

Literatur Holzbauentwicklung

Zum Abschnitt 1

- [1.1] Das Deutsche Zimmerhandwerk, Ein Jubiläumsband, Kassel 1928.
- [1.2] Gerland, E.: 50 Jahre Bund Deutscher Zimmermeister.
- [1.3] Kollmann, F.: Die Zukunft des Holzes ist gesichert, in: Holz-Zentralblatt (1987), Nr. 78, S. 1138.
- [1.4] Deutscher Zimmermeister (Hg.): 75 Jahre Bund Deutscher Zimmermeister, Karlsruhe 1978.

Zum Abschnitt 2

- [2.1] Rug, W., Böttger, J.-C.: Holzbau-Tradition mit Trend – von der Zimmerei zum Ingenieurholzbau, Teil 1 in: Bauzeitung 45 (1991), H. 2, S. 115–117, Teil 2 in: Bauzeitung 45 (1991), H. 3, S. 201–204.
- [2.2] Rug, W.: Innovationen im Holzbau, Die Hetzerbauweise, Teil 1 in: Bautechnik 71 (1994), H. 4, S. 213–219, Teil 2 in: Bautechnik 72 (1995) H. 4, S. 231–241.
- [2.3] Urban, K. A.: Denkschrift über Hetzers neue Holzbauweise verfasst im Auftrag des „Schutzverbandes für neue Holzbauweise“, Weimar o. J.
- [2.4] Chopard, C.: Bruchversuche mit Hetzerbindern, in: Schweizerische Bauzeitung 31, Mai 1913.
- [2.5] Bauten der Kaliindustrie (System Hetzer). Zeitschrift für Gewinnung, Verarbeitung und Verwertung der Kalisalze, 1912.
- [2.7] Patent Nr. 197773, Kaiserliches Patentamt, 1908.
- [2.8] Greim: Neuartige Knotenpunkt-lösung für hölzerne Fachwerke, in: Zentralblatt für das Deutsche Baugewerbe (1920), H. 11/12, S. 117–121.
- [2.9] Schöne, W.: Historische Quellen und Geschichte des Holzleimbau, in: Beiträge zur Geschichte von Technik und technische Bildung, Heft 8, Leipzig 1990.
- [2.10] Gehri, E.: Entwicklung des ingenieurmäßigen Holzbaus seit Grubenmann, Teil II: 20. Jahrhundert und künftige Möglichkeiten, in: Schweizer Ingenieur und Architekt (1983), H. 33/34, S. 808–815.
- [2.11] Schächterle, K.: Holzbrücken, Berlin/Leipzig 1927.
- [2.12] Kersten, C. (Hg.): Freitragende Holzbauten, Berlin 1921.
- [2.13] Schaechterle, K.: Ingenieurholzbauten bei der Reichsbahndirektion, Stuttgart, Berlin 1925 bzw. in: Bautechnik 23, Mai 1924, Heft 22, S. 236–230.
- [2.14] Kühne, K.: 70 Jahre geleimte Holz-Tragwerke in der Schweiz, in: Schweizer Ingenieur und Architekt (1979), S. 32–33.
- [2.15] Natterer, J.: Die Entwicklung des Holzleimbau in der Schweiz, in: Schweizer Holzbau (1984), H. 8, S. 42–44.
- [2.16] Gestechi, T.: Der neuzeitliche Holzbau im Eisenbahnwesen, in: Die Bautechnik 1 (1923), H. 12, S. 89–98.
- [2.17] Blömer, A.: Ein Beitrag zur Geschichte des Leimes und Leimbaues, in: Deutscher Zimmermeister 60 (1958), S. 533–535, 553–564.
- [2.18] Egner, K.: Kunstharzleimung im Dienst der Bauholzeinsparung, in: Bauen und Wohnen 1 (1946), H. 4/5, S. 96–111.
- [2.19] Stoy, W.: Leim als Holzverbindungs-mittel, in: Der Bauingenieur 47/48 (1933), S. 589–594.
- [2.20] Hoppe: Der Lamellenholzbau mit geleimten Verbindungen in den Vereinigten Staaten von Amerika und in Schweden, in: Der Bauingenieur 25 (1950), H. 1, S. 18–20.
- [2.21] Egner, K.: Stand und Entwicklung der Grobholzleimung, in: Die Bautechnik 28 (1940), S. 435–438.
- [2.22] Graf, O., Egner, K.: Versuche mit geleimten Laschenverbindungen aus Holz, in: Holz als Roh- und Werkstoff 1 (1938), H. 12, S. 460–464.
- [2.23] Mörat, E.: Die Leimverbindung im Holzbau, in: Bauwelt (1938), H. 9, S. 180–182.
- [2.24] Egner, K.: Schifftzinkung von Bauhölzern, in: Mitteilung des FA für Holzfragen 27–32, S. 1940–42.
- [2.25] Winter, K.: Rug, W.: Innovationen im Holzbau – Die Zollinger-Bauweise, in: Die Bautechnik 69 (1992), H. 4., S. 190–197.
- [2.26] Werner, F., Seidel, J.: Der Eisenbau – Vom Werdegang einer Bauweise, Berlin 1992.
- [2.27] Graf, O.: Wie können die Eigenschaften der Bauhölzer mehr als bisher nutzbar gemacht werden?, in: Holz als Roh- und Werkstoff 1 (1937), H. 1/2, S. 13–16.
- [2.28] Rhude, J. A.: Minnesota's Engineered Timber Heritage, in: Timber Producer Bulletin (1994), H. 4/5, S. 26–27.
- [2.29] Ruhde, J. A.: Structural Glued Laminated Timber in America, in: Engineered Timber News,

- October 1994.
- [2.30] Ruhde, J. A.: Briefe an den Verfasser vom 26.10.1994 und 13.10.1994.
- [2.31] Verfahren zum Verleimen von Holz, insbesondere von Sperr- und Furnierholz, Patentschrift Nr. 550 647, Klasse 225.
- [2.32] Müller, C.: Holzleimbau, Berlin, Basel 2000.
- [2.33] Müller, Ch.: Entwicklung des Holzes unter besonderer Berücksichtigung der Erfindung von Otto Hetzer – ein Beitrag zur Geschichte der Bautechnik, Dissertation Bauhaus Universität Weimar 1999.
- [2.34] Schaechterle, K.: Die Vorläufigen Bestimmungen für Holztragwerke (BH) der Deutschen Reichsbahn-Gesellschaft, in: Die Bautechnik 5 (1927), H. 2, S. 21–23, und H. 7, S. 84–87.
- [2.35] Gebbing, J.: Das neue Dickhäuterhaus des Leipziger Zoologischen Gartens, Sonderabdruck aus: „Der Zoologische Garten“, Bd. 1, Heft 1/2, 15.7.1928.
- [2.36] Vorläufige Bestimmungen für Holztragwerke (BH), Deutsche Reichsbahn-Gesellschaft, Berlin 1926.
- [2.37] Gesteschi, T.: Grundlagen des Holzbaus, 3. neubearbeitete Auflage, Berlin 1930.
- [2.38] Seitz, H.: Grundlagen des Ingenieurholzbaus, Berlin 1925.
- [2.39] Kersten, C.: Freitragende Holzbauten, 2. völlig umgearbeitete Auflage, Berlin 1921.
- [2.40] Bronneck, H.: Holz im Hochbau, Wien 1927.
- [2.41] Jackson, A.: Ingenieur-Holzbau, Stuttgart 1921.
- [2.42] Prüfungsverfahren für schwierige statische Berechnungen, Erlass des Preußischen Ministers für Volkswohlfahrt vom 03.12.1926, in: Die Bautechnik (1927), H. 4, S. 55–56.
- [2.43] Otzen, R.: Die statische Berechnung der Zollbau-Lamellendächer, in: Der Industriebau (1923), Heft Aug.-Sept.
- [2.44] Halasz, R. u.a.: Holzbautaschenbuch, 3. Auflage, Berlin 1948.
- [2.45] Gesteschi, T.: Der Holzbau, Berlin 1926.
- [2.46] Kress, F.: Der Zimmererpolier, 5. Auflage, Ravensburg 1938.
- [2.47] Gaber, E. in: Der Bauingenieur (1941), H. 11, S. 415.
- [2.48] Hofmann, E.: Das Zollinger-Lamellendach als freitragende Dachkonstruktion für Wohnhäuser, Siedlungsbauten, Hallen, Fabrikanlagen, Feldscheunen und Ausstellungsgebäude, in: Bauzeitung (1923).
- [2.49] Fonrobert, F.: Grundzüge des Holzbaus im Hochbau, 5. Auflage, Berlin 1948.
- [2.50] Eiselen, F.: Das Zollbau-Lamellendach, in: Holzbau (Beilage der Deutschen Bauzeitung), Nr. 13 vom 27.10.1923.
- [2.51] Gusshäuser: System Zollbau, Herausgeber: Deutsche Zollbau Lizenzgesellschaft, Berlin 1926.
- [2.52] Gesteschi, T.: Fortschritte in der Ausführung neuzeitlicher Holzkonstruktionen, in: Bautechnik, 12.06.1928, Heft 25, S. 327–344.
- [2.53] Neumann, G.: Bauzustandsanalyse und Rekonstruktion eines Gebäudes in Zollinger-Lamellen-Bauweise. Diplomarbeit, TH Wismar 1988.
- [2.54] Slitschkonchow, J. W. u.a.: Konstrukcii is djerewa i plastmass, Moskwa 1986.
- [2.55] Dutko, P.: Grundlagen des Holzleimbau, in: Bauingenieurpraxis, H. 51, Berlin 1969.
- [2.56] Kohlhoff, S.: Kultur und Kommerz, in: Deutsche Bauzeitung, 125 (1990), H. 10, S. 40–43.
- [2.57] Natterer, J., Herzog, T., Völz, M.: Holzbau-Atlas-Zwei, Institut für internationale Architektur, Dokumentation München 1991.
- [2.58] Noack, E.: Entwurf zu einem weit gespannten freitragenden Hallenbau in Holzkonstruktion, in: Der Holzbau (1921), H. 19, S. 73–76.
- [2.59] Kersten, C.: Die Festhalle für das erste sächsische Sängerbundfest, Dresden 1925, in: Der Bauingenieur 6 (1925), H. 26, S. 768–712.
- [2.60] Ohne Autor: 60 Jahre und kein bisschen morsch: Holzbauanierung am Sonnenhang, Faltblatt zur Ausstellung Deutsche Werkstätten Hellerau, Dresden 1994.
- [2.61] Ahnert, R., Krause K. H.: Typische Baukonstruktion von 1860 bis 1980, Band 1, Zur Beurteilung der vorhandenen Bausubstanz, Berlin 2000.
- [2.62] Ohne Autor: AHO BAG, Holzbauten, Firmenschrift allg. Holzbau-AG, 2. Auflage, Berlin/Ludwigshafen See 1919.
- [2.63] Vorläufige Bestimmungen für Holztragwerke (BH), Deutsche Reichsbahn-Gesellschaft, 3. berichtigte Auflage, Berlin 1931.
- [2.64] Biermann, G.: Holzhäuser von Albinmüller, in: Dekorative Kunst 1922, H. 42, S. 123–128.
- [2.65] Ohne Autor: Firmen-Faltblatt zu Baracken, Häusern, Turnhallen, Niesky 1912.
- [2.66] Ohne Autor: Nordische Blockhäuser, Katalog XVIII, 3. Auflage, Niesky O. L 1934.
- [2.67] Ohne Autor: Die Reichsforschungsgesellschaft zum Holzhaus, Deutscher Zimmermeister, 1929, H. 34, S. 458.
- [2.68] Ohne Autor: Wohnhäuser aus Holz, Musterbuch W 2000, Niesky O. L 1940.
- [2.69] Deuschler A.: Warum Holzhäuser?, in: Der Deutsche Volkswirt, 16 (29.1.1937), S. 98–99.
- [2.70] Ohne Autor: Brümmersche zerlegbare, transportable Häuser, Katalog A, Köln 1902.
- [2.71] Das Plattenhaus der Deutsche Werkstätten A. G. Hellerau, in: Innendekoration 36 (1925), S. 402 ff.

