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: 29.11.2025

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

IHF-Prologe Prolog I Architektur-Forum Holz in der neuen Architektur

Prolog II Fertigbau-Forum Digitalisierung im Bauwesen und spezifisch im Holzbau

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

Auftaktveranstaltung

Prolog III Holzhausbau-Forum Arbeitswelt 4.0: Die neue Bedeutung der beruflichen Oualifikation

09.00 13.45

Mittwoch, 6. Dezember 2017

Forschung und Entwicklung

Verkleben Vergiessen Verbinden

10.30

Bearüssuna

Holzumfeld

08.50

Bauen im Umbruch

Donnerstag, 7. Dezember 2017

Gastländer: Baltische Staaten

Büro- und Gewerbebauten

Holzkonstruktionen

Block A

Block B

Block C

Holztragwerke

Modularität und Raummodule Urbanes Bauen in Neue Höhen Projekte mit Ausstrahlung

Gastreferat und Ehrungen

Konzepte und Konstruktionen für den Mehrgeschossigen Holzbau

Epilog Internationale Architektur: Leuchtturmprojekte in und mit Holz

12.20

08.30

Freitag, 8. Dezember 2017

Teilnahmegebühren Auftaktveranstaltung, 06.12.17 Prolog. 06.12.17 Abendessen (Buffet) am 06.12.17 wenn nur das IHF besucht wird Prolog + IHF, inkl. aller Essen (ohne Mittagessen am 06.12.17) Auftaktveranstaltung + Prolog + IHF, inkl. aller Essen € 725.- CHF 835.-Nur Tagungsdokumentation (+ Versandkosten)
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 Semi-nargebühren. Ist die Stornierung nicht spätestens 5 Werktage vor Veranstal-tungsbeginn bei uns eingegangen, ist die volle Seminargebühr plus Tagungspauschale fallig. Es kann jederzeit eine andere Person, soweit sie dafür die Berechtigung hat, als Teilnehmer gemeldet werden. Erscheint ein angemel deter Teilnehmer nicht zur Veranstaltung, wird ebenfalls die volle Gebühr

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

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

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

Anmeldeschluss 27. November 2017

Forum | FICO | 72. | Bau Garmisch 17

NOVATOP ELIGNATUR VELUX

23. Internationales Holzbau-Forum (IHF 2017)

Aus der Praxis – Für die Praxis

Kongresszentrum – Garmisch-Partenkirchen (DE)

6.-8. Dezember 2017



Forum F10 2. | 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)

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

Wählen Sie Ihren gewünschten Prolog oder Themenblock

IHF-Prologe, 06.12.17

- O Prolog I Architektu
- O Prolog II Fertigbau O Prolog III Holzhausbau
- Internationales Holzbau-Forum, 07./08.12.17

○ Block Δ Baltische Staaten

- O Block B Büro- und Gewerbebauten
- O 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 Anmelding per Onlineformular unter www forum-holzbau com/IHE Rubrik «Anmelding»

Rechnungsanschrift (f	s abweichend)	
Telefon	Mail	

Forum F10 7. | 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 Projektierende, Ausführende, also Holzbauer und Handwerker, für Verantwortliche von Bau- und Genehmigungsbehörden sowie für Ausbilder.

Veranstalter

Aalto Universitu 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)

Ideelle 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)

Zuschnitt, 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) holzBaumartkschweiz, 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.timber-online.it Xylon, Assago/Milano (IT)

Dietrich's, Neubiberg (DE)

DRW-Verlag Weinbrenner, Leinfelden-Echterdingen (DE)

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

Partner Collano, Sempach (CH) Erlus, Neufahrn (DE)

Premium Partner

Fermacell, Duisburg (DE)

hsbcad, Kaufbeuren (DE) Lignatur, Waldstatt (CH)

Novatop, Kuratle&Jaecker, Leibstadt (CH) / Topwood Trading, Geislingen (DE)

Velux, Hørsholm (DK)

Hauptsponsoren

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

Kaffeesponsoren

Bauer Technik, Satteldorf (DE) Dunea, Lillestroem (NO)

Gutex Holzfaserwerk, Waldshut-Tiengen (DE)

