



Alle
BAU 2007
Veranstaltungen
auf einen
Blick!

RAHMENPROGRAMM

www.bau-muenchen.com



BAU 2007

15.–20. JANUAR 2007 · 17. INTERNATIONALE FACHMESSE FÜR
BAUSTOFFE, BAUSYSTEME, BAUERNEUERUNG · NEUE MESSE MÜNCHEN

Die Zukunft des Bauens

HERZLICH WILLKOMMEN!

Das Erfolgsprogramm für Ihren Messebesuch.

➤ Nutzen Sie das hochkarätige Rahmenprogramm der BAU 2007, um Ihr Wissen über neueste Trends und Entwicklungen aus allen Bereichen der Bau-
branche zu vertiefen.

Auf den folgenden Seiten finden Sie eine detaillierte Übersicht über sämtliche Veranstaltungen, die in den Ausstellungshallen und im ICM (Internationales Congress Center München) aktuellste Kernthemen beleuchten.



**BAU 2007
RAHMENPROGRAMM**

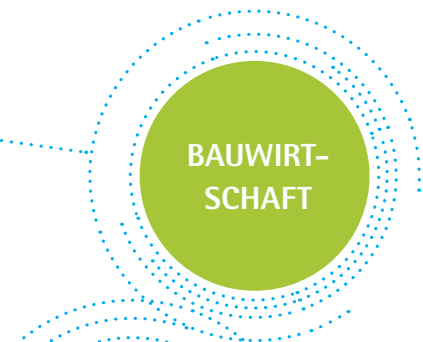
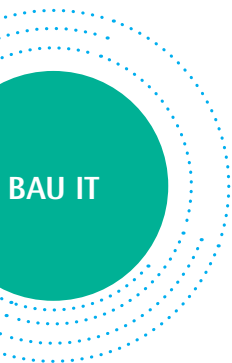
**URBAN
DESIGN**

ARCHITEKTUR

Übersichtliches Farbleitsystem.

➤ Um Ihnen Ihre persönliche Messe-Terminplanung zu erleichtern, haben wir ein neues Farbleitsystem entwickelt. Dieses führt Sie klar nach Themenschwerpunkten strukturiert einfach und schnell durch das komplette Rahmenprogramm:

● ARCHITEKTUR ● BAUEN IM BESTAND ● BAUWIRTSCHAFT ● BAU IT ● URBAN DESIGN





BAU IT



BAUWIRT-
SCHAFT

URBAN
DESIGN

BAUEN IM
BESTAND

ARCHITEKTUR



INHALT

	SEITE
SONDERSCHAUEN	6 – 13
KAFFEEBARS/THEMEN-LOUNGES	14 – 15
FORUM HALLE A6 MAKROARCHITEKTUR	16 – 17
FORUM HALLE C2 CLIMADESIGN MEETS VISIONS OF GLASS	18 – 23
FORUM HALLE B0 BAUEN IM BESTAND	24 – 31
FORUM HALLE C3 BAU IT, SOLARHORIZONTE, AUFZÜGE/FAHRTREPPEN	32 – 39
FORUM HALLE A4 URBAN DESIGN	40 – 43
WEITERE FACHVORTRÄGE	44 – 53
VERANSTALTUNGEN IM ICM	54 – 61



BAU IT



URBAN
DESIGN

BAUEN IM
BESTAND

ARCHITEKTUR



SONDERSCHAUEN TÄGLICH

AUFZÜGE UND FAHRTREPPEN

Auf einer 1.000 m² großen Sonderfläche werden innovative Lösungen für Aufzüge und Fahrtreppen präsentiert. Kernthemen sind „Integration von intelligenten Aufzugslösungen in architektonische Gesamtkonzepte“, „Wartung“ und „Facility Management“ (Forum mit Fachvorträgen zum gleichen Thema: Halle C3, Stand C3.838).

 **Halle C1**

BAU IT

Baufachliche IT-Lösungen sind ein entscheidender Erfolgsfaktor bei der Bauentwicklung. Die BAU 2007 zeigt die aktuellsten Soft- und Hardware-Lösungen für alle Berufsgruppen der Baubranche (Forum mit Fachvorträgen zum gleichen Thema: Halle C3, Stand C3.838).

 **Halle C3**

CLIMADESIGN MEETS VISIONS OF GLASS

In Halle C2 präsentiert u.a. die Technische Universität München (Lehrstuhl für Bauklimatik und Haustechnik) die Planungsdisziplin ClimaDesign. Hier dreht sich alles um Gebäude, die dem Nutzer mit einem Minimum an Energieaufwand ein Maximum an Behaglichkeit bieten.

