

Lehrmaterialien Behälterbau

Zitierbeispiele

0 Inhalt

<u>0</u>	<u>Inhalt</u>	<u>1</u>
<u>1</u>	<u>Allgemeines</u>	<u>1</u>
<u>2</u>	<u>Beispiele</u>	<u>1</u>
2.1	Bauordnungsrecht	1
2.2	Technische Normen	2
2.3	Zulassungen	2
2.4	Fachliteratur	3
2.4.1	Bücher	3
2.4.2	Zeitschriftenartikel (journal paper)	3
2.4.3	Tagungsartikel (conference paper)	3
2.5	Technische Unterlagen – projektbezogen	3
2.6	Technische Unterlagen – nicht projektbezogen	4
2.7	Lehrmaterialien und Vortragsskripte	4
2.8	Internet-Quellen	4
2.9	Persönliche Mitteilungen	4
<u>3</u>	<u>Literatur</u>	<u>5</u>

1 Allgemeines

Hinweise:

- Die nachfolgenden Beispiele zeigen eine sehr ausführliche Form.
Für Fachveröffentlichungen sind kürzere Formen üblich (z.B. aus Platzgründen).
Für studentische Arbeiten empfehle ich die ausführliche Form.

2 Beispiele

2.1 Bauordnungsrecht

- [1] Muster-Verwaltungsvorschrift Technische Baubestimmungen (MVV TB) Ausgabe 2020/1, 19. Januar 2021. Herausgegeben durch Deutsches Institut für Bautechnik, Berlin.

- [2] Landesbauordnung für Baden-Württemberg (LBO) in der Fassung vom 05. März 2010 (GBl. S. 357, 358, ber. S. 416), zuletzt geändert durch Gesetz vom 18. Juli 2019 (GBl. Nr. 16, S. 313).
- [3] Verwaltungsvorschrift des Umweltministeriums und des Wirtschaftsministeriums < von Baden-Württemberg > über Technische Baubestimmungen (Verwaltungsvorschrift Technische Baubestimmungen – VwV TB) vom 20. Dezember 2017 – Az.: 45-2601.1/51 (UM) und Az.: 5-2601.3 (WM); gilt von 01. Januar 2018 bis 31. Dezember 2022.

2.2 Technische Normen

„Beuth-Verlag“ usw. wird in der Regel nicht angegeben, da jeder (in Europa) weiß, was DIN oder DIN EN oder DIN EN ISO bedeutet.

- [4] DIN EN 1993/NA (EC3): Nationaler Anhang – National festgelegte Parameter – Eurocode 3: Bemessung und Konstruktion von Stahlbauten.
Teil 1-1: Allgemeine Bemessungsregeln und Regeln für den Hochbau. Dezember 2018.
Teil 1-6: Festigkeit und Stabilität von Schalen. November 2018.
- [5] DIN EN 1993 Eurocode 3 (EC3): Bemessung und Konstruktion von Stahlbauten.
Teil 1-1: Allgemeine Bemessungsregeln und Regeln für den Hochbau; Deutsche und Englische Fassung prEN 1993-1-1:2020. Entwurf August 2020.
Teil 1-1: Allgemeine Bemessungsregeln und Regeln für den Hochbau. Deutsche Fassung EN 1993-1-1:2005 + AC:2009. Dezember 2010.
Änderung A1. Juli 2014.
Teil 1-6: Festigkeit und Stabilität von Schalen; Deutsche Fassung EN 1993-1-6:2007 + AC:2009 + A1:2017. Juli 2017.
Zu den Gleichungen D.14c und D.14d wurde am 21.01.2020 ein Warnvermerk veröffentlicht.

Wenn eine Norm oder Normenreihe bei uns nicht geläufig ist, gibt man den Herausgeber genauer an.

- [6] API Standard 650: Welded Tanks for Oil Storage, Eleventh Edition June 2007.
Addendum 1: November 2008
Addendum 2: November 2009; Effective Date: May 1, 2010.
Addendum 3: August 2011
Errata October 2011, Effective Date: February 1, 2012
American Petrol Institute, 1220 L Street, NW, Washington, DC 20005-4070, USA.

