



Schule Pfingstweid, Zürich, Fotografie: Georg Aerni

Holzbautag Biel

Bauen mit Holz '24, '30, '40: was, wie, und dann?

Donnerstag, 2. Mai 2024
Kongresshaus Biel



Berner
Fachhochschule

Veranstaltungspartner



Bauen mit Holz '24, '30, '40: was, wie, und dann?

Der Holzbautag Biel 2024 zeigt, analysiert und diskutiert aktuelles Schaffen mit dem Baustoff Holz. Unter dem Titel «Bauen mit Holz '24, '30, '40: was, wie, und dann?» wird der Blick kurzfristig fokussiert und langfristig geöffnet.

«Bauten und Projekte '24» präsentiert in Koreferaten einen Überblick, teilt Erfahrungen und Erkenntnisse zu spezifischen Themen bei Schulbauten in Holz, zu Prozessen bei Grossprojekten in Holz sowie zu konstruktiven und gestalterischen Herausforderungen bei der Planung und Ausführung von Holztragwerken.

«Kooperationen und Innovationen '24, '30» gibt jungen Kooperationen von Ingenieur*innen, Architekt*innen und Handwerker*innen die Gelegenheit (siehe Ausschreibung: bfh.ch/ahb/projekteingabe), ihre zukunftsfähigen Entwürfe, innovativen Umsetzungen und kreativen Zusammenarbeitsformen vorzustellen.

«Prozesse und Perspektiven '24, '30» fokussiert in thematischen Parallelveranstaltungen auf (1) Erdbebegerechten Holzbau heute und in Zukunft, (2) Planungs- und Umsetzungsprozesse im Holzbau sowie auf (3) Perspektiven für kreislauffähige Konstruktionen und zukünftige Entwicklungen. Fachinputs und Diskussionen in Gruppen ermöglichen den interaktiven Erfahrungsaustausch mit dem Publikum.

«Perspektiven '30 und '40» fragt schliesslich: Netto-Null und dann? Worin liegen in Zukunft die Stärken und Potenziale des Holzbaus, wenn auch andere Bauweisen CO₂-Neutralität anstreben, um die gemeinsamen Ziele der Klimastrategie Schweiz zu erreichen? Kurzinputs aus den Bereichen Politik, Immobilienentwicklung, Holzbranche und Planung, gefolgt von einem (Streit-)Gespräch umreissen das zukunftsfähige Bauen mit Holz – heute, morgen und übermorgen.

Der Holzbautag Biel 2024 bietet viel Raum für Inputs, Diskussionen und persönlichen Austausch mit allen am Bauen mit Holz beteiligten Architekt*innen, Ingenieur*innen, Unternehmen, Bauträgerschaften und weiteren Interessierten. Die vielfältige Fachausstellung ergänzt und trägt die Veranstaltung mit, gibt Einblicke in Produktentwicklungen und inspiriert für konkrete Umsetzungslösungen. Der erweiterte Apéro am Ende der Veranstaltung bietet den Rahmen für weiteren Austausch und Kontakte.

Herzlich willkommen am 2. Mai 2024 in Biel!

Hanspeter Bürgi

Professor für Architektur und Entwurf
Berner Fachhochschule
Architektur, Holz und Bau

Cornelius Oesterlee

Leiter Studiengang Bachelor Holztechnik
Berner Fachhochschule
Architektur, Holz und Bau

Programm Vormittag

08.00 Eintreffen der Teilnehmenden, Begrüssungskaffee / Besuch der Fachausstellung

Intro

08.30

Begrüssung

Peter Staub, Direktor, Departement Architektur, Holz und Bau, BFH, Biel

Einleitung und Moderation

Hanspeter Bürgi und Cornelius Oesterlee, BFH, Biel

Block 1

Bauten und Projekte '24

08.35

Schulbauten in Holz: Massenware oder Einzelstücke?

Überblick und Erkenntnisse Frederic Bauer, Bürgi Schärer Architekten AG, Bern | Johann Maître*, Timbatec ingénieurs bois SA, Delémont

09.15

Grossprojekte in Holz: Kapazität, Komplexität, Konstruktion

Erfahrungen und Empfehlungen Mathias Heinz, pool Architekten, Zürich | Hermann Blumer, Bauingenieur, Waldstatt

09.55

Holztragwerke: Konstruktion und zukünftige Entwicklungen

Herausforderungen und Chancen Matthias Eisele, merz kley partner, Altenrhein | Rolf Nydegger, Roche, Risch-Rotkreuz

10.30

Pause / Besuch der Fachausstellung

Block 2

Kooperationen und Innovationen '24, '30

11.00

Input junger Kooperationen aus Architektur, Ingenieurwesen und Handwerk

Vier Teams, die sich mit dem Holzbau der Zukunft auseinandersetzen, stellen ihre Lösungen vor. Im Anschluss findet die Verleihung des Publikumspreises statt. Mehr Informationen und Anmeldung: bfh.ch/ahb/projekteingabe

