Herausforderung am Bauen im Bestand -Am Beispiel von Gebäude T auf dem Hauptcampus Schneidershof in Trier



## Literaturliste:

- Das Holzbaubuch
  - für Schulungsgebrauch und die Baupraxis
    - o Reprint 2013
    - Prof. Adolf Opderbecke
    - o 1909
    - o ISBN 978-3-87870-719-6
    - Ursprünglich erschienen im A. Hartleben's Verlag, Wien und Leipzig Reprint im Vincent Network GmbH & Co. KG, Hannover
- Schäden an Holzkonstruktionen
  - Das Standardwerk für die Sanierung + Denkmalpflege
    - o 4. Auflage
    - Willi Mönck/Klaus Erler
    - 0 2004
    - o ISBN 3-345-00813-0
    - HUSS-MEDIEN GmbH, Verlag Bauwesen
- Der Holzbau
  - Für den Schulgebrauch und die Baupraxis
    - Reprint nach der Originalausgabe von 1900 im Jahr 1985
    - Hans Issel (Architekt und KGL. Baugwerkschullehrer zu Cassel)
    - o Leipzig 1900
    - o ISBN 3-88746-086-3
- Hölzerne Dachkonstruktionen
  - Berechnung, Konstruktion, Tafeln, Beispiele
    - Prof. Dipl. Ing. Hagen Prehl
    - 1. Auflage 1999; Düsseldorf
    - o Erschienen im Werner Verlag GmbH & Co. KG
    - o ISBN 3-8041-2981-1
- Alte Holzbauwerke
  - Beurteilen und Sanieren
    - o 3. Auflage; Neufassung
    - Klaus Erler
    - 0 2004
    - o HUSS-MEDIEN GmbH, Verlag Bauwesen
    - o ISBN 3-345-00864-5
- Holzbau Grundlagen und Bemessung nach EC 5
  - o ISBN-10: 3658246448
  - ISBN-13: 978-3658246440
  - 6. Auflage; 2020
  - François Colling
  - Springer Vieweg

## Holzbau – Bespiele

Musterlösungen und Bemessungstabellen nach EC5

- 6. Auflage
- o 2020
- François Colling
- o ISBN 978-3658266073
- Springer Fachmedien Wiesbaden
- Die Bau- und Kunstzimmerei

Mit besonderer Berücksichtigung der äußeren Form

- Theodor Krauth (Architekt, Grossh. Professor an der Grossh. Kunstgewerbeschule in Karlsruhe Und
- o Franz Sales Meyer (Architekt und Professor an der
- Zweite vermehrte und verbesserte Auflage
- Erster Band: Text
- o Karlsruhe, 1895
- Wiederauflage 1981 von der Edition "libri rari" im Verlag Th. Schäfer Hannover Gesamtherstellung Th. Schäfer Druckerei GmbH, Hannover
- ISBN 3-88746-04-9
- DIN 1052 Praxishandbuch Holzbau
  - 1. Auflage 2005
  - Herausgeber F\u00f6rdergesellschaft Holzbau und Ausbau mbH; DIN Deutsche Institut f\u00fcr Normung e.V.
  - o 2005
  - Beuth Verlag GmbH
  - WEKA MEDIA GmbH & Co KG
  - ISBN 3-410-15786-7 (Beuth Verlag GmbH)
  - ISBN 3-8277-1349-8 (WEKA MEDIA GmbH)
- Holzbau Atlas Zwei
  - Sonderausgabe der Arbeitsgemeinschaft Holz e.V.
  - o 1991 Düsseldorf
  - Julius Natterer
  - Thomas Herzog
  - Michael Volz
  - Holzwirtschaftlicher Verlag
  - ISBN nicht vorhanden

## • Bautabellen für Ingenieure

Mit Berechnungshinweisen und Beispielen

- 23. Auflage 2018, Köln
- Herausgegeben von Andrej Albert
- Mit Beiträgen von Andrej Albert, Harald Bergner, Klaus Berner et al.
- Bundesanzeiger Verlag
- o ISBN (Print) 978-3-8462-080-9