2.3 Zulassungen

- [7] Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung Z-14.4-510: Hochfeste Schraubengarnituren zur Verbindung von Blechtafeln für Flüssigkeitsbehälter. Deutsches Institut für Bautechnik, Berlin, 08.03.06 (erstmalige Erteilung). Geltungsdauer bis 31. März 2011.
Zulassungsbescheid vom 12.04.2011 mit Gültigkeit vom 01.04.2011 bis zum 01.04.2016.

- [8] Europäisch Technische Bewertung ETA-11/0458: „AESTUVER“ Brandschutzplatte, erteilt vom Deutschen Institut für Bautechnik, Berlin, vom 30.09.2014. (keine Beschränkung der Geltungsdauer)

2.4 Fachliteratur

2.4.1 Bücher

- [9] Winkler, J., Aurich, H.: Taschenbuch der Technischen Mechanik. 7. Auflage, Carl Hanser Verlag, München 2000.
< ggfs. ISBN Nummer angeben >

2.4.2 Zeitschriftenartikel (journal paper)

- [10] Stranghöner, N., Jungbluth, D., Afzali, N., Abraham, C.: Vorgespannte Schraubverbindungen aus nichtrostendem Stahl. Stahlbau 89 (2020) Heft 4, S. 326-338.
<https://doi.org/10.1002/stab.202000004>

2.4.3 Tagungsartikel (conference paper)

- [11] Jönsson, J. (ed.): Proceedings, NSCC-2019 Nordic Steel Construction Conference 2019, Copenhagen, Denmark, 18-20 September 2019.
- [12] Knoedel, P., Ummenhofer, T.: Accidental Torsion with Industrial Buildings – over-conservative Rules in EC8. Contribution P-07-08-115 (USB) in [11].
Pp. 499-504 ce/papers 3 (2019), Nos. 3 & 4, Ernst & Sohn, Berlin.
<https://doi.org/10.1002/cepa.1091>
- [13] Knödel, P., Ball, P.: EN 1993-4-2 – DIN 4119 – EN 14015 – ein Zustandsbericht. Vortragsfolien Rev. 1 und Artikel Rev. 1a im Downloadbereich. TÜV Süd Tagung Flachbodentanks, Hamburg, 27.-28.09.2021.
- [14] Schaffrath, S., Feldmann, M.: Prediction of ultimate resistance by application of damage theory with special regard to HSS. Contribution P-12-07-147 (USB) in [11].

2.5 Technische Unterlagen – projektbezogen

- [15] < Statik >
Statische Berechnung; Pfeiler Sanierung; Karl-Theodor-Brücke Heidelberg; Schutzkasten (Verbau für die Pfeiler III bis V), Deckblatt, Seiten I bis III, 1 bis 81 und Anhang A1, Seiten 1-97 (182 Seiten insgesamt), Datum: 30.04.2019.
Ergänzung vom 23.05.2019, Deckblatt, Seite I, Seiten 1 bis 8 (10 Seiten insgesamt).
Erstellt durch Ingenieurbüro, Straße, PLZ Ort.
- [16] < geprüfte Statik >
IPU Projekt-Nr. K15-4023: Standsicherheitsnachweis für eine Brandschutz-Pendeltür HPT-30-2 Index B; vom 15.06.2018, 404 Seiten. Erstellt durch Ingenieurgesellschaft Peil, Ummenhofer mbH, Braunschweig. („EBA-Statik“).
Mit Prüfvermerk von Herrn Prüfeningenieur Dr.-Ing. Dietmar H. Maier, Karlsruhe; Prüfbericht Nr. M15/0320/000 vom 20.06.2015 sowie Rev. 1 vom 25.07.2016.
- [17] Zeichnung Nr. 1146200001 / 00 /2 Rev. x: Zeichnungstitel; vom 16.04.2021. Erstellt durch Firma, < ggfs. Straße,> PLZ Ort.

