

Zeitschrift: Tec21
Herausgeber: Schweizerischer Ingenieur- und Architektenverein
Band: 143 (2017)
Heft: 40: Stoff und Raum I : über das Stoffliche

Rubrik: Forum Bau Garmisch 17

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 14.01.2026

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

Forum holz | Bau Garmisch 17

IHF-Prologue
Prolog I Architektur-Forum
Holz in der neuen Architektur
Prolog II Fertigbau-Forum
Digitalisierung im Bauwesen und spezifisch im Holzbau
Prolog III Holzhausbau-Forum
Arbeitswelt 4.0: Die neue Bedeutung der beruflichen Qualifikation
Auftaktveranstaltung
Positionierung des Holzbaus in der Bauwirtschaft:
Auswirkungen Entwicklungen Tendenzen
09.00 13.45
Mittwoch, 6. Dezember 2017

Forschung und Entwicklung
Verkleben
Vergießen
Verbinden
Holztragwerke
Modularität und Raummodule
Urbanes Bauen in Neue Höhen
Projekte mit Ausstrahlung
IHF
Begrüssung
Holzumfeld
Bauen im Umbruch
08.50 10.30
Donnerstag, 7. Dezember 2017

Holzkonstruktionen
Gastländer: Baltische Staaten
Block A
Büro- und Gewerbegebäute
Block B
Konzepte und Konstruktionen für den Mehrgeschossigen Holzbau
Block C
Konzepte und Konstruktionen für den Mehrgeschossigen Holzbau
Epilog
Internationale Architektur: Leuchtturmprojekte in und mit Holz
08.30 12.20
Freitag, 8. Dezember 2017

Teilnahmegebühren	
Auftaktveranstaltung, 06.12.17	€ 90,- CHF 105,-
Prolog, 06.12.17	€ 180,- CHF 205,-
Auftaktveranstaltung + Prolog, 06.12.17	€ 245,- CHF 280,-
Abendessen (Buffet) am 06.12.17	€ 40,- CHF 45,-
wenn nur das IHF besucht wird	
IHF 07./08.12.17	€ 590,- CHF 680,-
Prolog + IHF, inkl. aller Essen (ohne Mittagessen am 06.12.17)	€ 675,- CHF 775,-
Auftaktveranstaltung + Prolog + IHF, inkl. aller Essen	€ 725,- CHF 835,-
Nur Tagungsdokumentation (+ Versandkosten)	€ 60,- CHF 65,-
Alle Preisangaben exklusive MwSt.	
Die Teilnehmerzahl ist begrenzt. Anmeldungen werden gemäss ihrem Eingang bei forum-holzbau berücksichtigt. Anmeldungen können nur schriftlich zurückgezogen werden. Erfolgt diese Abmeldung innerhalb 2 Wochen vor Veranstaltungsbeginn, berechnen wir eine Stornogebühr von 35% der Seminargebühren. Ist die Stornierung nicht spätestens 5 Werktagen vor Veranstaltungsbeginn bei uns eingegangen, ist die volle Seminargebühr plus Tagungspauschale fällig. Es kann jederzeit eine andere Person, soweit sie dafür die Berechtigung hat, als Teilnehmer gemeldet werden. Erscheint ein angemeldeter Teilnehmer nicht zur Veranstaltung, wird ebenfalls die volle Gebühr berechnet. Wir behalten uns vor, die Veranstaltung kurzfristig abzusagen. In diesem Fall erfolgt die Rückerstattung bereits gezahlter Beträge.	

Tagungsort
Kongresszentrum – Garmisch-Partenkirchen
Richard-Strauss-Platz 1, DE-82467 Garmisch-Partenkirchen

Übernachtung
GAP bietet Ihnen gute Hotels verschiedener Kategorien. Sie können Ihr Hotelzimmer über das Verkehrsamt der Kurverwaltung, GAP T +49 8821 180 7726, www.garmisch.de; reservation@gapa.de bestellen, oder reservieren Sie Ihr Hotel mit Hilfe der Hotelübersicht, welche unter www.forum-holzbau.com/IHF, Rubrik «Hotel» aufgelistet ist.

Anmeldung per Post, Fax oder E-Mail
forum-holzbau
Simone Burri, Bahnhofplatz 1, CH-2502 Biel/Bienne
T +41 32 327 2000, F +41 32 327 2009
info@forum-holzbau.com

Anmeldung per Onlineformular unter www.forum-holzbau.com/IHF, Rubrik «Anmeldung».

Anmeldeschluss 27. November 2017
Anmeldungen werden nach Eingang berücksichtigt, die Teilnehmerzahl ist begrenzt.

23. Internationales Holzbau-Forum (IHF 2017)
Aus der Praxis – Für die Praxis
Kongresszentrum – Garmisch-Partenkirchen (DE)
6.–8. Dezember 2017



Forum Holz | Bau Garmisch 17

23. Internationales Holzbau-Forum (IHF 2017)
Aus der Praxis – Für die Praxis
Kongresszentrum – Garmisch-Partenkirchen

Ich melde mich für das 23. Internationale Holzbau-Forum vom 6.-8. Dezember 2017 verbindlich an

Anmeldung zu den Veranstaltungen (inkl. Tagungsdokumentation)

