/46/EG (Datenschutz-Grundverordnung)	349
Kapitel I. Allgemeine Bestimmungen	349
Kapitel II. Grundsätze	359
Kapitel III. Rechte der betroffenen Person	365
Kapitel IV. Verantwortlicher und Auftragsverarbeiter	369
G. TDDDG	371
Gesetz über den Datenschutz und den Schutz der Privatsphäre in der Telekommunikation und bei digitalen Diensten (Telekommunikation-Digitale-Dienste-Datenschutz-Gesetz – TDDDG)	371
Teil 3. Datenschutz bei digitalen Diensten, Endeinrichtungen	371
Kap. 3. Mess- und Eichrecht	377
A. MessEG	377
Gesetz über das Inverkehrbringen und die Bereitstellung von Messgeräten auf dem Markt, ihre Verwendung und Eichung sowie über Fertigpackungen (Mess- und Eichgesetz – MessEG)	377
Abschnitt 1. Allgemeine Bestimmungen	377
Abschnitt 2. Inverkehrbringen von Messgeräten und ihre Bereitstellung auf dem Markt ..	391

Inhaltsübersicht

Abschnitt 3. Verwenden von Messgeräten und Messwerten, Eichung von Messgeräten . . .	413
Abschnitt 4. Fertigpackungen und andere Verkaufseinheiten	444
Abschnitt 5. Aufgaben der Physikalisch-Technischen Bundesanstalt, Regelermittlungsausschuss, Rückführung	444
Abschnitt 6. Metrologische Überwachung	489
Abschnitt 7. Gebührenregelungen und Bußgeldvorschriften	506
Abschnitt 8. Übergangs- und Schlussbestimmungen	510
B. MessEV	511
Verordnung über das Inverkehrbringen und die Bereitstellung von Messgeräten auf dem Markt sowie über ihre Verwendung und Eichung (Mess- und Eichverordnung – MessEV)	511
Abschnitt 1. Anwendungsbereich, Ausnahmen, Begriffsbestimmungen	511
Abschnitt 2. Regelungen im Zusammenhang mit dem Inverkehrbringen von Messgeräten	526
Abschnitt 3. EG-Bauartzulassung und EG-Ersteichung	566
Abschnitt 4. Pflichten der Verwender	566
Abschnitt 5. Eichung und Befundprüfung	569
Abschnitt 6. Softwareaktualisierung	577
Abschnitt 7. Prüfstellen für die Eichung von Messgeräten für Elektrizität, Gas, Wasser oder Wärme und Instandsetzer	579
Abschnitt 8. Meldeverfahren der Behörden	584
Abschnitt 9. Bußgeldvorschriften, Übergangs- und Schlussbestimmungen	584
Kap. 4. EnFG	587
Gesetz zur Finanzierung der Energiewende im Stromsektor durch Zahlungen des Bundes und Erhebung von Umlagen (Energiefinanzierungsgesetz – EnFG)	587
Kap. 5. Die relevanten Vorschriften des WEG und des BGB zur Errichtung von Ladeinfrastruktur	597
A. WEG	597
Gesetz über das Wohnungseigentum und das Dauerwohnrecht (Wohnungseigentumsgesetz – WEG)	597
B. BGB	607
Bürgerliches Gesetzbuch (BGB)	607
Kap. 6. GEIG und Gebäude-RL	615
A. GEIG	615
Gesetz zum Aufbau einer gebäudeintegrierten Lade- und Leitungsinfrastruktur für die Elektromobilität (Gebäude-Elektromobilitätsinfrastruktur-Gesetz – GEIG)	615
Abschnitt 1. Anwendungsbereich; Begriffsbestimmungen	615
Abschnitt 2. Allgemeine Vorschriften	621
Abschnitt 3. Zu errichtende Gebäude	623
Abschnitt 4. Bestehende Gebäude	624
Abschnitt 5. Gemischt genutzte Gebäude, Lade- und Leitungsinfrastruktur im Quartier, Unternehmererklärung und Ausnahmen	628
Abschnitt 6. Bußgeld- und Schlussvorschriften	634
B. Gebäude-RL	637
RL (EU) 2024/1275 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 24. April 2024 über die Gesamtenergieeffizienz von Gebäuden	637
Kap. 7. Baurecht	641
A. BauGB	641
Baugesetzbuch (BauGB)	641
Erstes Kapitel. Allgemeines Städtebaurecht	641
Erster Abschnitt. Allgemeine Vorschriften	641
Zweiter Abschnitt. Vorbereitender Bauleitplan (Flächennutzungsplan)	643
Dritter Abschnitt. Verbindlicher Bauleitplan (Bebauungsplan)	643
Erster Abschnitt. Zulässigkeit von Vorhaben	645

B. MBO	657
Musterbauordnung (MBO)	657
Teil 1. Allgemeine Vorschriften	657
Kap. 8. Straßenverkehrsrecht	663
A. EmoG	663
Gesetz zur Bevorrechtigung der Verwendung elektrisch betriebener Fahrzeuge (Elektromobilitätsgesetz – EmoG)	663
B. StVG	675
Straßenverkehrsgesetz (StVG)	675
C. StVO	685
Straßenverkehrs-Ordnung (StVO)	685
D. FZV	703
Verordnung über die Zulassung von Fahrzeugen zum Straßenverkehr (Fahrzeug- Zulassungsverordnung – FZV)	703
Kap. 9. Steuerrecht	709
A. StromStG, StromStV	709
Stromsteuergesetz, Stromsteuerverordnung	709
B. UStG	745
Umsatzsteuergesetz (UStG)	745
C. EStG	753
Einkommensteuergesetz (EStG)	753
D. KraftStG 2002	757
Kraftfahrzeugsteuergesetz 2002 (KraftStG 2002)	757
E. MwStRL	761
Richtlinie 2006/112/EG des Rates vom 28. November 2006 über das gemeinsame Mehrwertsteuersystem	761
Kap. 10. Wettbewerbs- und Beihilferecht	773
A. GWB	773
Gesetz gegen Wettbewerbsbeschränkungen (GWB)	773
Teil 1. Wettbewerbsbeschränkungen	773
B. AEUV	817
Vertrag über die Arbeitsweise der Europäischen Union	817
Titel VII. Gemeinsame Regeln betreffend Wettbewerb, Steuerfragen und Angleichung der Rechtsvorschriften	817
Abschnitt 1. Vorschriften für Unternehmen	817
Abschnitt 2. Staatliche Beihilfen	822
Kap. 11. Vergabe- und Straßenrecht	837
A. SaubFahrzeugBeschG	837
Gesetz über die Beschaffung sauberer Straßenfahrzeuge (Saubere-Fahrzeuge- Beschaffungs-Gesetz – SaubFahrzeugBeschG)	837
B. Einf. StraßenR	865
C. StrWG NRW	871
Straßen- und Wegegesetz des Landes Nordrhein-Westfalen (StrWG NRW)	871
D. CsgG	877
Gesetz zur Bevorrechtigung des Carsharing (Carsharinggesetz – CsgG)	877
E. GWB	891
Gesetz gegen Wettbewerbsbeschränkungen (GWB)	891

