

# Holz | Bau Forum Garmisch 13

Internationales Holzbau-Forum (IHF 2013)  
Aus der Praxis – Für die Praxis  
Kongresszentrum – Garmisch-Partenkirchen  
4.–6. Dezember 2013

**fermacell**<sup>®</sup>

**pavatex**

**LIGNATUR**<sup>®</sup>  
Das tragende Element. Aus Holz.

**Roto**

**NOVATOP**

**RUBNER**

**KRONO**  
SWISS KRONO GROUP

**Purbond**

Sponsoren



Weitere Aussteller



## Veranstalter

Aalto University (AUH), FI-Aalto  
Berner Fachhochschule (BFH), CH-Biel  
Hochschule Rosenheim (HS Ro), DE-Rosenheim  
Technische Universität Wien (TUW), AT-Wien  
Technische Universität München (TUM), DE-München  
University of British Columbia (UBC), CA-Vancouver

## Mitveranstalter

Bundesverband Deutscher Fertigbau (BDF), DE-Bad Honnef  
Europäische Vereinigung des Holzbaus (EVH), LU-Luxembourg  
Lignum – Holzwirtschaft Schweiz, CH-Zürich  
Linnaeus University, SE-Växjö  
Technische Universität Graz (TUG), AT-Graz  
Universität Innsbruck (UI), AT-Innsbruck

## Ideelle Träger

Europäischer Fertigbauverband (EFV), DE-Bad Honnef  
Hauptverband der Dt. Holz und Kunststoffe verarbeitenden Industrie (HDH), DE-Bad Honnef  
Studiengemeinschaft Holzleimbau, DE-Wuppertal  
Verband für geprüfte Qualitätshäuser (VGQ), CH-Biel  
Verband Holzfasern Dämmstoffe (VHD), DE-Wuppertal

## Fachzeitschriften / Medienpartner

architektur aktuell, AT-Wien  
Area Legno, IT-Milano  
Bio Architettura, IT-Bozen  
BioCasa, IT-Milano  
Brückenbau Construction & Engineering, DE-Wiesbaden  
CH.HOLZBAU, CH-Baden-Dättwil  
Ediservicegroup, IT-Gallarate  
FIRST, CH-Zürich  
Glaswelt, DE-Stuttgart  
holzbau austria, AT-Wien  
Holzbau – die neue quadriga, DE-Wolnzach  
HolzForum, DE-Ettlingen  
Holz-Zentralblatt, DE-Stuttgart  
Holzkurier, AT-Wien  
Lignardo, DE-Augsburg  
IL Legno, IT-Milano  
mikado, DE-Augsburg  
PUU, FI-Helsinki  
Schweizer Holzzeitung, CH-Baden-Dättwil  
Schreiner Zeitung, CH-Zürich  
tec 21, CH-Zürich  
Umriss - Zeitschrift für Baukultur, DE-Wiesbaden  
WIR HOLZBAUER, CH-Zürich  
Xylon, IT-Assago / Milano  
Zuschnitt, AT-Wien

## Premium Partner

fermacell, DE-Duisburg  
Pavatex, CH-Fribourg

## Partner

Lignatur, CH-Waldstatt  
Novatop, Kuratle & Jaecker, CH-Leibstadt / Topwood Trading, DE-Geislingen  
Roto, Dach- und Solarsysteme, DE-Bad Mergentheim  
Rubner, IT-Kiens

## Hauptponsoren

Kronospan, CH-Menzau  
Purbond, CH-Sempach-Station

## Sponsoren

Akzo Nobel, DE-Essen  
Dynea, NO-Lillestrom  
Gutex-Holzfasernplattenwerk, DE-Waldshut-Tiengen  
Heco-Schrauben, DE-Schramberg  
Holzwerk Gebr. Schneider, DE-Eberhardzell  
Isocell, AT-Neumarkt am Wallersee  
Isoloc, CH-Bütschwil  
Jowat, DE-Detmold  
Klenk Holz, DE-Oberrot  
PHB Burgbernhaimer Holzbau, DE-Burgbernhaim  
Pollmeier Massivholz, DE-Creuzburg  
Saint-Gobain Rigips, DE-Düsseldorf  
Saint-Gobain Isover, DE-Düsseldorf  
SFS intec, CH-Heerbrugg  
SHERPA Connection Systems, AT-Frohnleiten  
Steico, DE-Feldkirchen  
Stora Enso Timber, DE-Pfarrkirchen  
Türmerleim, DE-Ludwigshafen / CH-Basel

## Weitere Aussteller

ADLER-Werk Lackfabrik Johann Berghofer, AT-Schwaz  
Adolf Würth, DE-Künzelsau-Gaisbach  
AGEPAN® SYSTEM c/o Glunz, DE-Meppen

