

50 JAHRE
AUFKLÄREN
FÖRDERN
GESTALTEN



FORUM

Zukunft Bau.
VON DER VISION IN DIE PRAXIS

FORUM

Zukunft Bau.
VON DER VISION IN DIE PRAXIS

INNOVATION · BILDUNG · INFORMATION
EFFIZIENZ > ALTBAU > NEUBAU > QUARTIER

MESSE MÜNCHEN > 14.–19. Januar 2019
BAU 2019 · EINGANG WEST · HALLE B0



WELTLEITMESSE FÜR ARCHITEKTUR,
MATERIALIEN UND SYSTEME
BAU-MUENCHEN.COM

ÖFFNUNGSZEITEN

Montag bis Freitag von 9:30 bis 18:00 Uhr
Samstag von 9:30 bis 16:00 Uhr

BAKA Bundesverband Altbauerneuerung e.V.
Elisabethweg 10 > D-13187 Berlin
Tel. (030) 48 49 078-55 > Fax (030) 48 49 078-99
info@bakaberlin.de > www.bakaberlin.de



IN KOOPERATION MIT:

www.messe-muenchen.de / www.bau-muenchen.com
Bundesministerium des Innern, für Bau und Heimat
www.bau.fraunhofer.de
www.bauzentrum-poing.de



BUNDESVERBAND
ALTBAUERNEUERUNG E.V.





>> INVESTIEREN IN DIE ZUKUNFT <<

ALTBAU >NEUBAU >QUARTIER

FORUM B0 Praxis Altbau· Zukunft Bau >>14.01. bis 19.01.2019

Das Projekt „Zukunft Bau trifft Praxis Altbau“ versteht sich als Impulsgeber aus der Praxis und Investition in zukünftiges Bauen. Um mit effizienten und nachhaltigen Lösungen Baukultur und Werte zu erhalten. Die Besucher erwartet ein spannendes Vortragsprogramm zu Effizienz und Lebenszyklus, seriellem Bauen im Bestand, Digitalisierung, Stadtquartiere, Vernetzung, Innovative Materialien. Dazu viele Beispielen aus der Praxis.

14.01.2019 bis 19.01.2019 >> BAKA PRAXISWISSEN VOR ORT <<

>BAKA-Infopoint >Neutrale Beratung und Informationen

NEU: Gesprächstermin online buchen: www.bakaberlin.de/Termin

>BAKA-Buchshop >Verlagsübergreifendes Wissen für Fachleute und Bauinteressierte

>BAKA-Modellprojekte >Beispiele aus der Praxis und der Forschung:
www.bakaberlin.de/modellprojekte



>> BAKA AWARD <<

14.01.2019 >18:30 Uhr >ICM

>> BAYERISCHER ABEND <<

Die Messe München und das Bundesministerium des Innern, für Bau und Heimat lädt zum traditionellen Abend.

>Auftakt und Würdigung 50 Jahre BAKA

>Diskussion: Welchen Beitrag können Baupolitik und Bauforschung für das Bauen von morgen leisten?

PREIS FÜR PRODUKTINNOVATION 2019

14.01.2019 >18:30 Uhr >ICM im Rahmen des Bayerischer Abend

>> PREISVERLEIHUNG <<

Unter der Schirmherrschaft von Bundesminister Horst Seehofer werden den Nominierten die Preise und Auszeichnungen überreicht. Auslober des Wettbewerbes sind die Messe München GmbH und der BAKA Bundesverband Altbauerneuerung e.V..

14.01.2019 >19:00 Uhr >Halle B0 >Stand 304

>> FEIERLICHE ENTHÜLLUNG DER EXPONATE DER PREISTRÄGER <<
öffentlich >www.innovation-bauen.de
Sonderschau an allen Messetagen



**BUNDESVERBAND
ALTBAUERNEUERUNG E.V.**



>> STUDENTEN | GESTALTEN | ZUKUNFT <<

>> VON DER VISION IN DIE PRAXIS <<

17.01.2019 >> TAG DER IMMOBILIENWIRTSCHAFT <<

Bauen und Wohnen weiter denken

Organisation und Planung: MuP Verlag München

>Halle B0 FORUM Zukunft Bau. Praxis Altbau

Die Immobilienwirtschaft hat seit geraumer Zeit mit immer wiederkehrenden oder gleichbleibenden Problemen zu kämpfen. Beispielsweise steigende Mieten als Folge angespannter Wohnungsmärkte in Ballungszentren oder hohe Kostensteigerungen bei den Erstellungskosten von Wohnraum.