<input type="radio"/> Aufaktveranstaltung am 06.12.17, inkl. Mittagessen	€ 90,-	CHF 105,-
<input type="radio"/> Prolog am 06.12.17, inkl. Abendessen	€ 180,-	CHF 205,-
<input type="radio"/> Aufaktveranstaltung + Prolog am 06.12.17, inkl. Mittag- und Abendessen	€ 245,-	CHF 280,-
<input type="radio"/> Abendessen – Buffet am 06.12.17 für Besucher des IHF	€ 40,-	CHF 45,-
<input type="radio"/> Internationales Holzbau-Forum (IHF) am 07. und 08.12.17	€ 590,-	CHF 680,-
<input type="radio"/> Prolog + IHF, inkl. aller Essen (ohne Mittagessen am 06.12.17)	€ 675,-	CHF 775,-
<input type="radio"/> Aufaktveranstaltung + Prolog + IHF, inkl. aller Essen	€ 725,-	CHF 835,-
<input type="radio"/> Nur Tagungsdokumentation (+ Versand)	€ 60,-	CHF 65,-

Wählen Sie Ihren gewünschten Prolog oder Themenblock

- IHF-Prologue, 06.12.17
- Prolog I Architektur
- Prolog II Fertigbau
- Prolog III Holzhausbau

Internationales Holzbau-Forum, 07./08.12.17

- Block A Baltische Staaten
- Block B Büro- und Gewerbebauten
- Block C Konzepte und Konstruktionen für den Mehrgeschossigen Holzbau

Alle Preisangaben exklusive MwSt.

Anmeldung bis 27. November 2017 per Post, Fax oder E-Mail

Anmeldungen werden nach Eingang berücksichtigt.

forum-holzbau, Simone Burri, Bahnhofplatz 1, CH-2502 Biel/Bienne

T +41 32 327 20 00, F +41 32 327 20 09, info@forum-holzbau.com

Anmeldung per Onlineformular unter www.forum-holzbau.com/IHF, Rubrik «Anmeldung»

Vor- und Nachname/Anschrift

Rechnungsanschrift (falls abweichend)

Telefon

Mail

Datum/Unterschrift

Forum Holz | Bau Garmisch 17

23. Internationales Holzbau-Forum (IHF 2017)
Aus der Praxis – Für die Praxis
Kongresszentrum – Garmisch-Partenkirchen

Das Internationale Holzbau-Forum (IHF 2017) bietet Holzbauern, Planern, Ingenieuren sowie Architekten die Gelegenheit, über Erfahrungen, Arbeiten und Ziele mit Holztragwerken bzw. Holzkonstruktionen zu berichten. Das Forum definiert sich zugleich als umfassender Wissenstransfer für Projektende, Ausführende, also Holzbauer und Handwerker, für Verantwortliche von Bau- und Genehmigungsbehörden sowie für Ausbilder.

Veranstalter

Aalto University Helsinki, Helsinki (FI)
Berner Fachhochschule, Biel/Bienne (CH)
Hochschule Rosenheim, Rosenheim (DE)
Technische Universität Wien, Wien (AT)
Technische Universität München, München (DE)
University of British North Columbia, Prince George (CA)

Mitveranstalter

Bundesverband Deutscher Fertigbau, Bad Honnef (DE)
LIGNUM – Holzwirtschaft Schweiz, Zürich (CH)
Linnaeus University, Växjö (SE)
Materialprüfanstalt Universität Stuttgart, Stuttgart (DE)
Timber Construction Europe, Berlin (DE)
Universität Innsbruck, Innsbruck (AT)
Université de Lorraine/Enstib et Ensan, Epinal/Nancy (FR)

Ideeelle Träger

Europäischer Fertigbauverband, Bad Honnef (DE)
Hauptverband der Dt. Holz und Kunststoffe verarbeitenden Industrie, Bad Honnef (DE)
Studiengemeinschaft Holzleimbau, Wuppertal (DE)
Verband für geprüfte Qualitätshäuser, Biel/Bienne (CH)
Verband Holzfaser Dämmstoffe, Wuppertal (DE)

Fachzeitschriften/Medienpartner

architektur aktuell, Wien (AT)
Bio Architettura, Bozen (IT)
First, Zürich (CH)
Glaswelt, Stuttgart (DE)
Holz-Forum/Dähne Verlag, Ettlingen (DE)
Holzbau – die neue quadriga, Wolnzach (DE)
holzbau austria, Wien (AT)
holzBaumarktSchweiz, Niederwil (CH)
Holzkurier, Wien (AT)
Holz-Zentralblatt, Stuttgart (DE)
Il Legno, Milano (IT)
mikado, DE-Augsburg (DE)
PUU, Helsinki (FI)
Struttura Legno, Milano (IT)
tec 21, Zürich (CH)
Umrisse - Zeitschrift für Baukultur, Wiesbaden (DE)
wir holzbauer, Zürich (CH)
www.tlmbn-online.it
Xylon, Assago/Milano (IT)
Zuschnitt, Wien (AT)

Premium Partner

Fermacell, Duisburg (DE)
Fritz EGGER, St. Johann (AT)
HASSLACHER NORICA TIMBER, Sachsenburg (AT)
Rotho Blaas, Kurtatsch (IT)
Steico, Feldkirchen (DE)

Partner

Collano, Sempach (CH)
Erlis, Neufahrn (DE)
hsbcaid, Kaufbeuren (DE)
Lignatur, Waldstatt (CH)
Novatop, Kuratle&Jaeger, Leibstadt (CH) / Topwood Trading, Geislingen (DE)
Velux, Horsholm (DK)