Akademie der Hochschule Biberach, DE-Biberach  
Ampack, DE-Warthausen / CH-Rorschach  
Atlas Copco Tools Central Europe, DE-Essen  
BeA Joh. Freidrich Behrens, DE-Ahrensburg  
Binderholz, AT-Fügen  
Bundes-Gütegemeinschaft Montagebau und Fertighäuser, DE-Bad Honnef  
Cadwork informatik Software, DE-Hildesheim  
CO<sub>2</sub>-Bank, DE-Schmallenberg / CH-Biel  
Dietrich's, DE-Neubiberg  
Digi-Zeiterfassung, DE-Filderstadt  
Dlupal Software, DE-Tiefenbach  
Dörken, CH-Arlesheim  
Egger Holzwerkstoffe, DE-St. Johann  
Eugen Decker Holzindustrie, DE-Morbach  
Fehr Braunwalder, CH-St. Gallen  
Fischer Vertrieb Deutschland, DE-Waldachtal  
Forum Weisstanne, DE-Freiburg  
Getzner Werkstoffe, AT-Bürs  
GH Baubeschläge, DE-Weilheim/Teck  
GHU datacomp, DE-Laichingen  
GIN Interessenverband Nagelplatten, DE-Ostfildern  
Haas Fertigbau, DE-Falkenberg  
Hagebau Handelsgesellschaft für Baustoffe, DE-Soltau  
Hans Hundegger Maschinenbau, DE-Hawangen  
Herbert Hagensieker Sägewerk, DE-Bad Essen-Wehrendorf  
Hess & Co., CH-Döttingen  
HMR Jacob, DE-Aldersbach-Uttigkofen  
Hochschule Rosenheim (HS Ro), DE-Rosenheim  
Hock, DE-Nördlingen  
Holzbau Deutschland, DE-Berlin  
Holzwerke Pröbstl, DE-Fuchstal-Asch  
Homatherm, DE-Berga  
hsbCAD / ITW Befestigungssysteme, DE-Kaufbeuren  
Inthermo, DE-Ober-Ramstadt  
Invest in Finland, FI-Helsinki  
Isoquick, DE-Niederzissen  
ITW Befestigungstechnik, DE-Hemmingen  
iVTH, DE-Braunschweig  
Karl M. Reich Verbindungstechnik, DE-Oberboihingen  
Kaufmann, DE-Oberstadion  
Knapp, DE-Aschheim  
Knauf Gips, DE-Iphofen  
Knauf Insulation, DE-Garching bei München  
Kölle Baustoffe, DE-Ravensburg  
Kriner Schraubfundamente, DE-Straßkirchen  
Lignotrend, DE-Weilheim-Bannholz  
Linnaeus University, SE-Växjö  
Ludwig Giritzer System, DE-Schneizlreuth  
Macalloy, Generalvertretung SBS, DE-Koblenz  
Markplatz Holzbau, DE-Breitenbrunn  
Metabo, DE-Nürtingen  
MERK Timber, DE-Aichach / Züblin Holzingenieurbau  
Moll bauökologische Produkte, DE-Schwetzingen  
Nowa+, DE-Rottweil  
Pfister Waagen Bilanciai, DE-Affing-Mühlhausen  
Pfleiderer Holzwerkstoffe, DE-Gütersloh  
Pitzl Metallbau, DE-Altheim  
Prebena Wilfried Bornemann, DE-Schotten  
Progeo Monitoring, DE-Grossbeeren  
Raimund Beck, AT-Mauerkirchen  
Remmers Baustofftechnik, DE-Löningen  
Rotho Blaas, IT-Kurtatsch  
S+S Datentechnik für den Holzbau, DE-Bergisch Gladbach  
Scantronik Mugrauer, DE-Zomeding  
Schaffitzel Holzindustrie, DE-Schwäbisch Hall  
Schilcher Consulting & Trading, AT-Rangersdorf  
Schmid Schrauben, AT-Hainfeld  
SCM Group, IT-Rimini  
Sema Software für den Holz- und Treppenbau, DE-Wildpoldsried  
Sihga, AT-Ohlsdorf  
Steko Holz – Bausysteme, CH-St. Gallen  
Stephan Holzbau, DE-Gaildorf / Züblin Holzingenieurbau  
Sto, DE-Stühlingen  
Technowood, CH-St. Johann  
TiComTec, DE-Haibach  
Treppenbau.ch, CH-Bazenheid  
Verband für geprüfte Qualitätshäuser - VGQ, CH-Biel  
Weinmann, DE-St. Johann-Lonsingen  
Weka Media, DE-Kissing  
WG-System, DE-Ottobeuren  
Wiehag, AT-Altheim  
Woodtec Fankhauser, CH-Vordemwald  
3B TEC Holzbau, DE-Ludwigsfelde

**Auftaktveranstaltung**

Immobilien- und  
Wohnbauwirtschaft

09.00

**Mittwoch, 4. Dezember 2013**

**IHF-Prologe**

**Prolog I Architektur-Forum**  
Holzarchitektur

**Prolog II Fertigbau-Forum**  
Entwicklung nachhaltiger Quartiere –  
ein Weg in die Wachstumsregionen

**Prolog III Holzhausbau-Forum**  
Dauerhaftigkeit von Holzbauten

**Prolog IV Verbindungstechnik-  
Forum**  
Schrauben und Kleben im Holzbau

13.15

**IHF**

Begrüßung  
**Holzumfeld**  
Zukunft Holz

08.10

**Donnerstag, 5. Dezember 2013**

**Holztragwerke**

Ausgewählt: Objekte mit Aus-  
strahlung

**Holzforschung**

Holzverwendung im Bauwesen  
Nutzung | Normung |  
Einbindung

11.20

Internationales Holzbau-Forum (IHF 2013)

Aus der Praxis – Für die Praxis

Kongresszentrum – Garmisch-Partenkirchen

4.–6. Dezember 2013

Das Internationale Holzbau-Forum (IHF 2013) bietet Holzbauern, Planern, Ingenieuren sowie Architekten die Gelegenheit, über Erfahrungen, Arbeiten und Ziele mit Holztragwerken bzw. Holzkonstruktionen zu berichten. Das Forum wird zugleich den Projektierenden, den Verantwortlichen von Bau- und Genehmigungsbehörden, dem Holzbauer und Handwerker, dem Praktiker und dem Ausbilder die Gelegenheit geben, sich umfassend zu informieren und auszutauschen.

### Simultanübersetzung

Die Vorträge werden in der Landessprache des Referenten gehalten. Es erfolgt eine Simultanübersetzung in den Sprachen Deutsch, Englisch und Französisch.

Dem Himmel immer näher:  
Aktuelles aus dem  
Holzhochhausbau

WoodWisdom-Net: €CO<sub>2</sub> – wood  
in carbon efficient construction

**Gastreferat und Ehrungen**

16.00

18.50

**Donnerstag, 5. Dezember 2013**

**Mittwoch, 4. Dezember 2013**

Auftaktveranstaltung

### Immobilien- und Wohnbauwirtschaft

Moderation: Christoph Starck, LIGNUM – Holzwirtschaft Schweiz, CH-Zürich

Bauträger und institutionelle Anleger investieren vermehrt in Wohnbauten aus Holz. Die Voraussetzungen für eine erfolgreiche Umsetzung müssen aber von Anfang an gegeben sein. Was in Holz gebaut werden soll, muss materialspezifisch geplant werden.

- 08.30 Empfang der Teilnehmenden
- 08.55 Begrüssung  
*Christoph Starck, LIGNUM – Holzwirtschaft Schweiz, CH-Zürich*
- 09.00 Auswirkungen des demografischen Wandels auf das Bauen der Zukunft  
*Eckhard Feddersen, feddersenarchitekten, DE-Berlin*
- 09.30 Die Wohnungswirtschaft – ein Ausblick  
*Martin Langen, B&L Marktdaten, DE-Bonn*
- 10.00 Mehrgeschossiger Siedlungsbau in Passivbauweise – ein Bauträgermodell  
*Martin Partholl, Aktiv Klimahaus, AT-Kramsach*  
*Werner Nussmüller, Nussmüller Architekten ZT, AT-Graz*
- 10.30 In nachhaltige Immobilien investieren  
*Marc Lyon, Credit Suisse, Real Estate Asset Management, CH-Zürich*
- 11.00 Kaffeepause  
*Pausenkaffee offeriert von Novatop*
- 11.20 Siedlungsbau Neugrüen Mellingen – 250 WE in Minergie A ECO  
*Prof. Dietrich Schwarz, Dietrich Schwarz Architekten ETH/SIA, CH-Zürich*
- 11.50 Die Heraus- und Anforderungen an den Holzbau  
*Michael Keller, MERK Timber, DE-Aichach*
- 12.20 Schlussdiskussion
- 12.45 – 13.50 Mittagspause im Foyer des Richard-Strauss-Saales  
*Pausenkaffee offeriert von Klenk Holz*

### Holzkonstruktionen

#### Block A

Norwegen als Gastland am IHF

#### Block B

Brückenbau: Hybridkonstruktionen und Anstrichsysteme

#### Block C

Zukunft Bau: Energieeffizientes Bauen – Gebäudehülle in Hybridbauten

### IHF-Epilog

Holzbau international, Tendenzen und auserlesene Beispiele einer zeitgenössischen, regional verankerten Holzarchitektur

