

3 Literaturverzeichnis

zu Kapitel 1 A Mathematik

- [1.1] Rjasanowa, K.: Mathematik für Bauingenieure 1, Grundlagen für das Bachelor-Studium, Fachbuchverlag Leipzig im Carl Hanser Verlag München, 2016
- [1.2] Rjasanowa, K.: Mathematik für Bauingenieure 2, Ausgewählte Kapitel für Ingenieure im Masterstudium, Fachbuchverlag Leipzig im Carl Hanser Verlag München, 2017
- [1.3] Herausgeber: Mehlhorn, G.: Der Ingenieurbau: Grundwissen, Bd. 1: Mathematik/Technische Mechanik, Ernst & Sohn, Berlin 1999
- [1.4] Meyberg, K.; Vachenaue, P.: Höhere Mathematik 1, 2, 6. Aufl., 4. Aufl., 1. korr. Nachdruck, Springer Verlag, Berlin, Heidelberg, New York 2003-2005
- [1.5] Rjasanowa, K.: Mathematische Modelle im Bauingenieurwesen, Mit Fallstudien und numerischen Lösungen, 2., aktual. u. erw. Aufl., Fachbuchverlag Leipzig im Carl Hanser Verlag München 2015
- [1.6] Schwarz, H. R., Köckler, N.: Numerische Mathematik, 8. überarb. Aufl., Vieweg+Teubner Verlag | Springer Fachmedien Wiesbaden 2011
- [1.7] Lehn, J.; Wegmann, H.: Einführung in die Statistik, 5. durchges. Aufl., Vieweg+Teubner Verlag | Springer Fachmedien Wiesbaden 2006
- [1.8] Hartung, J.; Elpelt, B.; Klösener, K.-H.: Statistik, 15. Aufl., Wissenschaftsverlag GmbH, Oldenburg, 2009
- [1.9] Zeidler, E., Hrsg.: Springer-Taschenbuch der Mathematik: Begründet von I. N. Bronstein und K. A. Semendjajew, Weitergeführt von G. Grosche, V. Ziegler und D. Ziegler, 3. Aufl., Springer Vieweg, Vieweg+Teubner Verlag | Springer Fachmedien Wiesbaden 2013
- [1.10] Göhler, W.: Formelsammlung Höhere Mathematik, 17. Aufl., Verlag Harri Deutsch, Frankfurt/M. 2011

Zu Kapitel 1 B Bauvermessung

- [1.21] Bauer, M.: Vermessung und Ortung mit Satelliten, 7. Aufl. 2017, Wichmann-Verlag, Heidelberg
- [1.22] Deumlich, F./Staiger, R.: Instrumentenkunde der Vermessungstechnik, 9. Aufl. 2001, Wichmann-Verlag, Heidelberg
- [1.23] Kahmen, H.: Angewandte Geodäsie –Vermessungskunde, 20. Aufl. 2006, de Gruyter-Verlag, Berlin/New York
- [1.24] Möser/Müller/Schlemmer (Hrsg.): Handbuch Ingenieurgeodäsie, 4. Aufl. 2012, Wichmann-Verlag, Heidelberg
- [1.25] Scherer, M.: Vermessungswesen Multimedial 2.0, 2. Aufl. 1998, Wichmann-Verlag, Heidelberg
- [1.26] Witte, B./Sparla P.: Vermessungskunde und Grundlagen der Statistik für das Bauwesen, 9. Aufl. 2020, Wichmann-Verlag, Heidelberg

Zu Kapitel 1 C Bauzeichnungen

- [14.10] Darstellungs- und Vervielfältigungstechniken für Projektplanung und Projektdokumentation; Schriftenreihe des Bundesministers für Raumordnung, Bauwesen und Städtebau, 1983
- [14.12] Empfehlungen zur Standardisierung von Bauzeichnungen; Forschungsauftrag des Bundesministers für Raumordnung, Bauwesen und Städtebau, 1983
- [14.13] Bertig, R.: Räumliche Darstellungsmethoden nach DIN, Bericht zum Stand der Normung. In: Mitteilungen der Fachbereiche Architektur/Städtebau und Bauingenieurwesen der Universität GH Siegen, Heft 5, 1986
- [14.14] Bertig, R.: Zeichnerische Darstellungen –Regeln nach DIN- und ISO-Normen. In: das bauzentrum, Fachzeitschrift für Architekten und Bauingenieure, Heft 2, 1992
- [14.16] Bundesgesetzblatt Teil I und Anlageband vom 22.1.1991, S. 58 ff. Verordnung über die Ausarbeitung der Bauleitpläne und die Darstellung des Planinhaltes (Planzeichenverordnung –PlanzV 90 (12.90)

Zu Kapitel 2 A Privates Baurecht

- [2.1] Kapellmann, K. D./Messerschmidt, B. (Hrsg.): VOB. Teile A und B. Vergabe- und Vertragsordnung für Bauleistungen mit Vergabeordnung (VgV). 7. Aufl. 2020, C.H. Beck Verlag, München
- [2.2] Leupertz, S./von Wietersheim, M. (Hrsg.): Ingenstau/Korbion – VOB. Teile A und B. Kommentar. 21. Aufl. 2019, Werner Verlag, Köln
- [2.3] Heiermann, W./Riedel, R./Rusam, M./Kuffer, J./Kullack, A.M./Mansfeld, L. (Hrsg.): Handkommentar zur VOB. Teil A und B. Vergabe- und Vertragsordnung für Bauleistungen mit Rechtsschutz im Vergabeverfahren. 11., vollst. überarb. und aktualisierte Aufl. 2008, Vieweg + Teubner, Wiesbaden
- [2.4] Englert, K./Motzke, G./Wirth, A. (Hrsg.): Baukommentar –BGB, VOB, Baustoffhandel, Baudeliktrecht, Bauversicherungsrecht, Baustrafrecht. 2. Aufl. 2009, Werner Verlag
- [2.5] Kniffka, R./Koeble, W. (Hrsg.): Kompendium des Baurechts. Privates Baurecht und Bauprozess. 3. Aufl. 2008, C.H. Beck Verlag, München
- [2.6] Kapellmann, K. D./Schiffers, K.-H.: Vergütung, Nachträge und Behinderungsfolgen beim Bauvertrag. Band 1: Einheitspreisvertrag. 5., völlig neu bearb. und erw. Aufl. 2006, Werner Verlag, Neuwied
- [2.7] Kapellmann, K. D./Schiffers, K.-H.: Vergütung, Nachträge und Behinderungsfolgen beim Bauvertrag. Band 2: Pauschalvertrag einschließlich Schlüsselfertigbau. 4., Neubearb. Aufl. 2007, Werner Verlag, Neuwied
- [2.8] Locher, H.: Das private Baurecht. 7. Aufl. 2005, C.H. Beck Verlag, München
- [2.9] Motzke, K.: NZBau. 2002
- [2.10] Messerschmidt, B./Voit, W.: Privates Baurecht –Kommentar zu § 631 ff. BGB samt Kurzkommentierung zur VOB/B, mit systematischen Darstellungen zu HOAI, Vergaberecht, Bauträgervertrag, Sicherung der Ansprüche aus dem Werkvertrag, Insolvenz bei Bau- und Planerverträgen, internationalen Bau- und Planerverträgen, 2008, C.H. Beck Verlag, München
- [2.11] Werner, U./Pastor, W./Müller, K.: Baurecht von A bis Z. Lexikon des öffentlichen und privaten Baurechts. 7. Aufl. 2000, C.H. Beck Verlag, München
- [2.12] Picot, A./Dietl, H./Franck, E.: Organisation –Eine ökonomische Perspektive. 2008, S. 10, Schäffer-Pöschel Verlag, Stuttgart
- [2.13] STLB Bau. Dynamische Baudaten online. Stand 04/2013
- [2.14] Oberhauser, I.: Praxisleitfaden Privates Baurecht, 2010, Beck Juristischer Verlag, München
- [2.15] Zimmermann, J./Schaule, M.: Erfüllung von Anforderungen des Zertifizierungssystems LEED NC 3.0 an Standortqualitäten durch bestehende Institutionen in Deutschland. Abschn. 8.6
- [2.16] Zimmermann, J./Hamann, M.: „Vergleich bauvertraglicher Regelungsmechanismen im Hinblick auf eine optimierte Abwicklung und zur Senkung von Konfliktpotential am Beispiel von VOB, NEC und FIDIC.“ Abschlussbericht Forschungsvorhaben der Forschungsinitiative Zukunft Bau des Bundesamtes für Bauwesen und Raumordnung. 2008, München
- [2.17] Zimmermann, J.: „Prozessorientierter Nachweis der Kausalität zwischen Ursache und Wirkung bei Bauablaufstörungen.“ Abschlussbericht Forschungsvorhaben der Forschungsinitiative Zukunft Bau des Bundesamtes für Bauwesen und Raumordnung. 2009, München
- [2.18] BGH, Urt. v. 08.11.2007 –VII ZR 183/05, BauR 2008, 344
- [2.19] BGH, Urt. v. 09.04.1992 –VII ZR 129/91, BauR 1992, 759
- [2.20] BGH, Urt. v. 21.10.1999 –VII ZR 185/98, BauR 2000, 722
- [2.21] BGH, Urt. v. 21.10.1999 –VII ZR 185/98, BauR 2000, 722
- [2.22] BGH, Urt. v. 22.01.2004 –VII ZR 419/02, BauR 2004, 668
- [2.23] BGH, Urt. v. 23.05.1996 –VII ZR 245/94, BauR 1996, 542, 543
- [2.24] BGH, Urt. v. 24.06.2004 –VII ZR 271/01, BauR 2004, 1613
- [2.25] BGH, Urt. v. 24.07.2008 –VII ZR 55/07, BauR 2008, 1630
- [2.26] BGH, Urt. v. 27.06.1996 –VII ZR 59/95, BauR 1997, 126, 128
- [2.27] BGH, Urt. v. 27.07.2006 –VII ZR 202/02, BauR 2006, 2040

Zu Kapitel 2 B Baubetrieb –Bauprozessmanagement

- [2.30] DIN 69901-5, Projektmanagement –Projektmanagementsysteme –Teil 5: Begriffe, 2009
- [2.31] Kochendörfer, B./Liebchen, J./Viering, M., Bau-Projekt-Management Grundlagen und Vorgehensweise, 2018, Springer Vieweg, Wiesbaden
- [2.32] DIN 69901-2, Projektmanagement –Projektmanagementsysteme –Teil 2: Prozesse, Prozessmodell, 2009
- [2.33] AHO Fachkommission „Projektsteuerung/Projektmanagement“, Leistungsbild und Honorierung Nr. 9 Projektmanagementleistungen in der Bau- und Immobilienwirtschaft, 9, 2014, Bundesanzeiger Verlag, Köln
- [2.34] Bundesministerium der Justiz und für Verbraucherschutz, Verordnung über die Honorare für Architekten- und Ingenieurleistungen (Honorarordnung für Architekten und Ingenieure –HOAI), 2013
- [2.35] Greiner, P./Mayer, P./Stark, K., Baubetriebslehre –Projektmanagement, 2009, Vieweg + Teubner, Wiesbaden
- [2.36] DIN 276, Kosten im Bauwesen, 2018
- [2.37] Preuß, N., Projektmanagement von Immobilienprojekten, 2013, Imprint: Springer Vieweg, Berlin, Heidelberg
- [2.38] Krause, T./Ulke, B., Zahlentafeln für den Baubetrieb, Springer Vieweg, 2016, Wiesbaden
- [2.39] Deutsche Gesellschaft für Baurecht e.V./Deutscher Beton- und Bautechnik-Verein e.V., Streitlösungen für das Bauwesen SL Bau, Mediation Schlichtung Adjudikation Schiedsgericht Schiedsgutachten, 2016, Frankfurt, Berlin
- [2.40] Arbeitskreis 1 der DGA Bau, Verfahrenskurzbeschreibungen der außergerichtlichen Streitlösung und der Gerichtsverfahren, 2014, www.dga-bau.de
- [2.41] Feuerabend, T./Michaelis, G., Bauleiter-Handbuch Auftraggeber, 3. Aufl. 2013, Werner Verlag, Köln
- [2.42] Berner, F./Kochendörfer, B./Schach, R., Grundlagen der Baubetriebslehre 2 Baubetriebsplanung, 2013, Imprint: Springer Vieweg, Wiesbaden
- [2.43] Greiner, P./Stark, K./Mayer, P., Baubetriebslehre –Projektmanagement, 2005, Vieweg, Wiesbaden
- [2.44] German Lean Construction Institute –GLCI e.V., Lean Construction –Begriffe und Methoden, 2018, <https://www.glci.de/sites/default/files/2018/Publicationen/GLCI-Lean-Construction-Begriffe-und-Methoden.pdf>
- [2.45] Ohno, T., Toyota production system. Beyond large-scale production, 1988, Productivity Press, Cambridge, Mass
- [2.46] Womack, J. P./Jones, D. T., Lean Thinking. Ballast abwerfen, Unternehmensgewinne steigern. 2. Aufl. 2013, Campus-Verlag, Frankfurt
- [2.47] Haghsheno, S., Binninger, M., Dlouhy, J., Wertschöpfungsorientierte Planung und Realisierung von Bauvorhaben durch Lean Construction, 2015 in Jahresausgabe 2015/2016 des VDI-Fachbereichs Bautechnik, S. 140-144
- [2.48] DIN 18960, Nutzungskosten im Hochbau, 2008
- [2.49] Fröhlich, P. J., Hochbaukosten –Flächen –Rauminhalte, 2010, Vieweg + Teubner, Wiesbaden
- [2.50] Statistisches Bundesamt, Preisindizes für die Bauwirtschaft –Fachserie 17 Reihe 4 –Februar 2019
- [2.51] DIN 277-1, Grundflächen und Rauminhalte von Bauwerken im Hochbau –Teil 1: Hochbau, 2016
- [2.52] Hofstadler, C., Bauablaufplanung und Logistik im Baubetrieb, 2007, Springer, Berlin
- [2.53] Proporowitz, A., Baubetrieb –Bauverfahren, 2008, Fachbuchverl. Leipzig im Carl-Hanser-Verl., München
- [2.54] Hauptverband der Deutschen Bauindustrie e.V., BGL Baugeräteliste 2015, Bauverlag, Gütersloh
- [2.55] DIN ISO 9245, Erdbaumaschinen –Leistung der Maschinen –Begriffe, Formelzeichen und Einheiten, 1995
- [2.56] Zeittechnik-Verlag GmbH, Arbeitszeit Richtwerte Hochbau, 2013, Zeittechnik-Verlag GmbH, Neu-Isenburg
- [2.57] Schach, R./Otto, J., Baustelleneinrichtung Grundlagen –Planung –Praxisinweise –Vorschriften und Regeln, 2017, Springer Fachmedien Wiesbaden GmbH, Wiesbaden

