



Berner
Fachhochschule



Holzbautag Biel

Bauen in der Stadt – mit Holz

Donnerstag, 11. Mai 2017
Kongresshaus Biel

Hauptsponsor



Träger



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Bundesamt für Umwelt BAFU
Aktionsplan Holz

Veranstaltungspartner



► Weiterbildung

Bauen in der Stadt – mit Holz

Der diesjährige Holzbautag Biel führt Sie in die Stadt. Nicht zufällig, denn Holz als Baustoff ist in Städten zunehmend anzutreffen.

Bauen im urbanen Raum mit Holz – ein Widerspruch? Keineswegs. Der Baustoff Holz bewährt sich mehr und mehr auch dort, wo er vor Jahren verpönt war. Die Vorteile des Materials und seiner Konstruktionsmöglichkeiten überzeugen heute auch Architektinnen und Architekten, Bauherrschaften sowie Investoren. So kommt Holz zwischen bestehenden Gebäuden in Wohnquartieren zum Einsatz, weil rasch und störungsfrei gebaut werden soll. Modulbausysteme ermöglichen einen effizienten Baubetrieb – Lärm- und Staubemissionen sind gering. Die Vorteile des leichten Baustoffs sind zahlreich: Bei Aufstockungen sind, auf Grund des geringeren Gewichts, mehr Geschosse möglich als bei Massivbauten. Weitgespannte Tragwerke und Freiformen in Holz fordern die Kreativität im Entwurf. Und die aktuellen Brandschutzvorschriften eröffnen neue Wege – zum Beispiel Hochhäuser, als vollständige Holz- oder als Hybridbauten.

Anlässlich des Holzbautags Biel 2017 präsentieren Ihnen national und international bekannte Holzbauspezialisten und Architekten das Potenzial und die Herausforderungen des Bauens mit Holz im städtischen Raum. Sie sprechen über ihre Erfahrungen beim Bauen in die Höhe, beim Verdichten und Erweitern sowie über spannende Grossprojekte und solche, die den Weg in die Zukunft weisen.

Sie sind Architektin, Holzbauer, Ingenieurin, Fachplaner, die sich für modernen und leistungsfähigen Holzbau interessieren – und haben wir Sie neugierig gemacht?

Wir freuen uns, Sie am 11. Mai 2017 in Biel zu begrüßen!

Medienpartner

espazium ≡
Der Verlag für Baukultur

TEC21

TRACÉS

Wir
HOLZBAUER

MODULØR

VISO
ARCHITECTURE
AND INTERIORS

Archi
tektur +technik

holzBaumarktschweiz
MAGAZIN FÜR HOLZBAU | ARCHITECTUR | BAUWISSENSCHAFT | SCHWEIZER BAUWERKE

Schweizer
HOLZREVUE
Fachmagazin für die Holzbranche

werk,
bauen+wohnen

baublatt

FIRST

RAUM
UND WOHNEN

Fachausstellung

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

Programm Vormittag

- 8.00 Eintreffen der Teilnehmenden, Begrüssungskaffee
8.30 **Begrüssung**
René Graf, Departement Architektur, Holz und Bau der Berner Fachhochschule BFH
Christoph Starck, Lignum Holzwirtschaft Schweiz, Zürich

Themenblock 1: Hohe Häuser

Moderation: Christoph Starck, Lignum, Zürich

- 8.40 **Von 25 auf 30 m**
Die Hochhausgrenze wandert nach oben – Beweggründe und Auswirkungen
Jürg Degen, Planungsamt Kanton Basel-Stadt, Basel
- 9.05 **Hochhauskonzepte**
Typologische, architektonische und konstruktive Überlegungen zum ersten Holzhochhaus in der Schweiz
Oliver Dufner, Burkard Meyer Architekten BSA, Baden
- 9.30 **Planung und Logistik**
Antworten auf die Herausforderung «Holzhochhaus» für Holzbauplaner und -unternehmer
Pirmin Jung, Pirmin Jung Ingenieure AG, Rain
- 9:55 Kaffeepause, Besuch der Fachausstellung