08.30

12.00

**Freitag, 6. Dezember 2013**

# Mittwoch, 4. Dezember 2013

## IHF-Prolog I

### Architektur-Forum

Organisiert von der TU München in enger Zusammenarbeit mit dem Unternehmen Lignatur, CH-Waldstatt

### Holzarchitektur

Moderation: Prof. Hermann Kaufmann, TU München, DE-München  
Weltweit ist ein wachsendes Interesse der Architekten für umweltgerechtes Bauen festzustellen. Energiesparende Massnahmen und die Befassung mit vernünftigen und fortschrittlichen Klimakonzepten scheinen zur Normalität zu werden – die Energiewende hat auch das Bauen erreicht. Freilich ist der Sprung zu ressourcenschonenden Konstruktionen und Materialverwendungen noch nicht vollzogen. Die Ressourcenwende steht hier erst vor der Tür, Holz wird mehr und mehr wieder zu einem wichtigen Baumaterial werden. Dass das absolut keine architektonische Sackgasse ist, sondern den Aufbruch in eine neue Gestaltungsvielfalt bedeuten kann, das soll der Architekturprolog anhand neuester ausgeführter Beispiele aufzeigen.

---

13.15	Empfang der Teilnehmenden
13.50	Begrüssung <i>Ralph Schläpfer, Lignatur, CH-Waldstatt</i>
14.00	Einfacher Sporthallenbau in Holzelementbauweise <i>Mike Gerber, Feissli Gerber Liebendörfer Architekten, CH-Bern</i>
14.35	Sports architecture and wood structures <i>Eric Slangen, Slangen+Könis Architecten, NL-Maastricht</i>
15.10	Neues Wohnen mit Holz <i>Ritz Ritzer, bogevisches buero architekten und stadtplaner, DE-München</i>
15.45	Kaffeepause in der Fachausstellung <i>Pausenkaffee offeriert von Lignatur</i>
16.15	Seniorenheim Bad Säntisblick – Holzbau in der höchsten Brandschutzklasse <i>Alex Buob, Alex Buob AG, CH-Heiden</i>
16.50	Entwerfen in Holzbauweise – ausgewählte Bauten und Projekte <i>Christian Zimmermann, Zimmermann Architekten, CH-Aarau</i>
17.25	Holz als Klammer von Tradition und Moderne <i>Peter Plattner, Architekturbüro Peter Plattner, IT-Bozen</i>
18.00	Schlussdiskussion

---

## IHF-Prolog II

### Fertigbau-Forum

Organisiert vom Bundesverband Deutscher Fertigbau, DE-Bad Honnef

### Entwicklung nachhaltiger Quartiere – ein Weg in die Wachstumsregionen

Moderation: Christoph Windscheif, Bundesverband Deutscher Fertigbau (BDF), DE-Bad Honnef  
Die gesamte Bauwirtschaft sieht sich Markttendenzen gegenüber, die vom demografischen Wandel und durch die Verknappung von Bauland, vor allem in den Wachstumsregionen, geprägt werden. Voraussetzend geplante Quartiere und Siedlungen lösen hier zunehmend eine individuelle Bebauung ab. Zugleich gewinnt die ökologische Qualität dieser Quartiere sowohl in der Stadt als auch im ländlichen Raum stark an Bedeutung. Für den Holzfertigbau ergibt sich daraus eine hervorragende Chance, in diesem wachsenden Marktsegment eine Rolle zu spielen. Ressourceneffizienz und hohe Prozessqualität sind Vorteile dieser Bauweise, die Kommunen und privatwirtschaftliche Investoren überzeugen können. Der Prolog umreist den Trend zur nachhaltigen Quartierlösung.

---

13.15	Empfang der Teilnehmenden
13.50	Begrüssung <i>Dirk-Uwe Klaas, BDF, DE-Bad Honnef</i>
14.00	Markttendenzen der Wohnraumentwicklung in den Metropolregionen <i>Rüdiger Wiechers, Deutscher Verband für Wohnungswesen, Städtebau und Raumordnung, DE-Berlin</i>
14.40	Faktor X – Nachhaltige Quartiere im ländlichen Raum <i>Marcel Martin, RWE Power, DE-Essen</i>
15.20	Diskussionsrunde
15.30	Kaffeepause in der Fachausstellung <i>Pausenkaffee offeriert von Klenk Holz</i>
16.00	Stadtquartiere – Möglichkeiten und Grenzen des Ersatzneubaus <i>Prof. Ulli Meisel, ILS-Institut für Landes- und Stadtentwicklungsforschung, DE-Dortmund</i>
16.30	Holzbau in Siedlungsmaßnahmen der Landeshauptstadt München <i>Walter Buser, Leiter Referat für Stadtplanung und Bauordnung der Landeshauptstadt München, DE-München</i>
17.00	Das Fertighaus für die Stadt – Beispiel SchwörerHaus „Case Study #1“ <i>Jasmin Steinhäuser, SchwörerHaus KG, DE-Hohenstein-Oberstetten</i>
17.30	Smart housing Småland – A ten year innovation process for smarter city housing <i>Per-Erik Eriksson, SP Technical Research Institute of Sweden, SE-Stockholm</i>
18.00	Schlussdiskussion

---

## IHF-Prolog III

### Holzhausbau-Forum

Organisiert von der Europäischen Vereinigung des Holzbaus (EVH)

#### Dauerhaftigkeit von Holzbauten

Moderation: *Dr. Matthias Ammann, Holzbau Austria, AT-Wien*

Die Dauerhaftigkeit von Holz und Holzbauten wird von behördlichen und politischen Entscheidungsträgern immer wieder mal in Frage gestellt. Mitunter sind baukulturelle Angewohnheiten der Hintergrund für die Zurückhaltung gegenüber dem modernen und gleichzeitig ökologischen Holzbau. Aber gerade der Werkstoff Holz bietet Bauherren und Auftraggebern heutzutage neben den grossen CO<sub>2</sub>-Einsparungen eine absolut verlässliche Gebäudelebensdauer und zusätzliche Flexibilität in der Gebäudenutzung. Voraussetzungen sind wie bei jedem anderen Baustoff der richtige Materialeinsatz und die richtige Ausführung. Welche Faktoren und Rahmenbedingungen in der Planung, Ausführung und Nutzung von Holzbauten eine entscheidende Rolle spielen, und welche Chancen aus einem Holzbau erwachsen, wird im diesjährigen Prolog der EVH anhand verschiedener Beispiele aus der Schweiz, Österreich, Deutschland und Frankreich dargestellt und diskutiert.