- [2.72] Ebinghaus, H., Fritzsche, M.: Das Zimmerhandwerk, Ein Lehrbuch und Nachschlagewerk für Studium und Praxis, Nordhausen 1939.
- [2.73] Eikart: Holzbauten der Stadt Spandau, in: Die Volkswohnung 2 (1820), H. 5, S. 70–73.
- [2.74] Fehl, G., Harlander, T.: Hitlers sozialer Wohnungsbau 1940–1945, in: Stadtbauwelt (1984), H. 48, S. 2095–2102.
- [2.75] Renner, T.: Fertighaus mit Denkmalschutz, Bundesverband Deutscher Fertighaus eV. Bad Honnef, in: Fertighaus-Forum 3/95.
- [2.76] Franke, A.: Holzbau im Siedlungswesen, in: Der Holzbau, Beiblatt der deutschen Bauzeitung (1931), H. 3, S. 26–28.
- [2.77] de Fries, H.: Künstlerische Probleme des Holzbaus, in: Die Volkswohnung 1 (1919), H. 9, S. 110–112.
- [2.78] Gaber: Die Bewirtschaftung der wichtigsten Baustoffe und das Baugenehmigungsverfahren, in: Deutsche Bauzeitung (1939), H. 24, S. 511–514.
- [2.79] Geron, H.: Daheim und Draußen, in: Deutsche Kunst und Dekoration 28 (1925), H. 7, S. 193–198.
- [2.80] Genster, G. A.: Holzhausbau oder Massivbau, in: Deutscher Zimmermeister (1950), H. 12, S. XII 7–8.
- [2.81] Grohmann, H.: Das zeitgemäße Holzhaus. Sein Bau und seine Raumgestaltung, München 1938.
- [2.82] Grohmann, H.: Das zeitgemäße Holzhaus. Sein Bau und seine Raumgestaltung, 2. Auflage, München 1941.
- [2.83] Grüning, M.: Wachsmannreport, Berlin 1986.
- [2.84] Ohne Autor: Zerlegbares Bauwerk mit Korksteinen, Patentschrift Nr. 14398, Klasse 5, Eidgen, Amt für Geistiges Eigentum o. J.
- [2.85] Haenel: Das Holzhaus der Deutschen Werkstätten Hellaerau, in: Dekorative Kunst 24 (1921), S. 201–206.
- [2.86] Hahn: Holz- und Massiv-Bau, in: Der Holzbau, Beiblatt der deutschen Bauzeitung 1 (1920), H. 1, S. 2–3.
- [2.87] Harbers: Holzbau in Fabrik- und Einzel-Ausführung, in: Der Baumeister 29 (1931), H. 7, S. 285–292.
- [2.88] Hirtsiefer: Die Wohnungswirtschaft in Preussen, Eberswalde, 1929.
- [2.89] Ohne Autor: Vom praktischen Bauen und sonnigen Wohnen, München 1927.
- [2.90] Ohne Autor: Das Deutsche Holzhaus, Höntsch & Co. Niedersedlitz, 3. verbesserte Aufl., Niedersedlitz/Dresden 1929.
- [2.91] Ohne Autor: Das Deutsche Holzhaus, Bauart Höntsch, Sonderkatalog D, 4. Auflage, Niedersedlitz 1934.
- [2.92] Ohne Autor: Ingolstädter Holzhäuser, Firmenkatalog, Ingolstadt 1924.
- [2.93] Junghanss, K.: Das Haus für alle – Zur Geschichte der Vorfertigung in Deutschland, Berlin 1994.
- [2.94] Kempf, J.: Das Einfamilienhaus des Mittelstandes, München 1926.
- [2.95] Kersten, C.: Der Holzbau im Vierjahresplan und die neuen Holzbaubestimmungen, in: Deutsche Bauzeitung (1938), H. 34, S. B 917–922.
- [2.96] Kober, T.: Sanierung des Einstein-Hauses, Fachhochschule Hildesheim/Holzminde, Diplomarbeit (unveröffentlicht), 1997.
- [2.97] Kress, F.: Der Zimmerpolier. Ein Lehr- und Konstruktionsbuch, Ravensburg 1935.
- [2.98] Kuhweide, P.: Das Holzhaus. Argumente für eine wachsende Alternative, Arge Holz u. a., Düsseldorf 1999.
- [2.99] Küttner, I.: Siedlungspolitik und Landeskultur in Brandenburg-Preußen 1648 bis 1871, in: Brandenburgische Denkmalpflege 10 (2001), H. 1, S. 4–18.
- [2.100] Lange, W.: Der Barackenbau mit besonderer Berücksichtigung der Wohn- und Epidemie-Baracken, Leipzig 1885.
- [2.101] Lißner, K., Rug, W.: Holzbausanierung, Grundlagen der Praxis der sicheren Ausführung, Berlin 2000.
- [2.102] Ohne Autor: Holzhausbau Otto Loeb & Co, Falkensee, Falkensee 1931.
- [2.103] Lohmüller, F. W.: Das Deutsche Wohnhaus ist das Holzhaus, Firmenschrift, Günsten/Anhalt 1937/38.
- [2.104] Meissner, E.: Holzhaus-Schau in Hellerau, in: Innendekoration 445 (1934), S. 337–339.
- [2.105] Ohne Autor: Merkblatt über die Verwendung von Holz im Hochbau, in: Deutsche Bauzeitung (1938), H. 50, S. B 1361.
- [2.106] Meyer, O.: Der Holzhausbau, in: Fachblatt für Holzarbeiter 1921 Jgf. (1926), S. 145–147.
- [2.107] Nerdinger, W. (Hg.): Richard Riemerschmied. Vom Jugendstil zum Werkbund, Werke und Dokumente, München 1982.
- [2.108] Neufert, E.: Die Pläne zum Kriegseinheitstyp, in: Der Wohnungsbau in Deutschland (1943), H. 13/14, S. 233–240.
- [2.109] Neufert, E.: Möglichkeiten der Gestaltung beim Kriegseinheitstyp, in: Der Wohnungsbau in Deutschland (1943), H. 17/18, S. 279–282.
- [2.110] Ohne Autor: Notbauten für ostpreußische Landwirte – transportable Wohnhäuser, in: Die Bauberatung, Nr. 8, 12.11.1914, Beilage zu: Bauwelt 5 (1914), H. 45, S. 9–12.
- [2.111] Stoy, W.: Einfräs- und Einpressdübel im Ingenieurholzbau, in: Die Bautechnik 29 (1952), H. 9, S. 241–246.

- [2.112] Paulsen: Holzhäuser für Siedlungen, in: Bauwelt 10 (1919), H. 35, S. 14–15.
- [2.113] Pedersen, S.: Norwegische Holzhäuser, in: Wasmuths Monatshefte für Baukunst 10 (1926), H. 9, S. 370–278.
- [2.114] Popp, J.: Die neuen Holzhäuser der Deutschen Werkstätten, in: Dekorative Kunst, 26 (1922/1923), H. 48, S. 37–48.
- [2.115] Ohne Autor: Richtlinie zur Einsparung von Baustoffen, in: Zentralblatt der Bauverwaltung (1937), S. 748.
- [2.117] Riemerschmid, R.: Holzhäuser, in: Monatshefte für Baukunst und Städtebau (1932), H. 11, S. 533–535.
- [2.118] Vogt, W.: Die Bedeutung und das Werk des Weimarer Zimmermeisters Otto Hetzer. Mitteilung Nr. 1/84 des Fachausschusses Ingenieurholzbau und des Instituts für Industriebau der Bauakademie der DDR vom III. Holzbauseminar in Weimar, Berlin 1984.
- [2.119] Egner, K.: Versuche mit geleimten Bauteilen, in: Mitteilungen des FA für Holzfragen beim VDI (1940), H. 26.
- [2.120] Sander: Die deutschen Gütevorschriften für Holzhäuser, in: Deutsche Zimmermeister-Zeitung 30 (1928), H. 44, S. 525–528.
- [2.121] Schmelzli, E.: Schwarzwälder Dauer-Holzbau, Firmenschrift, Baiersbronn 1931.
- [2.122] Schmidt, P.: Handbuch des Hochbaus unter Berücksichtigung neuzeitlicher Konstruktionen, Nordhausen 1926.
- [2.123] Schmitthenner, P., Graf, O., Reiher, H., Hengerer, E. K., Kreß, F.: Die Holzsiedlung am Kochenhof, Stuttgart 1933.
- [2.124] Schulze, H.: Entwicklungen im mitteleuropäischen Holzhausbau in der ersten Hälfte des 20. Jahrhunderts.
- [2.125] Schulze, H., Lebensdauer von Holzhäusern (Holzbauhandbuch, Reihe 3, Teile 1, Folge 2), Düsseldorf 1999.
- [2.126] Ohne Autor: Das zerlegbare Holzhaus, System Siebel, Düsseldorf (Bauartikel-Fabrik A. Siebel) 1910.
- [2.127] Ohne Autor: Werksschrift zum 50jährigen Bestehen der Bauartikelfabrik A. Siebel, Düsseldorf-Rath 1915.
- [2.128] Sommerfeld, A.: Deutscher Holzbau-Verein, in: Der Holzbau, Beiblatt der deutschen Bauzeitung (1920), H. 1, S. 1–2.
- [2.129] Strauß, T.: Untersuchungen zur Lebensdauer von vor 1945 errichteten Holzhäusern, Fachhochschule Eberswalde, FG. Holztechnik, FG. Holzbau, Diplomarbeit (unveröffentlicht).
- [2.130] Taut, B.: Notbauten für ostpreußische Landwirte, transportable Wohnhäuser, in: Die Bauberatung, 12.11.1914, H. 8, S. , Beilage zu: Bauwelt.
- [2.131] Tessenow, H.: Tragfähige Holzfachwerkwand mit zwischen je zwei senkrechten Steinreihen eingeschalteten senkrechten Zwischengliedern, Patentschrift Nr. 239961, Kaiserliches Patentamt o. J.
- [2.132] Thiele, R.: Der Zimmerer und sein Werk, Leipzig 1952.
- [2.133] Tribel: Entwicklung von Dach, Decke und Wand im Dritten Kriegsjahr, in: Die Deutsche Bauzeitung (1942), H. 14, S. 263–268.
- [2.134] Ohne Autor: Verordnungen über die Ermittlung des Bauzustandes der Wohngebäude mit drei oder mehr Wohnungen – Bauzustandserfassung, Gbl. der DDR, GBL. I, Nr. 11 vom 05.04.1978.
- [2.135] Vittal, W.: Wo stehen wir heute im Barackenbau?, in: Die Bauzeitung, (1942), H. 23, S. 429–432.
- [2.136] W. C. B.: Der Holzhausbau. Ein Erlass des preußischen Staatskommissars für das Wohnungswesen, in: Die Volkswohnung 1 (1919), H. 9, S. 17–18.
- [2.137] Wachsmann, K.: Holzhausbau Technik und Gestaltung, Berlin 1930.
- [2.138] Wachsmann, K.: Kleine und große Bauten in neuer Holztechnik, in: Bauwelt 8 (1931), H. 50, S. 1559.
- [2.139] Wachsmann, K.: Holzhausbau, Technik und Gestaltung, Neuausgabe Basel/Boston/Berlin 1995.
- [2.140] Wangerin, G., Weiss, G.: Heinrich Tessenow, Ein Baumeister, 1876–1950, Essen 1976.
- [2-141] Wedemeyer: Der Holzhausbau im Wohnungs- und Siedlungswesen, in: Bauwelt 12 (1921), H. 42, S. 611–614.
- [2.142] Weger: Holzhäuser in Groß-Berlin, in: Die Volkswohnung 2 (1920), H. 5, S. 73–74.
- [2-143] Wentscher: Der Holzhausbau auf der Dresdner „Jahresschau“, in: Die Baugilde 7 (1925), H. 15, S. 1030–1037.
- [2.144] Werner: Ausstellung „Deutsches Holz“ 1933 in Stuttgart, in: Deutsche Bauzeitung 67 (1933), H. 45, S. 879–886.
- [2.145] Halasz, R.: Holzbautaschenbuch, 4. Auflage, Berlin 1952.
- [2.146] Sahlberg, W.: Verleimte freitragende Holzkonstruktionen, Mitteilungen des FA für Holzfragen (1940), Heft 26.
- [2.147] Langer, E.: Erinnerungsblätter zum 1. Sächsischen Sängerbundfest, Dresden 20.–23. Juni 1925, Dresden 1925.
- [2.148] Noack, E.: Das Holz und sein Beruf, Teil 1 in: Der Deutsche Zimmermeister (1924), H. 44; Teil 2: Der Deutsche Zimmermeister (1924), H. 45.
- [2.149] Greim: Neuartige Knotenpunkt-lösung für hölzerne Fachwerke, in: Zentralblatt für das Deutsche Baugewerbe (1920), H. 11/12, S. 117–121.