Hauptsponsoren

Henkel & Cie, Sempach-Station (CH)
Swiss Krono, Menznau (CH)

Kaffeesponsoren

Bauer Technik, Satteldorf (DE)
Dynea, Lillestroem (NO)
Gutex Holzfaserwerk, Waldshut-Tiengen (DE)
Isocell, Neumarkt (AT)
Isoloc, Bützschwil (CH)
Jowat, Detmold (DE)
Knauf Gips, Iphofen (DE)
Metsä Wood, Bremen (DE)
Saint Gobain Rigips, Düsseldorf (DE)
SFS intec, Heerbrugg (CH)
Silga, Ohlsdorf (AT)
Stora Enso Timber Deutschland, Pfarrkirchen (DE)
Türmerlein, Ludwigshafen (DE) / Basel (CH)

Sponsoren

best wood SCHNEIDER, Eberhardzell (DE)
Heco-Schrauben, Schramberg (DE)
Mayr-Melnhof Holz Leoben, Leoben (AT)
Pavatex, Leutkirch (DE)
Pollmeier Massivholz, Creuzburg (DE)
Technowood, Wildhaus (CH)

Aussteller

ADLER-Werk Lackfabrik Johann Berghofer, Schwaz (AT)
Adolf Würth, Künzelsau-Gaisbach (DE)
AGEPAN SYSTEM c/o Sonae Arauco Deutschland, Meppen (DE)
Akademie der Hochschule Biberach, Biberach (DE)
Ampack, Warthausen (DE)
AVOLA Maschinenfabrik A. Volkenborn, Hattingen (DE)
BeA Joh. Friedrich Behrens, Ahrensfeld (DE)
Berner Fachhochschule (AHB), Biel/Bienne (CH)
Binderholz Bausysteme, Fügen (AT)
BSW Berleburger Schaumstoffwerk, Bad Berleburg (DE)
Bundes-Gütegemeinschaft Montagebau und Fertighäuser, Bad Honnef (DE)
cadwork informatic Software, Hildesheim (DE)
Cemwood, Magdeburg (DE)
CO2-Bank, Schnallenberg (DE)
CO2-Institut Schweiz | Suisse, Biel/Bienne (CH)
Contec Deutschland, Uetendorf (CH)
Design-to-Production, Zürich (CH)
DFG Deutsche Fundamentbaugesellschaft, Cham (DE)
HFV - Deutscher Holzfertigbau-Verband, Ostfildern (DE)
Dietrich's, Neuuburg (DE)
Dlubal Software, Tiefenbach (DE)
Dörken, Arlesheim (CH)
DRW-Verlag Weinbrenner, Leinfelden-Echterdingen (DE)

elka-Holzwerke, Morbach (DE)

Eugen Decker Holzindustrie, Morbach (DE)

Fehr Braunwalder, St. Gallen (CH)

Fischer Deutschland, Waldachtal (DE)

Forum Weisstanne, Freiburg (DE)

Franz Habisreutinger, Weingarten (DE)

Fraunhofer Institut/WKI, Braunschweig (DE)

FunderMax, St. Veit/Glan (AT)

Getzner Werkstoffe, Bürs (AT)

GH Baubeschläge, Weilheim/Teck (DE)

GIN Interessenvorstand Nagelplatten, Ostfildern (DE)

Grossmann Bau, Rosenheim (DE)

Haas Fertigbau, Falkenberg (DE)

Hans Hundegger, Hawangen (DE)

Hess & Co, Döttingen (CH)

Hilti, Schaan (L)

HMR Jacob, Aldersbach-Uttigkofen (DE)

Hochschule Rosenheim, Rosenheim (DE)

Holzbau Deutschland, Berlin (DE)

HU-Holzunion, Niederaichbach (DE)

IML-Instrumenta Mechanik-Labor, Wiesloch (DE)

Inthermo, Ober-Ramstadt (DE)

ITW Befestigungssysteme, Hemmingen (DE)

Jagram-Pro, Susz (PL)

Karl M. Reich Verbindungstechnik, Oberboihingen (DE)

Kaufmann, Ober-Ramstadt (DE)

Keimfarben, Düsseldorf (DE)

Knapp, Poring (DE)

Kraiburg PuraSys, Salzwedel (DE)

Lignotrend, Weilheim-Bannholz (DE)

Linnaeus University, Växjö (SE)

Ludwig System, Schneizlreuth (DE)

MMD-Magnumboard Manufaktur, Poppenhausen (DE)

Michael Weinig, Tauberbischofsheim (DE)

mikado, Weka Media, Augsburg (DE)

Moll bauökologische Produkte, Schwetzingen (DE)

Nowa+, Rottweil (DE)

Pekko Group, Waldeck (DE)

Pfeifer Timber, Imst (AT)

Pfister Waagen Bilanciari, Affing-Mühlhausen (DE)

Pfeiderer Deutschland, Gütersloh (DE)

Pitzl Metallbau, Altheim (DE)

PREBENA Wilfried Bornemann, Schotten (DE)

Raimund Beck, Mauerkirchen (AT)

Rampa - Hans Brügmann, Büchen (DE)

Remmers Baustofftechnik, Lönningen (DE)

S+S Datentechnik, Bergisch Gladbach (DE)

Schmit Schrauben Hainfeld, Hainfeld (AT)

Schuler Consulting, Pfalzgrafenweiler (DE)

SCM Group, Rimini (IT)

SEMA - Software für den Holz- und Treppenbau, Wildpoldsried (DE)