Der Blick ist zwar in die Zukunft gerichtet, aber die Handlungsfelder müssen heute und jetzt bearbeitet werden. Namhafte Referenten aus den Bundesministerien, Institutionen und Universitäten zeigen fundiert, was Sache ist.

Angesprochen sind am Tag der Immobilienwirtschaft alle Planer, Architekten, technischen und kaufmännischen Vorstände und Mitarbeiter von Wohnungsunternehmen.

14.01. bis 18.01.2019 >> GEFÜHRTE MESSE-RUNDGÄNGE <<

Veranstalter: MuP Verlag München

Themen-Rundgänge für interessierte Fachbesucher.

Anmeldung im Netz unter:

www.bakaberlin.de/Rundgänge-BAU, Treffpunkt: B0 304

18.01.2019 >13.30 Uhr >> HOCHSCHULTAG << MIT WETTBEWERB
> Halle B0 im FORUM Zukunft Bau. Praxis Altbau

Förderung des Dialogs zwischen Wissenschaft, Ausbildung und Baupraxis

WETTBEWERBSTHEMA: KREATIVITÄT | KLIMASCHUTZ | ZIELE

Eingeladen sind Hochschulen und Universitäten aus Deutschland und den europäischen Nachbarländern. Vorgestellt werden studentische Projektarbeiten aus den Aufgabenfeldern Raum, Gebäude, Quartier, die sich an Nachhaltigkeitsaspekten orientieren und die Themen Suffizienz, Effizienz, Konsistenz behandeln.

Der Wettbewerb besteht aus dem unmittelbaren Vergleich aller vorgetragenen Projektpräsentationen.

Nach Bewertungskriterien wie Innovationspotential, Plausibilität, Gebrauchstauglichkeit und Realisierbarkeit entscheidet eine interdisziplinäre Jury aus Architekten, Fachplanern, Sozialwissenschaftlern und Nutzern in öffentlicher Abstimmung vor Ort über die Platzierung. Im Anschluss werden die drei besten Nachwuchskonzepte ausgezeichnet. Es werden drei Geldpreise (1. Preis: 1000 €, 2. Preis 500 €; 3. Preis 300 €) und Sachpreise vergeben.

Diese außergewöhnliche öffentliche Plattform für Präsentationen zeigt neue Wege und Ideen aus der Sicht der Studierenden, die sich den Kernfragen ihrer Ausbildung widmen: Wie sind wir auf das „Übermorgen“ und die Anforderungen an die nachhaltige Gestaltung unserer Gesellschaft vorbereitet?

Informationen: www.qpa-netzwerk.de

Ein Projekt der Bildungsinitiative 2050



50 JAHRE
 AUFKLÄREN
 FÖRDERN
 GESTALTEN

>> BAKA 2019 <<

Der BAKA feiert 2019 sein 50-jähriges Bestehen. 1969 in Frankfurt am Main gegründet, mit dem Ziel, Altes zu erhalten, Werte zu sichern und Gebäude zu erneuern. Diese Grundidee der Initiatoren, wurde in den vergangenen fünf Jahrzehnten sehr erfolgreich in Deutschland umgesetzt. Heute ist der BAKA nicht nur die älteste und unabhängigste Institution, sondern zeigt sich als Impulsgeber, Netzwerk-Partner und Plattform für alle, die sich mit Alt- und Neubau und dem Bauen im Bestand zukunftsfördernd beschäftigen.

Der Verband hat sich zur Aufgabe gesetzt als Ideengeber und Initiator, den heterogenen Markt „Bauen im Bestand“ als Ganzes zu entwickeln. Im Hinblick auf innovative Produktentwicklungen, Qualitätssicherung und Qualifikation.