- [2.58] Bundesministerium der Justiz und für Verbraucherschutz, Verordnung über Sicherheit und Gesundheitsschutz auf Baustellen (Baustellenverordnung –BaustellV), 1998
- [2.59] Drees, G./Paul, W., Kalkulation von Baupreisen, 2015, Beuth Verlag GmbH, Berlin
- [2.60] Hauptverband d. Deutschen Bauindustrie/Zentralverband d. Deutschen Baugewerbes, Kosten-, Leistungs- und Ergebnisrechnung der Bauunternehmen, 2016, Rudolf Müller, Köln
- [2.61] Rahmentarifvertrag, für die Angestellten und Poliere des Baugewerbes, zwischen ZDB, Hauptverband der Deutschen Bauindustrie e. V. und der IGBau, 2016
- [2.62] Johannes Hermanns, Lohntabelle Baugewerbe, 2016, <http://www.johannes-hermanns.de>
- [2.63] Berner, F./Kochendörfer, B./Schach, R., Grundlage der Baubetriebslehre 3 Baubetriebsführung, 2009, Springer Vieweg + Teubner, Wiesbaden
- [2.64] Statistisches Bundesamt, Preise und Preisindizes für gewerbliche Produkte (Erzeugerpreise) –Fachserie 17 Reihe 2 –April 2017
- [2.65] Gralla, M., Baubetriebslehre, Bauprozessmanagement, 2011, Werner Verlag, Köln
- [2.66] DIN 1961, VOB Vergabe- und Vertragsordnung für Bauleistungen –Teil B: Allgemeine Vertragsbedingungen für die Ausführung von Bauleistungen, 2016
- [2.67] Bundesministerium der Justiz und für Verbraucherschutz, Bürgerliches Gesetzbuch (BGB), 2019
- [2.68] Berner, F./Kochendörfer, B./Schach, R., Grundlagen der Baubetriebslehre 1 Baubetriebswirtschaft, 2013, Springer Vieweg, Wiesbaden
- [2.69] Baar, S./Ebeling, K., Lohmeyer Stahlbetonbau Bemessung-Konstruktion-Ausführung, 10. Aufl. 2017 Springer Vieweg, Wiesbaden
- [2.70] Natzschka, H., Straßenbau Entwurf und Bautechnik, 3. Aufl. 2011, Vieweg+Teubner, Wiesbaden
- [2.71] Drees, G./Krauß, S., Baumaschinen und Bauverfahren Einsatzgebiete und Einsatzplanung, 3. Aufl. 2002, Expert Verlag, Renningen
- [2.72] Girmscheid, G., Bauprozesse und Bauverfahren des Tunnelbaus, 3. Aufl. 2013, Ernst & Sohn, Berlin

Zu Kapitel 2 C BIM

- [2.90] Schönbach, R., Aßmus, E., Klemt-Albert, K., Bergmann, M.: Entwicklung des Masterplan BIM für Bundesbauten, Bauingenieur 96 (05), S. 173-181
- [2.91] Stufenplan Digitales Planen und Bauen, Bundesministerium für Verkehr und digitale Infrastruktur, Berlin, 2015
- [2.92] <https://www1.deutschebahn.com/resource/blob/1786332/054e18a2bb1da993bd37f8680c39706c/Vorgaben-zur-Anwendung-der-BIM-Methodik-data.pdf>, 03.07.2021
- [2.93] https://www.deges.de/wp-content/uploads/2019/08/1_DEGES-BIM-Leitfaden_V15.pdf, 03.07.2021
- [2.94] Siemens AG Real Estate: BIM@Siemens Real Estate, Standard Version 2.0, Siemens AG, 2017
- [2.95] <https://www.vdi.de/3805>, 03.07.2021
- [2.96] Klemt-Albert, Bergmann: BIM-Methodik –die digitale Zukunft des Bauens, Eisenbahn Ingenieur Kompendium, Jahrbuch für Schienenverkehr & Technik, VDEI, 2017, S. 203-214
- [2.97] Das BIM Modell als Single Source of Truth (SSoT), Bauwirtschaft, Heft 2 (2017), S. 74-79
- [2.98] Klemt-Albert, Ritter, Hartung: Rechtliche Rahmenbedingungen für die Implementierung von BIM, Bautechnik 95 (3), S. 207-214
- [2.99] Eschenbruch et al.: Maßnahmenkatalog zur Nutzung von BIM in der öffentlichen Bauverwaltung unter Berücksichtigung der rechtlichen und ordnungspolitischen Rahmenbedingungen, Gutachten zur BIM-Umsetzung im Auftrag des BBR, 2014
- [2.100] Liebich, T., Schweer, C.-S., Wernik, S.: Die Auswirkungen von BIM auf die Leistungsbilder und Vergütungsstruktur für Architekten und Ingenieure sowie auf die Vertragsgestaltung, Schlussbericht zum Forschungsprojekt im Auftrag des BBR, 2011

Zu Kapitel 2 D Sicherheits- und Gesundheitsschutz auf Baustellen

- [2.90] AHO e.V. [Hrsg.], Nr. 15 Leistungen nach Baustellenverordnung, 2. Aufl. 2011, Bundesanzeiger Verlag, Köln
- [2.91] Hellmeister, Jäger, Peter, Roth, Scheyk, Leitfaden für die Ausarbeitung eines Sicherheits- und Gesundheitsplans (SiGe-Plan) nach BaustellV, 1. Aufl. 2012, Schriftenreihe des V.S.G.K. Band 4, Wuppertal
- [2.92] Hellmeister, Jäger, Krüger, Peter, Säger, Schröder, Theel, Praxisleitfaden zur Koordination nach BaustellV in der Ausführungsphase, 1. Aufl. 2014, Schriftenreihe des V.S.G.K. Band 6, Wuppertal
- [2.93] Thorwarth, Die Honorierung von Leistungen nach der Baustellenverordnung, 2. Aufl. 2014, Schriftenreihe des V.S.G.K., Band 5, Wuppertal
- [2.94] Jäger, Der Sicherheits- und Gesundheitsschutzplan nach BaustellV, 1. Aufl. 2008, Schriftenreihe des V.S.G.K. Band 1, Wuppertal
- [2.95] Meyer, Rüggeberg, Schröder, Die „Unterlage“ nach Baustellenverordnung, 1. Aufl. 2009, Schriftenreihe des V.S.G.K. Band 2, Wuppertal
- [2.96] DGUV Vorschrift 1 (2013): Unfallverhütungsvorschrift – Grundsätze der Prävention, Deutsche Gesetzliche Unfallversicherung, November 2013
- [2.97] DGUV Vorschrift 38 (2019): Unfallverhütungsvorschrift – Bauarbeiten, Deutsche Gesetzliche Unfallversicherung, November 2019

Zu Kapitel 3 Einwirkungen auf Tragwerke (Lastannahmen)

- [3.1] Grünberg, J.: Grundlagen der Tragwerksplanung – Sicherheitskonzept und Bemessungsregeln für den konstruktiven Ingenieurbau. Beuth Verlag, 2004
- [3.2] Czielski, E.: Aufbau einer statischen Berechnung. In: Goris (Hrsg.), Schneider, Bautabellen für Ingenieure, 18. Aufl., Werner Verlag, Köln, 2008
- [3.3] Ri-EDV-AP-2001: Richtlinie für das Aufstellen und Prüfen EDV-unterstützter Standsicherheitsnachweise, Bundesvereinigung der Prüfengeure für Bautechnik e. V., 2001 (Download unter <http://www.bvpi.de>)

Zu Kapitel 3 B/C/D Eigenlasten, Nutzlasten, Anpralllasten

- [3.5] Madel, A.: Dämmstoffe im Überblick. Veröffentlicht unter www.sanier.de/daemmung/daemmstoffe/ebook-daemmstoffe
- [3.6] Bundesvereinigung der Prüfengeure (BVPI): Technische Mitteilung 01/020: Begrünte Dächer – Einwirkungen auf begrünte Flachdächer, Feb. 2014
- [3.7] Bundesvereinigung der Prüfengeure (BVPI): Technische Mitteilung 01/053: Nutzlasten für Putzbalkone, Dez. 2013
- [3.8] Bundesvereinigung der Prüfengeure (BVPI): Technische Mitteilung 01/046: Nutzlasten auf mehrgeschossigen Balkonanlagen, Feb. 2014
- [3.9] Bundesvereinigung der Prüfengeure (BVPI): Technische Mitteilung 01/001: Befahrbare und nicht befahrbare Decken, Nov. 2019

Zu Kapitel 3 E/F Windlasten, Schneelasten

- [3.10] Schmidt, P.: Lastannahmen – Einwirkungen auf Tragwerke; 2019; Springer Vieweg

Zu Kapitel 3 G Einwirkungen auf Straßenbrücken

- [3.11] Handbuch Eurocode 1 Einwirkungen, Band 3 Brückenlasten, 2013, Beuth Verlag, Berlin

Zu Kapitel 3 H Bauten in deutschen Erdbebengebieten

- [3.20] Meskouris/Butenweg/Renault: Beurteilung der Erdbebensicherheit von bestehenden Bauwerken. Der Prüfengeur, Nr. 28, 2006
- [3.21] Meskouris/Butenweg/Renault: Mehrstufiges Konzept für mehr Erdbebensicherheit. Deutsches Ingenieurblatt, Nr. 6, 2006
- [3.22] Butenweg/Roeser: Erdbebenbemessung von Stahlbetontragwerken nach DIN EN 1998-1. In Goris/Hegger: Stahlbetonbau aktuell, Jahrbuch 2012; Bauwerk, Beuth Verlag, Berlin

Zu Kapitel 4 A Finite-Element-Methode

- [4.1] Schneider/Schweda/Seeßelberg/Hausser: Baustatik kompakt – Statisch bestimmte und statisch unbestimmte Systeme, 2007, Bauwerk Verlag, Berlin
- [4.2] Rubin, H./Schneider, K.-J.: Baustatik – Theorie I. und II. Ordnung, 4. Aufl. 2002, Werner Verlag, Neuwied
- [4.3] Schweda, E./Klings, W.: Baustatik – Festigkeitslehre, 3. Aufl. 2000, Werner Verlag, Neuwied
- [4.4] Friemann, H.: Schub und Torsion in geraden Stäben, 2. Aufl. 1983, Werner Verlag, Neuwied
- [4.5] Dimitrov, N.: Festigkeitslehre, in: Beton-Kalender, Teil 1, Ernst & Sohn, Berlin
- [4.6] Duddeck/Ahrens: Statik der Stabtragwerke, in: Beton-Kalender, Teil 1, Ernst & Sohn, Berlin
- [4.7] Lohse, G.: Knicken und Spannungsberechnung nach Theorie II. Ordnung, 2. Aufl. 1984, Werner Verlag, Neuwied
- [4.8] Petersen, Ch.: Statik und Stabilität der Baukonstruktionen, 2. Aufl. 1982, Vieweg Verlag, Braunschweig
- [4.9] Schineis, M.: Festigkeitslehre, Skriptum, Fachhochschule München
- [4.10] Ahlert, H.: Finite Elemente in der Stabstatik, 3. Aufl. 2000, Werner Verlag, Neuwied
- [4.11] Wagner, W./Erlhof, G.: Praktische Baustatik, Teil 1, 19. Aufl. 1994; Teil 2, 15. Aufl. 1998; Teil 3, 8. Aufl. 1997, Teubner Verlag
- [4.13] Rothert, H./Gensichen, V.: Nichtlineare Stabstatik, 1987, Springer Verlag, Berlin
- [4.14] Rubin, H.: Baustatik ebener Stabwerke, in: Stahlbau-Handbuch, Band 1, Teil A, 3. Aufl. 1993, Stahlbau-Verlags-GmbH, Köln
- [4.15] Mann, W.: Vorlesungen über Statik und Festigkeitslehre, 2. Aufl. 1997, Teubner Verlag
- [4.16] Krätzig, W./Wittek, V.: Tragwerke, Bd. 1, 2. Aufl. 1993; Bd. 2, 2. Aufl. 1994, Springer Verlag, Berlin
- [4.17] Schweda, E.: Baustatik – Beispielsammlung, 1996, Werner Verlag, Neuwied
- [4.18] Schneider/Schmidt-Gönnner: Baustatik-Zahlenbeispiele; Statisch bestimmte Systeme, 3. Aufl. 2009, Bauwerk Verlag, Berlin
- [4.19] Widjaja, E.: Baustatik – einfach und anschaulich, 3. Aufl. 2010, Bauwerk Verlag, Berlin
- [4.20] Herzog, M.: Kurze Geschichte der Baustatik und Baudynamik, 2009, Bauwerk Verlag, Berlin

Zu Kapitel 4 B Finite-Element-Methode

- [4.40] Werkle, H.: Finite Elemente in der Baustatik, 4. Aufl., Springer Vieweg, Wiesbaden, 2021
- [4.41] Wunderlich, W./Redanz, W.: Die Methode der Finiten Elemente, Der Ingenieurbau – Rechnerorientierte Baumechanik, Ernst & Sohn, Berlin, 1995
- [4.42] Thieme, D.: Einführung in die Finite-Elemente-Methode, Shaker Verlag, Aachen, 2008
- [4.43] Kemmler, R./Ramm, E.: Modellierung mit der Methode der Finiten Elemente, Betonkalender 2001, Ernst & Sohn, Berlin, S. 381–446
- [4.44] Hartmann, F./Katz, C.: Statik mit finiten Elementen, Springer, Berlin, 2002
- [4.45] Werkle, H./Avak, R.: Finite Elemente, in: „Stahlbetonbau aktuell, Praxishandbuch 2003“, Bauwerk Verlag, Berlin
- [4.46] Barth C., W. Rustler: Finite Elemente in der Baustatik-Praxis, Bauwerk Verlag, Berlin, 2010
- [4.47] Werkle, H.: Konsistente Modellierung von Stützen bei der Finite-Elemente-Berechnung von Flachdecken, Bautechnik, Ernst & Sohn, Berlin, 2000
- [4.48] Fastabend M. u.a., Zur sinnvollen Anwendung ganzheitlicher Gebäudemodelle in der Tragwerksplanung von Hochbauten, Beton- und Stahlbetonbau 104 , Heft 10, Ernst & Sohn, Berlin 2009
- [4.49] Schäfer K.: FE-Berechnung oder Stabwerkmodelle , Finite Elemente in der Baupraxis, (Stuttgart 1995), Ernst & Sohn, Berlin 1995
- [4.50] Richtlinie für das Aufstellen und Prüfen EDV-unterstützter Standsicherheitsnachweise, Der Prüflingenieur, April 2001, Bundesvereinigung der Prüflingenieure für Bautechnik e.V., Hamburg, 2001
- [4.51] VDI 6201 Blatt 1, Softwaregestützte Tragwerksberechnung – Grundlagen, Anforderungen, Modellbildung, Verein Deutscher Ingenieure e.V., Düsseldorf, 2015
- [4.52] Wommelsdorf O./Albert A./Fischer J.: Stahlbetonbau – Bemessung und Konstruktion – Teil 1: Grundlagen, 11. Aufl., Reguvis Fachmedien, Köln, 2017

- [4.53] Werkle, H./ Slongo, L.: Modellierung des Baugrunds bei der Finite-Element-Berechnung von Bodenplatten, Bautechnik 95, H 8, Ernst&Sohn, Berlin, 2018