- [2.150] Stoy, W.: Über Versuche mit Drahtstiften als Holzverbindungsmittel, in: Deutsche Bauzeitung 64 (1930), H. 19, S. 141–146.
- [2.151] Stoy, W.: Über Verwendung von Drahtstiften als Holzverbindungsmittel, in: Deutsche Bauzeitung 67 (1933), S. 934–936.
- [2.152] Seidel, E.: Genagelte Holzbinder, in: Deutsche Bauzeitung 67 (1933), S. 937–940.
- [2.153] Grabbe, H.: Die Festigkeit der zweischnittigen genagelten Holzverbindungen bei gleicher und ungleicher Holzstärke, TH Braunschweig, Dissertation Braunschweig 1934.
- [2.154] Stoy, W., Seidel, E.: Nagelverbindungen im Hallen- und Wohnungsbau nach DIN 1052, Schriftenreihe der Arbeitsgemeinschaft Holz, Nr. 6, Berlin 1933.
- [2.155] Seidel, E.: Fortschritte des Bauingenieurwesens im neuen Deutschland 1933–1943, VII, Die Entwicklung des Holz-Nagelbaus, in: Die Bautechnik 21(1943), S. 204–207.
- [2.156] Stoy, W.: Neue Bestimmungen für genagelte Holzverbindungen, in: Der Bauingenieur 16 (1935), H. 47/48, S. 475–477.
- [2.157] Fonrobert, F.: Praktische und konstruktive Grundlagen des Holznagelbaus, in: Mitteilungen des Fachausschusses für Holzfragen beim VDI, Heft 21, Berlin 1938.
- [2.158] Seidel, E.: Ein genagelter Holzbinder, in: Rundschau Technischer Arbeit (1937), S. 7.
- [2.159] Gaber, E.: Holzträger als Ersatz für Stahlträger, Mitteilungen des Fachausschusses für Holzfragen beim VDI, Heft 21, Berlin 1938.
- [2.160] Dröge, G.: 25 Jahre Holzna-
gelbau in Versuch und Praxis, in: Die Bautechnik 32 (1955), H. 2, S. 37–44.
- [2.161] Kollmann, F.: Neue Wege der Holzverwendung, in: Der Deutsche Zimmermeister 35 (1933), H. 22, S. 253–254.
- [2.162] Möhler, K.: Versuche und Erfahrungen mit neuzeitlichen Holzverbindungen und Holzkonstruktionen, in: Der deutsche Zimmermeister 56 (1954), H. 24, S. 542–550.
- [2.163] Kersten, C.: Holzverbindungen mit dem Bulldogblech, in: Der Deutsche Zimmermeister (1927), H. 11, S. 127–129.
- [2.164] Hambacher, W.: 30 Jahre Studiengemeinschaft Holzelembau, in: bauen mit holz (1987), H. 10, S. 656–657.
- [2.165] Hempel, G.: Holzelembau und Zimmerhandwerk, in: Der Zimmermann (1966), H. 4, S. 58–60.
- [2.166] Stoy, W.: Der Holzbau, 4. Auflage, Berlin 1944.
- [2.167] Troche, A.: Grundlagen des Ingenieur-Holzbaus, Hannover 1951.
- [2.168] Kersten, C.: Wird der freitragende Holzbau wettbewerbsfähig bleiben?, in: Der Deutsche Zimmermeister (1927), H. 18, S. 151–152.
- [2.169] Wolf, W.: Vom Wiederaufbau kriegszerstörter Strassenbrücken in Hessen, in: Der Bauingenieur 24 (1949), H. 1, S. 2–7.
- [2.170] Gattner, A., Trysna, F.: Hölzerne Dach- und Hallenbauten, 7. Auflage, Berlin 1961.
- [2.171] Stoy, W.: Genagelte Dachbinder, in: Bauwelt 27 (1936), H. 30, S. 710.
- [2.172] Gaber, E.: Die Bewirtschaftung der wichtigsten Baustoffe und das Baugenehmigungsverfahren, in: Deutsche Bauzeitung (1939), H. 24, S. 511–514.
- [2.173] Gaber, E.: Genagelte Strassenbrücke 1. Klasse aus Holz, in: Die Bautechnik 19 (1941), H. 26/27, S. 277–286.
- [2.174] Stoy, W.: Verwendung von Drahtstiften im Dach- und Hallenbau, in: Bauwelt 26 (1935), H. 9, S. 189–192.
- [2.175] Möhler, K.: Versuche und Erfahrungen mit neuzeitlichen Holzverbindungen und Holzkonstruktionen, in: Deutscher Zimmermeister 56 (1954), H. 24, S. 542–550.
- [2.176] Möhler, K.: Über einige Grundlagen und Entwicklungsmöglichkeiten des Holznagelbaues, in: Holz als Roh- und Werkstoff 11 (1955), H. 10, S. 388–397.
- [2.177] Gaber, E.: Ein großes Lehrgerüst, in: Der Zimmermeister 52 (1950), H. 3, S. 1–3 und 4, S. 6–7.
- [2.178] Dietrich: Verleimte Dachkonstruktionen, in: Der Zimmermeister (1953), H. 1, S. 2–5.
- [2.179] Traub, E.: Holzbauweisen im Hoch-, Brücken- und Funkturbau, in: Der Bauingenieur (1934), H. 12, S. 485–490.
- [2.180] Brockstedt, G.: Türme aus Holz-Vergessene Ingenieurleistungen, in: bauen mit holz (1992), H. 8, S. 641–644.
- [2.181] Seitz, H.: Die Holztürme des Großsenders Mühlacker, in: Der Bauingenieur (1931), H. 29, S. 529–533.
- [2.182] Seitz, H.: Die hölzernen Funktürme des Rundfunksenders München-Stadelheim, in: Die Bautechnik (1927), S. 378–380.
- [2.183] Seitz, H.: Der Einsturz der hölzernen Holztürme des Senders München-Stadelheim, in: Die Bautechnik (1933), H. 1/2, S. 29–32.
- [2.184] Giesbach: Die hölzernen Funktürme von 80 m Höhe in Königsberg i. Pr., in: Die Bautechnik (1927), S. 530–531.
- [2.185] Kersten, C.: Holzbauten in ingenieurmäßiger Ausführung,

