

VGQ HOLZBAU FORUM 23

Maison Climat | Biel-Bienne | TU: Beer Holzbau AG, Ostermundigen | Architektur: Bürgi Schärer, Bern | Fotograf: Damian Poffet

HOLZBAU IN TRANSFORMATION BRINGT NEUE HERAUSFORDERUNGEN

Dienstag, 14. März 2023 | Trafo Baden, Swiss Event Village

Die Holzbau-Fachtagung mit innovativen Lösungen aus Architektur, Technik und Industrie.

Gesellschaftliche und politische Anforderungen, sowie Energiekostensteigerungen führen zu einer grundsätzlichen Veränderung in der Betrachtung des Bauens. Emissionsverminderungen, Energie- und Ressourceneffizienz sowie Kreislaufwirtschaft, sind Themen die unsere Unternehmen zu neuen Lösungen antreiben. In der Immobilienwirtschaft beeinflussen neue Ratings (Taxonomie) ein zunehmendes Interesse an grossen Holzbau-Projekten – und in der Umsetzung bestechen Leuchtturmprojekte mit durch und durch nachhaltigen Konzepten.

VGQ SCHWEIZERISCHER
VERBAND FÜR
GEPRÜFTE
QUALITÄTSHÄUSER

Bahnhofplatz 1 | 2502 Biel/Bienne | Tel. 032 327 20 07 | www.vgq.ch

NEU: Mit drei parallelen Vortragsreihen:
HOLZBAUTECHNIK, ARCHITEKTUR und INDUSTRIE

VERANSTALTUNGSPARTNER

FORUM
HOLZBAU

EMPA
Materials Science & Technology

holzindustrie schweiz
industrie du bois suisse

TAGUNGSPROGRAMM

- 08.00 Eintreffen der Teilnehmer und Begrüssungskaffee
- 08.50 **Begrüssung durch den Veranstalter und Moderierende**
Robert Schmidlin, Präsident VGQ, Biel/Bienne
Uwe Germerott, VGQ, Biel/Bienne
Hanspeter Kolb, BFH-AHB und Prüfungskommission VGQ
Michael Gautschi, Geschäftsleiter HIS, Bern


WIR UND EUROPA

- 09.00-09.30 **Einordnung der Baubranche in den Klimazielen der Schweiz**
Reto Burkhard, Leiter Abteilung Klima, Bundesamt für Umwelt BAFU, Bern
- 09.30-10.00 **Es führt kein Weg an der Kreislaufwirtschaft vorbei**
Urs-Thomas Gerber, BFH Biel/Bienne / CSD Ingenieure, Bern
- 10.00-10.30 **ESG-Strategie als fester Bestandteil der Unternehmensstrategie und als Treiber des nachhaltigen Bauens**
Stefan Räbsamen, PwC Schweiz, Zürich
- 10.30-10.40 Diskussion
- 10.40-11.10 Kaffeepause

Block A1 Einfache, intelligente und effiziente Gebäudehüllen in Sanierung und Neubau

- 11.10-11.40 **Durch Fassadensanierung zu Netto-Null-CO₂**
Karl Viridén, Viridén + Partner AG, Zürich
- 11.40-12.10 **Fassaden-Update Plus, klein, aber fein!**
Christoph Zürcher, Kost Gesamtbau AG, Küssnacht am Rigi
- 12.10-12.40 **Einfach massiv – monolithische Wandaufbauten in drei Forschungshäusern**
Anne Niemann, Technische Universität München, München (DE)
- 12.40-12.50 Diskussion
- 12.50-14.20 Mittagessen in der Ausstellung, Lunchbuffet

Block A2 Intelligente Haustechnik für einen energieeffizienten und wirtschaftlichen Lösungsansatz

- 14.20-14.50 **Prebound, Rebound, Performance Gap – Was stimmt nicht zwischen dem Energiebedarf und dem Energieverbrauch von Wohngebäuden?**
Dr. Caroline Hoffmann, Fachhochschule Nordwestschweiz FHNW, Muttenz
- 14.50-15.20 **Mehr bezahlbare Mietfläche dank SMARTER KLIMATECHNIK und RamRaster am Beispiel des Projektes neuRaum Horw**
Walter Schär, schaerraum ag, Horw
- 15.20-15.50 **Vorgefertigte Haustechnik-Holzmodule als Problemlöser für die Steigzone**
Samuel Birrer, Tecslot, Luzern
- 15.50-16.00 Diskussion
- 16.00-16.30 Kaffeepause
- 

Block B1 Zirkulär – Planen und Konstruieren für die Zukunft

- 11.10-11.40 **Gedanken zum zirkulären Bauen mit Holz**
Kathrin Merz, Bauart Architekten und Planer AG / Modulart, Bern
- 11.40-12.10 **Madaster – das Kataster für verbaute Materialien**
Marco Sutter, Madaster Schweiz, Zürich
- 12.10-12.40 **Wiederverwendung tragender Bauteile**
Patrick Teuffel, CIRCULAR STRUCTURAL DESIGN, Stuttgart/Berlin (DE)
- 12.40-12.50 Diskussion
- 12.50-14.20 Mittagessen in der Ausstellung, Lunchbuffet

Block B2 Ökologisch Bauen – umsetzbar und bezahlbar?