Isocell, Neumarkt (AT) Isofloc, Bütschwil (CH) Jowat, Detmold (DE) Knauf Gips, Iphofen (DE) Metsä Wood, Bremen (DE)

Saint Gobain Rigips, Düsseldorf (DE)

SFS intec, Heerbrugg (CH) Sihga, Ohlsdorf (AT)

Stora Enso Timber Deutschland, Pfarrkirchen (DE)

Türmerleim, 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, Ahrensburg (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 informatik Software, Hildesheim (DE)

Cemwood, Magdeburg (DE)

CO2-Bank, Schmallenberg (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)

Dlubal Software, Tiefenbach (DE)

Dörken, Arlesheim (CH)

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 Interessenverband Nagelplatten, Ostfildern (DE)

Grossmann Bau, Rosenheim (DE)

Haas Fertigbau, Falkenberg (DE)

Hans Hundegger, Hawangen (DE)

Hess & Co, Döttingen (CH) Hilti, Schaan (LI)

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-Ramstdt (DE)

ITW Befestigungssysteme, Hemmingen (DE)

Jagram-Pro, Susz (PL)

Karl M. Reich Verbindungstechnik, Oberboihingen (DE)

Kaufmann, Ober-Ramstadt (DE)

Keimfarben, Diedorf (DE)

Knapp, Pöring (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)

Peikko Group, Waldeck (DE)

Pfeifer Timber, Imst (AT)

Pfister Waagen Bilanciai, Affing-Mühlhausen (DE)

Pfleiderer Deutschland, Gütersloh (DE)

Pitzl Metallbau, Altheim (DE)

PREBENA Wilfried Bornemann, Schotten (DE)

Raimund Beck, Mauerkirchen (AT)

Rampa - Hans Brügmann, Büchen (DE) Remmers Baustofftechnik, Löningen (DE)

S+S Datentechnik, Bergisch Gladbach (DE)

Schmid Schrauben Hainfeld, Hainfeld (AT)

Schuler Consulting, Pfalzgrafenweiler (DE)

SCM Group, Rimini (IT)

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

Sherpa Connection Sustems, Frohnleiten (AT)

Siga Cover, Ruswil (CH)

Simon Möhringer Anlagenbau, Wiesentheid (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 Gesetzte – neue Rahmenbedingungen. Baukostenvergleich im
Wohnungsbau der Niederlande und Deutschland
Wendy Verweij, BPD Europe Immobilienentwicklung, Hoevelaken (NL)

19.30 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

..00 Holzbaupotenziale 2020: Was ist vom Neubau zu erwarten?

Martin Lanaen. B+L Marktdaten. Bonn (DE)

11.30 Erfahrungen, Erkenntnisse und Forderungen an den Geschosswohnungsbau Horst Glinka, B&O Gruppe, Hamburg (DE)

2.00 Modularer Wohnungsbau – Individualität in Serie

Nina Bendler, Koschany + Zimmer Architekten KZA, Essen (DE)

12.30 Schlussdiskussion

12.40 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)

L5.45 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, Greifenbera (DE)

18.00 Schlussdiskussion

IHF-Prolog II

Fertigbau-Forum

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

Digitalisierung im Bauwesen und spezifisch im HolzbauModeration: Georg Lange, Bundesverband Deutscher Fertigbau (BDF),
Rad Hoppef (DF)

13.45 Begrüssung
Georg Lange, Bundesverband Deutscher Fertigbau (BDF), Bad Honnef (DE)

Zeichen der Zeit
4.00 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, IW-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 Prause, Prause 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/Salzbura (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

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 Prologe 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 (DF)

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 kundenspezifischen mehrgeschossigen Häusern aus Raummodulen und architektonischer Freiheit Stefan Lindbäck, Lindbäcks bugg, Piteå (SE) 12.00 Studentenheim Woodie in Hamburg – So baut man mit Modulen Christian Kaufmann, Kaufmann Bausysteme, Reuthe (AT)

12.30 Diskussio

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 S22: Das erste Holz-Hochhaus der Schweiz Patrick Suter, Erne Holzbau, Laufenburg (CH)

14.30 Mjøstårnet – Konstruktion eines 81 Meter hohen Holzhochhauses Rune Abrahamsen, 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 Nothern British Columbia, Prince George (CA)