Zu Kapitel 4 C Baudynamik

- [4.50] Müller, F. P.: Baudynamik, Betonkalender 1978, Ernst & Sohn, Berlin
- [4.51] Flesch, R.: Baudynamik praxisgerecht, Bauverlag, Wiesbaden und Berlin, 1993
- [4.52] Eibl, J./Häussler-Combe, U.: Baudynamik, Betonkalender 1997, Ernst & Sohn, Berlin
- [4.53] Petersen, C./Werkle H.: Dynamik der Baukonstruktionen, 2. Aufl., Springer Vieweg, Wiesbaden, 2018
- [4.54] Bucher, C./Zabel, V.: Dynamische Modellbildung und Analyse von Tragwerken, Betonkalender 2008, Ernst & Sohn, Berlin
- [4.55] Peil, U.: Baudynamik für die Praxis, Stahlbau Kalender 2008, Ernst & Sohn, Berlin
- [4.56] Werkle H., Finite Elemente in der Baustatik, 4. Aufl., Springer Vieweg, 2021
- [4.57] Meskouris, K./Butenweg, C.: Erdbbensichere Auslegung von Bauwerken nach DIN 4149:2005, Betonkalender 2008, Ernst & Sohn, Berlin
- [4.58] Peil, U./Clobes, M.: Dynamische Windwirkungen, Stahlbaukalender 2008, Ernst & Sohn, Berlin
- [4.59] Niemann, H.-J.: Windlasten für turmartige Bauwerke nach DIN 1055-4 neu, Betonkalender 2006, Ernst & Sohn, Berlin
- [4.60] Rosemeier, G.: Windbelastung von Bauwerken, Bauwerk Verlag, Berlin, 2009
- [4.61] Butz, C./Distl, J.: Personen-induzierte Schwingungen von Fußgängerbrücken, Stahlbau Kalender 2008, Ernst & Sohn, Berlin
- [4.62] Werkle H.: Human induced vibrations of steel and aluminium bridges, in: Xia H., Calçada R., Traffic induced Environmental Vibrations an Controls, Nova Science Publishers, New York, 2013, https://www.htwg-konstanz.de/fileadmin/pub/hochschule/personen/werkle/Dokumente/2013_Werkle_Passwort_358825.pdf (Passwort: 358825)
- [4.63] HiVoSS-Projekt –Leitfaden für die Bemessung von Fußgängerbrücken, 2008, <http://www.stahlbau.stb.rwth-aachen.de/projekte/2007/HIVOSS/download.php>
- [4.64] HiVoSS-Projekt –Leitfaden für die Bemessung von Fußgängerbrücken –Erläuterungen, 2008, <http://www.stahlbau.stb.rwth-aachen.de/projekte/2007/HIVOSS/download.php>
- [4.65] Bachmann u.a.: Vibration Problems in Structures, Birkhäuser Verlag Basel-Boston-Berlin, 1997
- [4.66] HiVoSS-Projekt –Schwingungsbemessung von Decken –Leitfaden, 2008, <http://www.stahlbau.stb.rwth-aachen.de/projekte/2007/HIVOSS/download.php>
- [4.67] HiVoSS-Projekt –Schwingungsbemessung von Geschossdecken –Erläuterungen, 2008, <http://www.stahlbau.stb.rwth-aachen.de/projekte/2007/HIVOSS/download.php>
- [4.68] ISO 10137:2007-11, Bases for design of structures –Serviceability of buildings and walkways against vibrations
- [4.69] Ril 804 –Eisenbahnbrücken (und sonstige Ingenieurbauwerke) planen, bauen und instandhalten, 01.10.2017
- [4.70] 1-2019-10046 I.NPF 2 zu Ril 804: Veröffentlichung Lastbild ICE4 sowie Anpassungen bzgl. Entfall Dynamischer Berechnungen und im Umgang mit HSLM, 2019

Zu Kapitel 4 D Tragwerksentwurf und Vorbemessung

- [4.70] Arnold: Praktische Tragwerkslehre, Werner Verlag, Neuwied, 1987
- [4.71] Becker: Tragkonstruktionen des Hochbaues –Teil 1 und 2, Werner Verlag, Neuwied, 1983 und 1987
- [4.72] Mattheiß: Stahlbeton, Stahlleichtbeton, Spannbeton, Werner Verlag, Neuwied, 1977
- [4.73] Mattheiß: Baugrund und Baustoffe, Werner Verlag, Neuwied, 1977
- [4.74] Wormuth, R.: Grundlagen der Hochbaukonstruktion, Werner Verlag, Neuwied, 1997
- [4.75] Rybicki, R./Prietz, F.: Faustformeln und Faustwerte –Teil 1, 6. Aufl., Reguvis Fachmedien, Köln, 2021
- [4.76] Füg, D.: Stahltragwerke im Industriebau, Verlag für Bauwesen (VEB), Berlin
- [4.77] Herget, W.: Tragwerkslehre, Skelettbau und Wandbau, Teubner-Verlag, Stuttgart, 1993
- [4.78] Büttner, H.: Bauwerk –Tragwerk –Tragstruktur, Band 1 und 2, E + S-Verlag
- [4.79] Engel: Tragsysteme, DVA

- [4.80] Führer/Ingendaaij/Stein: Der Entwurf von Tragwerken, Verlagsgesellschaft R. Müller, 2. Aufl., Köln, 1995
- [4.81] Engel: Tragwerksysteme, DVA
- [4.82] Salvadori/Heller: Tragwerk und Architektur, Vieweg Verlag
- [4.83] Natterer u. a.: Holzbauatlas, Band 1 und 2, Rudolf Müller, Köln, 1996
- [4.84] Hart/Sonntag u. a.: Stahlbauatlas
- [4.85] Informationsdienst Holz, Hefte
- [4.86] Merkblätter der Bearbeitungsstelle für Stahlverwendung, Düsseldorf
- [4.87] Rosel/Witte: Hallen aus Stahl, DSTV
- [4.88] Rosel: Betonfertigteile
- [4.89] Dubas, P./Gehri, E.: Stahlhochbau, Springer Verlag, Berlin/New York, 1988
- [4.90] Steinle/Hahn: Bauen mit Betonfertigteilen im Hochbau, Fachvereinigung Deutscher Betonfertigteilebau e. V.
- [4.91] Kolbitsch, A.: Altbaukonstruktionen, Springer Verlag, Wien/New York, 1998
- [4.92] Guiten, H. v.: Tragkonstruktionen, Verlag der Fachvereine an der ETH Zürich
- [4.93] Brandt/Rösel/Schwerm/Stöffler: Betonfertigteile im Skelett- und Hallenbau, Fachvereinigung Deutscher Betonfertigteile e. V.
- [4.94] Albert, A./Pfeffer, K./Schnell, J.: Hohlkörperdecken, Beton-Kalender 2017, Ernst & Sohn
- [4.95] Cobiax Technologies AG, Zug, Schweiz: Zulassung
- [4.96] Schubert, P./Schneider, K.-J./Schoch, T.: Mauerwerksbau-Praxis, Bauwerk/Beuth Verlag, Berlin
- [4.97] Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung, Hohlkörperdecke System Unidome XS

Zu Kapitel 5 A Beton

- [12.1] Pickardt, R./Bose, T./Weisner, A.: Beton –Herstellung nach Norm. 22. Aufl. 2020, Verlag Bau+Technik, Erkrath
- [12.2] Deutscher Ausschuss für Stahlbeton (DAfStb): Erläuterungen zu DIN EN 206-1, DIN 1045-2, DIN 1045-3, DIN 1045-4 und DIN EN 12 620. Heft 526 der Schriftenreihe des DAfStb; 2. Aufl. 2011, Beuth Verlag, Berlin
- [12.3] Deutscher Beton- und Bautechnik-Verein (DBV): Ausführung von Tragwerken aus Beton. 1. Aufl. 2012, Beuth Verlag, Berlin
- [12.4] Meyer, L.: Umsetzung der neuen DIN 1045/Hinweise und Erfahrungen. beton 55 (2005), Heft 1 und 2, S. 32–38
- [12.5] Verein Deutscher Zementwerke (Hrsg.): Zement-Taschenbuch. 51. Aufl. 2008, Verlag Bau+Technik, Düsseldorf
- [12.6] Weber, R.: Guter Beton/Ratschläge für die richtige Betonherstellung. 24. Aufl. 2013, Verlag Bau+Technik, Düsseldorf
- [12.7] Peck, M/Bosold, D./Bose, T.: Technik des Sichtbetons. 2. Aufl. 2016, Verlag Bau+Technik, Erkrath
- [12.8] DBV/VDZ (Hrsg.): Merkblatt „Sichtbeton“, Fassung Juni 2015
- [12.9] Fachvereinigung Deutscher Betonfertigteilebau e.V. (Hrsg.): Merkblatt Nr. 1 über Sichtbetonflächen von Fertigteilen aus Beton und Stahlbeton (05/2020)

Zu Kapitel 5 B Beton- und Spannstahl

- [5.8] Institut für Stahlbetonbewehrung e.V. (ISB): Bewehren von Stahlbeton-Tragwerken nach DIN EN 1992-1-1 mit Nationalem Anhang. Ernst & Sohn, Berlin, 2019
- [5.9] BZP –Bauaufsichtliche Zulassungen und Prüfzeugnisse, Fraunhofer irt Verlag.

Zu Kapitel 5 C Stahlbeton- und Spannbetonbau

- [5.11] DAfStb-H. 220: Deutscher Ausschuss für Stahlbeton Heft 220, Bemessung von Beton- und Stahlbetonbauteilen nach DIN 1045, Ausgabe 1978. 2. überarbeitete Aufl., 1979, Ernst & Sohn, Berlin
- [5.12] DAfStb-H. 240: Deutscher Ausschuss für Stahlbeton Heft 240, Hilfsmittel zur Berechnung der Schnittgrößen und Formänderungen von Stahlbetontragwerken. Beuth Verlag, Berlin/Köln, 1991

- [5.13] DAfStb-H. 316: Deutscher Ausschuss für Stahlbeton Heft 339, Paschen/Zillich: Versuche zur Tragfähigkeit stumpfgestoßener Stahlbeton-Fertigstützen. Beuth Verlag, Berlin/Köln 1980
- [5.14] DAfStb-H. 326: Deutscher Ausschuss für Stahlbeton Heft 326, Dieterle/Steinle: Blockfundamente für Stahlbetonfertigstützen. Beuth Verlag, Berlin/Köln, 1981
- [5.15] DAfStb-H. 339: Deutscher Ausschuss für Stahlbeton Heft 339, Müller/Sasse/Thormälen: Stützenstöße im Stahlbeton-Fertigteilbau mit unbewehrten Elastomerlagern. Beuth Verlag, Berlin/Köln, 1982
- [5.16] DAfStb-H. 371: Deutscher Ausschuss für Stahlbeton Heft 371, Kordina/Nöling: Tragfähigkeit durchstanzgefährdeter Stahlbetonplatten. Ernst & Sohn, Berlin 1986
- [5.17] DAfStb-H. 373: Deutscher Ausschuss für Stahlbeton Heft 373, Kordina/Schaaff/Westphal: Empfehlung für die Bewehrungsführung in Rahmenecken und -knoten. Beuth Verlag, Berlin/Köln, 1986
- [5.18] DAfStb-H. 387: Deutscher Ausschuss für Stahlbeton Heft 387, Dieterle/Rostásy: Tragverhalten quadratischer Einzelfundamente aus Stahlbeton. Ernst & Sohn, Berlin
- [5.19] DAfStb-H. 399: Deutscher Ausschuss für Stahlbeton Heft 399, Elichehausen/Gerster: Das Bewehren von Stahlbetonbauteilen –Erläuterungen zu verschiedenen gebräuchlichen Bauteilen. Beuth Verlag, Berlin/Köln, 1993
- [5.20a] DAfStb-H. 400: Deutscher Ausschuss für Stahlbeton Heft 400, Erläuterungen zu DIN 1045, Beton und Stahlbetonbau, Ausg. 07.88. Beuth Verlag, Berlin 1988
- [5.20b] DAfStb-H. 400: Deutscher Ausschuss für Stahlbeton Heft 400, Seiler/Kupfer/Manleitner: Stahlbetonfertigteile, Geschossdecken, Dachdecken und vergleichbare Bauteile mit Fertigteilen. Beuth Verlag, Berlin/Köln, 1988
- [5.21] DAfStb-H. 425: Deutscher Ausschuss für Stahlbeton Heft 425, Bemessungshilfen zum EC 2. Beuth Verlag, Berlin/Köln 1992
- [5.22] DAfStb-H. 411: Deutscher Ausschuss für Stahlbeton Heft 411, Mainka/Paschen: Untersuchungen über das Tragverhalten von Köcherfundamenten. Beuth Verlag, Berlin/Köln, 1990
- [5.23] DAfStb-H. 441: Deutscher Ausschuss für Stahlbeton Heft 441, Pardey, A.: Physikalisch nichtlineare Berechnung von Stahlbetonplatten im Vergleich zur Bruchlinientheorie. Beuth Verlag, Berlin/Köln, 1994
- [5.24] DAfStb-H. 430: Deutscher Ausschuss für Stahlbeton Heft 430, Jennewein/Schäfer: Standardisierte Nachweise von häufigen D-Bereichen. Beuth Verlag, Berlin/Köln, 1992
- [5.25] DAfStb-H. 466: Deutscher Ausschuss für Stahlbeton Heft 466, König, G./Tue, N. V.: Grundlagen und Bemessungshilfen für die Rissbreitenbegrenzung im Stahlbeton und Spannbeton. Beuth Verlag, 1996
- [5.26] DAfStb-H. 525: Deutscher Ausschuss für Stahlbeton, Heft 525. Erläuterungen zu DIN 1045. 2003, Beuth Verlag
- [5.27] DAfStb-H. 532: Deutscher Ausschuss für Stahlbeton Heft 532, Hegger/Roeser: Die Bemessung und Konstruktion von Rahmenecken. Beuth Verlag, Berlin 2002
- [5.28] DAfStb-H. 599: Deutscher Ausschuss für Stahlbeton Heft 599, Bewehren nach Eurocode 2. Beuth Verlag, Berlin 2013
- [5.29] DAfStb-H. 600: Deutscher Ausschuss für Stahlbeton Heft 600, Erläuterungen zu DIN EN 1992-1-1 und DIN EN 1992-1-1/NA (Eurocode 2) Eurocode 2. Beuth Verlag, Berlin 2012
- [5.30] DAfStb-H. 629: Deutscher Ausschuss für Stahlbeton Heft 629, Zu einheitlichen Bemessung gegen Durchstanzen in Flachdecken und Fundamenten. Beuth Verlag, Berlin 2019
- [5.31] DAfStb-H. 630: Deutscher Ausschuss für Stahlbeton Heft 630, Bemessung nach DIN EN 1992 in den Grenzzuständen der Tragfähigkeit und der Gebrauchstauglichkeit. 2018, Beuth Verlag, Berlin
- [5.32] DAfStb-H. 631: Deutscher Ausschuss für Stahlbeton Heft 631, Hilfsmittel zur Schnittgrößenermittlung und zu besonderen Detailnachweisen bei Stahlbetontragwerken. Beuth Verlag, Berlin/Köln, 2019
- [5.33] DAfStb-Richtlinie: Wasserundurchlässige Bauwerke aus Beton (WU-Richtlinie). Beuth Verlag, Berlin, Ausgabe 2017-12
- [5.34] DBV-Merkblatt: Begrenzung der Rissbildung im Stahlbeton- und Spannbetonbau. 2016-05
- [5.40] König, G./Liphardt, S.: Hochhäuser aus Stahlbeton. Beton-Kalender 1990, Ernst & Sohn, Berlin
- [5.41] Schlaich/Schäfer: Konstruieren im Stahlbeton. Beton-Kalender 2001, Ernst & Sohn, Berlin