- Tragwerksentwurf f
  ür Architekten und Bauingenieure
  - o 2. Auflage; vollständig überarbeitet
  - 0 2011
  - o Beuth Verlag GmbH; Berlin Wien Zürich
  - Prof. Dr.-Ing Jürgen Stöffler
  - Dipl. Ing. Susanne Samberg
  - o Dr.-Ing Claus Maier
  - o ISBN 978-3-410-21746-6
- Industriehallen Entwurf und Ausführung
  - o 1962, Berlin
  - o Dr. Ing Dr. sc. Techn. Alexander Major, Budapest
  - Prof. Dipl.Ing Heinz Zeidler, Weimar
  - VEB Verlag für Bauwesen
  - ISBN nicht vorhanden
  - o DK 624.9/72.012.351
  - o ES 20 E6
- Holzbausanierung beim Bauen im Bestand
  - o 2. Auflage (ergänzte und aktualisierte Auflage); 2018
  - Springer Vieweg
  - Autoren:
    - Karin Lißner; Ingenieur- und Sachverständigenbüro Dr. Lißner; Dresden
    - Wolfgang Rug; Ingenieurbüro Rug GmbH; Wittenberge
  - o ISBN 978-3-662-50376-8
- Ingenieurholzbau

Grundlagen – Bemessung – Nachweise – Beispiele

- o 4. Auflage; 2017
- Springer Vieweg Verlag
- Helmut Neuhaus
- o ISBN 978-3-658-14177-6
- Holzbau Atlas
  - o Herzog, Natterer, Schweitzer, Volz, Winter
  - Birkenhäuser Verlag für Architektur Edition Detail
  - 2002 4. Auflage
  - ISBN 3-7643-6984-1
- Informationsdienst Holz
  - Dachbauteile Hausdächer
  - Holzbauhandbuch Reihe 2 Teil 3 Folge 2
- Informationsdienst Holz
  - Dachbauteile Berechnungsgrundlagen, Schalungen, Lattungen
  - o Holzbauhandbuch Reihe 2 Teil 3 Folge 1
- Informationsdienst Holz
  - Überdachungen über großen Spannweiten
  - o Holzbauhandbuch Reihe 1 Teil 1 Folge 2

Herausforderung am Bauen im Bestand -Am Beispiel von Gebäude T auf dem Hauptcampus Schneidershof in Trier



- Informationsdienst Holz
  - o Entwurf + Konstruktion Allgemeines Bauen mit Holzwerkstoffen
  - Holzbauhandbuch Reihe 1 Teil 1 Folge 3
- Informationsdienst Holz
  - Konstruktion von Anschlüssen im Hallenbau
  - Holzbauhandbuch Reihe 1 Teil 7 Folge 2
- Informationsdienst Holz
  - Nagelplatten-Konstruktion
  - Holzbauhandbuch Reihe 1 Teil 17 Folge 4
- Informationsdienst Holz
  - Verbindungsmittel Verbindungen nach DIN 1052 und 18800
  - Holzbauhandbuch Reihe 2 Teil 2 Folge 1
- Informationsdienst Holz
  - Verbindungsmittel Genauere Nachweise Sonderbauarten
  - o Holzbauhandbuch Reihe 2 Teil 2 Folge 2
- Informationsdienst Holz
  - Aussteifung von NP-Konstruktionen
  - Holzbauhandbuch Reihe 2 Teil 12 Folge 3
- Informationsdienst Holz
  - Baustoffe Holzwerkstoffe Konstruktive Holzwerkstoffe
  - Holzbauhandbuch Reihe 4 Teil 4 Folge 1
- Freitragende Holzbauten
  - Springer
  - o Print ISBN 978-3-662-23677-2
  - o Greim, W.
- Schnittkonstruktionen mit neuzeitlichen Verbindungsmitteln: Bericht über den 11.
   SAH-Fortbildungskurs in Weinfelden (PDF -> von Hannah)
  - Zeitschrift: Schweizer Ingenieur und Architekt
  - Band (Jahr): 98 (1980)
  - o Heft 4
  - (E-Periodica Schweizer Ingenieur und Architekt)
- · Holzbausanierung beim Bauen im Bestand
  - Historische Konstruktionen und Verbindungen
  - Karin Lißner
  - Wolfgang Rug

С

- Die Holzkonstruktionen Lehrbuch zum Selbstunterrichte,
  - Franz Stade
  - o Originalausgabe von 1904, Reprint Primus Verlag, 2013,
  - ISBN 3826230531

Bachelorthesis – Sophia Mattheus 970343- Bauingenieurwesen

Herausforderung am Bauen im Bestand -Am Beispiel von Gebäude T auf dem Hauptcampus Schneidershof in Trier



## Holz-Lexikon A-M

- o Nachschlagewerk für die Holz- und Forstwirtschaft
- o Mombächer, Rudolf ¬[Hrsg.]; Augustin, Hans; Hans Augustin
- o 3. Aufl. / völlig neu bearb. von Rudolf Mombächer
- o Verlagsort: Stuttgart
- o Verlag: DRW-Verl.
- o ISBN 3-87181-318-4