- rung, in: Holz als Roh- und Werkstoff (1938), H. 8, S. 299–302.
- [2.186] Ohne Autor: Holzturm, in: Holz-Zentralblatt NR. 17 vom 07.02.1996.
- [2.187] Herbst, F.: Der neue Funkturm der Reichspost in Breslau-Rothsürben, in: Die Bautechnik (1932), H. 52, S. 671–674 und H. 55, S. 741–743.
- [2.188] Gesteschi, T.: Zelluloseturm für die Papierfabrik Paul Steinbock AG in Frankfurt/Oder, in: Die Bautechnik (1923), H. 8, S. 349–351.
- [2.190] Ohne Autor: Einer Pionierleistung des Ingenieurholzbaus zum Gedenken, in: bauen mit Holz (1986), H. 5, S. 268–270.
- [2.191] Kofent, W., Schöne, W.: Untersuchungen über das Tragverhalten von Verbindungsmitteln aus Kunstharz-Pressschichtholz nach dreißigjähriger Nutzung, in: Die Bautechnik 8 (1994), H. 4, S. 196–204.
- [2.192] Schöne, W., Loos, J.: Kernprüfung, in: Bausanierung (1996), H. 11/12, S. 30–33.
- [2.193] Rug, W., Rug, F.: Innovations in Timber Engineering, Hetzer's Method, International Wood Engineering Conference New Orleans 1996, Proceedings, Part 4, pp. 435–442.
- [2.194] Ohnesorge, H. und S.: Der moderne Holzleimbau begann vor Hundert Jahren, in: Holz Zentralblatt vom 08.01.1999, S. 22–23.
- [2.195] Ohne Autor: Otto Hetzer Holzpflege und Holzbearbeitung AG Weimar: Neue Holzbauweisen, Firmenprospekt, Weimar 1912.
- [2.196] Gesteschi, T.: Hölzerne Dachkonstruktionen, 3. Auflage, Berlin 1923.
- [2.197] Gattner, A., Trysna, F.: Hölzerne Dach- und Hallenbauten, 6. Auflage, Berlin 1954.
- [2.198] Gesteschi, T.: Hölzerne Dachkonstruktionen, 5. Auflage, Berlin 1938.
- [2.199] Trysna, F.: Wirtschaftlicher Holzbau in der Kaliindustrie, Mitteilungen des FA für Holzfragen, Heft 26, 1940.
- [2.200] Gaber, E.: Zusammengesetzte Holzbiegeträger als Ersatz für Stahlträger im Hoch- und Brückenbau, Mitteilungen des FA für Holzfragen, Heft 21, 1938.
- [2.201] Graf, O., Egner, K.: Untersuchungen mit Sparbalken, insbesondere für den Wohnungsbau, Mitteilungen des FA für Holzfragen, Heft 31, 1941.
- [2.202] Gaber, E.: Sparsame Holzträger, Mitteilungen des FA für Holzfragen, 1940.
- [2.203] Stoy, W., Fonrobert, F.: Holz-Nagelbau nach DIN 1052, 3. Ausgabe 1940, Schrift 6 der Schriftenreihe der Reichsarbeitsgemeinschaft Holz e.V. Berlin.
- [2.204] Wedler, B. u. a.: Hölzerne Hausdächer, Mitteilungen des FA für Holzfragen, Heft 33, 1943.
- [2.205] Wedler, B.: Hölzerne Hausdächer, Mitteilungen der Deutschen Gesellschaft für Holzforschung, Heft 33, 1955.
- [2.206] Kress, F.: Der heutige Stand des Holzbaus und der Zimmererarbeiten, in: Bauwelt (1938), S. 177–179.
- [2.207] Rug, W., Held, H.: Lebensdauer von Holzhäusern – Eine Untersuchung zur Lebensdauer von im Zeitraum zwischen 1870 und 1946 errichteten Holzhäusern, Studie des Ingenieurbüro Dr. Rug & Partner im Auftrag des BDZ u. a., Wittenberge 2001.
- [2.208] Ziffer, A., Rentiies, C.D.: Bruno Paul und die Deutschen Werkstätten Hellerau, Dresden 1993.
- [2.209] Trysna, F.: Holzgerippehäuser, in: Der Deutsche Zimmermeister (1936), H. 8, S. 89–92 und H. 9, S. 101–104.
- [2.210] Ohne Autor: Vier Bauweisen in einer Siedlung, in: Der Deutsche Zimmermeister (1931), H. 6, S. 65–67.
- [2.211] Ohne Autor: Ein neuer Versuchsbau in Holzskelett, in: Der Deutsche Zimmermeister (1931), H. 6, S. 68.
- [2.212] Schimichen, K.: Holzskelett auf der Leipziger Baumesssiedlung, in: Der Deutsche Zimmermeister (1931), H. 24, S. 390–393, H. 26, S. 412–415.
- [2.213] Seidel, E.: Das Holz und seine Bedeutung im neuzeitlichen Hausbau, in: Der Deutsche Zimmermeister (1931), H. 40, S. 588–592, H. 41, S. 603–623.
- [2.214] Fritzen, K.: Viel Rundholz und ein wenig Stahl, Das Schalgerüst der Teufelstalbrücke bei Hermsdorf, in: bauen mit Holz (1997), H. 11, S. 783–789.
- [2.215] Halasz, R., Scheer, C.: Holzbautaschenbuch, 8. Auflage, Berlin 1986.
- [2.216] Stoy, W.: Der Holzbau, 5. Auflage, Berlin 1952.
- [2.217] Ohne Autor: Fussgängersteg über die Elster unterhalb Thierschütz bei Gera, in: Der Deutsche Zimmermeister (1938), H. 15/16, S. 193–194.
- [2.218] Gaber, E.: Vom Grobeinsatz des Zimmererhandwerks, in: Der Deutsche Zimmermeister (1942), H. 12, S. 137–140.
- [2.219] Herbst: Die neuen Rundfunktürme in Heilsberg bei Königsberg, in: Der Deutsche Zimmermeister (1931), H. 30/31, S. 465–470.
- [2.220] Hempel, G.: Seit 34 Jahren dem Wetter ausgesetzt, in: bauen mit Holz (1966), H. 11, S. 496–497.
- [2.221] Fritzen, K.: 66 m-Turm für Mobilfunk, in: bauen mit

- holz (2002), H. 11, S. 12–16.
- [2.222] Ohne Autor: Holzberatungsstelle der Arbeitsgemeinschaft Holz, in: Zentralblatt der Bauverwaltung (1931), H. 52, S. 770.
- [2.223] Ohne Autor: Ein Fachauschuß für Holzfragen ist gegründet worden, in: Zentralblatt des Bauwesens (1932), H. 31, S. 371.
- [2.224] Ohne Autor: Die Festhalle für das 1. Sächsische Sängerbundfest Dresden 1925, in: Der Deutsche Zimmermeister (1925), H. 44, S. 425–426
- [2.225] Ohne Autor: Die Ludwig-Kroher-Konstruktion, in: Der Deutsche Zimmermeister (1939), H. 13, S. 159–161
- [2.226] Ohne Autor: Die Rippen der Ludwig-Kroher-Dachkonstruktion als Dachstuhl und Deckenträger, in: Der Deutsche Zimmermeister (1939), H. 33, S. 416–419.
- [2.227] Fritzen, K.: Messe Nürnberg Halle 7A, in: bauen mit holz (2001), H. 3, S. 16–20.
- [2.228] Lißner, K.: Experimentelle Untersuchungen an Nagelverbindungen, in: IV. Internationales Symposium, Bra-tislava/Kocovce 1989.
- [2.229] Lißner, K., Zimmer, K.: Untersuchungen über die Tragfähigkeit von Nagelverbindungen bei einer Beanspruchung senkrecht zur Schachtrichtung, in: Holz als Roh- und Werkstoff 50 (1992), S. 181–185.
- schaft für Holzforschung, in: Der Zimmermeister 52 (1950), H. 2, S. 9.
- [3.4] Ohne Autor: Holzbau auf der Constructa, in: Deutscher Zimmermeister 53 (1951), H. 10, S. 8–9.
- [3.5] Kersten, C.: Das Holz beim Wiederaufbau, Berlin 1947.
- [3.6] Gaber, E.: Die Holzbrücken bei der Wiederherstellung der Strassenbrücke über den Main bei Lohr, Teil 1 in: Deutscher Zimmermeister 52 (1950), H. 11, S. 1–3, Teil 2 in: Deutscher Zimmermeister 52 (1950), H. 12, S. 3–6.
- [3.7] Trysna, F.; Hölzerne Bogenfachwerkbrücke, in: Deutscher Zimmermeister 52 (1950), H. 12, S. 1–3.
- [3.8] Ohne Autor: So baut das Zimmererhandwerk, in: Der Zimmermann 18 (1951), H. 4, S. 5–7.
- [3.9] Ohne Autor: Wohnhausdächer, in: Deutscher Zimmermeister 53 (1951), H. 7, S. 10–14.
- [3.10] Möhler, K.: Stand der Dreiecks-Streben-Bauweise, in: Deutscher Zimmermeister 57 (1955), H. 12, S. 232–235.
- [3.12] Hempel, G.: Bemerkenswerte Konstruktionen, in: Deutscher Zimmermeister 57 (1955), H. 21, S. 445–449.
- [3.13] Ohne Autor: Der Wellstegträger, in: Deutscher Zimmermeister 59 (1957), H. 20, S. 482–483.
- [3.14] Hoff, R.: Das Nagelsystem Greim, in: Deutscher Zimmermeister 62 (1960), H. 10, S. 231–235.
- [3.15] Ohne Autor: Über 7 Millionen Meter DSB-Träger, in: bauen mit holz (1964), H. 2, S. 63.
- [3.16] Hempel, G.: Der Millionste Meter Wellstegträger, in: bauen mit holz (1964), H. 7, S. 313.
- [3.17] Hempel, G.: Das Haus nach Katalog, in: Deutscher Zimmermeister 60 (1958), H. 23/24, S. 566–567.
- [3.18] Ohne Autor: Verstärkter sozialer Wohnungsbau durch vor-gefertigte Häuser, in: Deutscher Zimmermeister 61 (1959), H. 1, S. 4–5.
- [3.19] Hempel, G.: Die Möglichkeiten der Holzverwendung, in: Deutscher Zimmermeister 61 (1959), H. 16, S. 375.
- [3.20] Ohne Autor: Studiengemeinschaft für Fertigtbau im RKW, in: Deutscher Zimmermeister 62 (1960), H. 4, S. 76.
- [3.21] Ohne Autor: Diskussion um das Fertighaus, in: Deutscher Zimmermeister 62 (1960), H. 4, S. 77.
- [3.22] Hempel, G.: Konstruktionen von Fertighäusern, in: Deutscher Zimmermeister 62 (1960), H. 416, S. 375–383.
- [3.23] Ohne Autor: Eine umwälzende Neuerung - Ein neuer Weg zum Fertighaus, in: bauen mit holz 63 (1961), H. 7, S. 297–301.
- [3.24] Hempel, G.: Das Fertighaus - Wunsch und Wirklichkeit, in: bauen mit holz 64 (1962), H. 9, S. 405–411.
- [3.25] Ohne Autor: 10 000 Holzhäuser jährlich für die Bundesrepublik, in: bauen mit holz 65 (1963), H. 2, S. 87.
- [3.26] Ohne Autor: Zusammenschluß der Hersteller von Holzfertighäusern, in: bauen mit holz 65 (1963), H. 2, S. 87.
- [3.27] Ohne Autor: Untersuchungen zur Lebensdauer von Holzhäusern, in: bauen mit holz 65 (1963), H. 9, S. 406–408.
- [3.28] Ohne Autor: Holzhäuser in TAFELBAUART, in: bauen mit holz 65 (1963), H. 10, S. 449–453.
- [3.29] Ohne Autor: Fertigtbau-Bilanz 1998/1999, Bundesverband Deutscher Fertigtbau e. V., Bad Honnef.
- [3.30] Ohne Autor: 30 Jahre Bundesverband Deutscher Fertigtbau e. V., Bad Honnef 1991.
- [3.31] Ohne Autor: Preisgekrönte Wohnbauten mit Holz, Ergebnis eines Architekturwettbewerbs des Deutschen Zimme-