12.20

Mittagessen / Besuch der Fachausstellung

*Referat in Französisch

Hauptponsoren



Partner



Programm Nachmittag

- 13.45 **Intro Lignum** Sandra Burlet, Lignum-Holzwirtschaft Schweiz, Zürich
- Block 3** **Prozesse und Perspektiven '24, '30**
- 13.50 **Parallele Fokusthemen in Gruppen**
- Fokus 1: **Erdbebengerechter Holzbau – heute und in Zukunft** Input: Martin Geiser, BFH, Biel | Diskussion und Moderation: Christoph Fuhrmann, BFH, Biel
- Fokus 2: **Planung und Umsetzungsprozess** Input: Bettina Baggenstos, Blumer-Lehmann, Gossau | Diskussion und Moderation Adrian Wildenauer, BFH, Biel
- Fokus 3: **Kreislauffähige Konstruktion und Gestaltung** Input: Urs-Thomas Gerber BFH, Biel | Diskussion und Moderation: Hanspeter Bürgi, BFH, Biel
- 14.50 Pause / Besuch der Fachausstellung
- Block 4** **Perspektiven '30, '40, '50**
- 15.20 **Netto-Null und dann?**
- Vier Zukunftsvisionen aus...
- Politik: Gerhard Andrey, Nationalrat & Unternehmer, Freiburg
Holzwirtschaft: Max Renggli, Renggli AG, Sursee
Immobilienentwicklung: Julia Pagel, Losinger Marazzi SA, Bern
Planung: Nicole Deiss, Neon Deiss Architektinnen, Zürich
- 16.00 ...und ein (Streit-)Gespräch
- 16.30 **Dank / Abschluss** Hanspeter Bürgi und Cornelius Oesterlee, BFH, Biel
- 16.35 Apéro im Foyer / Besuch der Fachausstellung

*Referat in Französisch

Medienpartner

Archi
tektur

RED
BAU
INGENIEUR

espazium 
Der Verlag für Baukultur
Les éditions pour la culture du bâti
Éditions pour la culture de la construction

FIRST
www.first.ch

M/A

MODULØR

RAUM
UND WOHNEN

TEC21

TRACÉS

SCHREINER
ZEITUNG

Wir
HOLZBAUER

Schweizer
HOLZREVUE
Fachmagazin für die Holzbranche

IDB
L'ÉCOLE DU BOIS

intelligent bauen

Allgemeine Informationen

Veranstalter

Berner Fachhochschule Architektur, Holz und Bau, Solothurnstrasse 102, 2504 Biel
Telefon +41 32 321 64 64, holzbautag@bfh.ch, bfh.ch/ahb/veranstaltungen

Lignum Holzwirtschaft Schweiz, Mühlebachstrasse 8, 8008 Zürich
Telefon +41 44 267 47 77, info@lignum.ch, lignum.ch

Cedotec, Office romand de Lignum, Chemin de Budron H6, CP 113, 1052 Le Mont-sur-Lausanne
Telefon +41 21 652 62 22, cedotec@lignum.ch, cedotec.ch

Veranstaltungsort

Kongresshaus Biel, Zentralstrasse 60, 2501 Biel

Sprache

Die Veranstaltung wird in Deutsch und Französisch durchgeführt. Alle Referate werden simultan ins Deutsche oder Französische übersetzt.

Kosten

CHF 350.– bei Anmeldung bis 24. März 2024

CHF 390.– bei Anmeldung ab dem 25. März 2024

CHF 100.– für Studierende (mit gültigem Studierendenausweis)

Sponsoren

Hauptsponsoren: Egg Holz Kälin AG, ISOVER SA, FunderMax Swiss AG

Co-Sponsoren: best wood SCHNEIDER GmbH, Egger Holzwerkstoffe Wismar GmbH & Co. KG, Fehr Braunwalder AG, Flumroc AG, ISO-STROH Suisse GmbH, OERTLI Werkzeuge AG, OPO Oeschger AG, Peikko Schweiz AG, Rigips AG

Apéro-Sponsoren: cadwork SA, Roth Burgdorf AG, WEINIG HOLZ-HER Schweiz AG

Kaffee-Sponsor: SABAG, Sika Schweiz AG

Wasser-Sponsor: Balteschwiler AG

Eine aktuelle Liste der Aussteller*innen finden Sie unter bfh.ch/ahb/holzbautag

Auskunft und Anmeldung

Berner Fachhochschule Architektur, Holz und Bau, Biel, Eventteam

Telefon +41 32 321 64 64, holzbautag@bfh.ch

bfh.ch/ahb/holzbautag

Die geltenden Teilnahmebedingungen finden Sie auf der Webseite.

Anmeldeschluss

Donnerstag, 18. April 2024

Berner Fachhochschule

Architektur, Holz und Bau
Solithurnstrasse 102
CH-2504 Biel

Telefon +41 32 321 64 64

holzbautag@bfh.ch
bfh.ch/ahb

facebook.com/bernerfachhochschule.ahb
linkedin.com/school/berner-fachhochschule-bfh
youtube.com/@bfh_ahb