Auf der begleitenden Fachtagung „ClimaDesign meets Visions of Glass“ (Forum Halle C2, Stand C2.439) werden u.a. ganzheitliche Konzepte und Technologien sowie Systeme und Produkte rund um die Themen nachhaltiges Bauen, transparente Gebäudehüllen und Verwendung von Glas im Bau erörtert.

 **Halle C2**

SONDERSCHAUEN TÄGLICH

FLIESE & FORM BOULEVARD

Auf diesem Boulevard stellen führende Fliesenhersteller ihre aktuellen Kreationen aus. Die innovativen Steh-, Sitz- und Liegegelegenheiten mit keramischen Oberflächen bieten Besuchern die Möglichkeit zu hautnaheem Materialkontakt.

Halle A6

GEBÄUDESICHERHEIT

Die Messe München GmbH präsentiert gemeinsam mit dem Institut für Fenstertechnik (ift) Rosenheim eine Sonderschau zu automatisch angetriebenen Türen und Fenstern. Mit dem steigenden Bedürfnis nach Komfort, Sicherheit und Lebensqualität erfreuen sich solche automatisch angetriebenen Türen, Fenster und Tore im gesamten Baubereich wachsender Beliebtheit. Auf der Sonderschau geht es um Aspekte von Planung, Herstellung und Betrieb. Antriebe, Sicherheitseinrichtungen und Sensoren werden mehrmals täglich anhand von Exponaten führender Hersteller demonstriert.

Halle C4, Stand C4.510

INTERNATIONALER ARCHITEKTURPREIS BAUWELT-PREIS „DAS ERSTE HAUS“

Die Ausstellung präsentiert die Preisträger dieses begehrten Awards, den die Fachzeitschrift Bauwelt, Berlin, gemeinsam mit der Messe München GmbH verleiht. Architekten aus Europa und Übersee sendeten Pläne und Fotos ihres ersten Werkes ein.

Eingang West, Empore

HOLZBAU DER ZUKUNFT

Das Bauen mit Holz hat viele Vorteile. Auf der Bau 2007 liegt der Schwerpunkt im Bereich Holzforschung auf der Präsentation diverser Forschungsprojekte unter dem Titel „Holzbau der Zukunft“. Forschungspartner der TU München, FH Rosenheim und des Instituts für Fenstertechnik zeigen in Zusammenarbeit mit dem ISP Rosenheim und der Deutschen Gesellschaft für Holzforschung (DGfH) erste Ergebnisse zu den Themengruppen „Brandschutz“, „Fassade“, „Energie“, „Klima und Anlagentechnik“ sowie „neue Bauteile und Baustoffe“.

 **Halle C3, Stand C3.759**

„MATERIAL SKILLS 2: MATERIAL INTERACTION“

Die Sonderschau erklärt die historische Entwicklung von Materialien und entwirft eine Vision für die Zukunft. Es werden rund 100 Materialien mit speziellen technischen oder ästhetischen Eigenschaften präsentiert. Die Besucher der BAU 2007 können diese visuell und haptisch erleben.

 **Halle A6, Stand A6.331** 

SONDERSCHAUEN TÄGLICH

MARKTPLATZ BAUEN IM BESTAND

Auf rund 3.600 qm Fläche führt die Messe München GmbH gemeinsam mit dem Bundesarbeitskreis Altbauerneuerung e.V. (BAKA) und der Deutschen Energie-Agentur (dena) alle existierenden Initiativen und Aktivitäten zu diesem Thema in Halle B0 zusammen. Unter dem Motto „Marktplatz Bauen im Bestand“ entsteht ein Informationspool aus Verbänden, Kammern, Forschungseinrichtungen und Industrie, der alle Aspekte dieses Themas bündelt (Forum Halle B0 mit Fachvorträgen). Von der Finanzierung bis zur Gebäudetechnik – auch im europäischen Zusammenhang. Auf der Forschungsinsel werden Innovationen, Forschungsideen und Ergebnisse sowie öffentliche Fördermöglichkeiten gezeigt. Die Sonderschau beinhaltet die Ausstellung „Praxis Altbau Preis für Produktinnovation, Bauen im Bestand 2007“

Halle B0

PASSIVHAUS FORUM

Die gleichnamige Informationsgemeinschaft wurde gegründet, um die weitere Verbreitung des Passivhausstandards in Deutschland zu unterstützen. Sie ist für Bauherren, Architekten und Ingenieure mittlerweile zu einer unverzichtbaren Kontaktadresse geworden.