Zum Abschnitt 3

- rerhandwerks, Köln 1968.
- [3.32] Gerland, E.: Lebensprobleme des Zimmererhandwerks, in: Der Zimmermeister 50 (1948), H. 1, S. 1–2.
- [3.33] Wedler, B., Trysna, F., v. Halasz, R., Schultz, A.: Hölzerne Hausdächer, Baustoffbedarf und Arbeitsaufwand, Standsicherheitsnachweis, Mitteilungen der Deutschen Gesellschaft für Holzforschung, H. 33, 1955, Düsseldorf 1957.
- [3.34] Steinhardt, O.: Vom Brückenbau in Holz, in: Deutscher Zimmermeister 57 (1955), H. 14, S. 277–278.
- [3.35] Möhler, K.: Neuzeitliche Holzbrückenkonstruktionen, in: Deutscher Zimmermeister 57 (1955), H. 14, S. 278–297.
- [3.36] Steinhardt, O.: Eine Fußgängerbrücke mit 30 m Spannweite, in: Deutscher Zimmermeister 57 (1955), H. 14, S. 298–300.
- [3.37] Hempel, G.: Eine Fußgängerbrücke mit 15 m Spannweite, in: Deutscher Zimmermeister 57 (1955), H. 14, S. 300–302.
- [3.38] Hempel, G.: Eine überdachte Holzbrücke mit 37,8 m Spannweite, in: Deutscher Zimmermeister 57 (1955), H. 14, S. 303–319.
- [3.39] Gaber, E.: Die Holzbrücke der Reichsbahn bei Grötzingen, in: Der Zimmermeister 51 (1949), H. 4, S. 1.
- [3.40] Egner, K., Sinn, H.: Einführung in die Leimung tragender Holzbauteile, Karlsruhe 1958.
- [3.41] Ohne Autor: Leimung tragender Holzbauteile, in: Deutscher Zimmermeister 58 (1956), H. 20, S. 417–425.
- [3.42] Bartning: Liebe zum Holz, in: Deutscher Zimmermeister 58 (1956), H. 21, S. 433–435.
- [3.43] Wille, F.: Holzkonstruktionen im Industriebau, in: Holz als Roh- und Werkstoff 10 (1952), H. 1, S. 18–26.
- [3.44] Tietze, K.: Die Bedeutung des Fertigbaus für das Zimmererhandwerk, in: bauen mit Holz 73 (1971), H. 12, S. 577–579.
- [3.45] Ohne Autor: Die Trigonit-Gittersteg-Bauweise, in: Deutscher Zimmermeister (1953), H. 10, S. 201.
- [3.46] Bredow, J., Lerch, H.: Otto Bartning, Darmstadt 1983.
- [3.47] Laskus, A., Schröder, H.: Hölzerne Brücken, Berlin 1955.
- [3.48] Krabbe, E.: Fußgängerbrücken in Holz-Leimbaukonstruktion, in: bauen mit Holz (1966), H. 9, S. 403–408.
- [3.49] Ohne Autor: Verleimte Binder mit I-Querschnitt, in: Deutscher Zimmermeister 52 (1950), H. 8, S. 9.
- [3.50] Eisfeld, E.: Bogenbinder von 21 m Spannweite, in: Deutscher Zimmermeister 55 (1953), H. 8, S. 159.
- [3.51] Thiele, R.: Der Zimmerer und sein Werk, Leipzig 1952.
- [3.52] Teuerkorn, M.: Baukonstruktionslehre, Der Holzbau, Leipzig 1953. [3.53] Ahnert, R., Krause, K. H.: Typische Baukonstruktionen von 1860–1960, Berlin 2001.
- [3.54] Kinze, W.: Ingenieurholzbau, Lehrbriefe, Berlin 1968.
- [3.55] Rug, W.: Stand und Entwicklungstendenzen des Holzbaus, in: Holztechnologie (1984), H. 4, S. 171–175, H. 5, S. 257–261.
- [3.56] Rug, W., Kreißig, W.: Die Weiterentwicklung des Ingenieurholzbaus in der DDR, in: bauen mit Holz, 90 (1988), H. 11, S. 758–762.
- [3.57] Rug, W.: Stand und Entwicklungstendenzen des Holzbaus, in: Holztechnologie (1987), H. 4, S. 198–201.
- [3.58] Rug, W., Kofent, W.: Stand und Entwicklungstendenzen des Holzbaus in der DDR, in: Bauplanung – Bautechnik (1986), H. 12, S. 531–535.
- [3.59] Rug, W., Schmidt, H.: Zur Entwicklung des Holzbaus, in: Holztechnologie (1989), H. 4, S. 186–193.
- [3.60] Musterbauordnung (MBO) in der Fassung vom November 2000 (www.is-argebau.de).
- [3.61] Zimmer, K., Menzel, R.: Untersuchungen zur Vorbemessung von gekrümmten Satteldachträgern aus Brettschichtholz mit verleimtem Sattel, in: Holz als Roh- und Werkstoff 52 (1994), S. 371/375.
- [3.62] Becker, K., Hosser, D. u. a.: Theoretische und experimentelle Grundlagenuntersuchungen zum Brandschutz bei Gebäuden der Gebäudeklasse 4 in Holzbauweise, IRB-Verlag, Stuttgart 2001.
- [3.63] Rug, W.: Holzbau – Quelle der Inspiration, in: Deutsches Ingenieurblatt, (2002), H. 8, S. 12.
- [3.64] Mönck, W.: Schäden an Holzkonstruktionen, Berlin 1999.
- [3.65] TU Karlsruhe, SFB 315, Erhaltung historischer bedeutender Bauwerke; Jahrbücher 1987–1998.
- [3.66] Görlacher, R.: Historische Holztragwerke – Untersuchung, Berechnen und Instandsetzen, SFB 315, Universität Karlsruhe 1999.
- [3.67] Klöckner, K.: Alte Fachwerkbauten, München 1976.
- [3.68] Ernst, W.: Die bauliche Sanierung unserer Städte und Dörfer, in: bauen mit Holz 67 (1965), H. 2., S. 49–50.
- [3.69] Scholl, R.: Strukturwandel am Bau, in: Bausubstanz (1985), H. 1, S. 20–25.
- [3.70] Bode, M.: Architektur und Denkmalschutz, in: bauen mit Holz (1976), H. 1, S. 6–7.
- [3.71] Conradi, P.: Lob der Langsamkeit, in: Deutsche Bauzeitung (1991), H. 1, S. 22–23.
- [3.72] Bund Deutscher Zimmermeister (Hg.): Holzrahmenbau, Karlsruhe 2000.
- [3.73] Hüttemann, K.-J.: Der Holzleimbau im Wettbewerb mit anderen Baustoffen, in: Holz-Zentralblatt Stuttgart vom 05.03.1969.

- [3.74] Wedler, B.: Hölzerne Hausdächer, 8. neubearbeitete und erweiterte Auflage, Düsseldorf 1968.
- [3.75] Ohne Autor: Eine einmalige Leistung der Rekonstruktion, in: bauen mit holz (1990), H. 3, S. 160–164.
- [3.76] Ohne Autor: Vorbildlicher Viergeschossiger, in: bauen mit holz (2001), H. 11, S. 12–15.
- [3.77] Mönck, W.: 40 Jahre im Dienste des Holzbaus, in: Bauforschung Baupraxis, Heft 204, Teil 1, Berlin 1987.
- Zum Abschnitt 4**
- [4.1] Krabbe, E., Niemann, H.-J.: Tragverhalten eines hölzernen Zollbau-Lamellendaches am Beispiel der Halle Münsterland, in: Der Bauingenieur 58 (1983), H. 2, S. 277–284.
- [4.2] Siebert, A.: Rautenflechtwerke, in: Deutsche Bauzeitung 6 (1982), S. 43–45.
- [4.3] Ewald, G.: Zur Ausbildung der Knotenpunkte bei Rauten-Lamellen-Konstruktionen, in: bauen mit holz (1985), H. 4, S. 222–223.
- [4.4] Entwicklungsgemeinschaft Holzbau: Rauten-Lamellen-Konstruktionen. Bericht Nov. 1983.
- [4.5] Siebert, A.: Rautenflechtwerke als Weiterentwicklung der Zollinger-Lamellenbauweise, in: bauen mit holz (1982), H. 2, S. 75–79,
- [4.6] Scheer, C., Purnomo, J.: Weiterentwicklung der Zollinger-Lamellen-Bauweise, in: bauen mit holz (1982), H. 6, S. 96–103.
- [4.7] Otzen, R.: Die statische Berechnung der Zollbau-Lamellendächer, in: Der Industriebau (1923), Heft Aug.–Sept.
- [4.8] Scheer, C., Purnomo, J.: Weiterentwicklung der Zollinger-Lamellenbauweise mit Ermittlung von vereinfachten Berechnungsverfahren und statischen Nachweisen. Forschungsbericht TU Berlin 1982.
- [4.9] Dietrich, H., Brüninghoff, H.: Überbrücken, in: Deutsche Bauzeitung 121 (1987), H. 10, S. 10–19.
- [4.10] Natterer, H., Winter, W.: Entwurf von Holzkonstruktionen, Holzbauatlas Band I, Berlin 1986.
- [4.11] Polonyi, S.: Überlegungen zum Holz, in: Bauwelt 35 (1981), S. 1480–1489.
- [4.12] Lehmann, H. A., Stolze, B. I.: Ingenieurholzbau, 6. Auflage, Stuttgart 1975.
- [4.14] Ein riesiges Spannband in Holzbauweise, in: bauen mit holz 89 (1987), H. 12, S. 796–806.
- [4.15] Großturnhalle und Sporthalle in Berlin, in: Detail (1988), H. 12, S. 515–522.
- [4.16] Viel Raum unter elegantem Dachgewölbe, in: bauen mit holz (1928), H. 6, S. 376–378.
- [4.17] Glos, P.: Faszination Holz, in: bauen mit holz (1998), H. 12, S. 24–27.
- [4.18] Natterer, J., Burger, N., Müller, A., Natterer, J.: Holzrippendächer in Brettstapelbauweise, in: Bautechnik 77 (2000), H. 11, S. 783–792.
- [4.19] Natterer, J., Burger, N., Müller, A., Natterer, J.: Das EXPO-Dach in Hannover als Pilotprojekt, in: Bautechnik 78 (2001), H. 10, S. 893–705.
- [4.20] Herzog, T.: EXPO-Dach, München 2000.
- [4.21] Gerold, M.: Holzbrücken am Weg, Karlsruhe 2001.
- [4.22] Dietrich, R.-J.: Faszination Brücken, München 1998.
- [4.23] Ohne Autor: Colossos – Größte Achterbahn der Welt, in: bauen mit holz (2001), H. 4, S. 18–23.
- [4.24] Ohne Autor: Sonderschau „Dock Tower“, in: Mikado (2002), H. 4, S. 10.
- [4.25] Ohne Autor: Das Expo-Dach, in: bauen mit holz (2000), H. 2, S. 16–23.
- [4.26] Ohne Autor: Expo-Nachlese, in: bauen mit holz (2001), H. 3, S. 30–33.
- [4.27] Ammer, T., Brunauer, A.: Zollinger Rauten neu entdeckt, in: bauen mit holz (1999), H. 6, S. 24–28.
- [4.28] Lauber: Neue Messe Rimini, in: bauen mit holz (2002), H. 2, S. 10–15.
- [4.29] Ohne Autor: Eisschnelllaufhalle Erfurt, in: bauen mit holz (2002), H. 2, S. 16–19.
- [4.30] Wenzel, F., Freese, B.: Anmerkungen zum Entwurf, Berechnung und Ausführung, in: bauen mit holz (1976), H. 6, S. 278–288.
- [4.31] Ohne Autor: Neue Messe Friedrichshafen, in: bauen mit holz (2002), H. 10, S. 6–10.
- [4.32] Pabst, H. J., Münz, M., Nehls, A.: Flache Holzrippenschale, in: bauen mit holz (2001), H. 2, S. 14–19.
- [4.33] Trabert, J.: Erstarrte Welle, in: bauen mit holz (2000), H. 4, S. 14–20.
- [4.34] Ohne Autor: Vom Plattenbau zum Passivhaus, in: bauen mit holz (2002), H. 8, S. 6–10.
- [4.35] Möhler, K., Natterer, J. u. a.: Holzbau-Atlas, Studienausgabe, München 1980.
- [4.36] Ohne Autor: Knappe 40 m Wahrzeichen, in: bauen mit holz (2001), H. 7, S. 8–10.
- [4.37] Ohne Autor: Fachwerkbinder mit System, in: bauen mit holz (2002), H. 5, S. 15–19.
- [4.38] Hosser, D., Winter, S., Dehne, M., Pape, H.: Von der Forschung zur Praxis: Brandschutz bei einem fünfgeschossigen Holztafelbau in Rostock, in: Bauingenieur (2002), 7/8, S. 311–319.
- [4.39] Held, H., Rug, W.: Dachaufstockung in Holzbauweise, in: Bausanierung (1996), S. 15–19.
- [4.40] Rug, W., Schulze, H., Liebig, J.: Mehrgeschossiger Wohnungsbau in ökologischer Holzbauweise, in: 13. Holzbauseminar 1997, Trebsen.