---

13.15 Empfang der Teilnehmenden

---

13.50 Begrüssung *Georg König, ehem. Präsident der Europäischen Vereinigung des Holzbaus, DE-Erlangen*

---

14.00 Die Dauerhaftigkeit von Holzbauten im gesellschaftspolitischen Blickwinkel  
*Prof. Ludger Dederich, Architekturbüro Dederich, DE-Rottenburg*

---

14.35 Baujahr 1785 und noch lange nicht am Ende – Was können wir von einem alten Rheintalhaus lernen?  
*Juri Troy, Juri Troy Architekten, AT-Wien/Bregenz*

---

15.10 Ewige Noblesse – unendlich flexibel in Holz – Das Paxmontana Jugendstilhotel in Flüeheli Ranft  
*Beat Lauber, Lauber Ingenieure für Holzbau & Bauwerkserhalt, CH-Luzern*

---

15.45 Kaffeepause in der Fachausstellung  
*Pausenkaffee offeriert von Klenk Holz*

---

16.15 Die handwerkliche Ausführung – eine wichtige Voraussetzung für die Dauerhaftigkeit von Holzbauwerken  
*Ulf Cordes, Ing.-Holzbau Cordes, DE-Rotenburg*

---

16.50 Monitoring – zuverlässige Informationen für einen langfristigen und effizienten Erhalt von Holzbauwerken  
*Andreas Rödel, Progeo Monitoring, DE-Grossbeeren*

---

17.25 Holzbau in Frankreich – aus der Vergangenheit für die Zukunft lernen  
*Dominique Gauzin-Müller, Magazin Ecologie, FR-Paris*

---

18.00 Schlussdiskussion

---

## IHF-Prolog IV

### Verbindungstechnik-Forum

Organisiert von der TU Graz in enger Zusammenarbeit mit dem Unternehmen Vinzenz Harrer

#### Schrauben und Kleben im Holzbau

Moderation: *Prof. Dr. Gerhard Schickhofer, TU Graz, AT-Graz*

Duktilität, Brand und System – mit diesen drei ‚key-words‘ könnte man den Inhalt des diesjährigen Verbindungstechnik-Prologs in aller Kürze beschreiben. Was bedeutet Duktilität in der Verbindungstechnik im Holzbau und wie kann diese erreicht werden? Wie erfolgt die Bemessung von Verbindungen im Brandfall und wie kann ein wirtschaftlicher Brandschutz von Systemverbindern aussehen? Was zeichnet Systemverbinder aus und wie anwenderfreundlich sind diese aufzubereiten, damit diese den Eingang in die Praxis finden? Diese und weitere Fragestellungen werden im Rahmen des heuer zum fünften Mal stattfindenden Prologs ‚Schrauben und Kleben im Holzbau‘ erörtert und zur Diskussion gestellt.

---

13.15 Empfang der Teilnehmenden

---

13.50 Begrüssung  
*Vinzenz Harrer, Vinzenz Harrer, AT-Frohnleiten*

---

14.00 Tragverhalten und Bemessung von Verbindungen im Brandfall  
*Prof. Dr. Andrea Frangi, ETH Zürich/IBK, CH-Zürich*

---

14.30 Wirtschaftlicher Brandschutz von Systemverbindern im Ingenieurholzbau  
*Ulrich Stöckl, Institut für Brandschutztechnik und Sicherheitsforschung (IBS), AT-Linz*

---

15.00 Experimentelle und rechnerische Untersuchungen zur praxisgerechten Verankerung von Holzrahmenelementen  
*Prof. Dr. Werner Seim, Fachgebiet Bauwerkserhaltung und Holzbau, Universität Kassel, DE-Kassel*

---

15.30 Kaffeepause in der Fachausstellung  
*Pausenkaffee offeriert von Klenk Holz*

---

16.00 Systemverbinder für Holzflächenelemente aus Brettsper Holz  
*Josef Kögl, Institut für Konstruktion und Materialwissenschaften, Universität Innsbruck, AT-Innsbruck*

---

16.30 Last- und geometrievARIABLE Pfostenräger – Statische Versuche und Berechnungsmodelle  
*Dietrich Töws, Karlsruher Institut für Technologie (KIT), DE-Karlsruhe*

---

17.00 Duktile Verbindungen im Holzbau  
*Frank Brühl, Institut für Konstruktion und Entwurf, Universität Stuttgart, DE-Stuttgart*

---

17.30 Lastpfad-Anordnung eingeklebter Stahlstangen bei Durchbrüchen im Holzbau  
*Thomas Strahm, neue Holzbau, CH-Lungern*

---

18.00 Schlussdiskussion

---

## Mittwoch, 4. Dezember 2013

### Rahmenveranstaltung am Vorabend des IHF 2013

- ab 18.15** Apéro (in der begleitenden Fachausstellung)  
Für die Teilnehmenden der Prologe 2013 und die Teilnehmenden des gemeinsamen Abendessens vom IHF 2013 in der begleitenden Fachausstellung.  
*Der Apéro wird offeriert von Novatop und SFS intec*
- ab 19.15** Abendessen – Genussvolles aus den Alpenländern  
Diskussion und Erfahrungsaustausch beim gemeinsamen Abendessen im Kongresszentrum von Garmisch-Partenkirchen. Es ist eine separate Anmeldung der Teilnehmenden (Anmeldeformular), die nur am IHF 2013 teilnehmen, erforderlich.

## Donnerstag, 5. Dezember 2013

**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.

- 08.10** Eintreffen der Teilnehmenden mit Begrüssungskaffee  
*Begrüssungskaffee offeriert von Steico*
- 08.40** Begrüssung durch den Veranstalter  
*Prof. Heinrich Köster, HS Rosenheim, DE-Rosenheim*
- Zukunft Holz**  
*Moderation: Prof. Heinrich Köster, HS Rosenheim, DE-Rosenheim*  
Holz wird als nachwachsender Rohstoff wie eine „grüne Revolution“ eine immer stärkere Rolle in modernen Volkswirtschaften einnehmen. Hat sich die Holzwirtschaft richtig positioniert, arbeiten ihre Branchenzweige vermehrt zusammen? Und wie sieht die zukünftige Wahrnehmung in der Gesellschaft aus? Das sind Kernfragen, die von der Branche beantwortet werden müssen.
- 08.50** Roadmap 2010 – ein Musterbeispiel europäischer Zusammenarbeit mit Zukunftsperspektive  
*Dr. Erich Wiesner, Wiehag Holding, AT-Altheim  
Dieter Lechner, Fachverband der Holzindustrie Österreich, AT-Wien*
- 09.30** Die Zukunftsgesellschaft – über Werte, Wohnen und Wertschöpfung  
*Janette Huber, Zukunftsinstitut, DE-Frankfurt am Main*
- 10.20** Diskussion
- 10.50** 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.

### Ausgewählt: Objekte mit Ausstrahlung

*Moderation: Prof. Uwe Germerott, BFH AHB, CH-Biel*  
Die Vielseitigkeit des Baustoffes Holz widerspiegelt sich in der internationalen Architekturszene. Neue Verbindungstechniken und Materialkombinationen schaffen die Vorlagen für neue Einsatzgebiete. Mit einer Auswahl realisierter Projekte von internationaler Bedeutung wird – wie es am IHF Tradition ist – eine Übersicht über die verschiedensten Einsatzmöglichkeiten von Holz und Holzwerkstoffen in Kombination mit anderen Materialien im modernen Hochbau vermittelt.