Halle A4, Stand A4.535

SOLARDACHBESICHTIGUNG

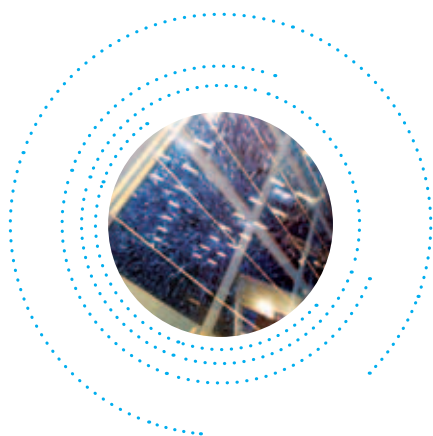
Auf dem Dach der Messe München GmbH befindet sich eine der weltweit größten Photovoltaik-Aufdachanlagen. Der Solarenergieförderverein e.V. bietet dreimal täglich um 11.00 Uhr, 13.00 Uhr und 15.00 Uhr eine spannende Führung an.

 **Treffpunkt: Solarenergieförderverein Bayern e.V.
Halle B3, Stand B3.507**

SOLARHORIZONTE „STROM UND WÄRME AUS DER FASSADE“

Gemeinsam mit dem Bundesverband Solarwirtschaft zeigen die Marktführer Entwicklungen der Photovoltaik und Solarthermie im Zusammenhang mit architektonischen Lösungen. Denn im Vordergrund der „Solarhorizonte“ steht ganz klar die ästhetische Integration der Solartechnik in die Gebäudearchitektur (Forum mit Fachvorträgen zum gleichen Thema: Halle C3, Stand C3.838).

 **Halle B3**



SONDERSCHAUEN TÄGLICH

VISIONS OF GLASS

Auf 10.000 qm Fläche werden neue Entwicklungen und Produkte aus den Bereichen Glas und Glas-Architektur gezeigt. Im Vordergrund steht dabei der Trend zur „Intelligenten Fassade“.

Auf der Fachtagung „ClimaDesign meets Visions of Glass“ (Forum Halle C2, Stand C2.439) werden u.a. ganzheitliche Konzepte und Technologien sowie Systeme und Produkte rund um die Themen nachhaltiges Bauen, transparente Gebäudehüllen und die Verwendung von Glas im Bau erörtert.

Halle C2

URBAN DESIGN

Mit diesem Ausstellungsbereich wird das Thema „Landschaftsarchitektur, Außenbeleuchtung und Stadtmöblierung“ auf der BAU 2007 weiter ausgebaut. Hersteller- und Dienstleistungsunternehmen präsentieren hier ihre neuesten Produkte. Ausstellungsbegleitend veranstaltet der Callwey-Verlag, Redaktion Garten + Landschaft, ein Symposium zu diesem Thema (Forum Halle A4, Stand A4.130).

Halle A4





KAFFEEBARS/THEMEN-LOUNGES TÄGLICH

➤ In den jeweiligen Foren laden Kaffeebars und Themenlounges zum interdisziplinären Austausch zwischen Besuchern sowie Experten aus Wirtschaft, Wissenschaft und Industrie ein. Hier werden in entspannter Atmosphäre aktuellste Themen, Forschungsprojekte und der neueste Stand der Technik diskutiert und erörtert. Schauen Sie vorbei, knüpfen Sie neue Kontakte und Geschäftsbeziehungen oder entspannen Sie einfach bei einer guten Tasse Kaffee.

➤ **MAKROARCHITEKTUR**
Halle A6, Stand A6.330

➤ **BAUEN IM BESTAND**
Halle B0

➤ **CLIMADESIGN MEETS
VISIONS OF GLASS**
Halle C2, Stand C2.439

➤ **BAU IT**
Halle C3, Stand C3.420





**FORUM
„MAKRO-
ARCHITEKTUR“
HALLE A6,
STAND A6.330**



ARCHITEKTUR



FORUM MAKROARCHITEKTUR

HALLE A6, STAND A6.330

Vortragsreihe zum Innovationspotenzial in der Zusammenarbeit zwischen Architekten und der Industrie

Veranstalter: AIT Verlagsanstalt Alexander Koch GmbH,
Messe München GmbH, sponsored by FRITZ EGGER und vitra

MONTAG, 15.01.2007

- **Architektur und Industrie: Synergien durch Kooperation?**
Erfahrungen und Austauschberichte

⋮ **16:00-18:00**
anschließend Get-together

- ⓘ Elmar Schossig, Gatermann + Schossig, Köln
- ⓘ Dr. Winfried Heusler, Schüco International
- ⓘ Thomas Trenkamp, Carpet Concept, Bielefeld
- ⓘ Dr. Winfried Heusler, Schüco International
- ⓘ Philippe Grohe, Hansgrohe AG Deutschland Vertriebs GmbH, Schiltach
- ⓘ Andreas Hild, Hild und K Architekten, München
- ⓘ Michael Schumacher, Schneider + Schumacher Architekten, Frankfurt