- [5.42] Brandt, B.: Zur Beurteilung der Gebäudestabilität. Beton- und Stahlbetonbau 7/76 und 3/77, Ernst & Sohn, Berlin
- [5.43] Avak, R./Conchon/Aldejohann: Stahlbetonbau in Beispielen.
- [5.43a] Teil 1, Grundlagen der Stahlbetonbemessung, Bemessung von Stabtragwerken nach EC 2. 7. Aufl. 2016, Bundesanzeiger Verlag, Köln
- [5.43a] Teil 2, Bemessung von Flächentragwerken, Konstruktionspläne für Stahlbetonbauteile. 5. Aufl. 2017, Bundesanzeiger Verlag, Köln
- [5.44] Müller, H./Reinhardt, H.-W./Wiens, U.: Beton. Beton-Kalender 2012, Ernst & Sohn, Berlin
- [5.45] Pieper, K./Martens, P.: Näherungsberechnung vierseitig gestützter durchlaufender Platten im Hochbau. Beton- und Stahlbetonbau 6/66 und 7/67, Ernst & Sohn, Berlin
- [5.46] Hahn, J.: Durchlaufträger, Rahmen, Platten und Balken auf elastischer Bettung, 14. Aufl., Werner Verlag, Düsseldorf, 1985
- [5.47] Czerny, F.: Tafeln für Rechteckplatten. Beton-Kalender, verschiedene Jahrgänge, Ernst & Sohn
- [5.48] Zilch, K./Rogge, A.: Bemessung der Stahlbeton- und Spannbetonbauteile im Brücken- und Hochbau. Beton-Kalender 2004, Ernst & Sohn, Berlin
- [5.49] Normenausschuss Bauwesen (NABau): Auslegungen zu DIN 1045-1; Stand 01.12.2008
- [5.50] Herzog, M.: Vereinfachte Schnittkraftermittlung für umfanggelagerte Rechteckplatten nach der Plastizitätstheorie. Beton- und Stahlbetonbau 12/90, Ernst & Sohn, Berlin
- [5.51] Fischer et al.: Stahlbeton nach DIN 1045-1. Ernst & Sohn, Berlin 2003
- [5.52] Leonhardt, F.: Vorlesungen über Massivbau, Teile 1 bis 6, Springer Verlag, Berlin
- [5.53] Bender/Mark/Stangenberg: Querkraftbemessung für bügel- oder wendelbewehrte Bauteile mit Kreisquerschnitt. Beton- und Stahlbetonbau 7/2010, Ernst & Sohn, Berlin
- [5.54] Quast, U.: Stützenbemessung. Beton-Kalender 2004, Ernst & Sohn, Berlin
- [5.55] Stoffregen/König: Schiefstellung von Stützen in vorgefertigten Skelettbauten. Beton- und Stahlbetonbau, 1/1979, Ernst & Sohn, Berlin
- [5.56] Steinle: Zum Tragverhalten von Blockfundamenten für Stahlbetonfertigteilstützen. Vortrag Betontag 1981, Deutscher Beton-Verein, 1981
- [5.57a] Franz: Konstruktionslehre des Stahlbetons. Band I, Grundlagen und Bauelemente, 4. Aufl., 1980 und 1983
- [5.57b] Franz/Schäfer/Hampe: w. v. Band II, Tragwerke, 2. Aufl., Springer Verlag, Berlin, 1988 und 1991
- [5.58] Fingerloss/Hegger/Zilch: Eurocode 2 für Deutschland. Beuth Verlag, Berlin, 2012
- [5.59] Ehrigsen, O./Quast, U.: Knicklängen, Ersatzlängen und Modellstützen. Beton- und Stahlbetonbau 2003, Heft 5, S. 249–257, Ernst & Sohn, Berlin
- [5.60] Krüger/Mertzsch: Verformungsnachweise –Erweiterte Tafeln zur Begrenzung der Biegeschlankheit. In Avak/Goris (Hrsg.): Stahlbetonbau aktuell, Praxishandbuch 2003, Bauwerk Verlag, Berlin
- [5.61] Hegger, J./Siburg, C.: Durchstanzen. In: Eurocode 2 für Deutschland. Tagungsband. Beuth Verlag/Ernst & Sohn, 2010
- [5.62] Stiglat/Wippel: Platten. 3. Aufl. 1983, Ernst & Sohn, Berlin
- [5.63] Reineck, K.-H.: Modellierung der D-Bereiche von Fertigteilen. Beton-Kalender 2005, Ernst & Sohn, Berlin
- [5.64] Minnert/Majer/Mertens: Bemessung und Konstruktion von stumpf gestoßenen Fertigteilstützen. Beton- und Stahlbetonbau 2002, S. 202–211
- [5.65] Wommelsdorff, O./Albert, A./Fischer, J.: Stahlbetonbau –Bemessung und Konstruktion
- [5.65a] Teil 1, Grundlagen, biegebeanspruchte Bauteile. 11. Aufl. 2017, Bundesanzeiger Verlag, Köln
- [5.65b] Teil 2, Stützen, Sondergebiete des Stahlbetonbaus. 10. Aufl. 2021, Reguvis Fachmedien, Köln
- [5.66] Deutscher Beton- und Bautechnik-Verein: Weiterbildung Tragwerksplaner Massivbau. DBV-Heft 14, Berlin, 2007
- [5.67] Avak, R.: Stützenbemessung mit Interaktionsdiagrammen nach Th. II. O. In Avak/Goris (Hrsg.): Stahlbetonbau aktuell, Jahrbuch für die Baupraxis 1999, Werner Verlag, Düsseldorf/Beuth Verlag, Berlin
- [5.68] Hegger/Will/Geßner: Spannbetonbau. In Goris/Hegger (Hrsg.): Stahlbetonbau aktuell, Jahrbuch 2013; Bauwerk/Beuth Verlag, Berlin

- [5.69] Bachmann, H./Steinle, A./Hahn, V.: Bauen mit Betonfertigteilen im Hochbau. 2. Aufl.; Ernst & Sohn, Berlin, 2010
- [5.70] Hegger/Görtz: Nachträglich ergänzte Querschnitte mit horizontaler Fuge nach DIN 1045-1. Beton- und Stahlbetonbau 2003, Heft 5, S. 277–284, Ernst & Sohn, Berlin
- [5.71] Paschen/Stockleben/Zillich: Querzugbeanspruchung durch Mörtelfugen infolge Mörtelquerdehnung und Teilflächenbelastung. Betonwerk + Fertigteil-Technik, 1981, S. 385–392
- [5.72] Deutscher Beton- und Bautechnik-Verein: Beispiele zur Bemessung nach DIN 1045-1. Band 1: Hochbau, 2. Aufl. 2005, Band 2: Ingenieurbau, 2003. Ernst & Sohn, Berlin
- [5.73] Fingerloos, F./Zilch, K.: Einführung in die Neuausgabe von DIN 1045-1. Beton- und Stahlbetonbau 2008, S. 221 ff., Ernst & Sohn
- [5.74] Herzog, M.: Die Tragfähigkeit von Pilz- und Flachdecken. Bautechnik 1995, S. 516
- [5.75] Zilch, K./Zehetmaier, G.: Bemessung im konstruktiven Betonbau. Springer Verlag, Berlin, 2006
- [5.76] Goris, A.: Bemessungs- und Konstruktionsbeispiele nach Eurocode 2 –Stahlbetonbau in praktischen Beispielen. 1. Aufl. 2016, Bundesanzeiger Verlag, Köln
- [5.77] Schmitz, U. P.: Statik. In Hegger/Mark (Hrsg): Stahlbetonbau aktuell, Praxishandbuch 2015; Bauwerk/Beuth Verlag, Berlin
- [5.78] Goris/Schmitz: Bemessungstabellen nach Eurocode 2. 2. Aufl. 2014, Bundesanzeiger Verlag, Köln
- [5.79] Goris/Schmitz: Eurocode 2 digital. 4. Aufl. 2012, Werner Verlag, Köln
- [5.80] Goris/Bender/Voigt: Stahlbetonbau-Praxis nach Eurocode 2, 2. überarbeitete und erweiterte Aufl.; Beuth Verlag 2017
- [5.80a] Band 1: Grundlagen, Bemessung, Beispiele; 6. Aufl. 2017; Bauwerk/Beuth Verlag, Berlin
- [5.80b] Band 2: Bewehrung, Konstruktion, Beispiele; 6. Aufl. 2017; Bauwerk/Beuth Verlag, Berlin
- [5.80c] Band 3: Tragwerksplanung im Bestand; 2. Aufl. 2017; Bauwerk/Beuth Verlag, Berlin

Zu Kapitel 5 D Straßenbrücken in Massivbauweise

- [5.100] Brühwiler, E./Menn, C.: Stahlbetonbrücken, dritte, aktualisierte und erweiterte Aufl. 2003, Springer Verlag
- [5.101] Holst, K. H./Holst, R.: Brücken aus Stahlbeton und Spannbeton. Entwurf, Konstruktion und Berechnung nach neuen Normen. 5. überarbeitete Aufl. (25. Februar 2004), Ernst & Sohn
- [5.102] Leonhardt, F.: Vorlesungen über Massivbau, Sechster Teil: Grundlagen des Massivbrückenbaus, 1979, Berichtiger Nachdruck, Springer Verlag
- [5.103] Göhler, B.: Brückenbau mit dem Taktstriebeverfahren. Entwurf und Ausführung. Ernst & Sohn, 1999
- [5.104] Mehlhorn, G.: Handbuch Brücken. Entwerfen, Konstruieren, Berechnen, Bauen und Erhalten. 2. Aufl. 2010, Springer Verlag
- [5.105] Haveresch, K./Maurer, R.: Entwurf, Bemessung und Konstruktion von Betonbrücken, Beton-Kalender 2015, Ernst & Sohn
- [5.106] Schlaich, J./Scheef, H.: Betonhohlkastenbrücken, IABSE-AIPC-IVBH Verlag, 1982
- [5.107] Bundesministerium für Verkehr, Bau und Stadtentwicklung: Technische Baubestimmungen Brücken- und Ingenieurbau, Allgemeines Rundschreiben Straßenbau Nr. 22/2012

Zu Kapitel 6 A Bauwerksüberwachung, Bauwerksprüfung

- [6.1] Hinweise für die Überprüfung der Standsicherheit von baulichen Anlagen durch den Eigentümer/Verfügungsberechtigten, 09.2006, ARGEBAU (Bauministerkonferenz, Konferenz der für Städtebau, Bau- und Wohnungswesen zuständigen Minister und Senatoren der Länder)
- [6.2] SIB-Bauwerke, WPM-Ingenieure Ingenieurgesellschaft für Bauwesen und Datenverarbeitung mbH, 66540 Neunkirchen-Heinitz, www.wpm-ingenieure.de
- [6.3] Bauwerksprüfung nach DIN 1076 –Bedeutung, Organisation, Kosten; Bundesministerium für Verkehr, Bau und Stadtentwicklung, Dokumentation 2013
- [6.4] Naumann, J.: Bundesministerium für Verkehr, Bau- und Wohnungswesen, Bauwerksprüfung nach DIN 1076 –Bedeutung, Verantwortung, Durchführung; Vortrag: 14. Dresdner Brückenbausymposium, 09.03.2004, www.tu-dresden.de/die_tu_dresden/fakultaeten/fakultaet_bauingenieurwesen/imb/veranstaltungen/dbbs/14_DBBS

- [6.5] Anweisung Straßeninformationsdatenbank, Teilsystem Bauwerksdaten (ASB-ING), Bundesministerium für Verkehr, Bau und Stadtentwicklung, Abteilung Straßenbau, Straßenverkehr, Sammlung Brücken- und Ingenieurbau, Erhaltung, 10.2013
- [6.6] Straßenverkehrsordnung (StVO), 06.03.2013 (Bundesgesetzblatt Teil I, S. 1565) aktuell gültige Fassung, 01.04.2013
- [6.7] Merkblatt Bauwerksbuch: Empfehlungen zur Sicherheit und Erhaltung von Gebäuden. Deutscher Beton- und Bautechnik-Verein e. V., 06.2007

Zu Kapitel 6 B Abschn. I + II Schutz und Instandsetzung von Betonbauwerken/von Mauerwerk

- [6.15] Deutscher Ausschuss für Stahlbeton (DAfStb): DAfStb-Instandsetzungs-Richtlinie –Schutz und Instandsetzung von Betonbauteilen. Teil 1: Allgemeine Regelungen und Planungsgrundsätze. Teil 2: Bauprodukte und Anwendung. Teil 3: Anforderungen an die Betriebe und Überwachung der Ausführung. Teil 4: Prüfverfahren. Ausgabe Oktober 2001. Berlin: Deutscher Ausschuss für Stahlbeton, 2001. Zzgl. Berichtigungen zur DAfStb-Richtlinie (www.dafstb.de)
- [6.16] ZTV-ING (2017) Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und Richtlinien für Ingenieurbauten (ZTV-ING)
- [6.17] ZTV-W LB 219 (2017) Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen –Wasserbau (ZTV-W) für die Instandsetzung der Betonbauteile von Wasserbauwerken (Leistungsbereich 219, Ausgabe 2017). Bundesministerium für Verkehr und digitale Infrastruktur, Abteilung Wasserstraßen, Schifffahrt
- [6.18] DBV-Merkblatt, Begrenzung der Rissbildung im Stahlbeton- und Spannbetonbau, Fassung Mai 2016, Deutscher Beton- und Bautechnikverein e. V., Berlin
- [6.19] Technische Lieferbedingung für Reaktionsharze für Grundierungen, Versiegelungen und Kratzspachtelungen unter Asphaltbelägen auf Beton. 1999
- [6.20] WTA-Merkblatt 4-5-99/D: Beurteilung von Mauerwerk –Mauerwerksdiagnostik. München: Wissenschaftlich-Technische Arbeitsgemeinschaft für Bauwerkserhaltung und Denkmalpflege e. V., 1999
- [6.21] WTA-Merkblatt 7-1-18/D: Erhaltung und Instandsetzung von Mauerwerk –Konstruktion und Tragfähigkeit. München: Wissenschaftlich-Technische Arbeitsgemeinschaft für Bauwerkserhaltung und Denkmalpflege e. V., 2018
- [6.22] Burkert, T.: Instandsetzung und Ertüchtigung von Mauerwerk. Teil 2: Herkömmliche Bestimmung der Materialkennwerte. Berlin, Ernst & Sohn. In: Mauerwerk-Kalender 32 (2007), S. 27–52
- [6.23] Berger, F.: Zur nachträglichen Bestimmung der Tragfähigkeit von zentrisch gedrücktem Ziegelmauerwerk. Berlin, Ernst & Sohn, 1987. –In: Erhalten historisch bedeutsamer Bauwerke : Jahrbuch 1986, S. 231-248
- [6.24] Heidel, R.: Ermittlung der Materialkennwerte von Mauerwerk als Grundlage zur Beurteilung der Tragfähigkeit von Mauerwerkskonstruktionen. Leipzig, Technische Universität, Fakultät für Technik und Naturwissenschaften Diss., 1989
- [6.25] Knöfel, D./Schubert, P.: Mörtel und Steinerfüllungsmasse in der Denkmalpflege. Sonderheft aus der Publikationsreihe der MBFT-Verbundforschung zur Denkmalpflege. Berlin, Ernst & Sohn, 1993
- [6.26] WTA-Merkblatt 7-4-21/D: Ermittlung der Druckfestigkeit von Bestandsmauerwerk aus künstlichen kleinformatischen Steinen
- [6.27] Dauberschmidt, C./Vestner, S./Becker, F./Fraundorfer, A.: Untersuchungskonzepte zur Ermittlung der Tragfähigkeit historischer Mauerwerke niedriger Festigkeiten. Ostfildern : Technische Akademie Esslingen, 2017. –In: 5. Kolloquium Erhaltung von Bauwerken, Esslingen, 24. und 25. Januar 2017, (Raupach, M. (Ed.)), S. 209-217
- [6.28] WTA-Merkblatt 4-7-15/D: Nachträgliche mechanische Horizontalsperre. München: Wissenschaftlich-Technische Arbeitsgemeinschaft für Bauwerkserhaltung und Denkmalpflege e. V., 2015
- [6.29] WTA-Merkblatt 4-10-15/D: Mauerwerksinjektion gegen kapillare Feuchtigkeit. München: Wissenschaftlich-Technische Arbeitsgemeinschaft für Bauwerkserhaltung und Denkmalpflege e. V., 2015

- [6.30] Meier, H. G.: Baupraxis und Dokumentation: Sanierputze: Ein wichtiger Bestandteil der Bauwerksinstandsetzung. Renningen-Malmsheim: expert. In: Baupraxis und Dokumentation (1999), Nr. 18
- [6.31] WTA-Merkblatt 2-9-20/D: Sanierputzsysteme. München: Wissenschaftlich-Technische Arbeitsgemeinschaft für Bauwerkserhaltung und Denkmalpflege, 2005
- [6.32] Heer, B.; Dominik, A.; Schubert, P.: Verfahren zur Beurteilung der Leistungsfähigkeit von Sanierputzen. Berlin, Ernst & Sohn. –In: Mauerwerk-Kalender 26 (2001), S. 243-254
- [6.33] Fouad, N. A./Meincke, S.: Verstärkungsmöglichkeiten für Mauerwerk in stark erdbebengefährdeten Gebieten. Berlin, Ernst & Sohn. In: Mauerwerk-Kalender 30 (2005), S. 185–208
- [6.34] Riechers, H.-J./Hildebrand, M.: Putz –Planung, Gestaltung, Ausführung. Berlin, Ernst & Sohn. In: Mauerwerk-Kalender 31 (2006), S. 267–300