Inhaltsübersicht

Kap. 12. Klimaschutzrecht	895
A. KSG	895
Bundes-Klimaschutzgesetz (KSG)	895
Abschnitt 1. Allgemeine Vorschriften	895
Abschnitt 2. Klimaschutzziele und Jahresemissionsmengen	898
Abschnitt 3. Klimaschutzplanung	903
Abschnitt 4. Expertenrat für Klimafragen	905
Abschnitt 5. Vorbildfunktion der öffentlichen Hand	905
B. 38. BImSchV	913
Achtunddreißigste Verordnung zur Durchführung des Bundes- Immissionsschutzgesetzes (Verordnung zur Festlegung weiterer Bestimmungen zur Treibhausgasminderung bei Kraftstoffen – 38. BImSchV)	913
Teil 1. Allgemeine Bestimmungen	913
Teil 2. Berechnung der Treibhausgasemissionen und weitere Optionen zur Erfüllung der Verpflichtung zur Minderung der Treibhausgasemissionen	922
Teil 4. Berichtspflichten	942
Teil 5. Zuständigkeit	942
Teil 6. Übergangs- und Schlussbestimmungen	943
Kap. 13. Fahrzeuge und Recht des autonomen Fahrens	945
A. eKFV	945
Verordnung über die Teilnahme von Elektrokleinstfahrzeugen am Straßenverkehr (Elektrokleinstfahrzeug-Verordnung – eKFV)	945
B. VO (EU) 2019/631	963
Verordnung (EU) 2019/631 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 17. April 2019 zur Festsetzung von CO-Emissionsnormen für neue Personenkraftwagen und für neue leichte Nutzfahrzeuge und zur Aufhebung der Verordnungen (EG) Nr. 443/2009 und (EU) Nr. 510/2011	963
C. StVG	971
Straßenverkehrsgesetz (StVG)	971
I. Verkehrsvorschriften	971
D. PflVG	997
Gesetz über die Pflichtversicherung für Kraftfahrzeughalter (Pflichtversicherungsgesetz)	997
E. BattG (Auszug)	1001
Gesetz über das Inverkehrbringen, die Rücknahme und die umweltverträgliche Entsorgung von Batterien und Akkumulatoren (Batteriegelgesetz – BattG)	1001
Abschnitt 1. Allgemeine Vorschriften	1001
Abschnitt 2. Vertrieb und Rücknahme von Batterien	1005
F. AltfahrzeugV	1013
Verordnung über die Überlassung, Rücknahme und umweltverträgliche Entsorgung von Altfahrzeugen (Altfahrzeug-Verordnung – AltfahrzeugV)	1013
Sachverzeichnis	1023

Inhaltsverzeichnis

Die Bearbeiterinnen und Bearbeiter	V
Im Einzelnen haben bearbeitet	VII
Vorwort	XI
Verzeichnis der Abkürzungen	XXIX
Verzeichnis der abgekürzt zitierten Literatur	XLIII

Kap. 1. Einleitung (Einl.)

Kap. 2. Energiewirtschaftsrecht

A. EnWG

Gesetz über die Elektrizitäts- und Gasversorgung (Energiewirtschaftsgesetz – EnWG)

Teil 1. Allgemeine Vorschriften	9
§§ 1, 1a, 2 EnWG (nicht abgedruckt)	9
§ 3 EnWG Begriffsbestimmungen	9
§§ 3a–7b EnWG (nicht abgedruckt)	13
Teil 2. Entflechtung	13
(...) Abschnitt 2. Entflechtung von Verteilernetzbetreibern und Betreibern von Gasspeicheranlagen	13
§ 7c EnWG Ausnahme für Ladepunkte für Elektromobile; Verordnungsermächtigung	13
Abschnitt 3. Besondere Entflechtungsvorgaben für Transportnetzbetreiber	17
§§ 8–10e EnWG (nicht abgedruckt)	17
Teil 3. Regulierung des Netzbetriebs	17
Abschnitt 1. Aufgaben der Netzbetreiber	17
§§ 11–14 EnWG (nicht abgedruckt)	17
§ 14a EnWG Netzorientierte Steuerung von steuerbaren Verbrauchseinrichtungen und steuerbaren Netzanschlüssen; Festlegungskompetenzen	17
§§ 14b–16a EnWG (nicht abgedruckt)	202
Abschnitt 2. Netzanschluss	202
§ 17 EnWG Netzanschluss, Verordnungsermächtigung; Festlegungskompetenz	202
§§ 17a–19a EnWG (nicht abgedruckt)	215
Abschnitt 3. Netzzugang	215
§ 20 EnWG Zugang zu den Energieversorgungsnetzen; Festlegungskompetenz	215
§§ 20a–45b EnWG (nicht abgedruckt)	234
Teil 5. Planfeststellung, Wegenutzung	234
§ 46 EnWG Wegenutzungsverträge	234
§ 46a EnWG Auskunftsanspruch der Gemeinde	241
§ 47 EnWG Rügeobliegenheit, Präklusion	243
§ 48 EnWG Konzessionsabgaben	244
§§ 48a–121 EnWG (nicht abgedruckt)	245

B. LSV

Verordnung über technische Mindestanforderungen an den sicheren und interoperablen Aufbau und Betrieb von öffentlich zugänglichen Ladepunkten für elektrisch betriebene Fahrzeuge (Ladesäulenverordnung – LSV)

§ 1 LSV Anwendungsbereich	248
§ 2 LSV Begriffsbestimmungen	249

Inhaltsverzeichnis

§ 3 LSV	Technische Anforderungen	249
§ 4 LSV	Anzeige- und Nachweispflichten	249
§ 5 LSV	Kompetenzen der Regulierungsbehörde	251