DIENSTAG, 16.01.2007

- **Raum und Hülle: Werkstoff als Inspiration** - *Innenarchitektur und Material*

⋮ **14:00-14:30**

- ⓘ Jürgen Bahls, Innenarchitekt BDIA (Bund Deutscher Innenarchitekten), Zeeh Bahls & Partner Design

- **Architektur und Produktinterpretation: Innovationen in der Produktanwendung**
Klassische Materialien neu interpretiert - Die architektonische Oberfläche

⋮ **16:00-18:00**
anschließend Get-together

- ⓘ Michael Wehmeyer, Egger Holzwerkstoffe, Brilon
- ⓘ Michael Schwebius, Schwebius, Prien am Chiemsee

MITTWOCH, 17.01.2007

- **Architektur und Produktintegration: Innovationen und Motivationen der Produktweiterentwicklung** - *Architektur und Produktanpassung - Architektur und Produktmodifikation*

⋮ **16:00-18:00**
anschließend Get-together

- ⓘ Bernhard Dörstl, Busch - Jaeger, Lüdenscheid
- ⓘ Thomas Trenkamp, Carpet Concept, Bielefeld

DONNERSTAG, 18.01.2007

- **Lover's Club** - *Innenarchitektur und Nanooberflächen*

⋮ **14:00-14:30**

- ⓘ Dipl.-Ing. Sylvia Leydecker, Innenarchitektin BDIA (Bund Deutscher Innenarchitekten), 100% interior

- **Architektur und Produktinnovation: Produktinnovationen**
Der Architekt als Produktdesigner

⋮ **16:00-18:00**
anschließend Get-together

- ⓘ Hans-Jörg Müller ML, HEWI
- ⓘ Marco Hemmerling, UN Studio
- ⓘ Martin Josst, Delugan Meissl Associate Architects

FREITAG, 19.01.2007

- **Architektur und Produktvision: Produktvisionen** - *Architekturvisionen als Herausforderung für die Industrie*

⋮ **16:00-18:00**
anschließend Get-together

- ⓘ N.N.



FORUM
„CLIMADESIGN
MEETS VISIONS OF
GLASS“
HALLE C2,
STAND C2.439



ARCHITEKTUR



FORUM CLIMADESIGN MEETS VISIONS OF GLASS

HALLE C2, STAND C2.439


MONTAG, 15.01.2007

BAUEN IN UNTERSCHIED- LICHEN KLIMAREGIONEN

Veranstalter: TU München,
Lehrstuhl für Bauklimatik und
Haustechnik, Messe München GmbH
Beratung: Dr Hohenstein Consul-
tancy

 **Neue Märkte – klimagerechtes
Bauen**

 **14:00–15:30 Uhr**

 **Sind wir noch zu retten?**
*Was heißt klimagerechtes
Bauen?*

Prof. Gerhard Hausladen, TU München

**Was können wir von der Natur
lernen?**

Georg Hausladen

**Wie baut ein weltweit tätiges
Unternehmen – heute und in
der Zukunft?**

Uwe Nienstedt, Siemens Real Estate

 **Kulturen, Märkte,
Bauprozesse**

 **16:00–17:30 Uhr**

 Moderation:

Dr. Helmut Hohenstein

**Transparente Fassaden in China –
Erhebliches Wachstum und
umfassende Anforderungen**

Huang Qi, CCMSA

**Die schnelle Veränderung der
Fenster- und Fassadenindustrie
in Russland**

Dr. Alexander Spiridonov, APROK, Russia

**Der US-amerikanische Fenster-
markt für gewerbliche und
private Kunden**

Bipin Shah, NFRC, US

DIENSTAG, 16.01.2007

ZUKUNFT BAUEN

 **Vorträge**

 **10:30–12:00 Uhr**

 Moderation:

Burkhard Fröhlich

**Zukunftsregionen und Le-
bensstile der Zukunft:**
Trends der Raumentwicklung

Prof. Alain Thierstein, TU München

**Vom Wohnhaus zum Büroge-
bäude und umgekehrt? Neue
Anforderungen an die Planung**

Prof. Peter Ebner, TU München

**Zwiesgespräch: Ist das Passiv-
haus das Haus der Zukunft
oder: Wie hoch ist der Preis für
die letzte eingesparte kWh?**