Sherpa Connection Systems, Frohnleiten (AT)

Siga Cover, Ruswil (CH)

Simon Möhringer Anlagenbau, Wiesenthal (DE)

Sto, Stühlingen (DE)

THERMO NATUR, Nördlingen (DE)

Timber Concept, Weissensberg (DE)

Timber Structures 3.0, Thun (CH)

TimberTec, Eutin (DE)

Treppenbau.ch, Bazenheid (CH)

Velfac, Herford (DE)

WAT srl., Altavilla Vicentina (IT)

Weinmann Holzbausystemtechnik, St. Johann (DE)

Woodtec Fankhauser, Vordemwald (CH)

Züblin Timber Gaildorf, Gaildorf (DE)

Mittwoch, 6. Dezember 2017

Auftaktveranstaltung

Positionierung des Holzbaus in der Bauwirtschaft: Auswirkungen | Entwicklungen | Tendenzen

Moderation: Christoph Starck, LIGNUM – Holzwirtschaft Schweiz, Zürich (CH)

- 08.15 Empfang der Teilnehmenden
Begrüßungskaffee offeriert von Sihga
08.55 Begrüssung
Christoph Starck, LIGNUM – Holzwirtschaft Schweiz, Zürich (CH)
- Veränderungen von Rahmenbedingungen**
- 09.00 Neue Gesetze – neue Rahmenbedingungen. Baukostenvergleich im Wohnungsbau der Niederlande und Deutschland
Wendy Verweij, BPD Europe Immobilienentwicklung, Hovevelaken (NL)
- 09.30 Gleichstellung Holzbau mit konventionellen Bauarten im Brandschutz. Durch Anpassung gesetzlicher Rahmenbedingungen.
Ernst Bischofberger, Vereinigung kantonaler Feuerversicherungen (VKF), Bern (CH)
- 10.00 Mehr Raum für Holzbauten in der Stadt Wien
Andreas Meinhold, Stadtbaudirektion Wien, Wien (AT)
- 10.30 Kaffeepause
Pausenkaffee offeriert von Metsä Wood
- Potenziale im Holzbau**
- 11.00 Holzbaupotenziale 2020: Was ist vom Neubau zu erwarten?
Martin Langer, B+L Marktdaten, Bonn (DE)
- 11.30 Erfahrungen, Erkenntnisse und Forderungen an den Geschosswohnungsbau
Horst Glinka, B&O Gruppe, Hamburg (DE)
- 12.00 Modularer Wohnungsbau – Individualität in Serie
Nina Bender, Koschany + Zimmer Architekten KZA, Essen (DE)
- 12.30 Mittagspause im Foyer des Richard-Strauss-Saales
Pausenkaffee offeriert von Dynea
- 13.15 Empfang der Teilnehmenden zu den Prologen

IHF-Prolog I

Architektur-Forum

Organisiert von der Technischen Universität München, München (DE)

- Holz in der neuen Architektur**
Moderation: Prof. Hermann Kaufmann, TU München, München (DE)
- 13.45 Begrüssung
Prof. Hermann Kaufmann, TU München, München (DE)
- 14.00 Rethinking wood
Peter Pichler, Peter Pichler Architecture, Mailand (IT)
- 14.35 Zurück in die Zukunft – der Holzbau als Schlüssel zur Wiederkehr einer ganzheitlichen Architekturauffassung
Juri Troy, juri troy architects, Bregenz (AT)
- 15.10 Sinn und Sinnlichkeit
Carlos Martinez, Carlos Martinez Architekten, Berneck (CH)
- 15.45 Kaffeepause in der Fachausstellung
Pausenkaffee offeriert von Lignatur
- 16.15 Der Holzbau im gebauten Alltag!
Thomas Lechner, LP architektur, Altenmarkt (AT)

- 16.50 Von der Sinnlichkeit des Holzbaus
Stefan Marte, Marte.Marte Architekten, Feldkirch (AT)
- 17.25 Spezifischer Holzbau
Felix Bembé, Beer Bembé Dellinger Architekten und Stadtplaner, Greifenberg (DE)
- 18.00 Schlussdiskussion

IHF-Prolog II

Fertigbau-Forum

Organisiert vom Bundesverband Deutscher Fertigbau (BDF), Bad Honnef (DE)

- Digitalisierung im Bauwesen und spezifisch im Holzbau**
Moderation: Georg Lange, Bundesverband Deutscher Fertigbau (BDF), Bad Honnef (DE)
- 13.45 Begrüssung
Georg Lange, Bundesverband Deutscher Fertigbau (BDF), Bad Honnef (DE)
- Zeichen der Zeit**
- 14.00 Wie verändert Digitalisierung Gesellschaft, Märkte und Geschäftsmodelle?
Nicole Hanisch, Mitglied der Geschäftsführung rheingold-Institut, Köln (DE)/San Francisco (USA)
- 14.35 Volle Städte leeres Land – Konsequenzen für die Wohnungspolitik – Wohnbedarf intelligent managen im Zeitalter der Digitalisierung
Michael Voigtländer, IfW-Institut der deutschen Wirtschaft, Köln (DE)
- 15.10 Die digitale Transformation in der Baubranche
Prof. Dr. Sigrid Brell-Cokcan, Individualisierte Bauproduktion an der RWTH Aachen University, Aachen (DE)
- 15.45 Kaffeepause in der Fachausstellung
Pausenkaffee offeriert von Stora Enso Timber Deutschland
- Digitalisierung in der Holzbaubranche**
- 16.15 Hausbau einfach gemacht: Ich AG – Holzbauplaner – Elementproduzent – Neue Netzwerke entstehen
Gerd Praise, Praise Holzbauplanung, Lindlar (DE)
- 16.50 BIM to Fabrication – Durchgehende Digitale Planungsprozesse bis zur Montage
Fabian Scheurer, Design-to-Production, Zürich (CH)
- 17.25 Robotergestützte Automation in der Element-Produktion
Stefan Jack, Güdel, Langenthal (CH)
- 18.00 Schlussdiskussion