- 11.20** Tollkühne Architektur in Holzbauweise: Crossrail Station in Canary Wharf London  
*Clemens Huber, Wiehag Holding, AT-Altheim*
- 11.50** Pyramidenkogel – Weltweit höchster Aussichtsturm in Holz  
*Michael Vodicka-Unterweger, Rubner Holzbau, AT-Ober-Grafendorf*
- 12.20** Elefantenhäuser Zürich  
*Wolfram Kübler, Walt + Galmarini, CH-Zürich*
- 12.50** Mittagspause im Richard-Strauss-Saal  
*Mittagskaffee offeriert von Stora Enso Timber*
- 14.10** Über die hölzernen Blüten des D1-Towers in Dubai und The King Abdulaziz Center for World Culture in Saudi Arabien  
*Rensthep Thomsen, Hess Timber, DE-Kleinheubach*
- 14.40** Holzbau-Leckerbissen beim Swatch-Projekt  
*Hermann Blumer, Création Holz, CH-Herisau*
- 15.10** Diskussion
- 15.30** Kaffeepause in der Fachausstellung  
*Pausenkaffee offeriert von Isofloc*
- Dem Himmel immer näher: Aktuelles aus dem Holzhochhausbau**  
*Moderation: Prof. Dr. Frank Lam, UBC Vancouver, CA-Vancouver*  
Der Holzhochhausbau ist faszinierend und treibt die Stockwerke weltweit in die Höhe. Mit neuen Konstruktionsprinzipien und Systemen ergeben sich neue Perspektiven. In diesem Block werden die aktuellsten Umsetzungen, Planungen und Machbarkeitsstudien präsentiert.
- 16.00** Illwerke Zentrum Montafon – das quergelegte Holzhochhaus  
*Prof. Hermann Kaufmann, Architekten Hermann Kaufmann, AT-Schwarzach*
- 16.30** Bergen im Holzbaufieber – der wohl erste 14 Geschosser  
*Rune Abrahamsen, Sweco, NO-Lillehammer*
- 17.00** Das Cedarhouse – der weltweit höchste Wohnbau aus Holz  
*Arne Olsson, Folkhem Produktion, SE-Stockholm*
- 17.30** Wood Innovation Design Centre Vancouver / Machbarkeitsstudie 40 Geschosse in Holz  
*Robert Malczyk, Equilibrium Consulting, CA-Vancouver*
- 18.00** Diskussion
- 18.20** Kaffeepause in der Fachausstellung  
*Pausenkaffee offeriert von Isocell*

**Holzforschung** – Das Internationale Holzbau-Forum ist ein Treffpunkt vieler Forscher und Entwickler aus der Holzwirtschaft – speziell der Holzbauforschung. Mit dem zusätzlichen Block „Holzforschung“ wollen die Veranstalter des IHF eine internationale Plattform zur Präsentation von Forschungsergebnissen, Austausch mit den Unternehmen und zur Initiierung neuer Forschungsprojekte anbieten.

#### **Holzverwendung im Bauwesen**

*Moderation: Ass.-Prof. Dr. Tobias Schauerte, Linnaeus University, SE-Växjö*

Der Holzeinsatz im Baubereich hat für die stoffliche Verwendung von Holz die grösste Bedeutung. Die langfristige Bindung von CO<sub>2</sub>, nachhaltiges Bauen und die Substitution energieintensiver Bauprodukte werden durch den Einsatz von Holz positiv beeinflusst. Holzprodukte im Bau sind die wirtschaftliche Grundlage für die Existenz vieler Branchen und Berufsgruppen. Die Vorträge präsentieren die Ergebnisse der Marktstudie zur „Holzverwendung im Bauwesen“, die im Rahmen des Programms „Charta für Holz“ der Bundesregierung gefördert wurde.

- 11.20 Das Bauwesen – Zugpferd der Holzverwendung  
*Dr. Holger Weimar, Thünen-Institut, DE-Hamburg*
- 11.35 Aktueller Holzverbrauch im Bau und künftige Marktchancen  
*Prof. Dr. Udo Mantau, Zentrum Holzwirtschaft, Universität Hamburg, DE-Hamburg*
- 12.00 Restriktionen beim Bauen mit Holz und Ansatzpunkte zur Überwindung  
*Prof. Ludger Dederich, Architekturbüro Dederich, DE-Bonn*
- 12.15 Welche Trends und Treiber bewegen den Holzbau?  
*Manfred Filippi, Basistema Consulting, DE-Königswinter*
- 12.35 Konsequenzen und Perspektiven für Holz im Bau  
*Prof. Dr. Udo Mantau, Zentrum Holzwirtschaft, Universität Hamburg, DE-Hamburg*
- 12.40 Diskussion
- 12.50 Mittagspause im Richard-Strauss-Saal  
*Mittagskaffee offeriert von der AkzoNobel/Schönax*

#### **Nutzung | Normung | Einbindung**

*Moderation: Prof. Dr. Matti Kairi, Aalto University, FI-Aalto*  
Obwohl es weit entwickelte Methoden für die Berechnung und Bewertung der Umweltverträglichkeit von Produkten gibt – wie z.B. die Lebenszyklusanalyse – sind diese Methoden für die Bewertung von Holzgebäuden nicht ganz adäquat / ausreichend.

- 14.10 Die Berücksichtigung von Holz in der Klimapolitik UNFCCC  
*Sebastian Rüter, Johann-Heinrich-von-Thünen-Institut, DE-Hamburg*
- 14.40 Ökologische Nutzung der Holzressourcen Schweiz: ein Überblick aus dem Nationalen Forschungsprogramm 66  
*Dr. Werner Steubing, Institut für Umweltwissenschaften ETH, CH-Zürich*  
*Niko Heeren, Institut für Umweltwissenschaften ETH, CH-Zürich*
- 15.10 Normvorhaben im Bereich Ökobilanzierung und Holz  
*Dr. Frank Werner, Umwelt & Entwicklung, CH-Zürich*
- 15.40 Kaffeepause in der Fachausstellung  
*Pausenkaffee offeriert von Isofloc*

#### **WoodWisdom-Net: €CO<sub>2</sub> – wood in carbon efficient construction**

Das Projekt wurde in einer internationalen Kooperation von Forschungsinstituten aus Schweden, Finnland, Deutschland, Österreich und Italien im Zeitraum von 2011 bis 2013 durchgeführt. Es wurde im Rahmen des europäischen Forschungsprogrammes „WoodWisdom.net“ finanziert und in Kooperation mit Holzbaufirmen bearbeitet.