Zu Kapitel 6 B Abschn. III Schutz von Stahlbauten

- [6.40] Wesche, K.: Baustoffe für tragende Bauteile, Band 3 (Stahl, Aluminium), 2. Aufl., Bauverlag, Wiesbaden und Berlin, 1985
- [6.41] Nürnberger, U.: Korrosion und Korrosionsschutz im Bauwesen, Band 1 und 2, Bauverlag, Wiesbaden und Berlin, 1999
- [6.42] Gellings, P. J.: Korrosion und Korrosionsschutz von Metallen, Carl Hanser Verlag, München und Wien, 1988
- [6.43] Kaesche, H.: Die Korrosion der Metalle, 3. Aufl., Springer Verlag, Berlin/Heidelberg/New York, 2011
- [6.44] Katzung, W.: Korrosionsschutz von Stahlbauten, in Stahlbaukalender 2000, Hrsg.: U. Kuhlmann, Ernst & Sohn, Berlin
- [6.45] Katzung, W.: Richtlinie Korrosionsschutz von Stahlbauten in atmosphärischen Umgebungsbedingungen durch Beschichtungssysteme, Deutscher Stahlbau-Verband, Düsseldorf, 1999
- [6.46] Katzung, W.: Korrosionsschutz von Stahlkonstruktionen durch Beschichtungssysteme, Merkblatt 405, Ausgabe 2005, Stahl-Informationszentrum, Düsseldorf
- [6.47] Arbeitsblätter Feuerverzinken, Institut Feuerverzinken GmbH, Düsseldorf, 2021

Zu Kapitel 6 B Abschn. IV Schutz von Holzbauteilen

- [6.60] Holzschutz –Praxiskommentar zu DIN 68800 Teile 1 bis 4. 2. vollständig überarbeitete Aufl.. Beuth Verlag 2013
- [6.61] Schulze, H.: Baulicher Holzschutz, holzbau handbuch, Reihe 3, Teil 5, Folge 2, Info Holz, 1997
- [6.62] Lewitzki, W./Schulze, H.: Holzschutz, Bauliche Empfehlungen, holzbau handbuch, Reihe 3, Teil 5, Folge 1, Info Holz, 1997
- [6.63] Gockel, H.: Konstruktiver Holzschutz. Bauen mit Holz ohne Chemie. Beuth Verlag, Berlin/Werner Verlag, Neuwied, 1996
- [6.64] DIBt (Hrsg.): Holzschutzmittelverzeichnis. Schriften des Deutschen Instituts für Bautechnik (DIBt)
- [6.65] Colling, F.: Lernen aus Schäden im Holzbau. Deutsche Gesellschaft für Holzbau, München, 2000

Zu Kapitel 6 C Bewertung und Verstärkung von Tragwerken

- [6.80] Richtlinie zur Nachrechnung von Straßenbrücken im Bestand. Bundesministerium für Verkehr, Bau und Stadtentwicklung, 2011
- [6.81] Berichte der Bundesanstalt für Straßenwesen: Nachrechnung von Betonbrücken zur Bewertung der Tragfähigkeit bestehender Tragwerke. Heft B89, 2012
- [6.82] DAfStb-Heft 467: Verstärken von Betonbauteilen –Sachstandsbericht. Berlin, Beuth Verlag, 1996
- [6.83] DAfStb-Richtlinie –Belastungsversuche an Betonbauwerken. Berlin, Beuth Verlag, 2020
- [6.84] DBV-Merkblatt „Beton und Betonstahl“, 2016
- [6.85] Bindseil, P./Schmitt, M.: Betonstähle vom Beginn des Stahlbetonbaus bis zur Gegenwart. Berlin, Verlag für Bauwesen, 2002
- [6.86] Rußwurm, D.: Entwicklung der Betonstähle. München, Institut für Stahlbetonbewehrung e.V., 2000

- [6.87] Seim, W.: Bewertung und Verstärkung von Stahlbetontragwerken. Berlin, Ernst & Sohn, 2. Aufl. 2018
- [6.88] Schnell, J./Loch, M./Zilch, K./Dunkelberg, D.: Erläuterungen und Hintergründe zu den Werkstoffkennwerten der Nachrechnungsrichtlinie für bestehende Straßenbrücken aus Beton. Bauingenieur, 87, Heft 1, 2012
- [6.89] DAfStb-Richtlinie –Verstärken von Betonbauteilen mit geklebter Bewehrung. Teil 1: Bemessung und Konstruktion; Teil 2: Produkte und Systeme für das Verstärken; Teil 3: Ausführung; Teil 4: Ergänzende Regelungen zur Planung von Verstärkungsmaßnahmen. Berlin, Beuth Verlag, 2012-03
- [6.90] Krause, H.-J./Cordes, H./Trost, H.: Tragverhalten und Bemessung spritzbetonverstärkter Stahlbetonstützen, Beton- und Stahlbetonbau 89, Heft 4, 1994
- [6.91] Blaß, H. J./Ehlbeck, J./Kreuzinger, H./Steck, G.: Erläuterungen zu DIN 1052: 2004-08, 2. Aufl., DGfH, Bruderverlag, München/Karlsruhe. 2005

Zu Kapitel 6 D Befestigungstechnik

- [6.100] Fuchs, W./Breen, J./Eligehausen, R.: Concrete Capacity Design (CCD) Approach for Fastening to Concrete. ACI-Structural Journal, Vol. 92 (1995), No. 6, S. 794–802
- [6.101] Eligehausen, R./Mallèe, R.: Befestigungstechnik im Beton- und Mauerwerksbau; Ernst & Sohn, 2000
- [6.102] DIN EN 1992-4:2019, Bemessung der Verankerung von Befestigungen in Beton; Beuth Verlag, Berlin
- [6.103] European Organisation for Technical Approvals (EOTA): Guideline for European Technical Approval of Anchors (Metal Anchors) for Use in Concrete. 1997, Part 1: Anchors in General. Part 2: Torque Controlled Expansion Anchors. Part 3: Undercut Anchors. Annex A: Details of Tests. Annex B: Tests for Admissible Service Conditions, Detailed Information. Annex C: Design Method for Anchorages.
- [6.104] DIN EN 1992-1-1:2011-01: Bemessung und Konstruktion von Stahlbeton- und Spannbetontragwerken; Teil 1-1: Grundlagen und Anwendungsregeln für den Hochbau; Beuth Verlag, Berlin
- [6.105] European Organisation for Technical Approvals (EOTA): Design of bonded anchors; EOTA Technical Report TR 029, Brüssel 2007
- [6.106] Eligehausen, R./Appl, J./Lehr, B./Meszaros, J./Fuchs, W.: Tragverhalten und Bemessung von Befestigungen mit Verbunddübeln unter Zugbeanspruchung, Teil 2: Dübelgruppen und Befestigungen am Bauteilrand; Beton- und Stahlbetonbau 100, Heft 10, S. 856–864
- [6.107] Hofmann, J.: Tragverhalten und Bemessung von Befestigungen am Bauteilrand unter Querlasten mit beliebigem Winkel zur Bauteilkante; Dissertation, Lehrstuhl für Werkstoffe im Bauwesen, Universität Stuttgart, 2004
- [6.108] CEN/TR 17080: 2017, Design of Fastenings for Use in Concrete –Anchor Channels –Supplementary Rules. European Committee for Standardization (CEN), Brussels, Belgium (in CEN Formal Vote process, noch nicht veröffentlicht).
- [6.109] MediaServiceOnline Unternehmensgruppe fischer
- [6.110] DIN SPEC 1021-4 Reihe: Bemessung der Verankerung von Befestigungen in Beton –Teile 1 –5 (Deutsche Fassung DIN CEN/TS 1992-4-1-5: 2009)
- [6.111] CEN/TS 1992-4 series, Design of fastenings for use in concrete, European Committee for Standardization (CEN), Brussels, Belgium, 2009.
- [6.112] European Organisation for Technical Approvals (EOTA): Design of metal anchors for use in concrete under seismic actions; EOTA Technical Report TR 045, Brüssel 2013

Zu Kapitel 6 E Baustoffe und ihre Eigenschaften

- [6.120] BmfBuT, Katalog für empfohlene Wärmeschutzrechenwerte von Baustoffen und Baukonstruktionen, Wien, 1979
- [6.121] Krapfenbauer/Sträussler: Bautabellen, J & V Schulbuchverlag GmbH, Wien, 2002
- [6.122] Funk u. a.: Mauerwerk-Kalender 1993, Ernst & Sohn, Berlin, 1993
- [6.123] Schneider/Schwimann/Bruckner: Lehmbau für Architekten und Ingenieure, Werner Verlag, Neuwied, 1996
- [6.124] www.blumenfeld.at, 2006

- [6.125] Scholz, W./Hiese, W./Möhring, R.: Baustoffkenntnis, 18. Aufl., Bundesanzeiger Verlag, Köln, 2016
- [6.126] Pörschmann, H.: Bautechnische Berechnungstabellen für Ingenieure, Ernst & Sohn, Berlin, 1987
- [6.127] www.heraklith.at
- [6.128] Krause/Berger/Nehlert/Wiegmann: Technologie der Keramik, Bd. 1, 2. Aufl., Verlag für Bauwesen, Berlin, 1985
- [6.129] Ross/Stahl: Handbuch Putze, Verlagsgesellschaft Rudolf Müller, Köln, 1992
- [6.130] Schulze/Tischer/Ettel: Der Baustoff Beton, Bd. 1, Verlag für Bauwesen, Berlin, 1988
- [6.131] Eichler/Arendt: Bautechnischer Wärme- und Feuchtigkeitsschutz, 2. Aufl., VEB Verlag für Bauwesen, Berlin, 1989
- [6.132] Weber, H.: Das Porenbetonhandbuch, Bauverlag GmbH, Wiesbaden und Berlin, 1991
- [6.133] Wesche, H.: Baustoffe für tragende Bauteile, Bd. 2, 3. Aufl., Bauverlag GmbH, Wiesbaden und Berlin, 1993
- [6.134] Sälzer/Gothe: Bauphysiktaschenbuch 1984, Bauverlag GmbH, Wiesbaden und Berlin, 1984
- [6.135] www.woodworker.de/forum, 2006
- [6.136] ÖNORM B 6021: Dämmstoffe für den Wärme- und Schallschutz im Hochbau (Sept. 1991)
- [6.137] Schild/Casselman/Dahmen/Pohlenz: Bauphysik, 4. Aufl., Friedr. Vieweg & Sohn Verlagsgesellschaft mbH, Braunschweig, 1990
- [6.138] Huber/Riccarbona: Baustoffkunde, Manz Verlags- und Universitätsbuchhandlung, Wien, 1992, 3. Aufl. 1997
- [6.139] Petzold/Marusch/Schramm: Der Baustoff Glas, 3. Aufl., Schondorf: Hofmann, Verlag für Bauwesen, Berlin 1990
- [6.140] Wesche, K.: Baustoffe für tragende Bauteile, Bd. 3, 2. Aufl., Bauverlag, Wiesbaden und Berlin, 1985
- [6.141] Wesche, K.: Baustoffe für tragende Bauteile, Bd. 4, 2. Aufl., Bauverlag GmbH, Wiesbaden und Berlin, 1988
- [6.142] Bruckner, H./Schneider, U.: Studienunterlagen zur Vorlesung „Alternative Baustoffe“ an der TU Wien, 2004
- [6.143] König, H.: Wege zum gesunden Bauen, 6. Aufl., Ökobuchverlag, Staufen, 1993
- [6.144] Knauf Produktinformationen
- [6.145] Tomm, A.: Ökologisch planen und bauen, Friedr. Vieweg & Sohn Verlagsgesellschaft mbH, Braunschweig/Wiesbaden, 1992
- [6.146] Krusche/Althaus/Gabriel: Ökologisches Bauen, Bauverlag, Wiesbaden und Berlin, 1982
- [6.147] Schumann, W.: Der neue BLV Steine- und Mineralienführer, BLV Verlagsgesellschaft mbH, 3. Aufl., München/Wien/Zürich, 1991
- [6.148] Soine, H.: Holzwerkstoffe, DRW-Verlag Weinbrenner, 1995
- [6.149] Bruckner, H./Schneider, U.: Naturbaustoffe, Werner Verlag, Neuwied 1998

Zu Kapitel 7 A Mauerwerksbau

- [7.1] Graubner, C.-A./Rast, R. [Hrsg.]: Mauerwerksbau –Praxishandbuch für Tragwerksplaner 2017, Bauwerk Beuth Verlag, Berlin
- [7.2] Schubert, P./Schneider, K.-J./Schoch, T.: Mauerwerksbau-Praxis, 3. Aufl. 2014, Bauwerk/Beuth Verlag, Berlin
- [7.3] Deutscher Ausschuss für Mauerwerksbau: DAfM-Richtlinie 1 (2019), Nichttragende innere Trennwände aus Mauerwerk, Ernst & Sohn, Berlin
- [7.4] Förster, V.; Graubner C.-A.: Erweiterung des Anwendungsbereichs von DIN EN 1996-3/NA, In: Mauerwerk 23 (2019) Heft 5, Ernst & Sohn, Berlin
- [7.5] Graubner, C.-A.; Müller, D.: Vereinfachter Nachweis von Aussteifungswänden aus unbewehrtem Mauerwerk, In: Mauerwerk 23 (2019) Heft 5, Ernst & Sohn, Berlin
- [7.6] Förster, V.; Graubner, C.-A.; Tragfähigkeitstabellen für unbewehrtes Mauerwerk nach DIN EN 1996-3/NA, In: Mauerwerk 24 (2020) Heft 2, Ernst & Sohn, Berlin
- [7.7] Schmitt, M.; Graubner, C.-A.; Förster, V.: Mindestauflast auf Mauerwerkswänden –Eine realitätsnahe Betrachtung, In: Mauerwerk Heft 19 (2015) Heft 4, Ernst & Sohn, Berlin
- [7.8] Schmitt, M.; Graubner, C.-A.: Tragfähigkeit ausfachender Mauerwerkswände unter Berücksichtigung der verformungsbasierten Membranwirkung, Mauerwerk-Kalender 44 (2019), Ernst & Sohn, Berlin

- [7.9] Graubner, C.-A.; Förster, V.; Schmitt, M.: Standsicherheit von Kellerwänden bei drückendem Wasser, In: Mauerwerk Heft 18 (2014) Heft 5, Ernst & Sohn, Berlin
- [7.10] Mazur, R.; Purkert, B.; Graubner, C.-A.; Förster, V.: Vorschlag zur vereinfachten Bemessung von Kellerwänden unter horizontalem Erddruck. Mauerwerk 22 (2018) Heft 3, Ernst & Sohn, Berlin
- [7.11] Deutscher Ausschuss für Mauerwerksbau Heft 2 (2019): Förster V., Tragfähigkeit unbewehrter Beton- und Mauerwerksdruckglieder bei zweiachsig exzentrischer Beanspruchung. Ernst & Sohn, Berlin
- [7.12] Deutscher Ausschuss für Mauerwerksbau:DAfM Schriftenreihe Heft 1 (2020), Erläuterungen zu DIN EN 1996/NA, Ernst & Sohn, Berlin