Gemeinsam mit den Mitgliedern und Kooperationspartnern - Architekten, Ingenieuren, Wissenschaftlern, Herstellern oder Fachverlagen - initiiert der BAKA beispielhafte Modell-Projekte, entwickelt zukunftsweisende Lösungen und kommuniziert Wissen aus Praxis und Forschung.

Zukunft BAKA - Leitgedanke

Die Themen Innovation - Bildung - Information verbindet der BAKA mit Effizienz im Altbau, dem Neubau sowie im Quartier.

HALLE B0 >>FORUM<<

BAUEN IM BESTAND, FORSCHUNG / FÖRDERUNG
 INSTITUTE / VERBÄNDE / DIENSTLEISTER

- >EXPONATE SONDERSCHAU
- >TREFFPUNKT RUNDGÄNGE
- >HOCHSCHUL-TREFFPUNKT
- >BAKA INFOPOINT



HALLE B0

MONTAG, 14.01.2019

>> EFFIZIENZ + LEBENSZYKLUS - SERIELLES BAUEN IM BESTAND <<

- 09:30 Eröffnung der Messe
- 10:15 Preisverleihung Ideenwettbewerb
RE:frame Energieeffizienz –
Neue Ideen für klimafreundliche Gebäude
Bundesminister Horst Seehofer
- 12:00 Eröffnung FORUM und Auftakt
Ulrich Zink / BAKA Bundesverband Altbauerneuerung e.V.
- 12:30 Neue Techniken erfordern neue Nutzungsprofile -
Energetische Aspekte - Bestandsimmobilien -
Energiewende - demografischer Wandel
Prof. Dr.-Ing. Katja Biek / Beuth Hochschule für Technik Berlin
- 13:00 Energiebilanz Wohnen und Mobilität -
Stadtwohnung contra Wohnen auf dem Land
Wilfried Walther / Energie- u. Umweltzentrum am Deister
- 13:30 Spinat enthält viel Eisen und Wände müssen atmen -
Mythen, die selbst Fachleute glauben
Jürgen Leppig / GIH Bundesverband e.V.
- 14:00 Ist Innendämmung eine Lösung?
Philipp Heinze / PHB Ingenieurbüro für Bauphysik
- 14:30 Serielles Bauen -
Wird aus „Stein auf Stein“ nun „Modul an Modul“?
MinDirig Lothar Fehn Krestas /
BMI Bundesministerium des Innern, für Bau und Heimat
- 15:00 Sichere Planung und Kostenkontrolle durch
Bauwerks-Bestandserfassung
Dr. Andreas Hasenstab / Ingenieurbüro Dr. Hasenstab GmbH
- 15:30 Lösungen für die energetische Balkonsanierung
Solitair Kluth / Schöck Bauteile GmbH
- 16:00 Luftdicht | Seriiell | Bestand - ein Wunsch ein Traum -
Zukunft Qualitätssicherung
Oliver Solcher / Fachverband Luftdichtheit im Bauwesen e.V. FLIP
- 16:20 Lüftung im Neubau und bei der Sanierung
Maik Becker / REGELair Becks GmbH
- 16:40 Solarziegel und Innovationen Dachsteine
Frank Engelmann / Dachziegelwerke Nelskamp GmbH
- 17:20 Die Aerogele SLENTITE und SLENTEX –
neuartige Ansätze für energieeffizientes Bauen
Dr. Wibke Lölsberg, Dr. Marc Fricke, Alexander Kahnt /
BASF und Hochschule für Technik, Wirtschaft und Kultur Leipzig