IHF-Prolog III

Holzhausbau-Forum

Organisiert von Timber Construction Europe, Berlin (DE)

- Arbeitswelt 4.0: Die neue Bedeutung der beruflichen Qualifikation**
Moderation: Hermann Atzmüller, Bundesinnungsmeister Holzbau Austria, Wien (AT)
- 13.45 Begrüssung
Hans Rupli, Holzbau Schweiz, Zürich (CH)
- 14.00 Arbeitswelt im Wandel – Welche Mitarbeiter, Bildungsangebote und Bildungsstrukturen braucht der handwerkliche Holzbaubetrieb in Zukunft?
Walter Meiberger, Meiberger Holzbau, Lofer/Salzburg (AT)
- 14.35 Lernmethoden 4.0 – Digitales Lernen – Chancen und Gefahren für das Handwerk
Torsten Fell, Torsten Fell Academie, Werdum (DE)
- 15.10 Lebenslanges Lernen – Praxisratgeber für die betriebliche Personalentwicklung
Reinhold Müller, müllerblaustein Holzbauwerke, Blaustein (DE)

- 15.45 Kaffeepause in der Fachausstellung
Pausenkaffee offeriert von Stora Enso Timber Deutschland
- 16.15 Duale Bildungssysteme auf dem Prüfstand – Die neue Bedeutung von Lehrstellen im Lehrverbund
Walter Röhrlin, Berufsbildungsinspektorat Kanton Zürich, Zürich (CH)
- 16.50 Berufliche Qualifikation – Qualitätsmerkmale branchenspezifischer Bildungssysteme
Peter Elsasser, Holzbau Schweiz, Zürich (CH)
- 17.25 Generation Z – Wie gewinnen wir Jugendliche für unser Handwerk
Moderierte Podiumsdiskussion mit Teilnehmenden der Zimmerer-Europameisterschaft

Rahmenveranstaltung am Vorabend des IHF 2017

- 18.15 Apéro für die Teilnehmenden der Prolog und des gemeinsamen Abendessens vom IHF 2017
Der Apero wird offeriert von Knauf und SFS intec
- 19.15 Abendessen – Genussvolles aus den Alpenländern
Diskussion und Erfahrungsaustausch beim gemeinsamen Abendessen

Donnerstag, 7. Dezember 2017

Holzumfeld – Die Holzwirtschaft ist, wie andere Branchen auch, vom politischen und wirtschaftlichen Umfeld abhängig. Daher ist es wichtig, politische Tendenzen auf nationaler und internationaler Ebene sowie wirtschaftliche Entwicklungen im Umfeld einer internationalen Tagung zu betrachten.

- 08.30 Empfang der Teilnehmenden
Begrüßungskaffee offeriert von Bauer Technik
- 08.50 Begrüssung durch den Veranstalter
Moderation: Prof. Dr. h.c. Heinrich Köster, HS Rosenheim, Rosenheim (DE)
- Bauen im Umbruch**
Moderation: Prof. Dr. h.c. Heinrich Köster, HS Rosenheim, Rosenheim (DE)
- 08.55 Stiftung forum holz – eine europäische Initiative
Prof. Dr. h.c. Heinrich Köster, HS Rosenheim, Rosenheim (DE)
- 09.10 Rationalisierungspotenziale in der Baubranche – Ein Blick in die Zukunft
Prof. Dr. Horst Wildemann, TU München, München (DE)
- 09.50 Diskussion
- 10.00 Kaffeepause in der Fachausstellung
Pausenkaffee offeriert von Jowat

Holztragwerke – Hochleistungsfähige Bauwerke mit Holztragwerken haben einen besonderen Stellenwert in der Bauwelt und der Öffentlichkeit. Sie bilden Vertrauen in das Leistungsvermögen von Holz als Baustoff und dokumentieren das weite Spektrum seines Einsatzes.

- Modularität und Raummodule**
Moderation: Ass. Prof. Dr. Tobias Schauerte, Linnaeus University, Växjö (SE)
- 10.30 Räume zum Leben – Warum modulares Bauen
Rainer Schulz, REHAU Gruppe, Rehau (DE)
- 11.00 Modularität – Denken und Bauen in System
Kathrin Merz, Bauart Architekten und Planer, Bern (CH)
- 11.30 Effiziente Fertigung und Montage von kundenpezifischen mehrgeschossigen Häusern aus Raummodulen und architektonischer Freiheit
Stefan Lindbäck, Lindbäcks bygg, Piteå (SE)