C. PAngV

Preisangabenverordnung

§ 2 PAngV	Begriffsbestimmungen	253
§ 14 PAngV	Elektrizität, Gas, Fernwärme und Wasser	254

D. AFIR

Verordnung (EU) 2023/1804 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 13. September über den Aufbau der Infrastruktur für alternative Kraftstoffe und zur Aufhebung der Richtlinie 2014/94/EU

Art. 1 AFIR	Gegenstand	259
Art. 2 AFIR	Begriffsbestimmungen	261
Art. 5 AFIR	Ladeinfrastruktur	269

E. MsbG

Gesetz über den Messstellenbetrieb und die Datenkommunikation in intelligenten Energienetzen (Messstellenbetriebsgesetz – MsbG)

Teil 1. Allgemeine Bestimmungen	283	
§ 1 MsbG	Zweck und Anwendungsbereich	283
§ 2 MsbG	Begriffsbestimmungen	283
Teil 2. Messstellenbetrieb	290	
Kapitel 1. Rechte und Pflichten im Zusammenhang mit dem Messstellenbetrieb und dessen Finanzierung	290	
§§ 3–13 MsbG (nicht abgedruckt)	290	
Kapitel 2. Wechsel des Messstellenbetreibers	291	
§§ 14–18 MsbG (nicht kommentiert)	291	
Kapitel 3. Technische Vorgaben zur Gewährleistung von Datenschutz und Datensicherheit beim Einsatz von Smart-Meter-Gateways	291	
§ 19 MsbG	Allgemeine Anforderungen an Messsysteme; Verordnungsermächtigung	291
§ 20 MsbG	(nicht kommentiert)	299
§ 21 MsbG	Mindestanforderungen an intelligente Messsysteme	299
§ 22 MsbG	Mindestanforderungen an das Smart-Meter-Gateway durch Schutzprofile und Technische Richtlinien	303
§§ 23–28 MsbG (nicht kommentiert)	306	
Kapitel 4. Ergänzende Rechte und Pflichten im Zusammenhang mit dem Messstellenbetrieb mit modernen Messeinrichtungen und intelligenten Messsystemen	306	
§ 29 MsbG	Ausstattung von Messstellen mit intelligenten Messsystemen und modernen Messeinrichtungen	306
§ 30 MsbG	Wirtschaftliche Vertretbarkeit der Ausstattung von Messstellen mit intelligenten Messsystemen; Preisobergrenzen	314
§ 31 MsbG	Agiler Rollout, Anwendungsupdate	320
§ 32 MsbG	Wirtschaftliche Vertretbarkeit der Ausstattung von Messstellen mit modernen Messeinrichtungen	323
§ 33 MsbG	Anpassungen, Aufhebungen oder Neufestlegungen bei Preisobergrenzen, agilem Rollout und Ausstattungsverpflichtungen; Verordnungsermächtigungen	325
§ 34 MsbG	Standard- und Zusatzleistungen des Messstellenbetreibers; Verordnungsermächtigung	327
§ 35 MsbG	Preisobergrenzen für Zusatzleistungen des grundzuständigen Messstellenbetreibers	333
§§ 36–38 MsbG (nicht abgedruckt)	335	
Kapitel 5. Liegenschaftsmodernisierung; Anbindungsverpflichtung	335	
§§ 39, 40 MsbG (nicht abgedruckt)	335	

Inhaltsverzeichnis

Kapitel 6. Übertragung der Grundzuständigkeit für moderne Messeinrichtungen und intelligente Messsysteme	335
§§ 41–44 MsbG (nicht kommentiert)	335
§ 45 MsbG Ausstattungsverpflichtungen des grundzuständigen Messstellenbetreibers	335
Kapitel 7. Verordnungsermächtigungen; Festlegungskompetenzen der Bundesnetzagentur	337
§§ 46–48 (nicht abgedruckt)	337
Teil 3. Regelungen zur Datenkommunikation in intelligenten Energienetzen	337
Kapitel 1. Berechtigte; Allgemeine Anforderungen an die Datenverarbeitung	337
§ 49 MsbG Verarbeitung personenbezogener Daten	337
§ 50 MsbG Zulässigkeit und Umfang der Verarbeitung von Daten	341

F. DS-GVO (Auszug)

Verordnung (EU) 2016/679 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 27. April 2016 zum Schutz natürlicher Personen bei der Verarbeitung personenbezogener Daten, zum freien Datenverkehr und zur Aufhebung der Richtlinie 95/46/EG (Datenschutz-Grundverordnung)

Kapitel I. Allgemeine Bestimmungen	349
Art. 1 DS-GVO Gegenstand und Ziele	349
Art. 2 DS-GVO Sachlicher Anwendungsbereich	350
Art. 3 DS-GVO Räumlicher Anwendungsbereich	351
Art. 4 DS-GVO Begriffsbestimmungen	352
Kapitel II. Grundsätze	359
Art. 6 DS-GVO Rechtmäßigkeit der Verarbeitung	359
Art. 11 DS-GVO Verarbeitung, für die eine Identifizierung der betroffenen Person nicht erforderlich ist	363
Kapitel III. Rechte der betroffenen Person	365
Abschnitt 1. Transparenz und Modalitäten	365
Art. 12 DS-GVO Transparente Information, Kommunikation und Modalitäten für die Ausübung der Rechte der betroffenen Person	365
Abschnitt 3. Berichtigung und Löschung	367
Art. 20 DS-GVO Recht auf Datenübertragbarkeit	367
Kapitel IV. Verantwortlicher und Auftragsverarbeiter	369
Abschnitt 2. Sicherheit personenbezogener Daten	369
Art. 33 DS-GVO Meldung von Verletzungen des Schutzes personenbezogener Daten an die Aufsichtsbehörde	369

G. TDDDG

Gesetz über den Datenschutz und den Schutz der Privatsphäre in der Telekommunikation und bei digitalen Diensten (Telekommunikation-Digitale-Dienste-Datenschutz-Gesetz – TDDDG)

Teil 3. Datenschutz bei digitalen Diensten, Endeinrichtungen	371
Kapitel 2. Endeinrichtungen	371
§ 25 TDDDG Schutz der Privatsphäre bei Endeinrichtungen	371

Kap. 3. Mess- und Eichrecht

A. MessEG

Gesetz über das Inverkehrbringen und die Bereitstellung von Messgeräten auf dem Markt, ihre Verwendung und Eichung sowie über Fertigpackungen (Mess- und Eichgesetz – MessEG)