18:30 BAYERISCHER ABEND

BAKA AWARD 2019
Preis für Produktinnovation

>PREISVERLEIHUNG IM ICM
>EXPONATE-ENTHÜLLUNG IN HALLE B0.304



HALLE B0

DIENSTAG, 15.01.2019

>> QUARTIERE VERNETZTEN IM ALT- UND NEUBAU <<

- 10:30 Zukunft Regionale Netzwerkversorgung -
Politik - Praxis - Umsetzung
Prof. Georg Sahner / HS Augsburg / GAS Sahner Architekten Stuttgart
- 11:00 Klimaschutzplan und das „GEG“ -
Quartierslösungen für Alt- und Neubau
Peter Rathert / BMI Bundesministerium des Innern, für Bau und Heimat
- 11:30 Innovatives Reinigungs-System für Naturstein- und
Ziegelfassaden
Jens Engel / Remmers GmbH
- 12:00 Schnell, leicht, tragfähig -
Systemaufbauten für Fliesen und Platten
Hannah Cramer / Sopro Bauchemie GmbH

HOLZARCHITEKTUR IN SÜDTIROL - BY KLIMAHOUSE

- 12:30 Innovativer Holzbau in Südtirol – BEGRÜSSUNG
Repräsentant Bauzentrum Poing / Messe Bozen AG, Bozen
>Kurze Holzbaugeschichte Südtirols
Ute Oberrauch / Architekturstiftung Südtirol, Bozen
>Der Südtiroler Holzbaupreis 2018
Albert Ortner / Südtiroler Holzbaupreis, Bozen
>Kindergarten in Niederolanz
Feld72 Architekten, Wien
>Veidlerhof in St. Magdalena, Gsies
Martin Mutschlechner / Stadtlabor-Architekten, Innsbruck
>Nösslerhof in Rasen-Antholz
Hannes Denicolò / Atelier Hannes Denicolò, Bozen
>Projekte von EM2 Architekten (Bruneck, Italien)
Albert Ortner / Südtiroler Holzbaupreis

HOLZKONSTRUKTIONEN: BAUTECHNIK UND NACHHALTIGKEIT

- 14:00 Die Rolle des Holzbaus für die Nachhaltigkeit
des Südtiroler Bauwesens
Dr. Paolo De Martin / Architekturbüro De Martin, Bruneck
- 14:30 Projekt „Triple Wood“ Förderung Holzbau im Alpenraum
Ulrich Klammsteiner / Agentur für Energie Südtirol – KlimaHaus, Bozen

INNOVATIONEN UND TECHNOLOGIEN IM HOLZBAUWESEN

- 15:15 Innovative Holzbausysteme Made in Südtirol
Dr. Paolo Bertoni / Ecosystem Wood & Agricultural Technology, Bozen
- 15:45 Managing the complexity of the concept phase as the key
of the success for the wooden prefab facade system*
Roberto Lollini / Institute for renewable energy at Eurac research, Bozen
- 16:15 Wood engineering: an educational program to capitalize
the expertise of South-Tyrolean timber industry*
Prof. Andrea Gasparella, Prof. Marco Baratieri / Freie Universität Bozen
- 16:30 Podiumsdiskussion

*Vortragssprache Englisch

HALLE B0

MITTWOCH, 16.01.2019

>> TAG DER IMMOBILIENWIRTSCHAFT <<

BAUEN UND WOHNEN WEITER DENKEN

- 10:30 Stadtentwicklung und Wohnen 2030**
Dr. Robert Kaltenbrunner /
BBSR Bundesamt für Bauwesen und Raumordnung
- 11:00 Maßnahmenpaket Baukostensenkung**
Lothar Fehn Krestas / BMI Bundesministerium des Innern,
für Bau und Heimat
- 11:30 Fundamentaler Wandel durch Digitalisierung**
Prof. Thomas Kirmayr / Fraunhofer-Institut für Bauphysik IBP
- 12:00 Digitalisierung – einfache Antworten gibt es nicht**
Ingeborg Esser / GdW Bundesverband deutscher Wohnungs- und
Immobilienunternehmen e.V.
- 12:30 TALK >Stadt denken**
Ingeborg Esser, Lothar Fehn Krestas, Dr. Robert Kaltenbrunner,
Prof. Thomas Kirmayr
- 13:15 Vernetzte, energieautarke Mehrfamilienhäuser**
Klaus Oberzig / Wissenschaftsautor
- 13:45 Passivhaus: aktiver Beitrag zum Klimaschutz**
Susanne Winkel / Passivhaus Institut Darmstadt
- 14:15 Kostengünstig Bauen – Bericht aus der Praxis**
Sebastian Merkle / Baugenossenschaft Familienheim
- 14:45 Serie oder Unikat**
Prof. Dr. Thomas Jocher / Universität Stuttgart
- 15:15 Serielle Sanierung nach dem Energiesprong-Prinzip**
Uwe Bigalke / dena Deutsche Energie-Agentur GmbH
- 15:45 Immobilien werden mobil**
Joel Reif / ORT Investment Group GmbH & Co.KG
- 16:15 Gebäudedämmung – Eckpfeiler für Klimaschutz**
Ralf Pasker / Verband für Dämmsysteme, Putz und Mörtel e.V. (VDPM)
- 16:45 TALK >>Macht es Deutschland effizient**
Prof. Thomas Jocher, Ralf Pasker, Susanne Winkel, Ulrich Zink
- 17:30 Get-together**