Prof. Gerhard Hausladen, TU München

*und Dr. Wolfgang Feist,
Passiv Haus Institut*

 **Werkberichte
in der Werkstatt**

 **12:30–13:30 Uhr**

 **Planungspraxis:
Thermische Simulation und
Tageslichtsimulation**


Cornelia Jacobsen,

Ingenieurbüro Hausladen

Wahrnehmung der Transparenz

Renato Santarossa,

Glasgestalter, Bildhauer

 **Podiumsdiskussion
Häuser der Zukunft: Wie lebt,
wohnt und arbeitet die nächste
Generation?**

 **14:00–15:30 Uhr**

 Moderation:

*Prof. Dr. Ing. Ulrich Knaak, Fachhochschule
Lippe und Höxter sowie TU Delft*

Diskussionsteilnehmer:

Anselm Bilgri, Zentrum für Unternehmens-

kultur, München (Theologie), Prof. Alain

Thierstein, TU München (Raumentwick-

lung), Hans-Otto Kraus, GWG Gemeinnüt-

zige Wohnstätten und Siedlungsgesell-

schaft (Bauherr), Prof. Thomas Herzog, TU

München (Architekt), Prof. Klaus Daniels,

ETH Zürich, HL Technik (Ingenieur), Lothar

Marx, Architekt, München (Barrierefreies

Bauen)

FORUM CLIMADESIGN MEETS VISIONS OF GLASS HALLE C2, STAND C2.439

DIENSTAG, 16.01.2007

ZUKUNFT BAUEN

➤ **Herausforderungen der Architektur für Glas-Konstruktionen**

⌚ **16:00-18:00 Uhr**

ⓘ **Einführung und Moderation**

Dr. Helmut Hohenstein

Nelson Atkins Museum of Art, Kansas City (USA), Steven Holl Architects, New York – ein Projektbericht

Christoph Lamberts, Glasfabrik Lamberts

Neuartige Fassadensysteme

Dr. Thomas Winterstetter, W. Sobek Ingenieure

Die Glaseinspannung – ein Befestigungsprinzip für Glas; Ganzglasgeländer und Ganzglaswände wissenschaftlich optimiert

Bernhard Feigl, Glas Marte

Innovation bei Punkthaltersystemen – Konzepte und Visionen

Prof. Gerald Siebert, Univ. der BW; Dr. Barbara Siebert, Ing. Büro Siebert

MITTWOCH, 17.01.2007

NEUE MATERIALIEN, TECHNOLOGIEN UND SYSTEME

➤ **Vorträge**

⌚ **10:30-12:00 Uhr**

ⓘ **Einführung und Moderation:**

Prof. Gerhard Hausladen

Sonnenschutzsysteme der Zukunft

Philipp Dreher, TU München

Phase-Change-Materials (PCM)-Latente Speicher

Wolfgang Nowak, TU München

Vakuumdämmsysteme

Dr. Jan Cremers, TU München

➤ **Werkberichte in der Werkstatt**

⌚ **12:30-13:30 Uhr**

ⓘ **Planungspraxis: Strömungs- und Durchströmungssimulation**

Dr. Christoph Meyer, Kassel

Innovative 3D-Visualisierung- und Simulationstools im Bau

Günter Eger, Dennis Hohenstein, archetmedia, TU Darmstadt

➤ **Podiumsdiskussion Computergesteuerte Gebäude – sind wir der Technik ausgeliefert?**

⌚ **14:00-15:30 Uhr**

ⓘ **Moderation:**

N. N.

Diskussionsteilnehmer:


Prof. Rainer Hascher, Hascher Jehle Architektur, Berlin (Architekt), N.N. (Bauphysik und Technische Gebäudeausrüstung, Prof. Hans-Rolf Tränkler, Universität der Bundeswehr München, Neubiberg (Institut für Mess- und Automatisierungstechnik) Dipl.-Ing. Siegfried Treichl, Siemens Building Technologies (Industrie)