Abschnitt 1. Allgemeine Bestimmungen	377
§ 1 MessEG Anwendungsbereich des Gesetzes	377
§ 2 MessEG Allgemeine Begriffsbestimmungen	378
§ 3 MessEG Messgerätespezifische Begriffsbestimmungen	381

Inhaltsverzeichnis

§ 4 MessEG	Verordnungsermächtigungen	390
§ 5 MessEG	Anwendung der Vorschriften über Messgeräte und Produkte	390
Abschnitt 2. Inverkehrbringen von Messgeräten und ihre Bereitstellung auf dem Markt		391
Unterabschnitt 1. Voraussetzungen für das Inverkehrbringen		391
§ 6 MessEG	Inverkehrbringen von Messgeräten	391
§ 7 MessEG	Vermutungswirkung	392
§ 8 MessEG	Konformitätserklärung	393
§§ 9, 10 MessEG	(nicht abgedruckt)	394
Unterabschnitt 2. Anerkennung und Notifizierung von Konformitätsbewertungsstellen		394
§§ 11, 12 MessEG	(nicht abgedruckt)	394
§ 13 MessEG	Anerkennung von Konformitätsbewertungsstellen	394
§ 14 MessEG	Konformitätsbewertungsstellen bei Behörden	396
§ 15 MessEG	Anforderungen an die Konformitätsbewertungsstelle	398
§ 16 MessEG	Vermutung der Kompetenz der Konformitätsbewertungsstelle	400
§§ 17–22	(nicht abgedruckt)	401
Unterabschnitt 3. Pflichten der Wirtschaftsakteure		401
§ 23 MessEG	Pflichten des Herstellers	401
§ 24 MessEG	Pflichten des Bevollmächtigten	405
§ 25 MessEG	Pflichten des Einführers	406
§ 26 MessEG	Pflichten des Händlers	408
Unterabschnitt 4. Inverkehrbringen und Inbetriebnahme in besonderen Fällen		410
§ 27 MessEG	EG-Bauartzulassung und EG-Ersteichung	410
§ 28 MessEG	Messgeräte, die rechtmäßig im Ausland in Verkehr gebracht wurden	410
§ 29 MessEG	Pflichten der Wirtschaftsakteure in den Fällen der §§ 27 und 28	412
Unterabschnitt 5. Verordnungsermächtigung		412
§ 30 MessEG	Verordnungsermächtigung	412
Abschnitt 3. Verwenden von Messgeräten und Messwerten, Eichung von Messgeräten		413
Unterabschnitt 1. Verwenden von Messgeräten und Messwerten		413
§ 31 MessEG	Anforderungen an das Verwenden von Messgeräten	413
§ 32 MessEG	[aufgehoben]	416
§ 33 MessEG	Anforderungen an das Verwenden von Messwerten	419
§ 34 MessEG	Vermutungswirkung	425
§ 35 MessEG	Ausnahmen für geschlossene Grundstücksnutzungen	426
§ 36 MessEG	(nicht abgedruckt)	433
Unterabschnitt 2. Eichung und Befundprüfung		433
§ 37 MessEG	Eichung und Eichfrist	433
§ 38 MessEG	Verspätete Eichungen	438
§ 39 MessEG	Befundprüfung	439
§ 40 MessEG	Zuständige Stellen für die Eichung	440
Unterabschnitt 3. Verordnungsermächtigung		442
§ 41 MessEG	Verordnungsermächtigung	442
Abschnitt 4. Fertigpackungen und andere Verkaufseinheiten		444
§§ 42–44 MessEG	(nicht abgedruckt)	444
Abschnitt 5. Aufgaben der Physikalisch-Technischen Bundesanstalt, Regelermittlungsausschuss, Rückführung		444
§ 45 MessEG	(nicht abgedruckt)	444
§ 46 MessEG	Regelermittlungsausschuss	444
§ 47 MessEG	(nicht abgedruckt)	489
Abschnitt 6. Metrologische Überwachung		489
Unterabschnitt 1. Marktüberwachung		489
§ 48 MessEG	Zuständigkeit für die Marktüberwachung und Zusammenarbeit	489
§ 49 MessEG	Marktüberwachungskonzept	491
§ 50 MessEG	Marktüberwachungsmaßnahmen	492
§ 50a MessEG	Formale Nichtkonformität	495

Inhaltsverzeichnis

§ 50b MessEG Risiko durch konforme Messgeräte	496
§ 51 MessEG Adressaten der Marktüberwachungsmaßnahmen	498
§ 52 MessEG Betretensrechte, Mitwirkungs- und Duldungspflichten bei der Marktüberwachung	499
§ 53 MessEG Meldeverfahren, Verordnungsermächtigung	501
Unterabschnitt 2. Überwachung der Verwendung von Messgeräten und Messwerten	502
§ 54 MessEG Grundsätze der Verwendungsüberwachung	502
§ 55 MessEG Maßnahmen der Verwendungsüberwachung	503
§ 56 MessEG Betretensrechte, Mitwirkungs- und Duldungspflichten bei der Verwendungsüberwachung	505
Unterabschnitt 3. Aufsicht über staatlich anerkannte Prüfstellen	505
§§ 57, 58 MessEG (nicht abgedruckt)	505
Abschnitt 7. Gebührenregelungen und Bußgeldvorschriften	506
§ 59 MessEG Gebühren und Auslagen der Landesbehörden, Verordnungsermächtigung ..	506
§ 60 MessEG Bußgeldvorschriften	507
§ 61 MessEG Einziehung	510
Abschnitt 8. Übergangs- und Schlussbestimmungen	510
§ 62 MessEG (nicht abgedruckt)	510

B. MessEV

Verordnung über das Inverkehrbringen und die Bereitstellung von Messgeräten auf dem Markt sowie über ihre Verwendung und Eichung (Mess- und Eichverordnung – MessEV)

