Handbuch Eurocode 5 – Holzbau 2. Aktual. Auflage

Die Normen zum **Eurocode 5** behandeln die **Bemessung und Konstruktion von Hochbauten und Ingenieurbauwerken bzw. Bauteilen aus Holz** (Vollholz, gesägt, gehobelt oder als Rundholz, Brettschichtholz oder andere Bauprodukte aus Holz für tragende Zwecke, wie z.B. Furnierschichtholz) oder Holzwerkstoffen, die geklebt oder mit mechanischen Verbindungsmitteln zusammen-gefügt sind. Sie behandeln Anforderungen an die Gebrauchs-tauglichkeit, die Tragfähigkeit, die Dauerhaftigkeit und den Feuerwiderstand von Tragwerken aus Holz oder Holzwerkstoffen.

Hier steht zusammen, was zusammen gehört

Um dem Anwender in der täglichen Praxis die zeitraubende Suche nach zusammengehörigen Informationen in verschiedenen Dokumenten zu ersparen, werden die **Originaltexte der Eurocodes** mit den jeweils zugehörigen **Nationalen Anhängen** sowie einer eventuell vorhandenen **Restnorm** zu einem in sich geschlossenen Werk zusammengefügt. So fließen alle relevanten normativen Festlegungen aus unterschiedlichen Quellen an einer Stelle zusammen: übersichtlich und gut lesbar als fortlaufender Text.

Das Normen-Handbuch zum **Eurocode 5: Bemessung und Konstruktion von Holzbauten** enthält die konsolidierten Fassungen der folgenden Normen:

-
- **DIN EN 1995-1-1:2010-12** Teil 1-1: Allgemeines – Allgemeine Regeln und Regeln für den Hochbau
- **DIN EN 1995-1-1/NA:2013-08** Nationaler Anhang – National festgelegte Parameter zu Teil 1-1
- **DIN EN 1995-1-1/A2:2014-07** Änderung A2 zu Teil 1-1
- **DIN EN 1995-1-2:2010-12** Teil 1-2: Allgemeine Regeln – Tragwerksbemessung für den Brandfall
- **DIN EN 1995-1-2/NA:2010-12** Nationaler Anhang – National festgelegte Parameter zu Teil 1-2
- **DIN EN 1995-2:2010-12 Teil 2**: Brücken
- **DIN EN 1995-2/NA:2011-08** Nationaler Anhang – National festgelegte Parameter zu Teil 2
- **DIN 1052-10:2012-05** Herstellung und Ausführung von Holzbauwerken – Teil 10: Ergänzende Bestimmungen
-

Das ist neu in der 2. Auflage:

- Änderungen der DIN EN 1995-1-1 und im dazugehörigen Nationalen Anhang
- Änderungen im Nationalen Anhang zu DIN EN 1995-2

HBZ*
*Holzbauzentrum Nord

Hopfenstr. 2e
24114 Kiel

T +49.0.431 53 54 7-13

info@hbz-nord.de
www.hbz-nord.de

BAUGEWERBEVERBAND SCHLESWIG-HOLSTEIN

Deshalb sollten Sie dieses Normen-Handbuch erwerben:

- konsolidierte Fassung von jeweiligem EC-Teil + NA einschließlich Änderungen und Berichtigungen
- alle Fakten zu einem Sachverhalt auf einen Blick
- Regelungen aus den NA werden durch eine Umrandung hervorgehoben
- Korrekturen sind am Rand gekennzeichnet
- nicht mehr zutreffender Text ist durchgestrichen

So können alle Tragwerksplaner, Bauingenieure und Studierende des Bau- und Ingenieurswesens einfach und effektiv nach neuestem Stand der europäischen Normung arbeiten!

Bibliografische Angaben

344 Seiten

Format: Din A4, Broschiert

Ausgabedatum: Februar 2024, 2. aktualisierte Auflage

Preis: Buch: 196,00 € (ISBN 978-3-410-26141-4)

E-Book PDF: 196,00 € (ISBN: 978-3-410-26139-1)

Bundle: 254,80 €

Verlag: Beuth Verlag GmbH

Hersg.: DIN Media GmbH