FORUM CLIMADESIGN MEETS VISIONS OF GLASS HALLE C2, STAND C2.439

MITTWOCH, 17.01.2007

NEUE MATERIALIEN, TECHNOLOGIEN UND SYSTEME

 **Innovationen für Gebäudehüllen – Anspruch an Gestaltung, Funktion und Komfort**

 **16:00–18:00 Uhr**

 **Einführung und Moderation**
Prof. Dr. Sedlbauer, FHG IBP

Intelligente adaptive Systeme und regelbare Verglasungen

Stephen Selkowitz, Lawrence Berkeley National Laboratory

Einsatz transluzenter Aerogele zur hocheffizienten Wärmedämmung

Dr. Frank Schneider, Okalux GmbH, Georg Gertner, CABOT Nanogel

Ein Sommer unter'm Dach – kühle Fakten zu einem heißen Thema

Dr. Martin Spitzner, FIW München

Multifunktionelle Membransysteme – Optionen für intelligente Gebäude

Klaus-Michael Koch, Hightex Group plc

DONNERSTAG, 18.01.2007

GEBÄUDEHÜLLE ALS INTEGRATIVE GESAMTAUFGABE

 **Vorträge**

 **10:30–12:00 Uhr**

 **Moderation:**
Prof. Gerhard Hausladen

Die variable Gebäudehülle
Michael de Saldanha, TU München

Sommerliches Verhalten von Gebäuden

Cornelia Jacobsen, Ingenieurbüro Hausladen,

Transparenz von Gebäuden

Prof. Christian Bartenbach, LichtLabor, Innsbruck

 **Werkberichte in der Werkstatt**

 **12:30–13:30 Uhr**

 **Langzeitmonitoring am Solar Bau Projekt „Lebenshilfe Lindenberg“**

Martin Ehlers, TU München, Fabian Ghazai, TU München

Kunst am Bau mit Glas: Ausgeführte Projekte und konstruktive Details

Prof. Gerald Siebert

 **Podiumsdiskussion Licht, Luft und Sonne – sind wir zu weit gegangen?**

 **14:00–15:30 Uhr**

 **Moderation:**
Prof. Gerhard Hausladen und Dr. Werner Lang

Einführungsvortrag:
Prof. Dr.-Ing. habil. Dr. h.c. mult. Dr. E.h. mult. Karl Gertis

Weitere Diskussionsteilnehmer:
Prof. Fritz Auer, Auer + Weber Assoziierte, München (Architekt), Prof. Karl Gertis, Universität Stuttgart und Ingenieurbüro Gertis-Fuchs, Stuttgart (Bauphysik), Prof. Christian Bartenbach, Bartenbach LichtLabor, Innsbruck (Lichtplanung), Dr. Winfried Heusler, Schüco (Fassadenhersteller), Prof. Klaus Fitzner, Berlin (Lüftung)



FORUM CLIMADESIGN MEETS VISIONS OF GLASS

HALLE C2, STAND C2.439

DONNERSTAG, 18.01.2007

GEBÄUDEHÜLLE ALS INTEGRATIVE GESAMTAUFGABE

➤ **Sicherheit und Schutz von Gebäuden**

⌚ 16:00–18:00 Uhr

ⓘ **Einführung und Moderation:**

Dieter Balkow, SIGaB, Schweiz

Brand- und Rauchschutzanforderungen vor dem Hintergrund der europäischen Norm

Emanuel von Stosch, Industrieverband ttz

Glaskonstruktionen: Absturzsicherheit, Begehbarkeit, Überkopfverglasung

Helmut Kugelmann, SCHOTT JENAer GLAS GmbH

Explosionsschützende Glasfassaden – Chance oder Widerspruch

Axel Giesecke, Dow Corning

Glasarchitektur und Vogelschutz – kein Widerspruch

Dr. Klaus Huntebrinker, ISOLAR, Christian Irmischer, Glaswerke Arnold

➤ **Internationales Fest „ClimaDesign meets Visions of Glass“ mit Big Band**

⌚ ab 18 Uhr

FREITAG, 19.01.2007

DAS NEUE ENERGIEZEITALTER OHNE ÖL UND GAS

➤ **Vorträge**

⌚ 10:30–12:00 Uhr

ⓘ **Holz und Getreideverbrennung**

Robert Fröhler, TU München

Brennstoffzelle: Das künftige Kraftwerk?

Prof. Ulrich Wagner, TU München

Biowärme – Grundlage künftiger Energieversorgung?

Stefan Schelle, Bürgermeister Gemeinde Oberhaching

➤ **Werkberichte in der Werkstatt**

⌚ 12:30–13:30 Uhr

ⓘ **Ingenieurbüro Hausladen**

Lichtbelebtes Glas, Glas in neuem Licht

Patric Hachtel, Hachtel Isolierglas

➤ **Podiumsdiskussion Die Sonne als einziger Energie-lieferant?**

⌚ 14:00–15:30 Uhr

ⓘ **Moderation:**

Prof. Gerhard Hausladen

Einführungsvortrag:

Dr. Hans Martin Henning, FHG ISE

Diskussionsteilnehmer: *Prof. Ulrich Wagner, TU München (Energiewirtschaft), Dr. Christian Bendel, ISET e.V. Kassel (Photovoltaik), Roland Neuner, Schott Solar AG (Photovoltaik), Ministerialrat Dr. Rupert Schäfer, Bayer, Staatsministerium für Landwirtschaft und Forsten (Politik), Dipl.-Ing. Heinrich Wilk, Energie AG, Oberösterreich (Energieversorger), Gerwedan Jacobs, Bereichsleiter Entwicklung/Technik Firma Wolf GmbH (Industrie)*