Zu Kapitel 7 B Glas im konstruktiven Ingenieurbau

- [7.40] DIN EN 1748-1-1: Glas im Bauwesen –Spezielle Basiserzeugnisse –Borosilikatgläser –Teil 1-1: Definitionen und allgemeine physikalische und mechanische Eigenschaften, Deutsche Fassung EN 1748-1-1:2004-12
- [7.41] Glasfibel. Hrg.: Bundesverband des deutschen Flachglas-Großhandels, 1983
- [7.42] Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung Z-70.4-43, Bauglasindustrie GmbH, Profilbauglas "Pilkington Profilit" und "Reglit" für die Verwendung als Vertikalverglasung, 01.2013
- [7.43] Wörner, J./Schneider, J./Fink, A.: Glasbau –Grundlagen, Berechnung, Konstruktion. Springer Verlag Berlin/Heidelberg, 2001
- [7.44] Petzhold/Marusch/Schramm: Der Baustoff Glas –Grundlagen, Eigenschaften, Erzeugnisse, Glasbauelemente, Anwendungen. Verlag für Bauwesen, Berlin, 3. Aufl., 1990
- [7.45] Sedlacek, G./Blank, K./Laufs, W./Güsgen, J.: Glas im Konstruktiven Ingenieurbau, Bauingenieur Praxis, Ernst & Sohn, 1. Aufl., Berlin, 1999
- [7.46] Technische Richtlinien des Glaserhandwerkes Nr. 19: Linienförmig gelagerte Verglasungen, Verlagsanstalt Handwerk GmbH, 4. Aufl., 1999
- [7.47] Aalami, B./Williams, D. G.: Thin Plate Design for Transverse Loading. Halsted Press Book, Wiley/New York, 1975
- [7.48] Egener, K.: Untersuchungen zur Ermittlung der zulässigen Biegebeanspruchungen großer Glasscheiben bei verteilter Flächenbelastung; in: Berichte aus der Bauforschung, Heft 83, Berlin/München/Düsseldorf, Ernst & Sohn, 1973
- [7.49] Hess, R.: Glasdickenbemessung –Berechnung von Einfach- und Isolierverglasungen unter Anwendung der Membranwirkung bei Rechteckplatten großer Durchbiegung, Institut für Hochbautechnik, ETH Zürich, Oktober 1986
- [7.50] DIN EN 1863-1: Glas im Bauwesen –Teilvorgespanntes Kalknatronglas –Teil 1: Definition und Beschreibung; Deutsche Fassung EN 1863-1:2012-02
- [7.51] Weller, B./Nicklisch, F./Thieme, S./Weimer, T.: Glasbau-Praxis, 2010, Bauwerk Verlag GmbH, Berlin
- [7.52] Feldmeier, F.: Bemessung von Dreifach-Isolierglas, glasbau 2010; Facade Engineering. Tagungsband. Dresden: Institut für Baukonstruktion der Technischen Universität Dresden
- [7.53] Feldmeier, F.: Bemessung von Dreifach-Isolierglas, Verlag für Architektur und technische Wissenschaften GmbH & Co. KG, Berlin –Stahlbau Spezial 2011 –Glasbau/Glass in Building

Zu Kapitel 8 A Stahlbau nach Eurocode 3

- [8.1] Francke, W./Friemann, H.: Schub und Torsion in geraden Stäben, 3. Aufl., Vieweg Verlag, Wiesbaden, 2005
- [8.2] Wagenknecht, G.: Stahlbau-Praxis nach EC 3, Band 1, 6. Aufl., Beuth Verlag, Berlin, 2021
- [8.3] Weynand, K./Oerder, R.: Typisierte Anschlüsse im Stahlhochbau nach DIN EN 1993-1-8, 1. Aufl., Stahlbau Verlags- und Service GmbH, Düsseldorf, 2013
- [8.4] Lauman, J. et al.: Petersen Stahlbau, 5. Aufl., Springer Vieweg, Wiesbaden, 2021
- [8.5] Galéa, Y.: LTBeam, Programm zur Berechnung des Biegedrillknickens von Stäben, V. 1.0.11, Centre Technique Industriel de la Construction Métallique, www.cticm.com, Saint-Aubin, Frankreich, 2012
- [8.6] EBPlate, Programm zur Berechnung von Beullasten, V. 2.01, Centre Technique Industriel de la Construction Métallique, www.cticm.com, Saint-Aubin, Frankreich, 2011

- [8.7] Kindmann, R.: Stahlbau –Teil 2: Stabilität und Theorie II. Ordnung, 4. Aufl., Ernst & Sohn, Berlin, 2008
- [8.8] Klöppel, K./Scheer, J./Möller, H.: Beulwerte ausgesteifter Rechteckplatten, Ernst & Sohn, Berlin, 2001

Zu Kapitel 8 B Kranbahnen und Ermüdungsfestigkeit nach EC

- [8.20] DGVU V52 –Unfallverhütungsvorschrift Krane, Ausgabe 04/2001
- [8.21] Petersen, C.: Stahlbau, Braunschweig/Wiesbaden 1994
- [8.22] Seeßelberg, C.: Kranbahnen –Bemessung und konstruktive Gestaltung nach Eurocode, 6. Aufl., Bauwerk –Beuth Verlag, Berlin, 2020
- [8.23] Kraus, M., Mämpel, S.: Kennwerte neuer und abgenutzter Kranschiene für die Bemessung von Kranbahnträgern; in: Stahlbau 86, Heft 1, S. 36-44, Berlin 2017
- [8.24] Kuhlmann, U., Feldmann, M., Lindner, J., e.a.: Eurocode 3 –Kommentar und Beispiele; Berlin 2014
- [8.25] VDI-Richtlinie 2388: Krane in Gebäuden –Planungsgrundlagen; Ausgabe 10/2007
- [8.26] Euler, M., Kuhlmann, U.: Bemessung von Kranbahnträgern nach DIN EN 1993-6; in: Stahlbaukalender 2017, Ernst & Sohn, Berlin 2017
- [8.27] DSTV (Hrsg.): Entwurf und Berechnung von Kranbahnträgern –BFS-RL 07-103; Düsseldorf 2018

Zu Kapitel 8 D Stähle im Bauwesen

- [8.66] Bemessungshilfen zu nichtrostenden Stählen im Bauwesen, Hrsg. Studiengesellschaft Stahlanwendung e.V. (neu FOSTA –Sohnstr. 65, 40237 Düsseldorf)
- [8.67] Euro Inox; <http://www.euro-inox.org>
- [8.68] www.edelstahl-rostfrei.de
- [8.69] Saal, H./Ulbrich, D./Volz, M.: Nichtrostende Stähle nach der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung Z-30.3-6, Stahlbau-Kalender 2007, S. 317–369, Ernst & Sohn, Berlin, 2007
- [8.70] Volz, M./Ummenhofer, T.: Die Ausführung und CE-Kennzeichnung von Stahltragwerken nach DIN EN 1090, Stahlbau 79 (2010), H. 10, S. 741–746
- [8.71] Volz, M./Schröter, F./Steidl, G.: Werkstoffe im Stahl- und Brückenbau, DVS-Berichtband 275 zur Großen schweißtechnischen Tagung in Hamburg 2011, S. 366–372

Zu Kapitel 8 E Trapezprofile und Sandwichbauteile

- [8.90] Kech, J./Schwarze, K.: Bemessung von Stahltrapezprofilen für Biegung und Normalkraft, IFBS-Info 5.01 (2009)
- [8.91] Möller, R./Pöter, H./Schwarze, K.: Planen und Bauen mit Trapezprofilen und Sandwich-elementen, Band 1, Ernst & Sohn, Berlin, 2004
- [8.92] Kech, J./Schwarze, K.: Bemessung von Stahltrapezprofilen für Schubfeldbeanspruchung, IFBS-Info 5.02 (2007)
- [8.93] Möller, R./Pöter, H./Schwarze, K.: Planen und Bauen mit Trapezprofilen und Sandwich-elementen, Band 2, Ernst & Sohn, Berlin, 2011
- [8.94] Misiek, T./Podleschny R.: Neue europäische Normen für den Metalleichtbau: Bemessung, Konstruktion und Ausführung von Dach und Wand, Stahlbau Kalender 2014, Ernst & Sohn, Berlin
- [8.95] Schwarze, K./Raabe, O.: Stahlprofiltafeln für Dächer und Wände, Stahlbau Kalender 2009, Ernst & Sohn, Berlin
- [8.96] Berner, K./Raabe, O.: Bemessung von Sandwichelementen, IFBS-Info 5.08 (2006)
- [8.97] Lange, J./Berner, K.: Sandwichelemente im Hochbau, Stahlbau Kalender 2010, Ernst & Sohn, Berlin
- [8.98] Kurz, W./Mensing, M./Sauerborn, I./Sauerborn, N./Claßen, M.: Verbundträger und Deckensysteme, Stahlbau Kalender 2018, Ernst & Sohn, Berlin
- [8.99] IFBS: Verbindungselemente zur Verbindung von Bauteilen im Metalleichtbau, Verbindungstechnik.IFBS, IFBS-Fachregeln des Metalleichtbaus, 2016

Zu Kapitel 8 F Stahl- und Verbundbrücken

- [8.110] Geißler: Handbuch Brückenbau –Entwurf, Konstruktion, Berechnung, Bewertung und Er-tüchtigung, Ernst & Sohn, 2014
- [8.111] Dubas and E. Gehri: Behaviour and design of Steel Plated Structures. ECCS, CECM, EKS, publication n°44, January 1986
- [8.112] D. Bitar, T. Adamakos et P. Mangin: Ponts haubanés à tablier métallique orthotrope –Véri-fication des plaques orthotropes sous compression bi-axiale. Revue Construction Métallique n° 1 -2015, pages 41-68
- [8.113] B. Braun and U. Kuhlmann: Reduced stress design of plates under biaxial compression. Steel Construction 5 (2012), No 1; pages 33-40
- [8.114] H. Unterweger und M. Kettler: Einzelfeldbeulen –Wirklich große Unterschiede zwischen Eurocode EN 1993-1-5 und DIN 18800-3 Eurocode EN 1993-1-5 und DIN 18800-3 Stahlbau 82 (2013), Heft 8; Seiten 597-608
- [8.115] Sedlacek, G.; Feldmann, M.; Kuhlmann, U.; Mensinger, M.; Naumes, J.; Müller, Ch.; Braun, B. und Ndogmo, J.: Entwicklung und Aufbereitung wirtschaftlicher Bemessungs-regeln für Stahl- und Verbundträger mit schlanken Stegblechen im Hoch- und Brückenbau. DAST-Forschungsbericht, AiF-Projekt-Nr. 14771, 2008
- [8.116] Scheer und H. Nölke: Zum Nachweis der Beulsicherheit von Platten bei gleichzeitiger Wir-kung mehrerer Randspannungen. Stahlbau 70 (2001), Heft 9; Seiten 718-729
- [8.117] BEM-ING: Bemessung von Ingenieurbauwerken. Allgemeines Rundschreiben Straßenbau Nr. 22/2012. Sachgebiet 05.2: Brücken- und Ingenieurbau; Grundlagen
- [8.118] ZTV-ING: Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und Richtlinien für Ingenieurbau-ten. Teil 4 Stahlbau, Stahlverbundbau, 11.12.2013
- [8.119] Rundschreiben des Bundesministeriums für Verkehr und digitale Infrastruktur vom 10.03.2015 mit dem Aktenzeichen StB 17/7192.70/11-2372872
- [8.120] EBPlate: Software zur Berechnung von kritischen Beulspannungen. CTICM Centre Techni-que Industriel de la Construction Métallique, 102, route de Limours, F-78471 –St Rémy les Chevreuse Cedex. www.cticm.com

Zu Kapitel 8 G Stahlbauprofile

- [8.140] Kindmann, R./Kraus, M., et. al.: Stahlbau kompakt, 4. Aufl., Verlag Stahleisen GmbH, Düs-seldorf, 2017
- [8.141] Arcelor Mittal; Profil- und Stabstahl –Verkaufsprogramm; Ausgabe 2021
- [8.142] Kraus, M.; Genaue Torsionskenngrößen von UPE- und UAP-Profilen auf Grundlage der FE-Methode; RUBSTAHL-Bericht 3-2005, Bochum 2005

Zu Kapitel 9 Holzbau nach EC 5

- [9.1] Blaß, H. J. u.a.: Erläuterungen zu DIN 1052:2004-08. DGfH Innovations- und Service GmbH, München/Bruderverlag, Köln, 2004
- [9.2a] Colling, F.: Holzbau nach EC 5 –Grundlagen, Bemessungshilfen. Vieweg Verlag, Wiesba-den, 7. Aufl. 2021
- [9.2b] Colling, F.: Holzbau nach EC 5 –Beispiele. Vieweg Verlag, Wiesbaden, 7. Aufl. 2021
- [9.3] Hamm, P.; Richter, A.: Personeninduzierte Schwingungen bei Holzdecken –neue Erkennt-nisse führen zu neuen Bewertungsverfahren. Tagungsband „Ingenieurholzbau; Karlsruher Tage 2009“, Bruderverlag
- [9.4] INFORMATIONSDIENST HOLZ –Konstruktive Vollholzprodukte. holzbau handbuch Reihe 4, Teil 2, Folge 3, 2000
- [9.5] INFORMATIONSDIENST HOLZ –Konstruktive Holzwerkstoffe. holzbau handbuch Reihe 4, Teil 4, Folge 1, 2001
- [9.6] Johansen, K.W.: Theory of timber connections. In: Association for Bridge and Structural Engineering, Vol. 9, S. 249–262, 1949
- [9.7] Colling, F.: Aussteifung von Gebäuden in Holztafelbauart. 3. Aufl., Ingenieurbüro für Holz-bau, Karlsruhe (www.ib-holzbau.de)
- [9.8] Colling, F. et al.: Bemessung von aussteifenden Deckentafeln. Informationsdienst Holz 2018, holzbau statik aktuell Folge 03

Zu Kapitel 10A/B Bauphysik/Brandsicherheit in Gebäuden

- [10.1] Fouad, Nabil A. (Hrsg.): Bauphysik-Kalender 2007 und Folgejahre, Ernst & Sohn
- [10.2] Fasold, W., Veres, E.: Schallschutz und Raumakustik in der Praxis: Planungsbeispiele und konstruktive Lösungen, Huss-Medien, 2. Aufl. 2003
- [10.3] Häuptl, P.: Bauphysik –Klima Wärme Feuchte Schall: Grundlagen, Anwendungen, Beispiele, Aktiv in Mathcad, Ernst & Sohn, 5. Aufl. 2008
- [10.4] Hens, H.: Building Physics –Heat, Air and Moisture, Fundamentals and Engineering Methods with Examples and Exercises, Ernst & Sohn, 3. Aufl. 2018
- [10.5] Hohmann, R., Setzer, M., Wehling, M.: Bauphysikalische Formeln und Tabellen, 5. Aufl., Werner Verlag, Köln, 2014
- [10.6] Lohmeyer, G.; Post, M.; Bergmann, H.: Praktische Bauphysik: Eine Einführung mit Berechnungsbeispielen, Vieweg + Teubner Verlag, 9. Aufl. 2020
- [10.7] Schild, K., Willems, W.: Detailwissen Bauphysik: Wärmeschutz, 2. Aufl., Springer Vieweg, Wiesbaden 2013
- [10.8] Willems, W. (Hrsg.): Lehrbuch der Bauphysik, 8. Aufl., Springer Vieweg, Wiesbaden 2017
- [10.9] Willems, W./Schild, K./Dinter, S.: Vieweg-Handbuch Bauphysik Teil 1: Wärme- und Feuchteschutz, Behaglichkeit, Lüftung, Friedr. Vieweg & Sohn Verlag/GWV Fachverlage GmbH, Wiesbaden, 2006
- [10.10] Willems, W./Schild, K./Dinter, S.: Vieweg-Handbuch Bauphysik Teil 2: Schall- und Brandschutz, Friedr. Vieweg & Sohn Verlag/GWV Fachverlage GmbH, Wiesbaden, 2006
- [10.11] Willems, W./Schild, K., Stricker, D.: Formeln und Tabellen Bauphysik, Vieweg + Teubner/GWV Fachverlage GmbH, Wiesbaden, 6. Aufl. 2020
- [10.12] Willems, W., Schild, K., Stricker, D.: Detailwissen Bauphysik: Schallschutz: Bauakustik, Springer Vieweg, Wiesbaden, 2. Aufl. 2020
- [10.13] Willems, W., Schild, K., Stricker, D.: Feuchteschutz, Springer Vieweg, Wiesbaden, Januar 2018
- [10.14] Weber, L.; Brandstetter, D.: Einheitliche schalltechnische Bemessung von Wärmedämm-Verbundsystemen. IBP-Bericht B-BA 6/2002 im Auftrag des DIBT und des Fachverbandes Wärmedämm-Verbundsysteme e.V. (2003)

