

## **Ankündigung**

## Westdeutsche Fachtagung Tragwerksplanung im Holzbau (HTK) 12./13. März 2025 in Mönchengladbach

Das Bauen mit Holz erfreut sich angesichts der Herausforderung, energieeffizienter und klimaschonender bauen zu müssen, spürbar zunehmenden Interesses. Weltweit entstehen neue Gebäude mit Tragstruktur aus Holz oder Hybridbauten mit hohen Holzanteilen. Dabei geht es sehr oft um die Zertifizierung von Gebäuden und Verringerung ihres Kohlenstoff-Fussabdrucks, der ohne Holzanteile oft deutlich grösser ausfallen würde. Die Erfahrungen sind durchwegs positiv und bei gewerblichen, wie kommunalen Investoren finden die Vorzüge des Holzbaus mittlerweile deutlich mehr Beachtung. Die höhere Planungssicherheit wegen der im Holzbau erforderlichen Vorausplanung und der Nachhaltigkeitsaspekt werden geschätzt und sorgen für steigende Nachfrage.

Von den in die Projekte eingebundenen Bauingenieurinnen und -ingenieuren sowie allen anderen Planungsbeteiligten werden aber spezielle Kompetenzen und Kenntnisse im Umgang mit dem Werkstoff verlangt. Die wegen des hohen Grades der Werksvorfertigung im modernen Holzbau notwendige Durchplanung der Projekte lange vor der Baustellenmontage reduziert negative Überraschungen und Verzögerungen auf der Baustelle. Kombiniert mit deutlich kürzeren Bauzeiten resultiert dies letztlich in wirtschaftlich konkurrenzfähigen Konstruktionen, eben weil sie eine mehr Kalkulationssicherheit mit sich bringen.

Statisch-konstruktiv spielt sich alles in einer eigenen Liga ab. Die von FORUM HOLZBAU geschaffene Fachtagung «Holzbau Tragwerk & Konstruktion» (HTK) soll dem Rechnung tragen und vor allem dem Berufsnachwuchs Unterstützung in der anspruchsvollen täglichen Bau- und Planungspraxis geben. Ausgewiesene Experten vermitteln bei der Tagung Grundlagen in Bemessung und Konstruktion, geben Hinweise zu wirtschaftlichen Lösungen beim Entwurf von Tragwerken und belegen diese mit Beispielen aus aktuellen Bauprojekten.

Tagungsort ist die Kaiser-Friedrich-Halle in Mönchengladbach. Die Tagung, die in Kooperation mit der Studiengemeinschaft Holzleimbau stattfindet, richtet sich an junge Bauingenieure, neue Mitarbeiter von Holzbaubetrieben (auch Quereinsteiger) und weitere Berufsgruppen. Sie wird wie üblich von einer Fachausstellung im Foyer begleitet. FORUM HOLZBAU erwartet zur Tagung rund 220-250 Teilnehmerinnen und Teilnehmer.

Das Tagungsprogramm finden Sie auf unserer Veranstaltungsseite

Über Ihre Teilnahme würden wir uns freuen und heissen Sie in Memmingen willkommen!

## Über das FORUM HOLZBAU

FORUM **HOLZBAU** bzw. FORUM **HOLZ** ist eine gemeinsame Plattform der Aalto University School of Science and Technology Helsinki (FI), der Berner Fachhochschule (CH), der Technische Hochschule Rosenheim (DE), der Technischen Universität München (DE), der Technischen Universität Wien (AT) und der University of Northern British Columbia (CA). In Italien kooperiert man eng mit der Università di Trento. Ziel und Aufgabe des Vereins ist die Förderung des Einsatzes von Holz im Bauwesen, überschüssige Mittel werden im Sinne der Holzwirtschaft für die Unterstützung von Forschungs- und Entwicklungsprojekten von Studierenden eingesetzt.

## Kontakt Presse & Medien:

FORUM HOLZBAU
Bahnhofplatz 1
2502 Biel/Bienne
Schweiz
T +41 32 327 20 00
presse@forum-holzbau.com | www.forum-holzbau.com