- [4.41] Rug, W., Kreißig, W., Werner, L.: Aufstockung in Holzbauweise, in: Bausanierung (1997), S. 35–38.
- [4.42] Rug, W.: Beispiele für Dachaufstockungen und Dachgeschossausbauten bei Block- und Plattenbauten, in: IBK-Jubiläumskongress 1997, vom 16.–17.04.1997, Berlin 1997.
- [4.43] Rug, W.: Dachaufstockung in Zollbau-Lamellenbauweise, in: Bausanierung (1993) 6/7, S. 324–327.
- [4.44] Rug, W.: Problemfelder beim Holzbau in den neuen Bundesländern, in: Holz-Zentralblatt v. 22.04.1994, S. 771, 786, 778.
- [4.45] Rug, W.: Tradition aufgegriffen, Zollinger-Bauweise in Merseburg, in: bauen mit holz (1993) H. 4, S. 268–269.
- [4.44] Rug, w.: Holzbauprobleme in den neuen Bundesländern, in: Holz-Zentralblatt vom 31.01.1992, S. 217.
- [4.45] Rug, W.: Baubedarf in den neuen Ländern – Chance für das Holzbaugewerbe und die Holzwirtschaft, Holz-Zentralblatt vom 30.10.1992, S. 2105–2106.
- [4.46] Rug, W.: Beispiele für Holzverwendung, in: Bautechnik (1995) 10, S. 698–705.

Literatur

100 Jahre Forschung für den Holzbau

Zum Abschnitt 5

- [5.1] Dörr, K.: Die Festigkeit von Fichten- und Kiefernholz, in: Deutsche Bauzeitung (1919), H. 66, S. 517–522.
- [5.2] Gaber, E.: Die Versuchsanstalt für Holz, Stein und Eisen der TH Karlsruhe, in: Bautechnik (1925), H. 16, S. 214–216.
- [5.3] Steinhardt, O.: 50 Jahre Versuchsanstalt für Stahl, Holz und Steine der TU Karlsruhe, in: bauen mit holz (1971), H. 6, S. 281.
- [5.4] Möhler, K.: 50 Jahre Versuchsanstalt für Stahl, Holz und Steine, in: bauen mit Holz (1971), H. 9, S. 425–429.
- [5.5] Stegemann, R. (Hg.): Vom Wirtschaftlichen Bauen, 21. Folge, Holz im Wohnungs- und Siedlungsbau, Dresden 1938.
- [5.6] Götze, H., Schultze-Dewitz, G.: Die Eberswalder Holzforschung – Entwicklung und Tradition, in: Holz-Zentralblatt, Nr. 104, 28.08.1992, S. 1562–1566.
- [5.7] Ohne Autor: 25 Jahre Deutsche Gesellschaft für Holzforschung, in: Holz-Zentralblatt, 29.11.1967.
- [5.8] Ohne Autor: 50 Jahre Deutsche Gesellschaft für Holzforschung, in: Holz-Zentralblatt, Nr. 60, 20.05.1981, S. 959–960.
- [5.9] Wappes: Deutscher Wald – Deutsches Holz, in: Der deutsche Zimmermeister (1934), H. 9, S. 97–99.
- [5.10] Ohne Autor: Deutsche Gesellschaft für Holzforschung gegründet, in: Der deutsche Zimmermeister (1942), H. 25, S. 289–290.
- [5.11] Lang, G.: Das Holz als Baustoff, Wiesbaden 1915.
- [5.12] Baumeister u. a.: Neuere Karlsruher Forschungsarbeiten und Versuche im Ingenieurholzbau, in: bauen mit holz (1972), H. 6, S. 298–317.
- [5.13] Ohne Autor: Karlsruher Forschungsarbeiten und Versuche im Ingenieurholzbau von 1972–1977, in: bauen mit holz (1977), H. 5, S. 205–220.
- [5.14] Blaß, H. J., Ehlbeck, J. u. a.: Karlsruher Forschung im Ingenieurholzbau 1987, Teil 1, in: bauen mit holz (1987), H. 6, S. 384–391; Teil 2, in: bauen mit holz (1987), H. 7, S. 450–456.
- [5.15] Blaß, H. J., Colling, F. u. a.: Lehre, Forschung und Materialprüfung, Teil 1, in: bauen mit holz (1990), H. 9, S. 652–662; Teil 2, in: bauen mit holz (1990), H. 10, S. 730–740.
- [5.16] Ehlbeck, J., Steck, G.: Ingenieurholzbau in Forschung und Praxis, Karlsruhe 1982.
- [5.17] Kollmann, F.: Technologie des Holzes und der Holzwerkstoffe, Band 1 und 2, Berlin 1951.
- [5.18] Bach, C.: Elastizität und Festigkeit, Berlin 1920.
- [5.19] Tetmajer, L.: Die Gesetze der Knickungs- und der Zusammengesetzten Druckfestigkeit der wichtigsten Baustoffe, Leipzig 1903.
- [5.20] Gaber, E.: Zusammengesetzte Holzbiegeträger als Ersatz im Hoch- und Brückenbau, in: Mitteilungen des FA für Holzfragen, Heft 21, 1938.
- [5.21] Stoy, W., Fonrobert, F.: Holz-Nagelbau, Schriftenreihe der Reichsarbeitsgemeinschaft Holz e. V., Nr. 6, 5. Auflage, Berlin 1943.
- [5.22] Graf, O.: Aus neueren Versuchen mit Bauholz, in: Mitteilung des FA für Holzfragen, Heft 26, 1940.
- [5.23] Möhler, K., Mistler, L.: Ausklinkungen am Endauflager von Biegeträgern, in: Holzbau – Statik – Aktuell, Folge 4, November 1979.
- [5.24] Rug, W., Badstube, M., Schöne, W.: Einfluß der Trägerhöhe auf die Biegefestigkeit von Brett-schichtholz, in: Holz als Roh- und Werkstoff (1992), S. 317–321.
- [5.25] Rug, W.: Holzbau, 22. Jahrestagung der Arbeitsgruppe „Timber Structures“, in: Bau-forschung Baupraxis, Teil 1+2, Bauinformation, Berlin.
- [5.26] Heimeshoff, B., Schelling, W., Reyer, E.: Zimmermannsmäßige Verbindungen, Informationsdienst Holz, Arbeitsgemeinschaft Holz, Düsseldorf 1988.
- [5.27] Herlyn, J. W.: Holzforschung und Denkmalschutz-Ziele und Möglichkeiten, in: Holz-Zentralblatt, 19.07.1996, S. 1371–1374.
- [5.28] Reyer, E., Schmidt, M.: Zum Tragverhalten zimmermannsmäßiger Holzverbindungen, in: bauen mit holz (1989), H. 7, S. 493–499.
- [5.29] Graf, O., Egner, K.: Untersuchungen über Knotenplatten aus Sperrholz, in: Mitteilungen des FA für Holzfragen, Heft 24, 1939.
- [5.30] Rug, W., Becker, K., u. a.: Sanierungsbedürftige Wohnbauten in Mischbauweise in der ehemaligen DDR, in: Das Bauzentrum (1993), S. 126–135.
- [5.31] Rug, W., Becker, K., Lißner, K.: Erhaltung und Sanierung von Holzkonstruktionen in histori-

- schen Wohnbauten in den neuen Bundesländern, in: Tagungsband der 3-Länder-Holzbautagung, Garmisch-Partenkirchen, 1993, S. 167–182.
- [5.32] Lißner, K., Rug, W.: Nachträgliche Wärmedämmung von Fachwerkbauten, in: 10. Holzbauseminar, Halberstadt 1993.
- [5.33] Lißner, K.: Sanierung von Wohnbauten in Mischbauweise – Ergebnisse des Forschungsvorhabens des BMBaus, in: Seminar der Architektenkammer Sachsen-Anhalt zur Altbausanierung und Denkmalpflege, Halle 1992.
- [5.34] Zimmer, K.: Zur Bestimmung der Verformungen, Elastizitäts- und Schubmoduln eines Holzträgers, in: Holztechnologie 23 (1982), H. 4, S. 239–242.
- [5.35] Zimmer, K.: Zur Bemessung von Holzkonstruktionen nach Grenzzuständen, in: Tagungsband des III. Internationalen Symposiums „Holz in Baukonstruktionen“, Bratislava, Kocovce 1984.
- [5.36] Zimmer, K.: Zur Berücksichtigung des zeitabhängigen Tragverhaltens der Holzkonstruktionen bei der Bemessung, in: Internationales Symposium „Rheologie des Holzes und der Holzwerkstoffe“ Rydzan/Polen, 1986.
- [5.37] Zimmer, K., Lißner, K.: Zur Bestimmung der Anpassungs- und Materialfaktoren sowie der Grundwerte der Tragfähigkeit der Verbindungsmittel für die Bemessung nach Grenzzuständen im Holzbau, in: IV. Holzbauseminar, Blankenburg/Harz 1987.
- [5.38] Zimmer, K., Lißner, K.: Zum Nachweis der Tragfähigkeit von Verbindungsmitteln nach Grenzzuständen im Holzbau, in: VI. Holzbauseminar, Kühlungsborn 1987.
- [5.39] Zimmer, K.: Zu Ergebnissen der internationalen Forschungs-kooperation aus dem Gebiet der Bemessung von Holzkonstruktionen, in: Bratislava/Kocovce 1987.
- [5.40] Zimmer, K.: Bemessung von Holzkonstruktionen nach der Methode der Grenzzustände, Universität Zagreb 1988.
- [5.41] Rug, W., Badstube, M.: Development of a GDR Limit State Design Code for Timber Structures, CIB W18A-Paper 19-102-4, Meeting Dublin/Irland 1988.
- [5.42] Rug, W., Badstube, M., Kofent, W.: New GDR Limit Design Code-State and Development, CIB-W18A-Paper 22-103-4, Meeting, Berlin, 1989.