Abschnitt 1. Anwendungsbereich, Ausnahmen, Begriffsbestimmungen	511
§ 1 MessEV Anwendungsbereich für Messgeräte und Teilgeräte	511
§ 2 MessEV Ausnahmen vom Anwendungsbereich für einzelne Messgeräte	514
§ 3 MessEV Anwendungsbereich für sonstige Messgeräte	515
§ 4 MessEV Vom Anwendungsbereich ausgenommene Zusatzeinrichtungen	515
§ 5 MessEV Vom Anwendungsbereich ausgenommene Verwendungen	517
§ 6 MessEV Begriffsbestimmungen	522
Abschnitt 2. Regelungen im Zusammenhang mit dem Inverkehrbringen von Messgeräten	526
Unterabschnitt 1. Wesentliche Anforderungen an Messgeräte	526
§ 7 MessEV Allgemeine wesentliche Anforderungen und Feststellung der Einhaltung von Fehlergrenzen	526
§ 8 MessEV Gerätespezifische wesentliche Anforderungen	544
Unterabschnitt 2. Regelungen im Zusammenhang mit der Konformitätsbewertung	547
§ 9 MessEV Konformitätsbewertungsverfahren	547
§ 10 MessEV Technische Unterlagen	559
§ 11 MessEV Konformitätserklärungen	560
§ 12 MessEV Haftpflichtversicherung der Konformitätsbewertungsstelle	560
Unterabschnitt 3. Kennzeichnung, Aufschriften und beizufügende Informationen	561
§ 13 MessEV Gemeinsame Vorschriften für Kennzeichnungen und Aufschriften von Messgeräten und sonstigen Messgeräten	561
§ 14 MessEV Kennzeichnung von Messgeräten beim Inverkehrbringen	562
§ 15 MessEV Aufschriften auf Messgeräten	563
§ 16 MessEV (nicht abgedruckt)	565
§ 17 MessEV Beizufügende Informationen	565
Abschnitt 3. EG-Bauartzulassung und EG-Ersteichung	566
§§ 18–21 MessEV (nicht abgedruckt)	566
Abschnitt 4. Pflichten der Verwender	566
Unterabschnitt 1. Allgemeine Pflichten der Verwender	566
§ 22 MessEV Verkehrsfehlergrenzen	566
§ 23 MessEV Aufstellung, Gebrauch und Wartung von Messgeräten	567
§ 24 MessEV Vermutungswirkung	569
§§ 25, 26 MessEV (nicht abgedruckt)	569

Inhaltsverzeichnis

Unterabschnitt 2. Pflichten der Verwender bei besonderen Verwendungen	569
§§ 27–29 MessEV (nicht abgedruckt)	569
Unterabschnitt 3. Öffentliche Waage	569
§§ 30–32 MessEV (nicht abgedruckt)	569
Abschnitt 5. Eichung und Befundprüfung	569
§ 33 MessEV Pflichten der antragstellenden Person bei der Eichung	569
§ 34 MessEV Eichfrist	570
§ 35 MessEV Verlängerung der Eichfrist auf Grund von Stichprobenverfahren	571
§ 36 MessEV Durchführung der Eichung	572
§ 37 MessEV Eichtechnische Prüfung	572
§ 38 MessEV Kennzeichnung der Messgeräte	574
§ 39 MessEV Durchführung der Befundprüfung	576
Abschnitt 6. Softwareaktualisierung	577
§ 40 MessEV Genehmigungsverfahren zur Aktualisierung von Software in Messgeräten ...	577
§ 41 MessEV Konformitätsbewertung der aktualisierten Software	579
Abschnitt 7. Prüfstellen für die Eichung von Messgeräten für Elektrizität, Gas, Wasser oder Wärme und Instandsetzer	579
Unterabschnitt 1. Staatlich anerkannte Prüfstellen	579
§§ 42–44 MessEV (nicht abgedruckt)	579
Unterabschnitt 2. Prüfstellenleitung	580
§§ 45–48 MessEV (nicht abgedruckt)	580
Unterabschnitt 3. Betrieb der staatlich anerkannten Prüfstelle	580
§§ 49–53 MessEV (nicht abgedruckt)	580
Unterabschnitt 4. Instandsetzer	580
§ 54 MessEV Befugniserteilung an Instandsetzer	580
§ 55 MessEV Pflichten der Instandsetzer	582
Abschnitt 8. Meldeverfahren der Behörden	584
§ 56 MessEV Meldeverfahren	584
Abschnitt 9. Bußgeldvorschriften, Übergangs- und Schlussbestimmungen	584
§ 57 MessEV Ordnungswidrigkeiten	584
§ 58 MessEV (nicht abgedruckt)	586

Kap. 4. EnFG

Gesetz zur Finanzierung der Energiewende im Stromsektor durch Zahlungen des Bundes und Erhebung von Umlagen (Energiefinanzierungsgesetz – EnFG)

§ 21 EnFG Umlageerhebung bei Stromspeichern und Verlustenergie	587
--	-----

Kap. 5. Die relevanten Vorschriften des WEG und des BGB zur Errichtung von Ladeinfrastruktur

A. WEG

Gesetz über das Wohnungseigentum und das Dauerwohnrecht (Wohnungseigentumsgesetz – WEG)

§ 20 WEG Bauliche Veränderungen	597
§ 21 WEG Nutzungen und Kosten bei baulichen Veränderungen	602

B. BGB

Bürgerliches Gesetzbuch (BGB)

§ 554 BGB Barrierereduzierung, E-Mobilität, Einbruchschutz und Steckersolargeräte ..	607
--	-----

Kap. 6. GEIG und Gebäude-RL

A. GEIG

Gesetz zum Aufbau einer gebäudeintegrierten Lade- und Leitungsinfrastruktur für die Elektromobilität (Gebäude-Elektromobilitätsinfrastruktur-Gesetz – GEIG)

Abschnitt 1. Anwendungsbereich; Begriffsbestimmungen	615
§ 1 GEIG Anwendungsbereich	615
§ 2 GEIG Begriffsbestimmung	617
Abschnitt 2. Allgemeine Vorschriften	621
§ 3 GEIG An das Gebäude angrenzende Stellplätze	621
§ 4 GEIG Leitungsinfrastruktur	622
§ 5 GEIG Errichtung eines Ladepunktes	622
Abschnitt 3. Zu errichtende Gebäude	623
§ 6 GEIG Zu errichtende Wohngebäude mit mehr als fünf Stellplätzen	623
§ 7 GEIG Zu errichtende Nichtwohngebäude mit mehr als sechs Stellplätzen	624
Abschnitt 4. Bestehende Gebäude	624
§ 8 GEIG Größere Renovierung bestehender Wohngebäude mit mehr als zehn Stellplätzen	624
§ 9 GEIG Größere Renovierung bestehender Nichtwohngebäude mit mehr als zehn Stellplätzen	625
§ 10 GEIG Bestehende Nichtwohngebäude mit mehr als 20 Stellplätzen	626
Abschnitt 5. Gemischt genutzte Gebäude, Lade- und Leitungsinfrastruktur im Quartier, Unternehmererklärung und Ausnahmen	628
§ 11 GEIG Gemischt genutzte Gebäude	628
§ 12 GEIG Lade- und Leitungsinfrastruktur im Quartier	630
§ 13 GEIG Unternehmererklärung	632
§ 14 GEIG Ausnahmen	633
Abschnitt 6. Bußgeld- und Schlussvorschriften	634
§ 15 GEIG Bußgeldvorschriften	634
§ 16 GEIG Übergangsvorschriften	634
§ 17 GEIG Inkrafttreten	635