- 16.10 Das €CO<sub>2</sub>-WoodWisdom Projekt  
*Matti Kuittinen, Aalto University, FI-Aalto*
- 16.40 Ökobilanzierung von Holzprodukten – Methodik und Beispiele  
*Dr. Franz Dolezal, Holzforschung Austria, AT-Wien*
- 17.10 Carbon-footprint von Holzbauten und Konstruktionen  
*Dr. Annette Hafner, LS Holzbau Baukonstruktion TU München, DE-München*
- 17.40 Ausblick und Weiterentwicklungen  
*Prof. Dr. Stefan Winter, LS Holzbau Baukonstruktion TU München, DE-München*
- 18.10 Diskussion
- 18.20 Kaffeepause in der Fachausstellung  
*Pausenkaffee offeriert von Isocell*

#### **Gastreferat und Ehrungen**

*Moderation: Prof. Heinrich Köster, HS Rosenheim, DE-Rosenheim*

In ihrer Arbeitswelt stand Holz im Mittelpunkt. Sie haben sich für den Werk- und Baustoff Holz eingesetzt – einen nachhaltigen Baustoff, dem in „Nachhaltigen Zukunftsmärkten“ eine zentrale Bedeutung zugeordnet wird.

- 18.50 Der Euro und Europa  
*Dr. Theo Waigel, Bundesfinanzminister a.D., DE-München*
- 19.30 Ehrung von Persönlichkeiten, die sich beispielhaft für das Holz im Bauwesen eingesetzt haben

#### **Georg König, ehem. Präsident der Europäischen Vereinigung des Holzbaus (EVH)**

Der Zimmermeister und Holzbauunternehmer Georg König war lange Jahre Präsident der Verbände des Bayerischen Zimmerer- und Holzbaugewerbes, Mitglied im Vorstand von Holzbau Deutschland / Bund Deutscher Zimmermeister im Zentralverband des deutschen Baugewerbes und hatte das Präsidentenamt der EVH seit dem Jahre 1998 ausgeübt. Georg König wird zum Ende seiner 15-jährigen Präsidentschaft der EVH in Anerkennung hervorragender Verdienste um die Förderung des europäischen Zimmerer- und Holzbaugewerbes geehrt.  
*Laudatio: Ulrich Huth, Präsident Europäische Vereinigung des Holzbaus, DE-Berlin*

#### **Prof. Architekt Hubert Rieß**

Hubert Rieß studierte Architektur an der Technischen Hochschule in Graz. Er war Assistent von Gastprofessor Jan Gezelius/Stockholm an der TH Graz und bekam anschliessend ein Stipendium in Stockholm. Rieß war u. a. Mitarbeiter von Jan Gezelius und Ralph Erskine und ist seit 1985 selbständiger Architekt in Graz. Im Werk von Hubert Rieß spielen das Holzmodul und seine optimierte Entwicklung eine zentrale Rolle. Die Arbeit im Team um Rieß widmet sich seit Jahrzehnten dem Bauen mit dem Werkstoff Holz. Das Prinzip des Moduls ist für Rieß ein strukturelles Leitmotiv, das er im Wohnungsbau, im Gewerbebau und weiteren Nutzungszusammenhängen variantenreich anwendet. Hubert Rieß ist einer der Holzbaupioniere der Neuzeit.  
*Laudatio: Prof. Wolfgang Winter, TU Wien, AT-Wien*

- ab 20.00 Gemeinsamer Abend mit Köstlichkeiten aus Norwegen  
*Kaffee offeriert von Gutex Holzfaserplattenwerk und Dessert von Dynea*

## Freitag, 6. Dezember 2013

**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

#### Norwegen als Gastland am IHF

Moderation: *Frederik Shetelig, University Trondheim (NTNU), SE-Trondheim*

Norwegens rauhe Natur wurde von je her geprägt durch eine Vielzahl an Fjorden, Europas längster Küste, die sich weit in den Norden erstreckt und den in großen Teilen waldbedeckten Gebirgen im Landesinneren. Viele der ältesten Bauten, Boote aber auch einfachsten Alltagsgegenstände sind Zeugnis einer hoch entwickelten Holzbau- und Handwerkstradition die in einigen Bereichen bis heute überdauert hat. Bis heute dominiert der Holzbau im Bereich des Einfamilienhauses und in den ländlichen Gegenden. Mit Hilfe moderner Technologie und neuer Methoden findet der Holzbau allmählich Anwendung in immer größeren und höheren Bauten.

Mit Holz als Baumaterial der Zukunft hofft die norwegische Politik positiv zur Reduktion von Klimagasen beizutragen und gleichzeitig die regionale Wertschöpfungskette in Forst- und Holzwirtschaft anzukurbeln, die sich mehr denn je im Umbruch befindet.

---

08.30 Norwegens Wälder – eine Forstwirtschaft im Umbruch  
*Ragnhild Borchgrevink, Viken Skog, NO-Honefoss*

---

09.00 Eine Reise entlang der Küste Norwegens – Speicherhäuser und historische Holzkonstruktionen  
*Prof. Eir Grytli, University Trondheim (NTNU), Fakultät für Architektur und bildende Kunst, NO-Trondheim*

09.30 Ausbildung und Forschung im Holzbau und der Holzwirtschaft  
*Fredrik Shetelig, University Trondheim (NTNU), Fakultät für Architektur und bildende Kunst, NO-Trondheim*

---

10.00 Kaffeepause  
*Pausenkaffee offeriert von Saint-Gobain Rigips*

---

10.30 Die Neue Holzarchitektur in Norwegen  
*Reinhard Kropf, Helen & Hard, NO-Starvanger*

---

11.00 Politische Bestrebungen und Förderprogramme zur Ankurbelung der Holzbranche  
*Aasmund Bunkholt, TREfokus, NO-Oslo*

---

11.30 Kaffeepause  
*Pausenkaffee offeriert von Türmerleim*

---

### Block B

#### Brückenbau: Hybridkonstruktionen und Anstrichsysteme

Moderation: *Prof. Michael Flach, Universität Innsbruck, AT-Innsbruck*  
Die Lebensdauer von Holzbrücken hängt davon ab wie gut das Holz geschützt ist und wie stark sie der Witterung ausgesetzt sind. Fragen der Holzoberflächenbehandlung, wie effizient sie ist und welche Holzschutzmittel wir in Zukunft einsetzen werden, werden im Einführungsvortrag beantwortet. Anhand von vier aktuellen Beispielen, die den neuesten Stand im Holzbrückenbau mit völlig unterschiedlichen Konstruktionen aufzeigen, wird der Frage des Holzschutzes ebenfalls noch einmal nachgegangen.