Zum Abschnitt 6

- [6.1] Seitz, H.: Bauholz, in: Die Bautechnik (1929), S. 96–99.
- [6.2] Möhler, K.: Vorschläge und Erläuterungen für die Neufassung der Holzbauvorschriften, in: Deutscher Zimmermeister (1960), H. 3, S. 50–62.
- [6.3] Möhler, K.: Forschungsarbeiten über mechanische Verbindungsmittel in Deutschland, in: bauen mit holz (1964), H. 3, S. 101–107.
- [6.4] Möhler, K.: Holzkonstruktionen mit nachgiebigen Verbindungsmitteln, in: bauen mit holz (1967), H. 2, S. 67–72.
- [6.5] Möhler, K.: Holzforschung und Holzbauvorschriften, in: bauen mit holz (1968), H. 2, S. 53–59.
- [6.6] Bröcker, O. u. a.: Entwicklung der Technischen Baubestimmungen in den Jahren 1967 bis 1972, in: bauen mit holz (1973), H. 9, S. 480–481.
- [6.7] Faust, W.: Aus der Praxis des Holzbaues, in: Die Bautechnik (1927), H. 32, S. 457–459.
- [6.8] Dörr, K.: Die Festigkeit von Fichten- und Kiefernholz, in: Deutsche Bauzeitung (1910), H. 8, S. 517–522.
- [6.9] Barkhausen, G.: Beurteilung der Grundlagen des Bauens in Holz, in: Der Bauingenieur (1921), H.20, S. 542–545.
- [6.10] Schönhofer: Zur Frage der zulässigen Beanspruchung von Bauholz, in: Die Bautechnik (1921), S. 439–443.
- [6.11] Rudeloff: Einheitliche Prüfungsmethoden für das Holz, Mitteilungen aus dem Materialprüfungsamt in Berlin-Lichterfelde (1907), H. 1, S. 2–23.
- [6.12] Stoy, W.: Das Ω -Verfahren der Deutschen Reichsbahngesellschaft zur Berechnung gedrückter Stäbe aus Holz in zeichnerischer Darstellung, in: Die Bautechnik (1927), H. 43, S. 625–626.
- [6.13] Schächterle, K.: Von den allgemeinen Grundlagen der Festigkeitsberechnung, in: Der Stahlbau (1929), H. 11, S. 125–130.
- [6.14] Möhler, K.: Holzkonstruktionen mit nachgiebigen Verbindungsmitteln, in: bauen mit holz (1967), H. 2, S. 67–72.
- [6.15] Möhler, K.: Holzforschung und Holzbauvorschriften, in: Holz-Zentralblatt, Nr. 21, 16.02.1968, S. 1–9.
- [6.16] Zimmer, K.: Zur Endoskopie bei der Bauzustandsanalyse der Holzkonstruktionen, in: III. Internationales Symposium „Holz in Baukonstruktionen“ Bratislava, Kocovce, 1984.
- [6.17] Zimmer, K., Kothe, E., Hanne- mann, J.: Zerstörungssarme Diagnoseverfahren für den Bauzustand von Holzkonstruktionen und deren Interpretation, in: Bauzeitung 39 (1985), H. 3, S. 129–131.
- [6.18] Zimmer, K.: Diagnoseverfahren bei der Bauzustandsanalyse von Holzkonstruktionen, TU Helsinki 1986.
- [6.19] Rug, W.: Instandsetzung von historischen Holzkonstruktionen – Grundprinzipien, Methoden, bauaufsichtliche Anforderungen, in: 14. Hildesheimer Infotag, Holzbau, Sanierung von Holzkonstruktionen

im Bestand, Tagungsband, Hildesheim 2002.

- [6.20] Rug, W., Seemann, A.: Analysis of the Structural Repair, Preservation and Repair of Historic Timber Loadbearing Structures, in: International Timber Engineering Conference, London 1991.
- [6.21] Rug, W., Seemann, A.: Bauwerkserhaltung und Instandsetzung historischer Holztragwerke, in: 1. Internationaler Kongress zur Bauwerkserhaltung 1992, anlässlich der BAUTECH, Berlin.
- [6.22] Rug, W.: Zur Erhaltung von Holztragwerken, in: bauen mit holz (1989) 9, S. 610–616.

Zum Abschnitt 7

- [7.1] Deppe, H.-J.: Holzspanplatten im Fertighausbau, in: bauen mit holz (1968), H. 1, S. 12–14.
- [7.2] Plath, E.: Die Behandlung der Holzwerkstoffe beim Standsicherheitsnachweis: Kommentar zu DIN 1052, in: bauen mit holz (1970), H. 12, S. 596–599.
- [7.3] Möhler, K.: Konstruktionsfragen im Holzbau im Hinblick auf die Holzbaubestimmungen der DIN 1052, Mitteilungen der Deutschen Gesellschaft für Holzforschung, Heft 54, 1966.
- [7.4] Lißner, K.: Grundlagen, Berechnung und Konstruktion von Holzwerkstoffkonstruktionen, in: Forschungsbericht, Bauakademie der DDR, Berlin 1989.
- [7.5] Zimmer, K., Ganowicz, R., Dziuba, T., Kothe, E.: Ergebnisse theoretischer und experimenteller Untersuchungen an Verbundträgern aus Vollholz und Hartfaserplatten, in: Bauplanung – Bautechnik 44 (1990), H. 9, S. 408–409.
- [7.6] Kothe, E.: Die Direktorenvilla in Niesky von K. Wachsmann – ein Beispiel für modernen, erhaltungsgerechten Holzbau, in: Tagungsband des 12. Holzbauseminars, Brandenburg 1996.

Zum Abschnitt 8

- [8.1] Möhler, K.: Versuche und Erfahrungen mit neuzeitlichen Holzverbindungen und Holzkonstruktionen, in: Deutscher Zimmermeister (1954), H. 24, S. 520–550.
- [8.2] Dröge, G.: Tragende Holzwerke aus Vollhölzern mit genagelten Knotenplatten aus Sperrholz, Mitteilungen der DGFH, Heft 54, 1966.
- [8.3] Wienecke, N.: Dübelverbindungen, in: bauen mit holz (1973), H. 1, S. 5–9.
- [8.4] Möhler, K., Ehlbeck, J.: Ringkeil-Dübelverbindungen in Brett-schicht-Hirnholz-Anschlüssen, in: bauen mit holz (1971), H. 9, S. 430–432.
- [8.5] Stoy, W.: Leim und Nägel als Verbindungsmittel im Holzbau, in: Das Bauwerk (1942), H. 6, S. 165–168.
- [8.6] Ehlbeck, J. u. a.: Holzbau-Kalender 2002, Karlsruhe 2001.
- [8.7] DIBT: Bauaufsichtliche Zulassung Z.9.1-208.
- [8.8] DIBT: Bauaufsichtliche Zulassung Z.9.1-233.
- [8.9] Induo- Systemholztechnik (www.induo.de).
- [8.10] Egner, K.: Versuche mit ge-leimten Baugliedern, besonders Trägern, und die Bedingungen für ihre sachgemäße Herstellung, Mitteilungen des FA für Holzfragen, Heft 23, 1939.
- [8.11] Egner, K.: Versuche mit ge-leimten Bauteilen, Mitteilungen des FA für Holzfragen, Heft 26, 1940.
- [8.12] Fonrobert, F.: Praktische und konstruktive Grundlagen des Holz-Nagelbaues, Mitteilungen des FA für Holzfragen, Heft 21, 1938.
- [8.13] Zimmer, K., Lißner, K.: Calculation of joints and fastenings as compared with the international state, in: CIB-W18A Paper 22-7-10, CIB-W18 Meeting, Berlin 1989.
- [8.14] Zimmer, K., Lißner, K.: Berechnung von Verbindungsmitteln im Vergleich zum internationalen Stand, in: Holz als Roh- und Werkstoff 50 (1992), S. 53–56.
- [8.15] Zimmer, K., Lißner, K.: Zur Bemessung von Holzverbindungen nach Grenzzuständen, in: 6. Informationstagung „Theoretische und experimentelle Baumechanik-Forschung und Anwendung“, Dresden 1989.
- [8.16] Zimmer, K., Lißner, K.: Theoretische und experimentelle Untersuchungen zur Bemessung von Holzkonstruktionen nach Grenzzuständen, Forschungsbericht TU Dresden, 1985.
- [8.17] Zimmer, K., Lißner, K.: Experimentelle Ermittlung der Rechengrundwerte der Tragfähigkeit von Nagelverbindungen, Forschungsbericht TU Dresden 1987.
- [8.18] Zimmer, K., Lißner, K.: Berechnung von Verbindungsmitteln im Vergleich zum internationalen Stand, in: VII. Holzbauseminar, Grünheide 1988.
- [8.19] Zimmer, K., Beierlein u. a.: Zur Berechnung des Spannungs- und Verformungszustandes von Trägern aus Brettschichtholz, in: 6. Informationstagung „Theoretische und experimentelle Baumechanik-Forschung und Anwendung“, Dresden 1989.

Zum Abschnitt 9

- [9.1] Graf, O.: Tragfähigkeit der Bauhölzer und der Holzverbindungen, Mitteilungen des Fachausschusses für Holzfragen, Heft 20, Berlin 1938.
- [9.2] Heidrich, K.-D.: Historische Betrachtungen über die Baunormung in Deutschland, Teil 1, in: Bauzeitung (1991), H. 5, S. 354–356, Teil 2: (1991), H. 6, S. 422–424.

- [9.3] Stoy, W.: Holzbau-Grundlagen der Festigkeitsberechnung, Taschenbuch der Bauingenieure, Berlin 1949.
- [9.4] Ohne Autor: Die Gütebedingungen für Bauholz nach DIN 4074, in: Der Deutsche Zimmermeister (1939), H. 20, S. 242.
- [9.5] Zimmer, K., Vogt, W.: Ingenieurholzbau, Lehrbriefe 1 und 2, Dresden 1988.
- [9.6] Kersten, C.: Festigkeit und zulässige Beanspruchungen im freitragenden Holzbau, in: Der Deutsche Zimmermeister (1929), H. 4, S. 42–44.
- [9.7] Ohne Autor: Die deutschen Gütevorschriften für Holzhäuser, in: Der Deutsche Zimmermeister (1928), H. 44, S. 525–528.
- [9.8] Ernst: Berechnungs- und Entwurfsgrundlagen für hölzerne Brücken (DIN 1074), in: Die Bautechnik (1930), H. 47, S. 706–707.
- [9.9] Durst: Holzbauwerke, Berechnung und Ausführung (DIN 1052), in: Der Deutsche Zimmermeister (1941), H. 8, S. 124–125.
- [9.10] Graf, O.: Tragfähigkeit der Bauhölzer und der Holzverbindungen, Mitteilungen des Fachausschusses für Holzfragen, Heft 20, Berlin 1938.
- [9.11] Mayer, M.: Die Sicherheit der Bauwerke und ihre Berechnung nach Grenzzuständen anstatt nach zulässigen Spannungen, Berlin 1926.
- [9.12] Murzewski, J.: Sicherheit der Baukonstruktionen, Berlin 1974.
- [9.13] TGL 38792: Baukonstruktionen und Grundlagen, Grundsätze für die Berechnung, Mai 1981.
- [9.14] Streleckij u.a.: Berechnung von Baukonstruktionen nach Grenzzuständen, Berlin 1979.
- [9.15] International Council for Research and Innovation in Building and Construction: Working Commission W 18 – Timber Structures (CIB-W18), Proceedings the Annually Meetings, Lehrstuhl für Ingenieurholzbau und Baukonstruktionen, Universität Karlsruhe, 1973–2001.
- [9.16] ST RGW: RGW-Standard „Sicherheit von Baukonstruktionen und Gründungen, Holzkonstruktionen, Berechnungsgrundlagen“, Moskau, August 1974.
- [9.17] ISO-Norm: ISO-Norm 165-N, 1983-05-11, 1 et Timber Structures Design Working Draft, April 1983.
- [9.18] Larsen, H. J.: Internationale Holznormenarbeit, in: bauen mit holz (1983), H. 7, S. 448–450.
- [9.19] DIN V ENV 1995, Teil 1-1, Eurocode 5, Entwurf, Berechnung und Bemessung von Holzbauwerken, Teil 1-1: Allgemeine Bemessungsregeln.
- [9.20] Mönck, W., Rug, W.: Holzbau, 14. Auflage, Berlin 2000 (www.holzbau-statik.de).
- [9.21] Werner, G, Zimmer, K., Lißner, K.: Holzbau Teil 1 und 2; 2. Auflage, Berlin/Heidelberg 1999.
- [9.22] Europäische Vereinigung des Holzbaus (E. V. H.), Luxemburg, Bund Deutscher Zimmermeister e. V.(Hg.): 2. Europäischer Holzbautag 99, 29.04.–02.05.1999 in Leipzig.
- [9.23] DIN 1052, T 1 bis T 3, Ausgabe 1988 mit Änderungen 1 von 1996, Holzbauwerke, Berechnung und Ausführung.
- [9.24] E DIN 1052, Entwurf 2000, Berechnung und Bemessung von Holzbauwerken.
- [9.25] RGW-Standard 384-76, Grundsätze für die Berechnung von Baukonstruktionen und Gründungen.
- [9.26] Nationales Anwendungsdokument (NAD), Richtlinie zum Anwendungsdokument (NAD), Richtlinie zur Anwendung von DIN V ENV 1995 Teil 1-1, Eurocode 5, Berlin 1995.
- [9.27] Rudolf Müller Verlag (Hg.): Ingenieurholzbau Karlsruhe Tage, Forschung in der Praxis, 28. und 29. September 2000; Tagungsband 2000.
- [9.28] Arge Holz e. V. (Hg.): Fachtagung Holzbau – Holzbau für das neue Jahrhundert, Düsseldorf 1999.
- [9.29] DIN-Tagung: Neue Bemessungsregeln für Holzbrücken, 13.04.1999, DIN e. V., Berlin 1999.
- [9.30] Blaß, H.-J., Schlager, M., van der Linden, M.: Trag- und Verformungsverhalten von Holz-Beton-Verbundkonstruktionen, Teil 1 in: bauen mit holz (1996), H. 5, Teil 2, in: bauen mit holz (1996), H. 6.
- [9.31] Kothe, G.: Tragwerksertüchtigung im Holzbau durch Verbundbauweisen, in: 5. Eberswalder Holzkonferenz, 16. November 2000, FH Eberswalde 2000.
- [9.32] Wedler, B.: Neue Berechnungsgrundlagen für Holzbauwerke, in: Zentralblatt der Bauverwaltung (1941), S. 29–37.
- [9.33] Rug, W.: Stand und Entwicklung der Normung im Holzbau, Bauplanung-Bautechnik (1991), H. 1, S. 31–37.
- [9.34] Zimmer, K.: Zur Bemessung von Holzkonstruktionen nach Grenzzuständen, in: Holztechnologie. Leipzig 23 (1982), H. 4.
- [9.35] Zimmer, K.: Zur Bemessung von Holzkonstruktionen nach Grenzzuständen. 12. IVBH, in: Kongreß, Vancouver, 1984.
- [9.36] Lißner, K.: Ein Beitrag zur Bemessung von Holzkonstruktionen nach der Methode der Grenzzustände, Dissertation, TU Dresden 1988.
- [9.37] Zimmer, K., Lißner, K.: Zum Stand der europäischen Normung im Holzbau mit Beispielen zur Stabilität, in: 11. Holzbauseminar, Meißen 1994.
- [9.38] Zimmer, K., Lißner, K.: Zum Stand der Anwendung des Eurocode 5 in Deutschland, in: Bauingenieur 72 (1997), S. 457–461, Springer-VDI-Verlag 1997.