2.6 Technische Unterlagen – nicht projektbezogen

- [18] Abnahmeprüfzeugnis EN 10204-3.1 Nr. 21/306871 01 < über warmgewalzte Bleche 10 mm nach EN 10025-2, Chargen Nr. 44042 und 55559 > vom 27.01.2021, 1 Seite. Ausgegeben durch Stahlhersteller, Ort, Land.
- [19] N.N.: Körapur 842 (Komponente A), Lösungsmittelfreier Reaktionsklebstoff. Produktinformation Stand 10/2015, 2 Seiten. Kömmerling Chemische Fabrik GmbH, D-66954 Pirmasens. www.koe-chemie.de
- [20] N.N.: Köracur TH 650 (Komponente B), Härter für Zweikomponenten-Polyurethanklebstoffe. Datenblatt Stand 07/2012, 1 Seite. Kömmerling Chemische Fabrik GmbH, D-66954 Pirmasens. www.koe-chemie.de

2.7 Lehrmaterialien und Vortragsskripte

- [21] Knödel, P.: Schweißgerechtes Konstruieren an ausgewählten Beispielen. Vortrag am 27.10.2006, 13. Erfahrungsaustausch für Schweißaufsichtspersonen, Schweißtechnische Lehranstalt Eslohe der Handwerkskammer Arnsberg. Skript herunterladbar von www.peterknoedel.de.
- [22] Ummenhofer, T., Knödel, P.: Vorlesungsskript Mastermodul Stahlwerkstoffe, Schweißtechnik und Ermüdung;
Teilmodul 01 Qualitätsmanagement;
...
Teilmodul 07 Konstruktion;
Bearbeitet durch Bräutigam, K., Armbruster, K., Seyfried, B., KIT Stahl- und Leichtmetallbau, Sommersemester 2013 bis Sommersemester 2020 (unveröffentlicht).

2.8 Internet-Quellen

Hinweis:

Auch [1], [2], [3], [7], [8], [19], [20], [21] sind im weiteren Sinne Internet-Quellen, insofern sie unmittelbar aus dem Internet heruntergeladen wurden oder dort zugänglich sind. Wenn es sich dabei um ein quasi-offizielles (zitierfähiges) Dokument handelt (mit eindeutigem Autor, Titel, Versionsdatum, usw.), wird das Dokument nicht als „Internet-Quelle“ mit Aburfdatum gekennzeichnet.

- [23] Wikipedia Artikel Fildertunnel
<https://de.wikipedia.org/wiki/Fildertunnel> (abgerufen am 11.07.2020)

2.9 Persönliche Mitteilungen

Einerseits sind persönliche Mitteilungen (als gesprochene Information) aus wissenschaftlicher Sicht nicht zitierfähig, weil sie nicht belegbar sind. Falls es sich um Briefe oder E-Mails handelt, ist es zwar belegbar, aber man muss die Person fragen, ob man das zitieren darf, weil es ja ursprünglich nur als persönliche Kommunikation gedacht war.

Andererseits möchte man vielleicht eine wesentliche, aber „weiche“ Information wiedergeben, und dabei kenntlich machen, dass man die nicht selbst erfunden hat, siehe z.B. [64] und [77] in Diss. Knödel, Universität Karlsruhe 1995. Im Zweifelsfall mit dem Betreuer absprechen.

[24] Rombach, G.: Persönliche Mitteilungen, 1988.

3 Literatur

subjektiv ausgewählte Beispiele für das eigene Weiterforschen

- [25] N.N.: Publication Manual of the American Psychological Association, 7th edition 2019.
(= “APA Style”)
- [26] N.N.: The Chicago Manual of Style, 17th ed., University of Chicago Press 2017.
- [27] N.N.: Zitieren gemäß APA (7th Edition); Kurz Manual. Herausgegeben vom IfP Institut für Publizistik, Universität Mainz (ohne Datum).
https://www.studium.ifp.uni-mainz.de/files/2020/12/APA7_Kurz-Manual.pdf (abgerufen am 04.01.2022)