---

08.30 Holzschutz, Stand der Normung und Ansätze  
*Matthias Gerold, Harrer Ingenieure, DE-Karlsruhe*

---

09.00 Anstrichsysteme  
*Prof. Dr. H. Martin Illner, HS Rosenheim, DE-Rosenheim*

---

09.30 Baumkronenweg Walderlebniszentrum Ziegelwies in Füssen  
*Johannes Duscheck, Duscheck & Duscheck, AT-Eichgraben*

---

10.00 Kaffeepause  
*Pausenkaffee offeriert von Saint-Gobain Rigips*

---

10.30 Neumattbrücke – Chancen und Grenzen in der Verwendung von Laubholz  
*Pius Renggli, ingenta ingenieure + planer, CH-Bern*

---

11.00 Blockträger-Schwerlastbrücke Lohmar  
*Frank Miebach, Miebach Ingenieurbüro & Schaffitzel-Miebach, DE-Lohmar*

---

11.30 Kaffeepause  
*Pausenkaffee offeriert von Türmerleim*

---

## Block C

### **Zukunft Bau: Energieeffizientes Bauen – Gebäudehülle in Hybridbauten**

*Moderation: Prof. Andreas Müller, BFH AHB, CH-Biel*

Gebäudehüllen aus Holz, in Hybridbauten kombiniert mit anderen Materialien, erfüllen bereits heute die Anforderungen der Zukunft. Nachhaltig, natürlich und für den Klimaschutz bedeutend, bestimmt Holz immer mehr das energieeinsparende Bauen. Eine Vielzahl der in den vergangenen Monaten gebauten Projekte sorgen weltweit für Aufmerksamkeit und zeigen eindrucksvoll die Innovationsbereitschaft und Leistungsfähigkeit der Holzwirtschaft. Durchdachte Konzepte verbunden mit der industriellen Vorfertigung sind Garant für höchste Qualität. Ausgewiesene Experten zeigen innovative Lösungen, intelligente Konzepte und Visionen.

---

08.30    Neubau Genossenschaft Kalkbreite, 7-geschossiger Hybridbau in Zürich  
*Johannes Maier, Müller Sigrüst Architekten, CH-Zürich*

---

09.00    Brandschutz von nichttragenden Aussenwänden – Gebäudehüllen  
*Dr. Dirk Kruse, Dehne Kruse Brandschutzingenieure, DE-Grifhorn*

---

09.30    Entwurf und Konstruktion von Gebäudehüllen aus Holz – Erfahrungen mit gebauten Beispielen  
*Reinhard Wiederkehr, Makiol + Wiederkehr, CH-Beinwil am See*

---

10.00    Kaffeepause  
*Pausenkaffee offeriert von Saint-Gobain Rigips*

---

10.30    Innovative Fassadenlösungen für energieeffiziente Gebäude  
*Prof. Dr. Roland Krippner, Technische Hochschule Nürnberg, DE-Nürnberg*

---

11.00    Solarleaf – Die bioreaktive Fassade  
*Dr. Jan Wurm, Arup Deutschland, DE-Berlin*

---

11.30    Kaffeepause  
*Pausenkaffee offeriert von Türmerleim*

---

## Epilog

### **Holzbau international, Tendenzen und auserlesene Beispiele einer zeitgenössischen, regional verankerten Holzarchitektur**

*Moderation: Prof. Wolfgang Winter, TU Wien, AT-Wien*

Die Architektursprache des 20ten Jahrhunderts war geprägt vom Einsatz synthetischer Materialien wie Stahl, Zement, Glas, industriell hergestellt und weltweit vertrieben von wenigen Anbietern, die auch im 21. Jahrhundert die Vormachtstellung speziell beim verdichteten urbanen Bauen verteidigen werden. Können nachwachsende Rohstoffe, wie Holz im 21. Jahrhundert verlorene Marktanteile im urbanen Segment zurückgewinnen? Neue urbane Beispiele aus Italien, oder aus Japan, Australien, Neuseeland, können auch einen selbstbewussten mitteleuropäischen Holzbau inspirieren oder zumindest Wege aufzeigen, wie durch gemeinsame Anstrengung von Architekten, Ingenieuren und Unternehmen, durch intelligente Verknüpfung von Materialien und Bauweisen eigene, regionale und nachhaltige Architektursprachen für das 21. Jahrhundert entstehen können.

12.00    Architekturakzente für den Holzbau in Italien – Wohnbau Projekt A.L.E.R. Brescia  
*Alfonso Femia, 5+1AA Architekten Alfonso Femia-Gianluca Peluffo, IT-Brescia / Rubner Objektbau, IT-Kiens*

12.30    Timberize- Metropolitan Timber Architecture – Japanische Entwicklungen im urbanen Holzbau  
*Prof. Mikio Koshihara, University of Tokyo, Engineering and Design for Timber Structures, JP-Tokyo*

13.10    Timber design awards in New Zealand and Australia – Auswahl von Siegerprojekten der Holzbaupreise in Neuseeland und Australien  
*Prof. Andy Buchanan, University of Canterbury, NZ-Christchurch*

14.00    Diskussion und Schlusswort zum Gesamtanlass

14.10    Stehlunch  
*Mittagskaffee offeriert von PHB Burgbernhaimer Holzbau*  
Ausklang und Abschluss des IHF 2013

Neben der Wissensvermittlung durch die Fachreferenten haben Sie die Möglichkeit, sich in der angegliederten Fachausstellung über neueste Entwicklungen und Innovationen im Holz(haus)bau zu informieren. Unsere Partner, Sponsoren und weitere Unternehmen sind mit ihren Produkten vertreten. Nutzen Sie die Pausen, um sich einen Überblick zu verschaffen, Kontakte zu knüpfen und bestehende Kontakte weiter zu vertiefen.

Die Organisatoren, Sponsoren und Aussteller freuen sich, Sie am 19. Internationalen Holzbau-Forum IHF 2013 begrüßen zu dürfen und wünschen Ihnen aufschlussreiche und informative Tagungsimpressionen.

## Tagungsort

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

## Übernachtung

**Unter dem Stichwort „Internationales Holzbau-Forum“ reservieren Sie direkt auf Grund der Hotelübersicht.**

GAP bietet Ihnen gute Hotels verschiedener Kategorien.  
Reservieren Sie Ihr Hotelzimmer direkt über:

Garmisch-Partenkirchen Tourismus, GAP  
Postfach 1562, DE-82467 Garmisch-Partenkirchen  
T +49 8821 180 726, F +49 8821 180 755  
www.gapa.de; reservation@gapa.de

## Kontakt während der Veranstaltung vor Ort

Simone Burri  
T +49 8821 180 812, F +49 8821 180 850

## Anmeldung

Der Anmeldetalon im Kuvert oder per Fax an:

forum-holzbau  
Simone Burri, Postfach 474, CH-2501 Biel  
T +41 32 327 20 00, F +41 32 327 20 09  
info@forum-holzbau.com

Anmeldung über das Internet unter [www.forum-holzbau.com](http://www.forum-holzbau.com)

**Anmeldeschluss 22. November 2013**

## Haupthotels

Riesserseehotel\*\*\*\*S

Riess 5  
82467 Garmisch-Partenkirchen  
Tel.: +49 8821 758 0  
Fax: +49 8821 758 123  
www.riessersee.com  
EZ Euro 99.-/Nacht  
DZ Euro 124.-/Nacht

Atlas Grand Hotel\*\*\*\*S

Ludwigstrasse 49  
82467 Garmisch-Partenkirchen  
Tel.: +49 8821 93 630  
Fax: +49 8821 93 632 222  
www.atlas-grandhotel.com  
EZ Euro 90.-/Nacht  
DZ Euro 120.-/Nacht

## Weitere ausgewählte Hotels

Hotel Reindl's Partenkirchner Hof\*\*\*\*\*

Bahnhofstrasse 15  
82467 Garmisch-Partenkirchen  
Telefon : +49 8821-94387-0  
Telefax : +49 8821-94387-250  
www.reindls.de  
EZ Euro 115.-/Nacht  
DZ Euro 150.-/Nacht