- 12.00 Studentenheim Woodie in Hamburg – So baut man mit Modulen
Christian Kaufmann, Kaufmann Bausysteme, Reutte (AT)
- 12.30 Diskussion
- 12.40 Mittagspause im Richard-Strauss-Saal
Mittagskaffee offeriert von Isofloc
- Urbanes Bauen in Neue Höhen**
Moderation: Prof. Uwe Germerott, Berner Fachhochschule, Biel/Bienne (CH)
- 14.00 Suurstoffi S2: Das erste Holz-Hochhaus der Schweiz
Patrick Suter, Erne Holzbau, Laufenburg (CH)
- 14.30 Mjöstärnet – Konstruktion eines 81 Meter hohen Holzhochhauses
Rune Abrahamson, Moelven Limtre, Moelv (NO)
- 15.00 HoHo Wien – eine erste Zwischenbilanz
Dr. Richard Woschitz, Woschitzgroup, Wien (AT)
- 15.30 Diskussion
- 15.40 Kaffeepause in der Fachausstellung
Pausenkaffee offeriert von Gutex
- Projekte mit Ausstrahlung**
Moderation: Prof. Dr. Guido Wimmers, University of Northern British Columbia, Prince George (CA)
- 16.10 Sporthalle der Nanyang Universität Singapur
Ermanno Aceri, Holzpark Engineering, Levico Terme (IT)
- 16.40 U-Bahn Station Napoli Centro Direzionale
Dario Currante, Rubner Holzbau Sud, Calitri (IT)
- 17.10 La Seine Musicale – das neue Musikkulturzentrum an der Seine
Mathias Hofmann, Hess Timber, Kleinheubach (DE)
- 17.40 Spezialtragwerke fordern Führung und spezielle Prozesse – Freiformprojekte in neuen Dimensionen
Richard Jussel, Blumer-Lehmann, Gossau (CH)
- 18.10 Diskussion
- 18.20 Kaffeepause in der Fachausstellung
Pausenkaffee offeriert von Isocell

Forschung und Entwicklung

Organisiert von der Materialprüfungsanstalt (MPA) Universität Stuttgart, Stuttgart (DE)

Das Internationale Holzbau-Forum ist ein Treffpunkt vieler innovativer Firmen, Produktentwickler und Forscher der Holzwirtschaft – speziell der Holzbauforschung. Mit dem Block «Holzforschung» wollen die Veranstalter des IHF eine internationale Plattform anbieten – zur Präsentation von Forschungsergebnissen, zum Austausch mit den Unternehmen und zur Initiierung neuer Forschungsprojekte. Der Block wird einen Überblick über laufende Forschungsprojekte, neue Forschungsergebnisse und -umsetzungen und zu Forschungsrausforderungen aufzeigen, wobei der deutschsprachige Raum im Fokus steht. Mittelfristig wird die Plattform für die Holzbauforschung laufend ausgebaut.

Verkleben

- Moderation: Dr. Simon Aicher, MPA Universität Stuttgart, Stuttgart (DE)
- 10.30 Brettschichtholz aus Buche – Keilzinkenverbindung und Flächenverklebung
Prof. Dr. Thomas Volkmer, Berner Fachhochschule, Biel/Bienne (CH)
- 11.00 Hochleistungsverbundträger aus Vollholz- und Furnierschichtholzlamellen
Dr. Gerhard Dill-Langer, MPA Universität Stuttgart, Stuttgart (DE)
- 11.30 Brettsperrholz-Beton-Verbund (BBV): Entwicklung und Ermittlung der mechanischen Eigenschaften – Modellbildung
Georg Jeitler, Hasslacher Norica Timber, Sachsenburg (AT)

- 12.00 Stirnseitige Verklebung von Holz als Schlüsseltechnologie für punktgestützte Flachdecken aus Brettspernholz
Stefan Zöllig, TS3 Timber Structures 3.0, Thun (CH)
- 12.30 Diskussion
- 12.40 Mittagspause im Richard-Strauss-Saal
Mittagskaffee offeriert von Isofloc
- Vergießen**
Moderation: Prof. Dr. Matti Kairi, Aalto University Helsinki, Helsinki (FI)
- 14.00 Eingeklebte Stahlstäbe – state-of-the-art – Einflussparameter, Versuchsergebnisse, Zulassungen, Klebstoffnormung, Bemessungs- und Ausführungsregeln
Gordan Stafp, MPA Universität Stuttgart, Stuttgart (DE)
- 14.30 Bauvorhaben mit eingeklebten Gewindestangen – Erfahrungen bei Züblin Timber
Joachim Sauter, Züblin Timber Gaeldorf, Aichach (DE)
- 15.00 Die neue Pilatus-Produktionshalle Stans: Fachwerkträger aus Buchenfurnierschichtholz mit eingeklebten Gewindestangen
Thomas Strahm, neue Holzbau, Lengern (CH)
- 15.30 Diskussion
- 15.40 Kaffeepause in der Fachausstellung
Pausenkaffee offeriert von Gutek
- Verbinden**
Moderation: Dr. Simon Aicher, MPA Universität Stuttgart, Stuttgart (DE)
- 16.10 Selbstbohrende Schrauben und Systemverbinder – Stand der Technik und Herausforderungen
Prof. Dr. Hans Blass, Karlsruher Institut für Technologie (KIT), Karlsruhe (DE)
- 16.40 Schalttechnisch optimierte Verbindungsmittel für Brettspernholzelemente
Heinz Ferk, TU Graz, Graz (AT)
- 17.10 Systemlösungen für punktgestützte Flachdecken aus Brettspernholz
Roland Maderebner, Universität Innsbruck, Innsbruck (AT)
- 17.40 Der Steckverbinder für die schnelle und sichere Montage von Hauselementen
Hubert Fritz, Thiersee (AT)
- 18.10 Diskussionsrunde und Schlusswort
- 18.20 Kaffeepause in der Fachausstellung
Pausenkaffee offeriert von Gutek
- Gastreferat und Ehrungen**
Moderation: Prof. Dr. h.c. Heinrich Köster, HS Rosenheim, Rosenheim (DE)
- 18.50 Von den ersten hohen Holzgebäuden zu einer globalen Bewegung
Michel Green, Michel Green Architecture, Vancouver (CA)
- 19.30 Ehrung von Persönlichkeiten, die sich beispielhaft für das Holz im Bauwesen eingesetzt haben.