6.10 Sporthalle der Nanyang Universität Singapur

Ermanno Acler, Holzpak Engineering, Levico Terme (IT) 5.40 U-Bahn Station Napoli Centro Direzionale

Dario Curlante, 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» wollen die Veranstalter des IHF eine internationale Plattform anbieten – zur Präsentation von Forschungsergebnissen, zum Austausch mit den Unternehmen und zur Initiierung neuer Forschungsropiekte. Der Block wird einen Überblick über laufende Forschungsprojekte, neue Forschungsten und zur Forschungsherausforderungen aufzeigen, wobei der deutschsprachige Raum im Fokus steht. Mittelfristig wird die Plattform für die Holzbauforschung laufend ausgebaut.

Verkleber

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)

1.00 Hochleistungsverbundträger aus Vollholz- und Furnierschichtholzlamellen

Dr. Gerhard Dill-Langer, MPA Universität Stuttgart, Stuttgart (DE)
1.30 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 Brettsperrholz 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 (Fl)

14.00 Eingeklebte Stahlstäbe – state-of-the-art – Einflussparameter,
Versuchsergebnisse, Zulassungen, Klebstoffnormung, Bemessungsund Ausführungsregeln
Gordian Stapf, MPA Universität Stuttgart, Stuttgart (DE)

14.30 Bauvorhaben mit eingeklebten Gewindestangen – Erfahrungen bei Züblin Timber

Joachim Sauter, Züblin Timber Gaildorf, Aichach (DE) 15.00 Die neue Pilatus-Produktionshalle Stans: Fachwerkträger aus Buchenfurnierschichtholz mit eingeklebten Gewindestangen Thomas Strahm, neue Holzbau, Lungern (CH)

15.30 Diskussion

L5.40 Kaffeepause in der Fachausstellung Pausenkaffee offeriert von Gutex

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 Schalltechnisch optimierte Verbindungsmittel für Brettsperrholzelemente

Heinz Ferk, TU Graz, Graz (AT)

17.10 Systemlösungen für punktgestützte Flachdecken aus Brettsperrholz 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 Gutex

Gastreferat und Ehrungen

Moderation: Prof. Dr. h.c. Heinrich Köster, HS Rosenheim, Rosenheim (DE)

3.50 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 Holzschleiferei 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 Elinsatz im konstruktiven Holzbau. Nach dem Studium war er im Ingenieurbüro Boll und Partner tätigt. Mit dem Ziel eigenständige Projekte im Holzbau zu realisieren, gründete er ein eigenes Ingenieurbüro zusammen mit seinen Partnern Hölzli 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.

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

Gastländer: 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 Väer, 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) L2.00 Kaffeepause

Pausenkaffee offeriert von Türmerleim

Block B

Büro- und Gewerbebauten

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)

9.00 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 Hybridkonzepte für den mehrgeschossigen Büro- u. Verwaltungsbau

Konrad Merz, merz kley partner, Dornbirn (AT)

11.00 Brettsperrholz pur – Konzepte für den mehrgeschossigen Holzbau
Philipp Zumbrunnen, Eurban Limited, London (UK)

11.30 Skelett/Rahmen- und Brettsperrholzbauweise 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 (Entwicklungsgesellschaft

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

14.15 Stehlunch

Mittagskaffee offeriert von Sihga

Plattform und Netzwerk des Holzbaus

forum-

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

FICO 12 karriere.com

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

forum-holzbau | Veranstaltungen 2018

Forum |-10|2.|Bau |Polen

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

16. Technik Tag VGQ | forum-holzbau (TTVGQ)

8. März 2018 | Zürich (CH)

Legino Edilzia Italia

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

Forum Exis | Construction France

8ème Forum Bois Construction **(FBC)** 11.–13. April 2018 | Dijon (FR)

Forum FICI II | Bau | Brücken Bad Wörishofen

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

Forum FIOUZ | Bau | Wirtschaft 1. Holz | Bau | Wirtschaft (HBW)

Salzburg 16./17. Mai 2018 | Salzburg (AT)

Forum |-10|2 |Bau|Frau | Meran

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

Forum Www.d|Building|Nordic

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

Forum |r/O|22 |Bau | Urban Köln

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

Forum FIOLZ | Bau Garmisch

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