MODERATOREN:

Hartmut Woike AS Architekten-Service GmbH Wiesbaden
Ulrich Zink BAKA Bundesverband Altbauerneuerung e.V.
Jörg Bleyhl MuP Verlag München
Andreas Speer Ausstellung Eigenheim und Garten Betriebsgesellschaft mbH
Prof. Andreas Gutzmer Georg D.W. Callwey Verlag GmbH & Co. KG
Prof. Georg Sahner Hochschule Augsburg

>> ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN <<

HALLE B0

DONNERSTAG, 17.01.2019

>> DIGITALISIERUNG – ZUKUNFT ALTBAU – STADTQUARTIERE <<

STADTQUARTIERE: SMART UND RESILIENT

- 10:30 Effizient trocknen nach Überschwemmungen**
Prof. Dr. Harwig Künzel / Fraunhofer-Institut für Bauphysik
- 10:55 inFARMING® – Gebäudeintegrierte Produktion von Lebensmitteln**
Dr. Holger Wack / Fraunhofer UMSICHT
- 11:20 Vorgefertigte Bausysteme – Lösung für den mehrgeschossigen Wohnungsbau?**
Frank Preuss / diplan gmbh
- 11:45 Der neue urbane Raum - Kleinstadt statt Großstadt**
Dr. Hong Li / SBA International
- 12:10 Diskussion der Experten mit dem Publikum**

12:30 Initiative „die HoffnungsBAUer“
Gereon Fischer / Habitat for Humanity Deutschland e.V.

GENIAL DIGITAL - DIGITALISIERUNG BAU

- 13:00 Digitalisierung im Gebäudebereich - aktuelle Entwicklungen aus Sicht des Bundesbauministeriums**
Lothar Fehn Krestas / BMI Bundesministerium des Innern,
für Bau und Heimat
- 13:30 Berufsbild der Ingenieure - Digital & Genial:**
Wilhemina Katzschmann / BIngK Bundesingenieurkammer
- 14:00 BIMiFHG - Open oder Closed-BIM - Was ist besser?**
Rafael Gramm / Projektleiter BIMiFHG
- 14:30 CRAVEzero-Pinboard – Lebenszykluskostenreduktion von nZEBs**
Arnulf Dinkel, Benjamin Köhler /
Fraunhofer-Institut für solare Energiesysteme ISE
- 15:00 Mittelstand 4.0 Kompetenzzentrum Planen und Bauen - Den digitalen Motor starten!**
Thomas Kirmayr / Fraunhofer Allianz Bau
- 15:30 Partizipation im Bauen – Einbindung von Nutzern und der Öffentlichkeit in Planungs- und Bauprozesse**
Günter Wenzel / Fraunhofer-Institut für Arbeitswirtschaft und Organisation
- 16:00 BIM2FM – Die praktische Anwendung digitaler Werkzeuge und Methoden aus Sicht eines Facility Managers**
Roswita Schalk / Bayer FM
- 16:30 IT-Compliance – Eine Arbeitsbeschaffungsmaßnahme für Juristen ohne wirtschaftlichen Mehrwert?**
Michael Weller, Rechtsanwalt / eBusiness Kompetenzzentrum
- 17:00 Diskussion der Experten mit dem Publikum**
Fraunhofer Institut