Zu Kapitel 10 B Brandsicherheit in Gebäuden (ab Abschn. 4)

- [10.30] Hosser, D./Zehfuß, J. (Hrsg): Brandschutz in Europa –Bemessung nach Eurocodes, 3. Aufl., Beuth Verlag, Berlin, 2017
- [10.31] Hosser, D./Richter, E./Kampmeier, B.: Konstruktiver Brandschutz nach den Eurocodes, Beitrag im Betonkalender 2013, Beuth Verlag
- [10.32] Deutsche Gesellschaft für Holzforschung (Hrsg.): Holz Brandschutz Handbuch, 3. Aufl., Ernst & Sohn, Berlin, 2009
- [10.33] Fouad, Nabil A. (Hrsg.): Bauphysik-Kalender 2011, Ernst & Sohn, Berlin

Zu Kapitel 10 C Bauwerksabdichtungen

- [10.69] DAfStb-Richtlinie: Wasserundurchlässige Bauwerke aus Beton (WURichtlinie), Deutscher Ausschuss für Stahlbeton. Ausgabe 2017-12
- [10.70] Deutscher Beton- und Bautechnik-Verein e.V. -DBV-, (Hrsg.): Hochwertige Nutzung von Untergeschossen –Bauphysik und Raumklima. In: DBV-Merkblatt-Sammlung. Berlin: Selbstverlag, 2009
- [10.71] MVV TB, Deutsches Institut für Bautechnik
- [10.72] ATV Regelwerk Abwasser-Anfall: Bau und Bemessung von Anlagen zur dezentralen Versickerung von nicht schädlich verunreinigtem Niederschlag. Arbeitsblatt A 138, Januar 1990
- [10.73] Richtlinie des Deutschen Dachdeckerhandwerks Fachregel für Abdichtungen –Flachdachrichtlinie, Zentralverband d. Deutschen Dachdeckerhandwerks e.V. (Herausgeber), Dezember 2016
- [10.74] BWK-Merkblatt: Ermittlung des Bemessungsgrundwasserstandes für Bauwerksabdichtungen, Band M 8, Hrsg.: Bund der Ingenieure für Wasserwirtschaft, Abfallwirtschaft und Kulturbau e.V. (BWK), Sindelfingen; 2009
- [10.75] Achmus, M.: Reduzierung der Wasserbeanspruchung durch Dränagen, Bauphysik-Kalender 2008, Ernst & Sohn
- [10.76] Fouad, N.A. Hrsg.: Lehrbuch der Hochbaukonstruktionen, Springer-Vieweg Verlag

- [10.77] Bonk., M.: Lufsky –Bauwerksabdichtung, Springer-Vieweg Verlag
 [10.78] Hohmann R.: Wasserundurchlässige Bauwerke aus Beton –Typische Fehler bei der Planung und Ausführung von Fugenabdichtungen, Bauphysik-Kalender 2008, Ernst & Sohn

Zu Kapitel 11 Geotechnik

- [11.1] Handbuch EC 7-1: Normen-Handbuch Eurocode 7 Geotechnische Bemessungen, Band 1: Allgemeine Regeln, Beuth Verlag, Berlin, 2015
 [11.2] Handbuch EC 7-2: Normen-Handbuch Eurocode 7: Geotechnische Bemessungen, Band 2: Erkundung und Untersuchung, Beuth Verlag, Berlin, 2011
 [11.3] Handbuch Spezialtiefbau, Band 1: Mikropfähle, Band 2: Verdrängungspfähle, Band 3: Bohrpfähle, Band 4: Verpressanker, Beuth Verlag, Berlin, 2018
 [11.4] EAB: Empfehlungen des Arbeitskreises Baugruben, 6. Aufl. 2021, Ernst & Sohn, Berlin
 [11.5] EA-Pfähle: Empfehlungen des Arbeitskreises „Pfähle“, 2. Aufl. 2012, Ernst & Sohn, Berlin
 [11.6] EAU: Empfehlungen des Arbeitsausschusses Uferereinfassungen, 12. Aufl. 2020, Ernst & Sohn, Berlin
 [11.7] Empfehlungen für den Entwurf und die Berechnung von Erdkörpern mit Bewehrungen aus Geokunststoffen (EBGEO), 2. Aufl. 2010, Ernst & Sohn, Berlin
 [11.8] EVB: Empfehlungen „Verformungen des Baugrunds“, 1993, Ernst & Sohn, Berlin
 [11.9] Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und Richtlinien für Ingenieurbauten (ZTV-ING), Teil 2: Grundbau, Bundesanstalt für Straßenwesen (BASt.), Verkehrsblatt-Verlag Borgmann GmbH & Co KG, Dortmund
 [11.10] Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen (ZTV-W) –Wasserbau
 [11.11] DIN-Fachbericht 130: Wechselwirkung Baugrund/Bauwerk bei Flachgründungen, 2003
 [11.12] Grundbautaschenbuch, Teil 1, Hrsg. Smolczyk, U., 6. Aufl. 2001, Ernst & Sohn, Berlin
 [11.13] Grundbautaschenbuch, Hrsg. Witt, K. J., 8. Aufl. 2017, Ernst & Sohn, Berlin
 [11.14] Hettler, A./Triantafyllidis, T./Weißbach, A.: Baugruben, Ernst & Sohn, Berlin, 2017
 [11.15] Dörken, W./Dehne, E./Kliesch, K.: Grundbau in Beispielen nach Eurocode 7, Teil 1-3, Reguvis Fachmedien, Köln, 2020
 [11.15] Herth, W./Arndt, E.: Theorie und Praxis der Grundwasserabsenkung, 3. Aufl. 1994, Ernst & Sohn, Berlin
 [11.16] ZTV E-StB 17 –Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und Richtlinien für Erdarbeiten im Straßenbau, FGSV, 2017

Zu Kapitel 12 A Straßenwesen

- [12.1] Schnabel, W./Lohse, D.: Grundlagen der Straßenverkehrstechnik und Straßenverkehrsplanung, 2011, Verlag für Bauwesen, Berlin
 [12.2] Weise, G./Durth, W.: Straßenbau –Planung und Entwurf, 2005, Verlag für Bauwesen, Berlin
 [12.3] Bracher, A./Bösl, B.: Straßenplanung, 9. Aufl. 2016, Reguvis Fachmedien, Köln
 [12.4] Mentlein, H./Lorenz, H.: Straßenbau, Straßenbautechnik, 8. Aufl. 2021, Reguvis Fachmedien, Köln
 [12.5] Richter, D./Heindel, M.: Straßen- und Tiefbau, 13. Aufl. 2015, Teubner Verlag, Stuttgart
 [12.6] Straube, E./Krass, K./Karcher, C./Janßen, D.: Straßenbau und Straßenerhaltung, 10. Aufl. 2016, Erich Schmidt Verlag, Berlin
 [12.7] Hutschenreuther, J./Wörner, Th.: Asphalt im Straßenbau, 3. Aufl. 2017, Verlag Bauwesen, Berlin
 [12.9] Kaspar, H./Schürba, W./Lorenz, H.: Die Klothoide als Trassierungselement, 6. Aufl. 1985, Ferdinand Dümmlers Verlag, Bonn
 [12.10] Bundesministerium für Verkehr: Richtlinien für die Sicherung von Arbeitsstellen (RSA), 2015, Verkehrsblatt-Verlag, Dortmund
 [12.13] Eger W./Ritter H.-J./Rodehack G./Schwartz H.: ZTV/TL Beton-StB Handbuch mit Kommentar, 2010, Kirschbaum Verlag, Bonn
 [12.14] Schönborn, H.-D./Schulte, W.: Kommentar zu den RSA, Bd. 1, 2020, Kirschbaum Verlag, Bonn
 [12.15] Forschungsgesellschaft für Straßen- und Verkehrswesen: Handbuch für die Bemessung von Straßenverkehrsanlagen (HBS), 2015, FGSV Verlag, Köln
 [12.16] Forschungsgesellschaft für Straßen- und Verkehrswesen: Forschungsberichte, FGSV Verlag, Köln

- [12.17] Straßenbau von A–Z (Loseblattwerk und digital), Erich Schmidt Verlag, Berlin
- [12.18] Der Elsner, Handbuch für Straßen- und Verkehrswesen, Otto Elsner Verlagsgesellschaft, Darmstadt (erscheint jährlich)
- [12.19] Straße und Autobahn (Zeitschrift), Kirschbaum Verlag, Bonn
- [12.20] Straßenverkehrstechnik (Zeitschrift), Kirschbaum Verlag, Bonn
- [12.21] Tiefbau, Ingenieurbau, Straßenbau (Zeitschrift), Bertelsmann Verlag, Gütersloh
- [12.22] Straßen- und Tiefbau (Zeitschrift), Giesel Verlag, Hannover
- [12.23] Asphalt (Zeitschrift), Giesel Verlag, Hannover
- [12.24] Der Nahverkehr (Zeitschrift), Alba Fachverlag, Düsseldorf
- [12.25] Internationales Verkehrswesen (Zeitschrift), Deutscher Verkehrs-Verlag, Hamburg
- [12.26] Arbeitsblatt DWA-A 904-1: Richtlinien für den ländlichen Wegebau [2016]

Zu Kapitel 12 B Schienenverkehrswesen

- [12.71] Fiedler, J./Scherz, W.: Bahnwesen, Werner Verlag, Köln, 6. Aufl. 2011
- [12.72] Jochim, H./Lademann, F.: Planung von Bahnanlagen, Carl Hanser Verlag, München, 2018
- [12.73] Lichtberger, B.: Handbuch Gleis, Tetzlaff-Hestra Verlag, Hamburg, 3. Aufl. 2010
- [12.74] Matthews, V.: Bahnbau, Teubner-Verlag, Stuttgart, 8. Aufl. 2011
- [12.75] Fendrich, L./Fengler, W. (Hrsg.): Handbuch Eisenbahninfrastruktur, Springer Verlag, Berlin Heidelberg, 2. Aufl. 2013

Zu Kapitel 13 B Abschn. 1 bis 10 Wasserbau und Wasserwirtschaft

- [13.1] Deutscher Verband für Wasserwirtschaft und Kulturbau (DVWK): Statistische Analyse von Hochwasserabflüssen. Merkblatt 251, 1999, Hennef
- [13.2] Maniak, U.: Hydrologie und Wasserwirtschaft, 4. Aufl., 1997, Springer Verlag, Berlin
- [13.3] Plate, E.: Statistik und angewandte Wahrscheinlichkeitslehre für Bauingenieure, 1993, Ernst & Sohn, Berlin
- [13.4] Deutscher Verband für Wasserwirtschaft und Kulturbau (DVWK): Statistische Untersuchung des Niedrigwasserabflusses. Regeln 120, 1983, Hennef
- [13.5] Schröder, W. (Hrsg.): Grundlagen des Wasserbaus, 4. Aufl., 1999, Werner Verlag, Neuwied
- [13.6] Deutsche Vereinigung für Wasserwirtschaft, Abwasser und Abfall e. V. (DWA): Fischaufstiegsanlagen und fischpassierbare Bauwerke – Gestaltung, Bemessung, Qualitätssicherung. Merkblatt M 509, 2014, Bonn
- [13.7] Bollrich, G.: Technische Hydromechanik Bd. 1, 7. Aufl., 2013, Beuth Verlag, Berlin
- [13.8] Schröder, R.C.M.: Technische Hydraulik, 1994, Springer Verlag, Berlin/New York
- [13.9] Wersche, A.H.: Hilfstafeln zur Ermittlung des Brückenstaus und Bemessung von Maulprofilen aus gewellten Stahlblechen, 1968, Verlag Paul Parey, Berlin
- [13.10] Deutscher Verband für Wasserwirtschaft und Kulturbau (DVWK): Hydraulische Berechnung von Fließgewässern, Merkblatt 220, 1991, Hennef
- [13.11] Lattermann, E.: Wasserbau in Beispielen, 1997, Werner Verlag, Neuwied
- [13.12] Zanke, U.C.E.: Hydraulik für den Wasserbau. Kompendium für den Wasserbau. 3. Aufl. 2013, Springer Verlag, Berlin
- [13.13] Lecher, K./Lühr, H.-P./Zanke, U.C.E.: Taschenbuch der Wasserwirtschaft. 8. Aufl., 2001, Verlag Paul Parey, Hamburg/Berlin
- [13.14] Bollrich, G. u.a.: Technische Hydromechanik Bd. 2, 1989, Verlag Bauwesen, Berlin
- [13.15] Deutsche Vereinigung für Wasserwirtschaft, Abwasser und Abfall e. V. (DWA): Naturnahes Sohlgleiten. DWA Themen, 2009, Hennef
- [13.16] Schröder, R.: Strömungsberechnungen im Bauwesen, Teil I: Instationäre Strömungen, in: Bauingenieur-Praxis, Heft 121/1968, Ernst & Sohn, Berlin
- [13.17] Zanke, U.C.E.: Grundlagen der Sedimentbewegung, 1982, Springer Verlag
- [13.18] Zanke, U.C.E.: Hydromechanik der Gerinne und Küstengewässer, 2002, Parey Buchverlag, Berlin
- [13.19] Schröder, W./Römisch, K.: Gewässerregulierung – Binnenverkehrswasserbau, 2001, Werner Verlag, Neuwied
- [13.20] Graf, W.H.: Hydraulics of Sediment Transport, 1971, McGraw-Hill Comp., New York
- [13.21] Herth, W./Arndt, E.: Theorie und Praxis der Grundwasserabsenkung, 3. Aufl., 1994, Ernst & Sohn, Berlin

- [13.22] v. König, F./Jehle, Chr.: Bau von Wasserkraftanlagen. Praxisbezogene Planungsgrundlagen, 2005, C.F. Müller Verlag
- [13.23] BWV Wasserwirtschaftsverband Baden-Württemberg (Hrsg.): Leitfaden für den Betrieb von Kleinwasserkraftanlagen, 2. Aufl., 1994
- [13.24] Gieseke, J./Mosonyi, E.: Wasserkraftanlagen –Planung, Bau, Betrieb, 2009, Springer Verlag
- [13.25] Kaczynski, J.: Stauanlagen –Wasserkraftanlagen. 2. Aufl., 1994, Werner Verlag, Neuwied
- [13.26] David, I.: Grundwasserhydraulik, 2002, Vieweg Verlag
- [13.27] Deutscher Verband für Wasserwirtschaft und Kulturtechnik (DVWK): Numerische Modelle von Flüssen, Seen und Küstengewässern. Schriften 127, 1999, Bonn
- [13.28] Deutsche Vereinigung für Wasserwirtschaft, Abwasser und Abfall (DWA): Feststofftransportmodelle für Fließgewässer, Nr. 10, 2002, Hennef
- [13.29] Forkel, C.: Numerische Modelle für die Wasserbaupraxis –Grundlagen, Anwendungen, Qualitätsaspekte. Institut für Wasserbau und Wasserwirtschaft, Heft 130. 2004, RWTH Aachen
- [13.30] Rausch, R./Schäfer, W./Wagner, C.: Einführung in die Transportmodellierung im Grundwasser, 2002, Gebr. Borntraeger Verlagsbuchhandlung, Stuttgart
- [13.31] Gebhard, M.: Hydraulische und statische Bemessung von Schlauchwehren. Mitteilungen des Instituts für Wasser und Gewässerentwicklung, Heft 235. 2006. Universität Karlsruhe
- [13.32] Deutscher Verband für Wasserwirtschaft und Kulturtechnik (DVWK): Betrachtung zur (n-1)-Bedingung an Wehren. Merkblatt 216, 1990, Bonn
- [13.33] Weiterbildendes Studium Wasser und Umwelt der Bauhaus-Universität Weimar (Hrsg.): Flussbau. Universitätsverlag Weimar und DWA. 2009
- [13.34] Muth, W.: Landwirtschaftlicher Wasserbau. Bodenkultur. Werner-Verlag. Düsseldorf. 1991
- [13.35] Landesanstalt für Umweltschutz (LfU) Baden-Württemberg: Handbuch Wasser 2. Naturnahe Bauweisen im Wasserbau. 1996
- [13.36] Begemann, W. & H. M. Schiechl (2000): Ingenieurbilogie. Handbuch zum ökologischen Wasser- und Erdbau. Bauverlag BV GmbH
- [13.37] Ellenberg, H.: Die Vegetation Mitteleuropas mit den Alpen aus ökologischer Sicht. Stuttgart. 1964
- [13.38] Hacker, E./Johannsen, R.: Ingenieurbilogie. UTB. 2011