B. Gebäude-RL

RL (EU) 2024/1275 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 24. April 2024 über die Gesamtenergieeffizienz von Gebäuden

Art. 14 Gebäude-RL Infrastruktur für nachhaltige Mobilität	637
--	-----

Kap. 7. Baurecht

A. BauGB

Baugesetzbuch (BauGB)

Erstes Kapitel. Allgemeines Städtebaurecht	641
Erster Teil. Bauleitplanung	641

Erster Abschnitt. Allgemeine Vorschriften

§ 1 BauGB Aufgabe, Begriff und Grundsätze der Bauleitplanung	641
§§ 1a–4c BauGB (nicht abgedruckt)	643

Zweiter Abschnitt. Vorbereitender Bauleitplan (Flächennutzungsplan)

§§ 5–7 BauGB (nicht abgedruckt)	643
---------------------------------	-----

Inhaltsverzeichnis

Dritter Abschnitt. Verbindlicher Bauleitplan (Bebauungsplan)

§ 8 BauGB	(nicht abgedruckt)	643
§ 9 BauGB	Inhalt des Bebauungsplans	644
§§ 9a–28 BauGB	(nicht abgedruckt)	645
Dritter Teil.	Regelung der baulichen und sonstigen Nutzung; Entschädigung	645

Erster Abschnitt. Zulässigkeit von Vorhaben

§ 29 BauGB	Begriff des Vorhabens; Geltung von Rechtsvorschriften	645
§ 30 BauGB	Zulässigkeit von Vorhaben im Geltungsbereich eines Bebauungsplans	648
§ 34 BauGB	Zulässigkeit von Vorhaben innerhalb der im Zusammenhang bebauten Ortsteile	654
§ 35 BauGB	Bauen im Außenbereich	654

B. MBO

Musterbauordnung (MBO)

Teil 1. Allgemeine Vorschriften		657
§ 1 MBO	Anwendungsbereich	657
§ 2 MBO	Begriffe	658
§ 49	Stellplätze, Garagen und Abstellplätze für Fahrräder	658
§ 61 MBO	Verkehrsfreie Bauvorhaben, Beseitigung von Anlagen	660
§ 86 MBO	Örtliche Bauvorschriften	661

Kap. 8. Straßenverkehrsrecht

A. EmoG

Gesetz zur Bevorrechtigung der Verwendung elektrisch betriebener Fahrzeuge (Elektromobilitätsgesetz – EmoG)

§ 1 EmoG	Anwendungsbereich	663
§ 2 EmoG	Begriffsbestimmungen	665
§ 3 EmoG	Bevorrechtigungen	667
§ 4 EmoG	Kennzeichnung	670
§ 5 EmoG	Übergangsregelung	672
§ 6 EmoG	[aufgehoben]	673
§ 7 EmoG	Berichterstattung	673
§ 8 EmoG	Inkrafttreten, Außerkrafttreten	673

B. StVG

Straßenverkehrsgesetz (StVG)

§ 6 StVG	Verordnungsermächtigungen	675
§ 6a StVG	Gebühren	681

C. StVO

Straßenverkehrs-Ordnung (StVO)

§ 39 StVO	Verkehrszeichen	685
§ 41 StVO	Vorschriftzeichen	690
§ 45 StVO	Verkehrszeichen und Verkehrseinrichtungen	691
§ 46 StVO	Ausnahmegenehmigungen, Erlaubnisse und Bewohnerparkausweise	697

D. FZV

Verordnung über die Zulassung von Fahrzeugen zum Straßenverkehr (Fahrzeug-Zulassungsverordnung – FZV)

§ 11 FZV	Kennzeichnung elektrisch betriebener Fahrzeuge	703
----------	--	-----

Kap. 9. Steuerrecht

A. StromStG/StromStV

Stromsteuerrecht

§ 2 StromStG	Begriffsbestimmungen	711
§ 5 StromStG	Entstehen der Steuer, Steuerschuldner	712
§ 1a StromStV	Versorger	712

B. UStG

Umsatzsteuergesetz (UStG)

§ 3a UStG	Ort der sonstigen Leistung	745
§ 3g UStG	Ort der Lieferung von Gas, Elektrizität, Wärme oder Kälte	748

C. EStG

Einkommensteuergesetz (EStG)

§ 3 EStG	[Steuerfreie Einnahmen]	753
----------	-------------------------	-----

D. KraftStG 2002

Kraftfahrzeugsteuergesetz 2002 (KraftStG 2002)

§ 3d KraftStG 2002	Steuerbefreiung für Elektrofahrzeuge	757
--------------------	--------------------------------------	-----

E. MwStRL

Richtlinie 2006/112/EG des Rates vom 28. November 2006 über das gemeinsame Mehrwertsteuersystem

Art. 14 MwStRL	[Definition der Lieferung von Gegenständen sowie innergemeinschaftliche Fernverkäufe und Fernverkäufe aus Drittgebieten]	
Art. 14a MwStRL	[nicht abgedruckt]	764
Art. 15 MwStRL	[Behandlung wie körperlicher Gegenstand]	765
Art. 38 MwStRL	[Ort der Lieferung von Gas und Elektrizität an Wiederverkäufer]	767
Art. 39 MwStRL	[Ort der Lieferung von Gas und Elektrizität an andere Abnehmer]	770
Art. 195 MwStRL	[Steuerschuldnerschaft des Leistungsempfängers bei Lieferungen von Gas und Elektrizität durch einen im Ausland ansässigen Unternehmer]	771

Kap. 10. Wettbewerbs- und Beihilferecht

A. GWB

Gesetz gegen Wettbewerbsbeschränkungen (GWB)