HALLE B0

FREITAG, 18.01.2019

>> HOCHSCHULTAG <<

09:30 Auditorium der Studententeams des Hochschultages

10:30 Emissionen aus NawaRo-Dämmstoffen – Herausforderungen und Perspektiven

Dr. Jan Gunschera / Fraunhofer Wilhelm Klauditz Institut WKI

10:55 New Non-Corrosive Phenolic Foam

Dr. Jan Košný / Fraunhofer Institut für Bauphysik IBP

11:20 Verwertung von Bauschutt-Feinfraktionen -

Dr. Volker Thome / Fraunhofer Institut für Bauphysik IBP

11:45 STARK - Solarthermische Anlage zur Raumklimatisierung

Christian Teicht / Fraunhofer Institut für Solare Energiesysteme ISE

12:10 Diskussion der Experten mit dem Publikum

12:30 ERÖFFNUNG UND AUFTAKT HOCHSCHULTAG 2019

Dr. Reinhard Pfeiffer / Messe München GmbH

WETTBEWERB STUDENTEN I GESTALTEN I ZUKUNFT

9 nominierte Teams präsentieren Wettbewerbsbeiträge

Moderation Prof. Georg Sahner & Prof. Dr. Alexander Gutzmer

Team 1 Urban Mobility Mumbai

Christine von Raven, Beatrice Bucher, Yannik Plachtzik, Sara Schäfer, Natascha Fakler, Victoria Johann, Regina Stolz, Charlotte Raisch, Verena Krappitz, Eva Racz, Jian Lu, Ramona Distler / Staatliche Akademie der Bildenden Künste Stuttgart
Moderation: Prof. Fabienne Hoelzel, Prof. Tobias Wallisser

Team 2 Umgang gestalten - Strategien für eine neue Umbaukultur

Isabel Bommers Fernández, Clara Pollak / Technische Universität München
Moderation: Prof. Dr. Andreas Putz

Team 3 Zirkel 1 – Nachhaltiges Studentenwohnen zwischen Campus & Stadt in Karlsruhe

Tabata Spitzer, Nanett Flicker / Karlsruher Institut für Technologie
Moderation: Prof. Petra von Both

Team 4 TeilWerk

Martin Gabriel, Marie Höing, Fabian Jaugstetter, Philipp Weig, Anne Winkelkotte / Technische Universität München
Moderation: Prof. Dr. Jochen Stopper / Mark Ehmann

Team 5 Pflughof Reloaded

Bruno Frick, Felix Lehmann, Hannes Braun, Lennard Rückschloß, Iris Achterfeld, Kim Helder, Sarah Kimmig, Vanessa Müller / Hochschule für Technik Stuttgart
Moderation: Prof. Markus Binder

Team 6 FORUM - Kreativquartier München

Maximilian Christ, Natalia Delgado, Marina Ineichen, Ines Nopper, Hannah Winklmann / Technische Universität München
Moderation: Prof. Dr. Jochen Stopper

HALLE B0

FREITAG, 18.01.2019

>> BILDUNGSOFFENSIVE 2050 <<

Team 7 Neue Mosterei:

Bestand reaktivieren – Nutzer integrieren

Mohamad Alnajjar, Nicolas Herre, Sina Valeska Jansen / Technische Universität Berlin

Moderation: Prof. Eike Roswag-Klinge

Team 8 IN BETWEEN BRICKS

School Canteen St.Rupert Mayer Mission

Dmitrii Aleksandrov, Nicolas Burger, Xiangming Ge, Margarita Konorova, Carole Schmidt / Technische Universität München

Moderation: Prof. Hannelore Deubzer,

Team 9 Radikalität des Einfachen

Laura Dittmar, Sven A. Schulte / Technische Universität Dortmund

Moderation: Dipl.-Ing. Architekt Matthäus Johann Nowak

16:00 Wie muss sich die Ausbildung verändern?