Komm.-Rat DI Herbert Kulterer
Nach dem Tod von Firmengründer Jakob Hasslacher übernahm 1958 sein damals 22-jähriger Enkel DI Herbert Kulterer dessen Unternehmen im Drautal, bestehend aus einem Forstbetrieb, einem Sägewerk und einer Holzschieleferei mit Pappenerzeugung. In knapp 50 Jahren baute er die Holzverarbeitung zu einem der größten Sägewerke Österreichs und zu einer breit aufgestellten, international tätigen Holzindustrie aus. 2007 übergab er das Unternehmen an seine Söhne und ist bis heute Berater und Mitglied des Aufsichtsrates.
Laudatio: Gewerke D.I. Johann Michael Offner, Ehrenpräsident der EOS und Seniorchef der Johann Offner Unternehmensgruppe, Wolfsberg (AT)

Prof. Kurt Schwaner
Bereits im Studium (Diplom 1974), beschäftigt sich Kurt Schwaner intensiv mit dem Thema Holz und dessen Einsatz im konstruktiven Holzbau. Nach dem Studium war er im Ingenieurbüro Boll und Partner tätig. Mit dem Ziel eigenständige Projekte im Holzbau zu realisieren, gründete er ein eigenes Ingenieurbüro zusammen mit seinen Partnern Hölzl und Nebgen. Eine Station war auch die Arbeitsgemeinschaft Holz e.V. in Düsseldorf wo er seinen generalistischen Ansatz im Holzbau mit der Reihe INFORMATIONSDIENST HOLZ umsetzen und weiterentwickeln konnte. Die Berufung zum Professor an der Hochschule Biberach 1996 und die Übertragung der Leitung des neu gegründeten Instituts für Holzbau war die Konsequenz aus dem Wunsch der Wissensvermittlung und dem Willen Dingen auf den Grund zu gehen.
Laudatio: Prof. Gerhard Bosch, Biberach (DE)

ab 20.00 Gemeinsamer Abend: Delikatessen aus den baltischen Staaten
Kaffee offeriert von Knauf und Dessert von SFS intec

Freitag, 8. Dezember 2017

Holzkonstruktionen – Konstruktionen aus Holz zeichnen sich durch ökologische Besonderheiten aus, die kein zweiter Baustoff besitzt. Von der Natur geliefert und nachwachsend, erfüllt Holz Eigenschaften, die für unsere Zukunft überlebenswichtig werden. Wenn es Holz als Baustoff nicht gäbe, müsste er erfunden werden. Alle an Bauprozessen Beteiligten sind gefordert, den Baustoff Holz mehr als in der jüngsten Vergangenheit zu berücksichtigen.

Block A

Gästländer: Baltische Staaten

Moderation: Prof. Targo Kalamees, Technische Universität Tallinn, Tallinn (EST)
08.30 Die baltische Forst- und Holzindustrie
Kristaps Klauss, Latvian Forest Industry Federation, Riga (LV)
09.00 Holzhäuser in Estland – vom UNESCO-Erbe bis zu den höchsten Holzrahmenbauten
Kaarel Väär, Estonian Woodhouse Association, Tallinn (EST)
09.30 Holzbrücken in Estland – eine Zustandserfassung
Dr. Alar Just, Tallinn University of Technology, Tallinn (EST)
10.00 Kaffeepause
Pausenkaffee offeriert von Saint-Gobain Rigips
10.30 Modulares Element-System für Holzhochhäuser – Herausforderungen, Vorteile und Perspektive
Dr. Saulius Kavaliauskas, Timber Design, Vilnius (LT)
11.00 Neue räumliche Bedingungen in der Holzarchitektur
Sille Pihlak, Estonian Art Academy, Tallinn (EST)
11.30 Energetische Renovierung des Betonwohngebäudes Top nZEB mit modularen Holzelementen
Prof. Targo Kalamees, Tallinn University of Technology, Tallinn (EST)
12.00 Kaffeepause
Pausenkaffee offeriert von Türmerleim

Block B

Büro- und Gewerbegebäute

Moderation: Prof. Michael Flach, Universität Innsbruck, Innsbruck (AT)
08.30 Baukastensystem für vielfältige Gebäude – am Beispiel des Ausweichquartiers des österreichischen Parlaments
Renate Jauk, Lukas Lang Buildings Technologies, Wien (AT)
09.00 Kampusgebäude Alnatura – konsequent Nachhaltig
Boris Peter, Knippers Helbig Beratende Ingenieure, Stuttgart (DE)