Teil 1. Wettbewerbsbeschränkungen		773
Kapitel 1. Wettbewerbsbeschränkende Vereinbarungen, Beschlüsse und abgestimmte Verhaltensweisen		773
§ 1 GWB	Verbot wettbewerbsbeschränkender Vereinbarungen	773
§ 2 GWB	Freigestellte Vereinbarungen	800
§ 3 GWB	Mittelstandskartelle	800
Kapitel 2. Marktbeherrschung, sonstiges wettbewerbsbeschränkendes Verhalten		800
§ 18 GWB	Marktbeherrschung	800
§ 19 GWB	Verbotenes Verhalten von marktbeherrschenden Unternehmen	812

Inhaltsverzeichnis

B. AEUV

Vertrag über die Arbeitsweise der Europäischen Union

Titel VII. Gemeinsame Regeln betreffend Wettbewerb, Steuerfragen und Angleichung der Rechtsvorschriften	817
--	-----

Kapitel 1. Wettbewerbsregeln	817
------------------------------------	-----

Abschnitt 1. Vorschriften für Unternehmen

Art. 101 AEUV [Kartellverbot]	817
-------------------------------------	-----

Abschnitt 2. Staatliche Beihilfen

Art. 107 AEUV [Beihilfeverbot; Ausnahmen]	822
Art. 108 AEUV [Beihilfeaufsicht]	831

Kap. 11. Vergabe- und Straßenrecht

A. SaubFahrzeugBeschG

Gesetz über die Beschaffung sauberer Straßenfahrzeuge (Saubere-Fahrzeuge-Beschaffungs-Gesetz – SaubFahrzeugBeschG)

§ 1 SaubFahrzeugBeschG Allgemeiner Anwendungsbereich	837
§ 2 SaubFahrzeugBeschG Begriffsbestimmung	838
§ 3 SaubFahrzeugBeschG Sachlicher Anwendungsbereich	842
§ 4 SaubFahrzeugBeschG Ausnahmen vom Anwendungsbereich	845
§ 5 SaubFahrzeugBeschG Einhaltung von Mindestzielen	847
§ 6 SaubFahrzeugBeschG Geltung und Berechnung von Mindestzielen	853
§ 7 SaubFahrzeugBeschG Aufgaben des Bundes und der Länder	857
§ 8 SaubFahrzeugBeschG Dokumentationspflichten	858
§ 9 SaubFahrzeugBeschG Berichterstattung und Datenübermittlung, Verordnungsermächtigung	861
§ 10 SaubFahrzeugBeschG Anwendungsvorschrift	862

B. Einf. StraßenR

C. StrWG NRW

Straßen- und Wegegesetz des Landes Nordrhein-Westfalen (StrWG NRW)

§ 18 StrWG NRW Sondernutzungen	871
--------------------------------------	-----

D. CsgG

Gesetz zur Bevorrechtigung des Carsharing (Carsharinggesetz – CsgG)

§ 1 CsgG Anwendungsbereich	877
§ 2 CsgG Begriffsbestimmungen	880
§ 3 CsgG Bevorrechtigungen	881
§ 4 CsgG Kennzeichnung	882
§ 5 CsgG Sondernutzung öffentlichen Straßenraums	883
§ 6 CsgG Berichterstattung	889
§ 7 CsgG Inkrafttreten	889
Anlage CsgG Eignungskriterien	890

E. GWB

Gesetz gegen Wettbewerbsbeschränkungen (GWB)

§ 103 GWB Öffentliche Aufträge, Rahmenvereinbarungen und Wettbewerbe	891
§ 105 GWB Konzessionen	893

Kap. 12. Klimaschutzrecht

A. KSG

Bundes-Klimaschutzgesetz (KSG)

Abschnitt 1. Allgemeine Vorschriften	895
§ 1 KSG Zweck des Gesetzes	895
§ 2 KSG (nicht abgedruckt)	898
Abschnitt 2. Klimaschutzziele und Jahresemissionsmengen	898
§§ 3–3b KSG (nicht abgedruckt)	898
§ 4 KSG Jahresemissionsgesamtmengen, Verordnungsermächtigung	898
§ 5–7 KSG (nicht abgedruckt)	899
§ 8 KSG Vorgehen bei Überschreitung der Jahresemissionsgesamtmengen	899
Abschnitt 3. Klimaschutzplanung	903
§ 9 KSG Klimaschutzprogramme	903
§ 10 KSG (nicht abgedruckt)	905
Abschnitt 4. Expertenrat für Klimafragen	905
§ 11, 12 KSG (nicht abgedruckt)	905
Abschnitt 5. Vorbildfunktion der öffentlichen Hand	905
§ 13 KSG Berücksichtigungsgebot	905
§ 14 KSG (nicht abgedruckt)	909
§ 15 KSG Klimaneutrale Bundesverwaltung	909
§ 16 KSG (nicht abgedruckt)	911
Anlagen 1–3 KSG (nicht abgedruckt)	911

B. 38. BImSchV

Achtunddreißigste Verordnung zur Durchführung des Bundes-Immissionsschutzgesetzes (Verordnung zur Festlegung weiterer Bestimmungen zur Treibhausgasminderung bei Kraftstoffen – 38. BImSchV)

Teil 1. Allgemeine Bestimmungen	913
§ 1 38. BImSchV Anwendungsbereich	913
§ 2 38. BImSchV Begriffsbestimmungen	920
Teil 2. Berechnung der Treibhausgasemissionen und weitere Optionen zur Erfüllung der Verpflichtung zur Minderung der Treibhausgasemissionen ..	922
Abschnitt 1. Allgemeine Bestimmungen zur Berechnung	922
§ 3 38. BImSchV Basiswert	922
§ 4 38. BImSchV (nicht abgedruckt)	922
§ 4a 38. BImSchV Regelungen für die Verpflichtungsjahre 2019 bis 2021	922
Abschnitt 2. Straßenfahrzeuge mit Elektroantrieb	923
§ 5 38. BImSchV Anrechnung von in Straßenfahrzeugen mit Elektroantrieb genutztem elektrischem Strom	923
§ 6 38. BImSchV Energetische Menge des elektrischen Stroms aus öffentlich zugänglichen Ladepunkten	931
§ 7 38. BImSchV Energetische Menge des elektrischen Stroms in anderen Fällen	934
§ 8 38. BImSchV Mitteilung der energetischen Mengen	939
§ 9 38. BImSchV Nachweis durch den Verpflichteten	941
Abschnitt 3. Kraftstoffe fossilen Ursprungs	942
§§ 10–15 38. BImSchV (nicht abgedruckt)	942
Teil 4. Berichtspflichten	942
§ 16 Berichte über in Verkehr gebrachte Kraftstoffe und Energieerzeugnisse	942
§§ 17–19 38. BImSchV (weggefallen)	942
Teil 5. Zuständigkeit	942
§ 20 38. BImSchV Zuständige Stellen	942
Teil 6. Übergangs- und Schlussbestimmungen	943
§§ 21, 22 38. BImSchV (nicht abgedruckt)	943
Anlagen 1–4 (nicht abgedruckt)	943