Ergebnis der Konferenz der Lehrenden

16:10 TALK >Zukunft Berufsbilder

>Prof. Dr. Susanne Rexroth / HTW Hochschule für Technik und Wirtschaft Berlin / FB I Regenerative Energien

>Prof. Dr. Wolfram Stephan / Technische Hochschule Nürnberg Georg Simon Ohm / Institut für Energie und Gebäude-ieg

>Prof. Dr. Bernd Wegener / Humboldt University Institute of Social Sciences

>Prof. Ralf Niebergall / Hochschule Anhalt Dessau /

Vizepräsident der BAK Bundesarchitektenkammer

>Dipl.-Ing. Ingolf Kluge / Vizepräsident der BIngK Bundesingenieurkammer

16:30 Öffentliches Votum der Jury

Prof. Dr. Susanne Rexroth, Prof. Dr. Wolfram Stephan, Prof. Ralf Niebergall, Prof. Dr. Bernd Wegener, Ingolf Kluge

16:40 Öffentliche Preisverleihung des Wettbewerbes
STUDENTEN I GESTALTEN I ZUKUNFT

17:10 Abschlussplädoyer

17:20 Get-together

18:30 Lange Nacht der Architektur

München lädt ein

HALLE B0

SAMSTAG, 19.01.2019

>> PRAXIS ALTBAU: DIALOG BAUHERR >PLANER >HANDWERK

HOLZFERTIGBAU: HAUSTYPOLOGIEN / MEHRGESCHOSSBAU

10:30 Begrüßung und Einführung

Johannes Schwörer / Bundesverband Deutscher Fertigbau e.V. (BDF)

10:35 Holzständerbauweise in der Praxis - die Alternative

Michael Regnauer / Regnauer Fertigbau GmbH & Co. KG

10:45 Hybridbauweise - die effektive Kombination von Holz und Beton

Johannes Schwörer / SchwörerHaus KG

10:55 Nutzen für Investoren - Planungssicherheit und Wirtschaftlichkeit

Peter Büdenbender / WeberHaus GmbH & CO KG

11:05 Statement

Prof. Dr.-Ing. Stefan Winter / Technische Universität München, bauart Konstruktions GmbH

11:10 Podiumsdiskussion

DIE ZUKUNFT DES BAUENS - Haustypologien im Holzfertigbau

11:30 Begrüßung

Andreas Schwörer / Bundesverband Deutscher Fertigbau e.V. (BDF)

11:35 Einführung

Astrid Barsuhn / Fachschriften-Verlag GmbH & Co. KG

11:40 Wohngesündere Häuser

Johannes Schwörer / SchwörerHaus KG

11:50 Planen mit Tageslicht

Prof. Peter Andres / Peter Andres Lichtplanung GbR

12:00 Smarte Architektur

Christoph Schmidt / HUF HAUS GmbH

12:10 Energieeffiziente Energietechnik im Smart Home

Dr.-Ing. Martin Weiss / Bosch Thermotechnik GmbH

12:15 Podiumsdiskussion

PRAXIS ALTBAU: DIALOG BAUHERR - PLANER - HANDWERK

12:30 Smart Home - einfach, schnell und budgetorientiert im Bestand umgesetzt

Ingo Stracke / DELTA DORE Schlüter GmbH

13:00 Effizienz? Gebäudesanierung aber warum?

Ulrich Zink / Integra Planen und Gestalten GmbH, HS Augsburg

13:30 Sichere Systemlösung für Abdichtung und Befestigung von Fenstern bei der Altbausanierung

Frank Unglaub / tremco illbruck GmbH

14:00 Die energetische Gebäudemodernisierung: Bestandsanalyse - Sanierungsplanung - Umsetzung

Dr.-Ing. Günther Dörfler / Dörfler.IngenieurBüro

14:30 Wege zum klimaneutralen Gebäudebestand bis 2050

Prof. Dr. Harald Garrecht / Universität Stuttgart



50 JAHRE

**BUNDESVERBAND
ALTBAUERNEUERUNG E.V.**