

Einladung zum Präsenzseminar

VERBINDUNGSMITTEL IM HOLZBAU

**Donnerstag, 27. März 2025
im Zentrum HOLZ, Olsberg**

Das Bauen mit Holz benötigt Verbindungen, um linienförmige und flächige Holzbauteile zu komplexen Tragwerken zusammenzufügen. Zimmermannsmäßige Verbindungen, die seit dem Aufkommen von CNC-Maschinen im Abbund ein Revival erleben, stehen dabei gleichberechtigt neben den nur zum Teil normativ geregelten stiftförmigen Verbindungsmitteln, industriell vorgefertigten Verbindern aus Stahl und den ingenieurmäßig selbst entwickelten Verbindungen in einem Holztragwerk.

Das Seminar „Verbindungsmittel im Holzbau“ gibt einen Einblick über die marktetablierten Verbindungsmittel für balkenartige und flächige Holzelemente sowie die Lösungen, die den Holz-Beton-Verbundbau optimieren.

Ziel des Seminars ist es, die Grundlagen für das Fügen im Holzbau aufzufrischen, einen Überblick über die Vielfalt der Verbindungsmittel und -arten zu geben und die Entwicklungen der letzten Jahre in diesem Bereich des Holzbaus aufzuzeigen.

Das Programm bietet mit einer Vielzahl von praxisnahen Systemlösungen reichlich Raum für Information und Vernetzung wie auch den fachlichen Austausch mit den Akteuren der Branche.

Wir freuen uns auf Ihre Teilnahme!

Die Veranstaltung wurde als Fortbildung bei der Ingenieurkammer-Bau NRW und der Architektenkammer NRW beantragt.

Die Veranstaltung wird als Fortbildungsmaßnahme für Sachverständige im Zimmererhandwerk anerkannt.

In Zusammenarbeit mit

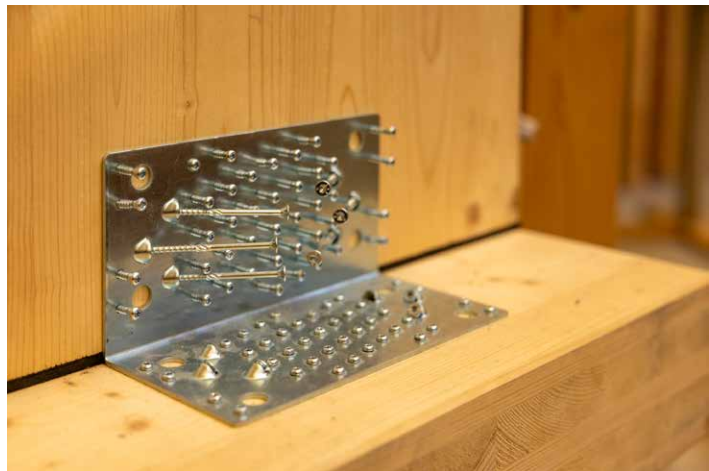


Bauen mit Holz.NRW



Zimmerer- und
Holzbau-Verband
Nordrhein

**Zimmerer
WESTFALEN**



Programm

- 9:00 Uhr **Nachhaltig: Holzverwendung im Bauwesen**
Martin Schwarz, Wald und Holz NRW
- 9:20 Uhr **Zimmermannsmäßige Verbindungen**
Dipl.-Ing. Architekt Johannes-Ulrich Blecke, Bauen mit Holz.NRW, Fachberatung Holzbau
- 10:05 Uhr **Stiftförmige Verbindungsmittel im Holzbau (1)**
Dipl.-Ing. Annette Clauß, Bauen mit Holz.NRW, Fachberatung Holzbau
- 10:50 Uhr **PRAXIS-DEMO: Haltekraft durch Holzschweißen**
Live im Holzbau-Pavillon
- 11:05 Uhr Pause
- 11:20 Uhr **Holzverbinder mit Blechformteilen**
Dipl.-Ing. Annette Clauß, Bauen mit Holz.NRW, Fachberatung Holzbau
- 12:05 Uhr **PRAXIS-DEMO: Blechformteile + Schrauben im Holzbau**
Live im Holzbau-Pavillon
- 12:45 Uhr Mittagspause
- 13:30 Uhr **Geklebte Verbindungen im Holzbau**
Malte Mérono, M. Sc., Fraunhofer-Institut für Holzforschung, Wilhelm-Klauditz-Institut WKI
- 14:15 Uhr **Stiftförmige Verbindungsmittel im Holzbau (2)**
Dipl.-Ing. Annette Clauß, Bauen mit Holz.NRW, Fachberatung Holzbau
- 15:00 Uhr Pause
- 15:15 Uhr **Holz-Beton-Verbundsysteme – ein Überblick (online)**
Dipl.-Ing. Matthias Gerold, Harrer Ingenieure
- 16:00 Uhr **PRAXIS-DEMO: Holz-Beton-Verbundsysteme**
Live im Holzbau-Pavillon
- 16:30 Uhr Ende der Veranstaltung

Anmeldung & Anreise

Online-Anmeldung zur Teilnahme an der Präsenzveranstaltung

Verbindungsmittel im Holzbau

bis zum 24. März 2025 unter www.zentrum-holz.de



Präsenzseminar Verbindungsmittel im Holzbau

Donnerstag, 27. März 2025

Die Teilnahmegebühr beträgt 45,00 Euro zzgl. MwSt.

Kontakt

I.D. HOLZ e.V., Carlsauestraße 91a, 59939 Olsberg

Tel. +49 (0)2962 802 996-0, E-Mail: mail@id-holz-nrw.de

www.zentrum-holz.de