FORUM CLIMADESIGN MEETS VISIONS OF GLASS HALLE C2, STAND C2.439

FREITAG, 19.01.2007

SAMSTAG, 20.01.2007

DAS NEUE ENERGIEZEITALTER OHNE ÖL UND GAS

 Solares Bauen und Energieeffizienz

 16:00–18:00 Uhr

 Einführung und Moderation

Prof. Andreas Wagner, Uni Karlsruhe

**Tageslicht und Verschattung
im Hochbau – Zukünftige
Lösungsansätze**

Werner Jäger, Hydro Building Systems

**Energieeffizienz durch
intelligente Schichtsysteme**

Dr. Lothar Herlitzte, Interpane

**Perspektiven für die Inte-
gration der Solartechnik in
Gebäudehüllen**

*Gerhard Stryi-Hipp, Bundesverband
Solarwirtschaft*

**Solares Bauen und konstruk-
tiver Sonnenschutz**

Manfred Starlinger, Colt International

GLAS IM BAU

 Aktuelle Themen rund um Glas,
Fenster und Gebäudehüllen

 10:00–12:00 Uhr

 Neue Bauweisen für Glas und
Stahl – ein Werkbericht für
innovative Glasbrücken

*Prof. Dr. Wolfgang Maier, TU Harburg,
Kurt Horn, Bartelt&Sohn*

**Glaskonstruktionen: Modul-
system sicher individuell**

*Claudia Pauli, Pauli&Sohn, Dr. Barbara
Siebert, Ing. Büro Siebert*

**Was können Dichtstoffe und
fachgerechte Verklebungen/
Versiegelungen zur Energie-
effizienz von transparenten
Fassaden beitragen?**

Dr. Werner Wagner, Sika Services AG


**Komfort- und nutzerori-
entiertere Steuerungs- und
Automatisierungssysteme**

*Silke Stehr, VELUX Deutschland GmbH,
Oliver Rilling, Somfy, Dieter Großmann,
Honeywell*

 Herausforderungen der
Zukunftsgestaltung: Die
Rolle von Technik, Design
und neuen Materialien.

Abschied und Ausblick

 12:30–13:30 Uhr

 Professor Dr. Dr. Franz Josef Raderma-
cher, Forschungsinstitut für anwen-
dungsorientierte Wissensverarbeitung





**FORUM
„BAUEN IM
BESTAND“
HALLE B0**



**BAUEN IM
BESTAND**



FORUM BAUEN IM BESTAND

HALLE B0

Veranstalter: Bundesarbeitskreis Altbauerneuerung (BAKA), Deutsche Energie-Agentur GmbH (dena), Messe München GmbH

MONTAG, 15.01.2007

Moderation:
Engelbert Kortmann

-  **Eröffnung Forum**
 **10:00-10:30**

-  **Life-Cycle-Management verbindet Bauwirtschaft und Immobilienwirtschaft** - *Neue Wege in Planung, Ausschreibung und Vergabe*
 **10:30-11:00**
 Prof. Henning Balck, Balck + Partner

-  **Nachhaltiges Bauen** – *von der Einzelbetrachtung zur systematischen Anwendung bei Bundesliegenschaften*
 **11:00-11:30**
 Dr. Bernhard Fischer, BBR - Bundesamt für Bauwesen und Raumordnung

-  **Behaglichkeit ganzheitlich betrachtet** - *Wärmephysiologie, Schallschutz, Brandschutz, Energieeffizienz*
 **11:30-12:00**
 Dr. Stefan Heuß, Deutsche Rockwool Mineralwool GmbH & Co. OHG

-  **Die wohnwirtschaftlichen Förderprogramme der KfW**
 **13:30-14:00**
 Mirko Widlak, KfW Bankengruppe

MONTAG, 15.01.2007

Moderation:
Engelbert Kortmann

-  **Sanierung von Rissen in Bauteilen und Bauwerken**
 **14:00-14:30**
 Klaus Kolonko, DHBV - Deutscher Holz- und Bautenschutzverband e.V. (LV Bayern)

-  **Standsicherheit von Bestandsgebäuden** - *Erfahrungen Winter 2005/2006*
 **14:30-15:00**
 Prof. Dr. Norbert Gebbeken, BIK - Bayerische Ingenieurkammer-Bau

-  **Bauschäden dauerhaft vermeiden mit feuchtevariablen Luftdichtsystemen**
 **15:00-15:30**
 Alexander Geißels, SAINT GOBAIN ISOVER G+H AG