- [9.39] Zimmer, K.; Lißner, K.: Zur Berechnung mehrteiliger Stützen und Träger nach Eurocode 5, in: Bautechnik 75 (1998), H. 8, S. 548–551, Ernst & Sohn.
- [9.40] Rug, W.: Bewehrte und vorge-spannte Holzkonstruktionen – Ein Beitrag zur höheren Veredlung des Baustoffes Holz und zur Weiterentwicklung des Ingenieurholzbaues, Dissertation, Bauakademie der DDR, Berlin 1986.
- [9.41] Kothe, E.: Moderne zerstörungsarme Prüfmethoden zur Beurteilung verbauten Holzes, in: Internationale Holzbautagung, Teil 1, Bauforschung Baupraxis, Heft 204, Berlin 1987.
- [9.42] Kofent, W.: Stand und Entwicklungstendenzen der Fertigung von Holzkonstruktionen in der DDR, in: Internationale Holzbautagung, Teil 1, Bauforschung Baupraxis, Heft 204, Berlin 1987.
- [9.43] Badstube, M., Rug, W.: Forschungsarbeiten auf dem Gebiet der Bemessung nach Grenzzuständen in Vorbereitung auf den neuen DDR-Standard „Holzbau“, in: Internationale Holzbautagung, Teil 2, Bauforschung Baupraxis, Heft 204, Berlin 1987.
- [9.44] Apitz, R.: Vorschlag von Festigkeitsklassen für Nadel-schnittholz und Möglichkeiten der Sortierung, in: Internationale Holzbautagung, Teil 2, Bauforschung Baupraxis, Heft 204, Berlin 1987.
- [9.45] Karstädt: Langzeitverhalten von Bauholz bei Biegebeanspruchung, in: Internationale Holzbautagung, Teil 2, Bauforschung Baupraxis, Heft 204, Berlin 1987.
- [9.46] Rug, W., Seemann, A.: Festigkeit von Altholz, in: bauen mit holz (1989), H. 10, S. 696–699.
- [9.47] Rug, W., Badstube, M., Kofent, W.: Zum Holzbaustandard, in: Bauforschung Baupraxis, Heft 279, Holzbau, 22. Jahrestagung der Arbeitsgruppe „Timber Structures“, Teil 1, Berlin 1990.
- [9.48] Badstube, M., Rug, W., Schöne, W.: Abhängigkeit der Biegefestigkeit von der Brettschichtholzträgerhöhe, in: Bauforschung Baupraxis, Heft 279, Holzbau, 22. Jahrestagung der Arbeitsgruppe „Timber Structures“, Teil 1, Berlin 1990.
- [9.49] Kaiser: Vorschlag zur Bemessung von Holzdruckstäben nach der Spannungstheorie II. Ordnung, in: Bauforschung Baupraxis, Heft 279, Holzbau, 22. Jahrestagung der Arbeitsgruppe „Timber Structures“, Teil 2, Berlin 1990.
- [9.50] Badstube, M., Rug, W., Schöne, W.: Langzeitversuche an Trägern aus Brettschichtholz, in: Bauforschung Baupraxis, Heft 279, Holzbau, 22. Jahrestagung der Arbeitsgruppe „Timber Structures“, Teil 1, Berlin 1990.
- [9.51] Kiesel: Stellungnahme zu den Festigkeitsklassen im Eurocode 5 in Auswertung eines stochastischen Modells der Holzsortierung, in: Bauforschung Baupraxis, Heft 279, Holzbau, 22. Jahrestagung der Arbeitsgruppe „Timber Structures“, Teil 2, Berlin 1990.
- [9.52] Zimmer, K., Lißner, K.: Berechnung der Verbindungsmittel im Vergleich zum internationalen Stand, in: Bauforschung Baupraxis, Heft 279, Holzbau, 22. Jahrestagung der Arbeitsgruppe „Timber Structures“, Teil 1, Berlin 1990.
- [9.53] Zimmer, K.: Anpassungsfaktoren für die Bemessung nach Grenzzuständen im Holzbau, in: Internationale Holzbautagung, Teil 2, Bauforschung Baupraxis, Heft 204, Berlin 1987.
- [9.54] Rug, W.: Stand und Entwicklungstendenzen im Holzbau – Literaturstudie, in: Internationale Holzbautagung, Teil 2, Bauforschung Baupraxis, Heft 204, Berlin 1987.
- [9.55] Zimmer, K., Lißner, K.: Eurocode 5 – Anwendung und Praxis in Deutschland, in: Tagungsband des 12. Holzbauseminars, Brandenburg 1996.
- [9.56] Zimmer, K.: Zur Bemessung von Holzkonstruktionen nach Grenzzuständen, Ruhruniversität Bochum, 1990.
- [9.57] Zimmer, K.; Lißner, K.: Berechnung von Verbindungsmitteln im Vergleich zum internationalen Stand, in: Holz als Roh- und Werkstoff 50 (1992), S. 53–56.
- [9.58] Zimmer, K.; Lißner, K.: Untersuchungen über die Tragfähigkeit von Nagelverbindungen bei einer Beanspruchung senkrecht zur Schaftrichtung, in: Holz als Roh- und Werkstoff 50 (1992), S. 181–185.
- [9.59] Zimmer, K.: Ingenieurholzbau, Teil 1 und 2, Studienliteratur Bauwesen, VMS-Verlag Moderne Studien Hamburg, 1993.
- [9.60] Rug, W., Erler, K.: Modificationsfactor „Aggressive Medien“ a proposal for a supplement of CIB-Model-Code, CIB w 18A Paper 22-100-4, Meeting, Berlin 1989.

Zum Abschnitt 10

- [10.1] Rug, W., Pötke, W.: Vorspannung von Holzträgern, in: Bauplanung Bautechnik (1988) 4, S. 252–257.
- [10.2] Rug, W.; Pötke, W.: Raumfachwerke aus Rundholz, in: Holztechnologie (1990) 6, S. 287–290.
- [10.3] Rug, W.: Verbunddecken aus Holz und Beton, in: Bautechnik (1995), S. 451–458.
- [10.4] Holschemacher, K., Rug, W. u. a.: Holz-Beton-Verbund-

- bauweise, in: Holzbauforum 2001, Leipzig, Verlag für Bauwesen, Berlin 2001.
- [10.5] Slavik, J., Turkowsky, M., Rug, W., Kreißig, W.: Montierbare Verbindungen in Holzkonstruktionen mit schräg eingeklebten Stäben, in: Bautechnik (1993) 4, S. 212–217.
- [10.6] Blaß, H-J., Steck, G.: Quersugverstärkungen, in: bauen mit holz (1999) 4, S. 44–49; bauen mit holz (1999) 5, S. 46–50.
- [10.7] Kempe, O.: Moderner Werkstoff CFK-Einsatz von carbonfaserverstärktem Kunststoff in hölzernen Dachtragwerken – neue Möglichkeiten in der Denkmalpflege?, in: bauen mit holz (1997), S. 857–864.
- [10.8] Mau, J.: Verstärken von Holzkonstruktionen mittels faserverstärkten Kunststoffen, in: Ingenieurbau (1999), S. 31–36.
- [10.9] Blaß, H-J., Krams, J., Romani, M.: Verstärkung von BS-Holzträgern mit horizontal und vertikal angeordneten CFK-Lamellen, in: Bautechnik (2002), 10, S. 684–690.
- [10.10] Werner, H.: Holz-Beton-Verbunddecke mit einer neuartigen Fugenausbildung, in: bauen mit holz (1992) 4, S. 312–324.
- [10.11] Blaß, H-J., Ehlbeck., J., Schlagger, M., v. d. Linden: Trag- und Verformungsverhalten von Holz- Beton-Verbundkonstruktionen, Forschungsbericht Universität Karlsruhe, 1995
- [10.12] Kreuzinger, H.: Holz-Beton-Verbundbauweise, in: Informationsdienst Holz, Fachtagung Holzbau 1999.
- [10.13] Kreuzinger, H.: Verbundkonstruktionen aus nachgiebig miteinander verbundenen Querschnittsteilen, in: Ingenieurholzbau, Karlsruher Tage 2000, Bruderverlag Karlsruhe.
- [10.14] Kangas, J.: Joints of gluelam structures based on glued-in ribbed steel rods, in: VTT Publications, Technical Research Centre Of Finland, Espoo 1994.