Zu Kapitel 13 B Abschn. 11 Hochwasserschutz

- [13.40] Richtlinie 2007/60/EG des Europäischen Parlaments und des Rates vom 23.10.2007 über die Bewertung und das Management von Hochwasserrisiken
- [13.41] Gesetz zur Ordnung des Wasserhaushalts –Wasserhaushaltsgesetz (WHG), i. d. F. vom 31.07.2009, geändert durch Artikel 12 des Gesetzes vom 11.08.2010
- [13.42] Müller, U.: Hochwasserrisikomanagement, Theorie und Praxis, 2010, Vieweg+Teubner Verlag, Wiesbaden
- [13.43] BWK (Bund der Ingenieure für Wasserwirtschaft, Abfallwirtschaft und Kulturbau e.V.): Mobile Hochwasserschutzsysteme, Grundlagen für Planung und Einsatz, Merkblatt 6, 2005, Sindelfingen
- [13.44] DWA (Deutsche Vereinigung für Wasserwirtschaft, Abwasser und Abfall e.V.), Merkblatt DWA-M 507-1: Deiche an Fließgewässern –Teil 1: Planung, Bau und Betrieb, 2011, Hennef
- [13.45] Patt, H.: Hochwasser-Handbuch, Auswirkungen und Schutz, 2001, Springer Verlag, Heidelberg
- [13.46] Lecher, K./Lühr, H.-P./Zanke, U.C.E.: Taschenbuch der Wasserwirtschaft, 8. Aufl. 2001, Parey Buchverlag, Berlin
- [13.47] KFKI (Kuratorium für Forschung im Küsteningenieurwesen): Die Küste, Heft 73, EurOtop –Wave Overtopping of Sea Defenses and related Structures: Assessment Manual, 2007, Boyens Medien GmbH & Co. KG, Heide i. Holstein
- [13.48] KFKI (Kuratorium für Forschung im Küsteningenieurwesen): Die Küste, Heft 65, EAK 2002, Empfehlungen für Küstenschutzwerke, Korrigierte Ausgabe 2007, Westholsteinische Verlagsanstalt Boyens & Co., Heide i. Holstein
- [13.49] Patt, H./Gonsowski, P.: Wasserbau –Grundlagen, Gestaltung von wasserbaulichen Bauwerken und Anlagen, 7. Aufl. 2011, Springer Verlag, Heidelberg
- [13.50] Lattermann, E.: Wasserbau in Beispielen, 1997, Werner Verlag, Düsseldorf
- [13.51] Schröder, W./Euler, G./Schneider, F. K./Knauf, D.: Grundlagen des Wasserbaus, 3. Aufl. 1994, Werner Verlag, Düsseldorf

- [13.52] Kaczinski, J.: Stauanlagen, Wasserkraftanlagen, 2. Aufl. 1994, Werner Verlag, Düsseldorf
- [13.53] Schröder, W./Römisch, K.: Gewässerregelung, Binnenverkehrswasserbau, 1. Aufl. 2001, Werner Verlag, Düsseldorf
- [13.54] Gesetz zur Verbesserung des vorbeugenden Hochwasserschutzes (Hochwasserschutzgesetz) vom 03.05.2005
- [13.55] USACE (U.S. Army Corps of Engineers, Coastal Engineering Research Center): Shore Protection Manual, Volume 1, 1984, Washington D.C./USA
- [13.56] Empfehlungen des Arbeitsausschusses „Ufereinfassungen“, Häfen und Wasserstraßen, 2012, 11. Aufl., Ernst & Sohn, Berlin.
- [13.57] Brinkmann, B.: Seehäfen –Planung und Entwurf, 2005, Springer Verlag, Berlin.
- [13.58] Bundeswasserstraßengesetz (WaStrG), i. d. F. vom 02.04.1968, zuletzt geändert am 07.08.2013
- [13.59] Binnenschiffahrtsstraßen-Ordnung (BinSchStrO), i. d. F. vom 16.12.2011, zuletzt geändert am 13.02.2015
- [13.60] Seeschiffahrtsstraßen-Ordnung (SeeSchStrO), i. d. F. vom 22.10.1998, zuletzt geändert am 20.12.2012
- [13.61] Bundesministerium für Verkehr und digitale Infrastruktur: Längen der Hauptschiffahrtswege der Binnenwasserstraßen des Bundes, Liste 3B, 2015
- [13.62] Economic Commission for Europe: Europäisches Klassifizierungssystem von Binnenwasserstraßen, 1993
- [13.63] Jensen, J.: Ermittlung von schiffserzeugten Belastungen an Wasserstraßen. In: Numerische Verfahren in der Wasserbaupraxis, Tagungsband 1998, 1998, Verein zur Förderung der wissenschaftlichen Weiterbildung an der Universität-Gesamthochschule Siegen e.V. (fww), Siegen.
- [13.64] Bundesanstalt für Wasserbau: Grundlagen zur Bemessung von Böschungs- und Sohlensicherungen an Binnenwasserstraßen (GWB), 2011, Karlsruhe.

Zu Abschnitt 13 B Abschn. 14 Kostenvergleichsrechnungen

- [13.60] Leitlinien zur Durchführung dynamischer Kostenvergleichsrechnungen, 8. Aufl. 2012, DWA

Zu Abschnitt 13 C Wasserversorgung

- [13.70] Mutschmann, J.; Stimmelmayer, F.: Taschenbuch der Wasserversorgung, 16. Aufl. 2016, Springer Vieweg Verlag
- [13.71] Karger, R.; Cord-Landwehr K.; Hoffmann, F.: Wasserversorgung, 14. Aufl. 2012, Springer Vieweg Verlag
- [13.72] Bieske, E. u. a.: Bohrbrunnen, 8. Aufl. 1998, Oldenbourg Wissenschaftsverlag
- [13.73] Grombach, P.; Haberer K.; Trueb, F.: Handbuch der Wasserversorgungstechnik, 3. Aufl. 2000, Oldenbourg Wissenschaftsverlag
- [13.74] Pistohl, W.; Rechenauer, C.; Scheuerer, B.: Handbuch der Gebäudetechnik. Planungsgrundlagen und Beispiele, Band 1, 9. Aufl. 2016, Bundesanzeiger Verlag
- [13.75] Trinkwasserverordnung: siehe: http://bundesrecht.juris.de/bundesrecht/trinkkwv_2001/

Zu Abschnitt 13 D Kanalisation

- [13.80] ATV-Handbuch, Planung der Kanalisation, 4. Aufl. 1994, Ernst & Sohn
- [13.81] ATV-Handbuch, Bau und Betrieb der Kanalisation, 4. Aufl. 1995, Ernst & Sohn
- [13.82] Gujer, W.: Siedlungswasserwirtschaft, 3. Aufl. 2007, Springer Verlag
- [13.83] Hosang, W.; Bischof, W.: Abwassertechnik, 11. Aufl. 1998, Springer Vieweg Verlag
- [13.84] Dreiseitl, H.; Geiger, W.: Neue Wege für das Regenwasser, 3. Aufl. 2009, Oldenbourg Wissenschaftsverlag
- [13.85] itwh, DWD: KOSTRA DWD 2010R Programm Version 3.2, November 2017

Zu Kapitel 13 D Abschn. 4 Rohrstatik

- [13.87] Wagner, V.: Beulnachweis bei der Sanierung von nichtbegehbaren, undichten Abwasserkanälen mit dem Schlauchverfahren. Diss. TU Berlin 1992

- [13.88] Falter, B.: Praktische Vorgehensweise beim Standsicherheitsnachweis für Linersysteme in Abwasserkanälen. TIS H. 9 (1994), S. 13
- [13.89] Falter, B. mit Hoch, A./Wagner, V.: Hinweise und Kommentare zur Anwendung des Merkblattes ATV-M 127-2 für die statische Berechnung von Linern. Korrespondenz Abwasser 50 (2003) S. 451
- [13.90] Falter, B. mit Wagner, V.: Linerdimensionierung nach DWA-A 143-2 –Gelbdruck der 2. Aufl. des Merkblattes ATV-M 127-2. 3R H.3 (2013), S. 26
- [13.91] Leonhardt, G.: Einige Bemerkungen zum statischen und bodenmechanischen Konzept des ATV-Arbeitsblattes A 127. Korrespondenz Abwasser 31 (1984), S. 528
- [13.92] Hornung, K.; Kittel, D.: Statik erdüberdeckter Rohre. Bauverlag Wiesbaden und Berlin 1989
- [13.93] Arbeitsbericht der ATV-Arbeitsgruppe 1.5.5: Berechnungsansätze für die Rohrbelastung im Graben mit gespundetem Verbau. Korrespondenz Abwasser 44 (1997), S. 2233
- [13.94] Kunststoffrohr Handbuch. Rohrleitungssysteme für die Ver- und Entsorgung sowie weitere Anwendungsgebiete: Kunststoffrohrverband e.V. Bonn (Hrsg.), 4. Aufl. 2000, Vulkan-Verlag, Essen
- [13.95] Falter, B.: Standsicherheit von Abwasserkanälen (ATV-DVWK- A 127). Beitrag in Purde, H.-J.: Die bestehende Kanalisation als Wissensgrundlage für die Sanierung von Entwässerungssystemen. ZKS-Fachbuchreihe Band 1, Fördergemeinschaft für die Sanierung von Entwässerungssystemen, Hennef, 2010
- [13.96] Richter, H. W. (Hrsg.): Instandsetzung von Rohrleitungen, Bd. 1: Rehabilitation von Druckrohrleitungen; Bd. 2: Sanierung von Abwasserleitungen und -kanälen. Vulkan-Verlag, Essen, 2004/2006
- [13.97] Stein, D.: Instandhaltung von Kanalisationen, 3. Aufl. 1999. Ernst & Sohn, Berlin

Zu Abschnitt 13 E Abwasserreinigung und Schlammbehandlung

- [13.100] Branner, W.: Rechengutanteil und Rechengutentsorgungswege in Deutschland; Korrespondenz Abwasser, Abfall 2013 (60) Nr. 4; S. 310 ff.
- [13.101] Imhoff, K. u. K. R.; Jardin, N.: Taschenbuch der Stadtentwässerung, 31. Aufl., Oldenbourg Industrieverlag, München 2010
- [13.102] DWA-Fachausschuss KA-5 „Absetzverfahren“: Sandfänge –Anforderungen, Systeme und Bemessung, Korrespondenz Abwasser, Abfall 2008 (55) Nr. 5; S. 508–518

Zu Kapitel 13 F Bodenschutz und Kreislaufwirtschaft

- [13.115] Gesetz zum Schutz vor schädlichen Bodenveränderungen und zur Sanierung von Altlasten (Bundes-Bodenschutzgesetz –BBodSchG) vom 17.03.1998 (BGBl. I S. 502), zuletzt geändert durch Artikel 7 des Gesetzes vom 25.02.2021 (BGBl. I S. 306)
- [13.116] Bundesbodenschutz- und Altlastenverordnung (BBodSchV) vom 12.07.1999 (BGBl. I S. 1554), zuletzt geändert durch Artikel 126 der Verordnung vom 19.06.2020 (BGBl. I S. 1328)
- [13.117] Gesetz zur Förderung der Kreislaufwirtschaft und Sicherung der umweltverträglichen Bewirtschaftung von Abfällen (Kreislaufwirtschaftsgesetz –KrWG) vom 24.02.2012 (BGBl. I S. 212), zuletzt geändert durch Artikel 2 des Gesetzes vom 09.06.2021 (BGBl. I S. 1699)
- [13.118] Verordnung über die Nachweisführung bei der Entsorgung von Abfällen (Nachweisverordnung –NachwV) vom 20.10.2006 (BGBl. I S. 2298), zuletzt geändert durch Artikel 5 Absatz 5 des Gesetzes vom 23.10.2020 (BGBl. I S. 2232)
- [13.119] Verordnung über das Europäische Abfallverzeichnis (Abfallverzeichnis-Verordnung –AVV) vom 10.12.2001 (BGBl. I S. 3379), zuletzt geändert durch Artikel 1 der Verordnung vom 30.06.2020 (BGBl. I S. 1533)
- [13.120] Bund/Länder-Arbeitsgemeinschaft Abfall (LAGA), Mitteilung 20: Anforderungen an die stoffliche Verwertung von mineralischen Reststoffen/Abfällen –Technische Regeln vom 06.11.2003, enthält den Teil I: Allgemeiner Teil vom 06.11.2003, und die noch unveränderten Teile II: Technische Regeln für die Verwertung und III: Probenahme und Analytik vom 06.11.1997
- [13.121] Bund/Länder-Arbeitsgemeinschaft Abfall (LAGA), Anforderungen an die stoffliche Verwertung von mineralischen Abfällen, Teil II: Technische Regeln für die Verwertung, 1.2 Bodenmaterial (TR Boden) vom 05.11.2004

- [13.122] Bund/Länder-Arbeitsgemeinschaft Abfall (LAGA), Anforderungen an die stoffliche Verwertung von mineralischen Abfällen, Teil III: Probenahme und Analytik vom 05.04.2004
- [13.123] Bund/Länder-Arbeitsgemeinschaft Abfall (LAGA), Vorbemerkung zur Veröffentlichung des PDF-Dokumentes der LAGA-Mitteilung 20 „Anforderungen an die stoffliche Verwertung von mineralischen Abfällen –Technische Regeln“, 5. erweiterte Aufl., Stand 06.11.2003, auf der Internetseite der LAGA, Stand 05.06.2012
- [13.124] Richtlinie 1999/31/EG des Rates der Europäischen Union über Abfalldponien vom 26.04.1999 (Amtsblatt der Europäischen Gemeinschaften L 182/1)
- [13.125] Verordnung über Deponien und Langzeitlager (Deponieverordnung –DepV) vom 27.04.2009 (BGBl. I S. 900), zuletzt geändert durch Artikel 2 der Verordnung vom 30.06.2020 (BGBl. I S. 1533)
- [13.126] Bund/Länder-Arbeitsgemeinschaft Abfall (LAGA), Ad-hoc-AG „Deponietechnik“, Geschäftsordnung (GO) zur Festlegung bundeseinheitlich zu gewährleistender Qualitätsstandards sowie Eignungsbeurteilung von Deponieabdichtungssystemen und -komponenten, Stand 18.06.2020, auf der Internetseite der LAGA
- [13.127] Verordnung zur Einführung einer Ersatzbaustoffverordnung, zur Neufassung der Bundes-Bodenschutz- und Altlastenverordnung und zur Änderung der Deponieverordnung und der Gewerbeabfallverordnung vom 09.07.2021 (BGBl. I S. 2598)