Dorint Sporthotel\*\*\*\*

Mittenwalder Strasse 59  
82467 Garmisch-Partenkirchen  
Tel.: +49 8821 706-0  
Fax: +49 8821 706-618  
www.dorint.com  
EZ Euro 98.50/Nacht  
DZ Euro 128.-/Nacht

Rheinischer Hof\*\*\*\*

Zugspitzstrasse 76  
82467 Garmisch-Partenkirchen  
Tel.: +49 8821 9120  
Fax: +49 8821 59136  
www.rheinischerhof-garmisch.de  
EZ Euro 80.-/Nacht  
DZ Euro 110.-/Nacht

Hotel Almrausch und Edelweiss\*\*\*

Kreuzstrasse 7  
82467 Garmisch-Partenkirchen  
Tel.: +49 8821 25 27  
Fax: +49 8821 7 68 83  
www.almenrauschedelweiss.de  
EZ Euro 56.-/Nacht  
DZ Euro 92.-/Nacht

Königshof Quality Hotel\*\*\*\*

St.-Martin-Strasse 4  
82467 Garmisch-Partenkirchen  
Tel.: +49 8821 914 0  
Fax: +49 8821 914 400  
www.quality-hotel-koenigshof.de  
EZ Euro 80.-/Nacht  
DZ Euro 99.-/Nacht

Gästehaus Sissi\*\*\*

Achenfeldstrasse 31  
82467 Garmisch-Partenkirchen  
Tel.: +49 8821 336 3  
Fax: +49 8821 398 2  
www.haus-sissi.de  
EZ Euro 80.-/Nacht  
DZ Euro 100.-/Nacht

Grandhotel Sonnenbichl\*\*\*\*

Burgstrasse 97  
82467 Garmisch-Partenkirchen  
Tel.: +49 8821 702 0  
Fax: +49 8821 702 131  
www.sonnenbichl.de  
EZ Euro 95.-/Nacht  
DZ Euro 122.-/Nacht

Atlas Posthotel\*\*\*

Marienplatz 12  
82467 Garmisch-Partenkirchen  
Tel.: +49 8821 709 0  
Fax: +49 8821 709 205  
www.Atlas-posthotel.com  
EZ Euro 64.-/Nacht  
DZ Euro 94.-/Nacht

Mercure\*\*\*\*

Mittenwalder Strasse 2  
82467 Garmisch-Partenkirchen  
Tel.: +49 8821-756406  
Fax: +49 8821-74268  
www.mercure.com  
EZ Euro 90.-/Nacht  
DZ Euro 120.-/Nacht

BEST WESTERN Hotel Obermühle\*\*\*\*

Mühlstrasse 22  
82467 Garmisch-Partenkirchen  
Tel.: +49 8821-7040  
Fax: +49 8821 704 112  
www.hotel-obermuehle.de  
Komfort Euro 105.-/Zimmer  
Boutique Euro 125.-/Zimmer

Garmischer Hof\*\*\*

Chamonixstrasse 10  
82467 Garmisch-Partenkirchen  
Tel.: +49 8821 911 0  
Fax: +49 8821 5144 0  
www.garmischer-hof.de  
EZ Euro 82.-/Nacht  
DZ Euro 110.-/Nacht

Hotel Roter Hahn

Bahnhofstrasse 44  
82467 Garmisch-Partenkirchen  
Tel.: +49 8821 943 27 0  
Fax: +49 8821 943 27 77  
www.hotel-roter-hahn.com  
EZ Euro 69.-/Nacht  
DZ Euro 95.-/Nacht

Hotel Haus Hammersbach\*\*\*\*

Kreuzeckweg 2 - 6  
82491 Zugspitzdorf Grainau, Dtl.  
Tel.: +49 8821 983 0  
Fax: +49 8821 983 400  
www.haus-hammersbach.de  
EZ Euro 65.-/Nacht  
DZ Euro 95.-/Nacht  
Je nach Buchungslage organisieren wir in der Früh, ab ca. 7 Uhr einen kostenlosen Shuttleservice.

Alle Preisangaben verstehen sich inkl. Frühstück.

Internationales Holzbau-Forum (IHF 2013)  
Aus der Praxis – Für die Praxis  
Kongresszentrum – Garmisch-Partenkirchen

Ich melde mich für das 19. Internationale Holzbau-Forum  
vom 4.-6. Dezember 2013 verbindlich an

**Anmeldung zu den Veranstaltungen (inkl. Tagungsdokumentation)**

<input type="radio"/> Auftaktveranstaltung am 04.12.13, inkl. Mittagessen	€ 85.-	CHF 105.-
<input type="radio"/> Prolog am 04.12.13, inkl. Abendessen	€ 155.-	CHF 190.-
<input type="radio"/> Auftaktveranstaltung + Prolog am 04.12.13, inkl. Mittag- und Abendessen	€ 215.-	CHF 265.-
<input type="radio"/> Internationales Holzbau-Forum (IHF) am 05. und 06.12.13	€ 545.-	CHF 670.-
<input type="radio"/> Abendessen – Buffet am 04.12.13 für Besucher des IHF	€ 30.-	CHF 37.-
<input type="radio"/> Prolog + IHF, inkl. aller Essen (ohne Mittagessen am 04.12.13)	€ 625.-	CHF 768.-
<input type="radio"/> Auftaktveranstaltung + Prolog + IHF, inkl. aller Essen	€ 675.-	CHF 830.-
<input type="radio"/> Nur Tagungsdokumentation (+ Versand)	€ 60.-	CHF 75.-

**Wählen Sie Ihren gewünschten Prolog oder Themenblock**

IHF-Prologe, 04.12.13

- Prolog I Architektur-Forum
- Prolog II Fertigungsbau-Forum
- Prolog III Holzhausbau-Forum
- Prolog IV Verbindungstechnik-Forum

Internationales Holzbau-Forum, 05./06.12.13

- Block A Norwegen
- Block B Brückenbau
- Block C Zukunft Bau

Alle Preisangaben exklusive MwSt.

**Anmeldung per Fax an +41 32 327 20 09**

Teilnehmername/n (Vor- und Zuname bitte in Blockschrift)

---

---

Rechnungsanschrift

---

---

Telefon

Fax

Mail

---

---

Datum

Unterschrift

---

---

**Anmeldung bis 23. November 2013**

forum-holzbau  
Simone Burri, Postfach 474, CH-2501 Biel  
T +41 32 327 20 00, F +41 32 327 20 09, info@forum-holzbau.com

**Anmeldung über das Internet unter [www.forum-holzbau.com](http://www.forum-holzbau.com)**

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 ein Storno von von 35% der Seminargebühr. Ist die Stornierung nicht spätestens 5 Werktage vor Veranstaltungsbeginn bei uns eingegangen, ist die volle Seminargebühr + 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.

BFH Biel |

HSRo Rosenheim |

Uni Aalto |

TU München |

TU Wien |

UBC Vancouver |