



Holzbrückenbau- Symposium

1. Juli 2022

Jahnhalle in Weinstadt-Endersbach



Foto: Studio KD Busch

Sehr geehrte Damen
und Herren,

zur Fachtagung „Holz-
brückenbau-Symposium
2022“ heiße ich Sie
herzlich willkommen.
Das Symposium stellt in
seiner fünften Auflage
eine herausragende
Plattform dar, bei der

Fachplanerinnen und Fachplaner sowie öffentliche
Entscheiderinnen und Entscheider zusammen-
kommen, um sich über aktuelle Entwicklungen in
der Verwendung des nachwachsenden Baustoffs
Holz im Brückenbau zu informieren.

Neben den Anforderungen für moderne Holz-
brücken und der Betrachtung von Grünbrücken in
Holzbauweise steht die „Stuttgarter Holzbrücke“
im Mittelpunkt der Tagung. Das interdisziplinäre
Forschungs- und Entwicklungs-Projekt „Stuttgarter
Holzbrücke“, das 2018 mit dem deutschen Holz-
baupreis ausgezeichnet wurde, hatte zum Ziel,
eine serielle, innovative Holzbrückenkonstruktion
zu entwickeln und zu realisieren. Damit sollte die
Lebensdauer im Vergleich zu bisherigen Holz-
brücken deutlich verlängert werden und den
Holzbau auch in diesem Segment wirtschaftlich
konkurrenzfähig gegenüber Beton- oder Stahl-
konstruktionen abbilden. Zur Remstal-Garten-
schau wurden 2019 in den Kommunen Weinstadt

und Urbach drei dieser seriellen Fußgänger- und
Radwegbrücken realisiert.

Mit diesen Brückenkonstruktionen leisteten die
Kommunen einen wichtigen Beitrag zum Klima-
schutz. Das während des Baumwachstums der
Atmosphäre entzogene CO₂ ist langfristig als
Kohlenstoff im Holz gebunden. Durch die Ver-
wendung von Holz konnten zudem CO₂-intensive
Baustoffe, wie Beton und Stahl, weitgehend durch
Holz ersetzt werden. Die Kommunen gehen damit
als Vorbild für eine klimagerechte Baukultur im
Sinne der Transformation des Bausektors voran.

Nicht nur im Brückenbau, auch generell sind die
Perspektiven für den Holzbau in Baden-Württem-
berg sehr gut. Das Land hat die höchste Holzbau-
quote bundesweit, die Holzbau-freundlichste
Landesbauordnung. Zudem fördert die Holzbau-
Offensive BW durch zielgerichtete Impulse und
Maßnahmen eine klimagerechte Baukultur.

Allen Besucherinnen und Besuchern der Fachtagung
„Holzbrückenbau-Symposium 2022“ wünsche ich
gute Informationen und Anregungen für ihre
planerischen Tätigkeiten.

Mit freundlichen Grüßen

Peter Hauk MdL

*Minister für Ernährung, Ländlichen Raum und
Verbraucherschutz Baden-Württemberg*

Programm

Freitag, 1. Juli 2022

10.00 **Registrierung und Empfang**

10.30 **Begrüßung**

Dr. Dennis Röver, proHolzBW, Ostfildern
Jürgen Schaffitzel, Schaffitzel Holzindustrie,
Schwäbisch Hall
Thomas Deißler, Erster Bürgermeister
Stadt Weinstadt

Moderne Holzbrücken –
Grundlagen und Standards

10.45 **Standardbrücken für Kommunen**

Prof. Dr. Thomas Uibel, FH Aachen

11.15 **10 Jahre QHB – Planungshilfen zur
Qualitätssicherung**

Frank Miebach, Ingenieurbüro Miebach,
Lohmar

11.45 **Moderne Holzbrücken –
Entwurf, Bau und Erhaltung**

Prof. Antje Simon, FH Erfurt

12.15 **Mittagspause**

Grünbrücken in Holzbauweise –
Potentiale und Perspektiven

13.15 **Wildtierquerungen über Nationalstraßen**

Lukas Ruegsegger,
Timbatec Holzbauingenieure, Bern

13.45 **20 Jahre Erfahrungen aus der DEGES**

Bernd Urbank, DEGES, Berlin

14.15 **Kaffeepause**

**Integrale Holzbrücke –
eine neue Brückengeneration**

14.45 **Die Stuttgarter Holzbrücke –**

Gestaltung und Konstruktion als Einheit

Prof. Thorsten Helbig, Knippers Helbig GmbH,
Stuttgart

15.30 **Erfahrungsbericht der Bauherrschaft**

Thomas Deißler, Erster Bürgermeister Stadt
Weinstadt

15.45 **Fertigung, Montage und Monitoring**

Jürgen Schaffitzel, Schaffitzel Holzindustrie,
Schwäbisch Hall

Jürgen Hezel, MPA Universität Stuttgart

16.30 **Diskussion**

Im Anschluss besteht die Möglichkeit, die Stuttgarter
Holzbrücke „Birkelspitze“ in Endersbach vor Ort zu
besichtigen (per PKW in fünf Minuten zu erreichen)

**Moderation: Dr. Karl Kleinhanß,
Qualitätsgemeinschaft Holzbrückenbau (QHB),
Friolzheim**

Das Holzbrückenbau-Symposium wird von der
Architektenkammer BW mit 3 Fortbildungspunkten
und von der Ingenieurkammer BW mit 4 Fortbil-
dungspunkten anerkannt.

Kontakt

Anmeldung bitte bis **24. Juni 2022** unter www.proholzbw.de/Termine. Die Teilnahme ist kostenfrei.

Veranstaltungsort

Jahnhalle, Jahnstraße 1,
71384 Weinstadt-Endersbach

Veranstalter

proHolz Baden-Württemberg GmbH im Auftrag
der Holzbau-Offensive Baden-Württemberg

proHolzBW GmbH	T 0711 400545 70
Forum Holzbau	F 0711 400545 88
Hellmuth-Hirth-Straße 7	info@proholzbw.de
73760 Ostfildern	www.proholzbw.de

Kooperationspartner

SCHAFFITZEL
Bauen mit Holz und Ideen

www.schaffitzel.de



www.holzbrueckenbau.com

Es gelten die zum Zeitpunkt der Veranstaltung gültigen Vorgaben der zuständigen Gesundheitsbehörde bezüglich der Covid-19-Prävention.

In Kooperation