Themenblock 2: Verdichten und erweitern

Moderation: Andreas Müller, BFH

- 10.35 **Masterplan Friesenberg Zürich – ein Quartier entwickeln:**
Sanieren, erweitern, neu bauen – auch in Holz
Alfons Sonderegger, FGZ, Familienheim-Genossenschaft Zürich
- 11.00 **Aus 3 mach 5 – in der Stadt und in Holz**
3 Geschosse weg, 5 Geschosse darauf: Das Projekt Röschstrasse in St. Gallen
Ivan Brühwiler, Josef Kolb AG, Ingenieure & Planer Holzbau Brandschutz, Romanshorn
- 11:25 **Grossmassstäbliche Aufstockung in Holz**
Verdichtung zum innerstädtischen Hotspot: Giesshübel, Zürich
Yves Schihin, burkhalter sumi architekten, Zürich
- 12.00 Mittagessen, Besuch der Fachausstellung

Programm Nachmittag

Themenblock 3: Grosse Projekte

Moderation: Hanspeter Bürgi, BFH

13.30 Langhäuser in Holz

Das Projekt Freilager in Zürich aus Sicht des Architekten
Rolf Mühlethaler, Architekt BSA SIA, Bern

13.55 Just in time bei Produktion und Montage

Das Projekt Freilager in Zürich aus Sicht des Holzbauers
Philemon Ruf, Renggli AG, Schötz

14.20 Podiumsdiskussion

Verdichten und erweitern in der Stadt – warum und weshalb mit Holz?
Hanspeter Bürgi, BFH
Referenten der Blöcke 1 bis 3
Fragen aus dem Publikum

15.00 Kaffeepause, Besuch der Fachausstellung

Themenblock 4: Ausblick

Moderation: Hanspeter Kolb, BFH

15.30 Räumliche, soziale und kulturelle Verdichtung

Nachhaltige Konzepte und Strategien
Christine Seidler, BFH

16.00 Städtisch, dicht, hölzig und gemeinschaftlich

Kostengünstige Wohnbauten am Dantebad in München
Florian Nagler, Florian Nagler Architekten, München/DE

16.50 Abschluss Holzbautag Biel 2017

Veranstalter

Berner Fachhochschule Architektur, Holz und Bau, Solothurnstrasse 102, 2504 Biel
Telefon +41 32 344 03 30, wb.ahb@bfh.ch, ahb.bfh.ch

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

Cedotec, Office romand de Lignum, En Budron H6, CP 113, 1052 Le Mont-sur-Lausanne
Telefon +41 21 652 62 22, info@cedotec.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.– inkl. MwSt., Tagungsunterlagen und Verpflegung

CHF 100.– für Studierende inkl. MwSt., Tagungsunterlagen und Verpflegung

Sponsoren

Hauptsponsor: Egg Holz Kälin AG

Co-Sponsoren: best wood SCHNEIDER GmbH, cadwork SA, Flumroc AG, Knauf AG,
Pavatex SA, pro Clima Schweiz GmbH, Saint-Gobain Isover SA

Auskunft und Anmeldung

Berner Fachhochschule Architektur, Holz und Bau, Biel, Sekretariat Weiterbildung
Telefon +41 32 344 03 30, wb.ahb@bfh.ch

Online-Anmeldung unter ahb.bfh.ch/holzbautag, Anmeldeschluss: 24. April 2017

Die Anmeldungen werden gemäss Eingang berücksichtigt. Die Teilnehmerzahl ist begrenzt. Bei Abmeldung bis 2 Wochen vor der Veranstaltung wird eine Stornogeühr von 50% der Kosten verrechnet. Bei späteren Abmeldungen bzw. Nichterscheinen, ist die volle Teilnahmegebühr zu entrichten. Es kann eine Ersatzperson gemeldet werden. Am Anlass wird fotografiert/gefilmt und eine Liste der Teilnehmenden aufgelegt. Mit Ihrer Anmeldung geben Sie Ihre Zustimmung zur Veröffentlichung der Bilder und der Angaben auf der Teilnehmendenliste.

Titelbild

Foto: GATARIC FOTOGRAFIE, Zürich, gataric-fotografie.ch;

Objekt: Freilager Zürich, Langhäuser, Rolf Mühlethaler, Architekt BSA SIA, Bern

Berner Fachhochschule

Architektur, Holz und Bau
Solothurnstrasse 102
2504 Biel

Telefon +41 32 344 03 30
wb.ahb@bfh.ch
ahb.bfh.ch