Inhaltsverzeichnis

Kap. 13. Fahrzeuge und Recht des autonomen Fahrens

A. eKfV

Verordnung über die Teilnahme von Elektrokleinstfahrzeugen am Straßenverkehr (Elektrokleinstfahrzeuge-Verordnung – eKfV)

§ 1 eKfV	Anwendungsbereich	945
§ 2 eKfV	Anforderungen an das Inbetriebsetzen	948
§ 3 eKfV	Berechtigung zum Führen	949
§ 4 eKfV	Anforderungen an die Verzögerungseinrichtung	950
§ 5 eKfV	Anforderungen an die lichttechnischen Einrichtungen	951
§ 6 eKfV	Anforderungen an die Einrichtung für Schallzeichen	951
§ 7 eKfV	Sonstige Sicherheitsanforderungen	952
§ 8 eKfV	Personenbeförderung und Anhängerbetrieb	953
§ 9 eKfV	Anwendung der Straßenverkehrs-Ordnung	953
§ 10 eKfV	Zulässige Verkehrsflächen	953
§ 11	Allgemeine Verhaltensregeln	955
§ 12 eKfV	Besonderheiten bei angeordneten Verkehrsverboten nach der Straßenverkehrs-Ordnung	956
§ 13 eKfV	Lichtzeichen	956
§ 14 eKfV	Ordnungswidrigkeiten	957
§ 15 eKfV	Übergangsbestimmungen	957

B. VO (EU) 2019/631

Verordnung (EU) 2019/631 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 17. April 2019 zur Festsetzung von CO-Emissionsnormen für neue Personenkraftwagen und für neue leichte Nutzfahrzeuge und zur Aufhebung der Verordnungen (EG) Nr. 443/2009 und (EU) Nr. 510/2011

Art. 1 VO (EU) 2019/631 Gegenstand und Ziele	963
Art. 6 VO (EU) 2019/631 Emissionsgemeinschaften	966

C. StVG

Straßenverkehrsgesetz (StVG)

I. Verkehrsvorschriften	971
§ 1 StVG Zulassung	971
§ 1a StVG Kraftfahrzeuge mit hoch- oder vollautomatisierter Fahrfunktion	971
§ 1b StVG Rechte und Pflichten des Fahrzeugführers bei Nutzung hoch- oder vollautomatisierter Fahrfunktionen	975
§ 1c StVG (nicht abgedruckt)	976
§ 1d StVG Kraftfahrzeuge mit autonomer Fahrfunktion in festgelegten Betriebsbereichen	976
§ 1e StVG Betrieb von Kraftfahrzeugen mit autonomer Fahrfunktion; Widerspruch und Anfechtungsklage	979
§ 1f StVG Pflichten der Beteiligten beim Betrieb von Kraftfahrzeugen mit autonomer Fahrfunktion	984
§ 1g StVG Datenverarbeitung	987
§ 1h StVG Nachträgliche Aktivierung von automatisierten und autonomen Fahrfunktionen	993

D. PflVG

Gesetz über die Pflichtversicherung für Kraftfahrzeughalter (Pflichtversicherungsgesetz)

§ 1 PflVG Versicherungspflicht	997
--------------------------------	-----

E. BattG (Auszug)

Gesetz über das Inverkehrbringen, die Rücknahme und die umweltverträgliche Entsorgung von Batterien und Akkumulatoren (Batteriegelgesetz – BattG)

Abschnitt 1. Allgemeine Vorschriften	1001
§ 1 BattG Anwendungsbereich	1001
§ 2 BattG Begriffsbestimmungen	1003
Abschnitt 2. Vertrieb und Rücknahme von Batterien	1005
§§ 3, 4 BattG (nicht abgedruckt)	1005
§ 5 BattG Rücknahmepflichten der Hersteller	1005
§§ 6–7a BattG (nicht abgedruckt)	1005
§ 8 BattG Rücknahme von Fahrzeug- und Industrie-Alt-Batterien	1006
§ 9 BattG Pflichten der Vertreiber	1007
§§ 10, 11 BattG (nicht abgedruckt)	1009
§ 12 BattG Überlassungs- und Verwertungspflichten Dritter	1009
§§ 13, 13a BattG (nicht abgedruckt)	1010
§ 14 BattG Verwertung und Beseitigung	1010
§§ 15–31 BattG (nicht abgedruckt)	1011

F. AltfahrzeugV

Verordnung über die Überlassung, Rücknahme und umweltverträgliche Entsorgung von Altfahrzeugen (Altfahrzeug-Verordnung – AltfahrzeugV)

§ 1 AltfahrzeugV Anwendungsbereich	1013
§ 2 AltfahrzeugV Begriffsbestimmungen	1014
§ 3 AltfahrzeugV Rücknahmepflichten	1015
§ 4 AltfahrzeugV Überlassungspflichten	1017
§ 5 AltfahrzeugV Entsorgungspflichten	1017
§ 6 AltfahrzeugV Sachverständige	1018
§ 7 AltfahrzeugV Mitteilungspflichten	1019
§ 8 AltfahrzeugV Abfallvermeidung	1020
§ 9 AltfahrzeugV Kennzeichnungsnormen und Demontageinformationen	1020
§ 10 AltfahrzeugV Informationspflichten	1021
§ 10a AltfahrzeugV Bevollmächtigung	1021
§ 11 AltfahrzeugV Ordnungswidrigkeiten	1021
§ 12 AltfahrzeugV (nicht abgedruckt)	1022
Anh. AltfahrzeugV (nicht abgedruckt)	1022
Sachverzeichnis	1023



beck-shop.de
DIE FACHBUCHHANDLUNG