- 09.30 Energieautarkes Low-Tech Büro & Gewerbebau
Roland Frehner, Holzbau Saurer, Höfen (AT)
- 10.00 Kaffeepause
Pausenkaffee offeriert von Saint-Gobain Rigips
- 10.30 Nachhaltige Supermärkte – Die Green Building Strategie der REWE Klaus Wiens, REWE Group, Köln (DE)
- 11.00 MPreis, ein Tiroler Familienunternehmen setzt neue Massstäbe im Holzbau
Alfred Brunnsteiner, Alfred R. Brunnsteiner Ziviltechnikergesellschaft, Natters (AT)
- 11.30 Ameublements Tanguay, Möbelgeschäft in Trois-Rivières Mathias Oberholzer, Nordic Structures, Montreal, (CA)
- 12.00 Kaffeepause
Pausenkaffee offeriert von Türmerleim

Block C

Konzepte und Konstruktionen für den Mehrgeschossigen Holzbau

Moderation: Prof. Andreas Müller, Berner Fachhochschule, Biel/Bienne (CH)

- 08.30 Konstruktionssystematik und Gestaltungsmöglichkeiten im mehrgeschossigen Holzbau
Prof. Stefan Krötsch, TU Kaiserlautern, Kaiserlautern (DE)
- 09.00 Furnierschichtholz (LVL) aus Fichte für die Tragstruktur – Wood City Project
Matthew Linegar, Stora Enso, Helsinki (FI)
- 09.30 Urbaner Hybridbau - H7 in Münster
Frank Steffens, Unternehmensgruppe Brüninghoff, Heiden (DE)
Carsten Hein, ARUP Deutschland, Berlin (DE)
- 10.00 Kaffeepause
Pausenkaffee offeriert von Saint-Gobain Rigips
- 10.30 Hybridekonzepte für den mehrgeschossigen Büro- u. Verwaltungsbau
Konrad Merz, merz kley partner, Dornbirn (AT)
- 11.00 Brettspernholz pur – Konzepte für den mehrgeschossigen Holzbau
Philipp Zumbrunnen, Urban Limited, London (UK)
- 11.30 Skelett/Rahmen- und Brettspernholzbauweise im direkten Vergleich
Pirmin Jung, Pirmin Jung Ingenieure, Rain (CH)
- 12.00 Kaffeepause
Pausenkaffee offeriert von Türmerleim

Epilog

Internationale Architektur: Leuchtturmprojekte in und mit Holz

Moderation: Prof. Wolfgang Winter, TU Wien, Wien (AT)

- 12.20 Ergebnisse der nationalen Bauwettbewerbe
(Teams von Bauherren, Architekten, Ingenieuren, Firmen) zur Errichtung von 10 – 16 geschossigen Pilotprojekten in Holz in mehr als 20 Metropolregionen Frankreichs
Véronique Klimine, R2K Architects, Grenoble (FR), Vorsitzende des Arbeitskreises Architektur von ADIV Bois (Entwicklungsgeellschaft Bauen und Leben mit Holz, Durchführung der nationalen Bauwettbewerbe)
- 12.55 Das Gewinnerprojekt von Framework Portland, das erste nur Holz Hochhaus in Nordamerika (12 Geschosse)
Thomas Robinson, Lever Architecture, Portland (USA)
- 13.30 Das Gewinnerprojekt des Architekturwettbewerbes «Kulturzentrum im nordschwedischen Skellefteå», ein 19 geschossiger Holz – Glasbau
Oskar Norelius, White arkitekter AB, Stockholm (SE)
- 14.00 Diskussion und Schlusswort zum Gesamtanlass
Stehlunch
- 14.15 Mittagskaffee offeriert von Sihga

Plattform und Netzwerk des Holzbau

forum-holzbau.com

forum-holzbau bündelt sämtliche Informationen aus dem Holzbaubereich: Aktuelle Meldungen aus der Wirtschaft, Informationen von Unternehmen, Vorstellung neuer Produkte sowie der neuesten Erkenntnisse aus Wissenschaft und Forschung. www.forum-holzbau.com

forum-holzkarriere.com

Zurzeit wird die Seite über 13'500 mal pro Monat besucht! Weitere Infos unter: www.forum-holzkarriere.com

forum-holzbau | Veranstaltungen 2018

forum-holzbau | Bau

2. Holzbau-Forum Polska (HBP)
6./7. März 2018 | Warschau (PL)

forum-holzbau | Bau | Technik

16. Technik Tag VGQ | forum-holzbau (TTVGQ)
8. März 2018 | Zürich (CH)

Legno | Edilizia Italia

7º Forum dell'Edilizia in Legno (FLI)
15./16. März 2018 | Verona (IT)

Bois | Construction France

8^{me} Forum Bois Construction (FBC)
11.-13. April 2018 | Dijon (FR)

forum-holzbau | Bau | Brücken

5. Internationale Holzbrückentage (IHB)
17./18. April 2018 | Bad Wörishofen (DE)

forum-holzbau | Bau | Wirtschaft

1. Holz | Bau | Wirtschaft (HBW)
16./17. Mai 2018 | Salzburg (AT)

forum-holzbau | Bau | Frau

15. Internationales Branchenforum für Frauen (IBF)
28./29. Juni 2018 | Meran (IT)

Wood | Building | Nordic

7. Forum Wood Nordic (WBN)
27./28. September 2018 | Växjö (SE)

forum-holzbau | Bau | Urban

11. Europäischer Kongress (EBH)
9./10. Oktober 2018 | Köln (DE)

forum-holzbau | Bau | Garmisch

24. Internationales Holzbau-Forum (IHF)
5.-7. Dezember 2018 | Garmisch-Partenkirchen (DE)