



Foto: KusterFrey

Holzbautag Biel

Weiterbauen mit Holz: urban, hoch, dicht

Donnerstag, 5. Mai 2022
Kongresshaus Biel



Berner
Fachhochschule

Veranstaltungspartner



Weiterbauen mit Holz: urban, hoch, dicht

«Weiterbauen mit Holz: urban, hoch, dicht» ist Programm und Position zugleich. Weiterbauen erkennt Qualitäten im Bestand, nutzt die vorhandenen Potenziale und kreiert Neues. Weiterbauen ermöglicht sparsam mit Ressourcen umzugehen und zeigt auf, wie Kreisläufe funktionieren können. Weiterbauen hat Tradition und noch viel mehr Zukunft – im ländlichen ebenso wie im städtischen Umfeld. Der Holzbautag Biel 2022 präsentiert dazu an exemplarischen Objekten, welchen konkreten Beitrag moderner Holzbau für die nachhaltige Entwicklung im Bauwesen leisten kann.

«Urban» steht im Programm für Holzbauten, die stark aus dem spezifischen Ort entwickelt wurden, fein angepasst, modular, handwerklich, atmosphärisch. «Hoch» fokussiert auf Hochhäuser in Holzbauweise, auf stadträumliche und architektonische Themen und vor allem auf die komplexen statischen und konstruktiven Herausforderungen grossvolumiger, hoher Bauten. «Dicht» schliesslich, öffnet den Blick noch weiter und sucht nach der klimagerechten Stadt in Holz...

Alle Beispiele werden aus unterschiedlichen Perspektiven beleuchtet wie Städtebau, Architektur, Tragwerk, Bauphysik oder Baulogistik. Der Holzbautag Biel lebt so von umfassenden, diskursiven und inspirierenden Präsentationen und Diskussionen, von einer Fachausstellung und von viel Raum für Gespräche unter allen am nachhaltigen Holzbau interessierten Unternehmen, Architekt*innen und Holzbauingenieur*innen.

Herzlich willkommen am 5. Mai 2022 in Biel.

Hanspeter Bürgi

Cornelius Oesterlee

Leiter Studiengang Master Architektur
Berner Fachhochschule
Architektur Holz und Bau

Leiter Studiengang Bachelor Holztechnik
Berner Fachhochschule
Architektur, Holz und Bau

Partner

holzbauschweiz

holzindustrie schweiz
industrie du bois suisse

MINERGIE®

Hauptsponsor

EGG HOLZ | KÄLIN AG

egger®



sia
Schweizerischer Ingenieur- und Architektenverein
sektion bern

ste
swiss timber engineers

Programm Vormittag

08.00	Begrüssungskaffee mit Besuch der Fachausstellung
Intro	
08.30	Begrüssung Peter Staub, Direktor, Departement Architektur, Holz und Bau, BFH Moderation: Hanspeter Bürgi, BFH, Biel
08.35	Nachhaltig Bauen! Gesellschaft: Nachbarschaft Tim Kammasch, BFH, Burgdorf Wirtschaft: Prozesse Katrin Büsser, BFH, Burgdorf Umwelt: Suffizienz Céline Guibat, BFH, Biel*
Urban	
09.10	Wohnüberbauung Maiengasse, Basel Das Dorf in der Stadt Marco Rickenbacher, Esch Sintzel Architekten, Zürich Handwerklich und modular Fabian Frei, Husner AG Holzbau, Frick
09.45	Aufstockung Stadthaus, Vevey Weiterbauen Vincent Rapin, Rapin Saiz Architectes, Vevey* Zusammenarbeiten Samuel Ballif, Ratio Bois Sàrl, Ecublens*
10.20	Pause mit Besuch der Fachausstellung
10.50	Forschung: Erdbebeningenieurwesen Optimierung und Innovation Martin Geiser, BFH, Biel
11.10	Stadthäuser Lokstadt, Winterthur Ort und Identität Peter Baumberger, Baumberger & Stegmeier AG, Zürich Ökonomisches Tragwerk Andreas Burgherr, Timatec Holzbauingenieure AG, Zürich
12.00	Fragen und Diskussion Moderation: Cornelius Oesterlee, BFH, Biel
12.15	Mittagessen mit Besuch der Fachausstellung

Programm Nachmittag

Hoch	
13.45	Intro Bernhard Furrer, Lignum Holzwirtschaft Schweiz, Zürich Moderation: Cornelius Oesterlee, BFH, Biel
13.50	HolzHochHaus, Interlaken «Jenga» als Typologie... Mahdi Bagheri, Student Master Architektur ...und Tragwerksstruktur Lukas Furrer, Student Master Wood Technology
14.00	SHL Südtor Tech Cluster Zug Klimaneutral weiterbauen Beat Weiss, Tech Cluster Zug AG, Zug Vertikale Produktion Christian Penzel, Penzel Valier, Zürich
14.45	Holzhochhaus Roots, Hamburg Holz inspiriert Jan Störmer, Stoermer Murphy and Partners, Hamburg Holz trägt Henning Klattenhoff, Assmann Beraten + Planen, Hamburg
15.30	Pause mit Besuch der Fachausstellung
Dicht	
16.00	Stadt in Holz Visionen und Realitäten Robert Weitz, Tectoniques Architectes / Ingénieurs, Lyon / Bordeaux*
16.25	Fragen und Diskussion Moderation: Hanspeter Bürgi, BFH, Biel
16.45	Dank und Abschluss Hanspeter Bürgi und Cornelius Oesterlee Apéro im Foyer
*Referat in Französisch	

Medienpartner

Archi
tektur +Technik

dach+holzbau
DAS PROFIMAGAZIN FÜR DACHBECKER UND ZIMMERER

espazium
Der Verlag für Baukultur
Les éditions pour la culture du bâti
Edizioni per la cultura della costruzione

FIRST

MODULØR

RAUM
UND WOHNEN

TEC21

TRACÉS

SCHREINER
ZEITUNG
www.schreinerzeitung.ch

Wir
HÖLZBAUER

Schweizer
HÖLZREVUE
Fachmagazin für die Holzbranche

IDB
L'INDUSTRIEL 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 340.– bei Anmeldung bis 31. März 2022

CHF 390.– bei Anmeldung ab dem 1. April 2022

CHF 100.– für Studierende (mit gültigem Studierendenausweis)

Sponsoren

Hauptsponsor: Egg Holz Kälin AG

Co-Sponsoren: Balteschwiler AG, best wood SCHNEIDER GmbH, cadwork SA, Flumroc AG, hsbcad GmbH, Isover SA, Krinner Schweiz, Roth Burgdorf AG

Apéro-Sponsor: James Hardie Europe GmbH, Roto Frank (Schweiz) GmbH

Kaffee-Sponsor: IMMER AG, Knauf AG, Velux Schweiz 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, 21. April 2022

Berner Fachhochschule

Architektur, Holz und Bau
Solothurnstrasse 102
2504 Biel

Telefon +41 32 321 64 64

holzbautag@bfh.ch
bfh.ch/ahb

facebook.com/bernerfachhochschule.ahb
linkedin.com/school/berner-fachhochschule-bfh
twitter.com/bfh_hesb
youtube.com/bernerfachhochschule