- 14.20-14.50 **Ein notwendiger Schritt schneller zum ökologischen Bauen**
Richard Jussel, Blumer-Lehmann AG, Gossau
- 14.50-15.20 **Lastabtragender Stampflehm – das neue Bürogebäude der Erne AG**
Thomas Wehrle, ERNE AG, Laufenburg
- 15.20-15.50 **Raumluftqualität und Wohnqualität in Bezug auf die eingesetzten Materialien**
Karl-Heinz Weinisch, IQUH GmbH, Weikersheim (DE)
- 15.50-16.00 Diskussion
- 16.00-16.30 Kaffeepause

Block C1 Ressourcen – Nachhaltigkeit und Verfügbarkeit

- 11.10-11.40 **Rohstoffverfügbarkeit**
Alfred Kammerhofer, Bundesamt für Umwelt BAFU, Bern
- 11.40-12.10 **Vision ReSurses 2025**
Enrico Uffer, Uffer AG, Savognin
- 12.10-12.40 **Natürlicher Elementbau**
Clemens Koller, Nägeli AG, Holz- und Innenausbau, Gais
- 12.40-12.50 Diskussion
- 12.50-14.20 Mittagessen in der Ausstellung, Lunchbuffet

Block C2 Ingenieurholzbau – Sichtbare Höchstleistungen

- 14.20-14.50 **GSA Technologie – Hochleistungsverbindung von Bauteilen aus Nadel- und Laubholz**
Thomas Strahm, neue Holzbau AG, Lungern
- 14.50-15.20 **COOP Supermarkt Bachenbülach**
Martin Hügli, Hüsser Holzleimbau AG, Bremgarten
- 15.20-15.50 **Entwicklungen und Tendenzen im Ingenieurholzbau**
Franz Lenherr, Roth Burgdorf AG, Burgdorf
- 15.50-16.00 Diskussion
- 16.00-16.30 Kaffeepause



BAUEN FÜR GESUNDHEIT | KLIMA | NACHHALTIGKEIT

16.30-17.00	Maison Climat – Durch und durch nachhaltig Heinz Beer, Beer Holzbau AG, Ostermundigen Hanspeter Bürgi, Bürgi Schärer Architekten AG, Bern
17.00-17.30	Entwickeln für ein nachhaltiges Investment Peter Wicki, Zug Estates AG, Zug
17.30-18.00	Klinik Arlesheim H4H: Architektur Medizin Holz Yaïke Dunselman, 9graden architectuur, Amersfoort (NL)
18.00-18.15	Diskussion und Schlusswort
18.15-20.00	Apéro

ANMELDUNG ZUM 21. VGQ HOLZBAU FORUM

Wann: Dienstag, 14. März 2023

Das Programm, die Anmeldung und die Detailinformationen finden Sie direkt unter folgendem QR-Code oder per Link: www.fach.vgq.ch/veranstaltungen



Unterlagen: Werden kurz vor Seminar als E-Paper zugänglich gemacht.
Kosten: Teilnehmergebühr CHF 310.– (exkl. MwSt)
Ort: Trafo Baden, Brown Boveri Platz 1, 5400 Baden

Anmeldeschluss: Dienstag, 7. März 2023

EXKLUSIVE AUSSTELLUNG

Für Unternehmen, die Produkte und Dienstleistungen für den Holzbau herstellen oder vermarkten, stehen zwei mögliche Ausstellungsformate zur Verfügung. In diesem Jahr findet die Ausstellung, sowie das gesamte Gastroangebot in der grossen und lichtdurchfluteten Glashalle im EG statt.

Nutzen Sie die Gelegenheit und präsentieren Sie Ihre Neuheiten und Evergreens vor Ort.

Informationen zur Ausstellung finden Sie auf der Veranstaltungsseite (siehe oben), oder Sie erreichen uns per Mail: presse@vgq.ch

MEDIENPARTNER

Archi
+Technik
tektur

Wir
HÖLZBAUER

holzBaumarktschweiz

TEC21