-  **Schadis – idi-al.® – Handwerkerprofil+**
 **15:30-16:00**
 Thomas H. Morszeck, Fraunhofer IRB/AS, Hartmut Woike, Architekten-Service GmbH

-  **Nachhaltige Zukunftsmärkte für den Rohstoff Holz:** *Ressourceneffizienz in der Altbauerneuerung*
 **16:00-16:30**
 Justus von Geibler, WI - Wuppertal Institut für Klima, Umwelt, Energie

-  **PREISVERLEIHUNG:**
Praxis Altbau Preis für Produktinnovation Bauen im Bestand
 **18:30**

FORUM BAUEN IM BESTAND

HALLE B0

DIENSTAG, 16.01.2007

LEBENSZYKLUS

Moderation:
Ulrich Zink

- **Präventives Planen und Bauen für die Zukunft**
- 🕒 10:00–10:30
- 👤 Jochen Giessler, IWIA - Institut Wohnen im Alter e.V., Bad Tölz

- **Zukunftsmarkt für Seniorenimmobilien – barrierefreies Bauen**
- 🕒 10:30–11:00
- 👤 Prof. Dr. Volker Eichener, InWIS - Institut für Wohnungswesen, Immobilienwirtschaft, Stadt- und Regionalentwicklung an der Ruhr-Universität Bochum

- **Erneuern, aber sinnvoll: Das Aufzugs-Modernisierungsprogramm**
- 🕒 11:00–11:30
- 👤 Jürgen Angstenberger, Schindler Aufzüge und Fahrtreppen GmbH

- **Sanierung / Modernisierung von Aufzugsanlagen – aus Sicht der Betriebssicherheitsverordnung**
- 🕒 11:30–12:00
- 👤 Dieter Roas, TÜV SÜD Industrie Service GmbH

- **PREISVERLEIHUNG: Internationaler Architekturpreis Bauwelt Preis: Mein erstes Haus**
- 🕒 12:00–12:30
- 👤 Moderator: Boris Schade-Bünsow, Bauverlag

DIENSTAG, 16.01.2007

LEBENSZYKLUS

Moderation:
Boris Schade-Bünsow

- **Die wohnwirtschaftlichen Förderprogramme der KfW**
- 🕒 13:30–14:00
- 👤 Mirko Widlak, KfW Bankengruppe

- **Mikrobielle Schäden an Fassaden und Innenräumen – vom Schimmel bis zur Algenbildung**
- 🕒 14:00–14:30
- 👤 Dr. Thomas Warscheid, BAKA-Berater, LBW-Bioconsult

- **Innendämmung als Lösung für spezielle Fälle**
- 🕒 14:30–15:00
- 👤 Dr. Markus Hildebrand, SAINT-GOBAIN Weber GmbH

- **Algen und Pilze – mit Gift in die Sackgasse**
- 🕒 15:00–15:30
- 👤 Dr. Uwe Erfurth, KEIMFARBEN GmbH & Co. KG

- **Schalldämmverbesserung von Holzbalkendecken – neue Erkenntnisse/neue Entwicklungen**
- 🕒 15:30–16:00
- 👤 Johann Heinzl, Knauf Gips KG

- **Planungs- und baubegleitende Qualitätssicherung im Bestand**
- 🕒 16:00–16:30
- 👤 Prof. Dr. Martin Pfeiffer, IFB - Institut für Bauforschung e.V.

FORUM BAUEN IM BESTAND

HALLE B0

MITTWOCH, 17.01.2007

IMMOBILIEN & WOHNUNGS- WIRTSCHAFT

Moderation:
Ulrich Zink

➤ **Innovative Energietechnik durch Contracting**

🕒 10:00–10:30

👤 Jens Gröger, Deutsche Energie-Agentur GmbH (dena)

➤ **Schimmelfreie Räume mit Nanotechnologie**

🕒 10:30–11:00

👤 Jens Engel, Dr. Martin Boos, Remmers Baustofftechnik GmbH

➤ **Immobilienbewertung unter Berücksichtigung der Schadstoffproblematik**

🕒 11:00–11:30

👤 Martin Kohlhase, FAS – Fachverband Schadstoffsanierung e.V.

➤ **Statische Bauteile – Lebenszykluskosten und Qualität**

🕒 11:30–12:00

👤 Prof. Henning Balck, Gerhard Kuder, Balck + Partner

➤ **Mittags-Talk:
Zukunft Immobilienwirtschaft
Aufgabe und Chance für Planer,
Stadtplaner, Immobilien- und
Wohnungswirtschaft, Politik und
Industrie**

🕒 12:00–12:30

👤 Moderation: Ulrich Zink, Ulrike Silberberg

Diskussionsteilnehmer:
Prof. Henning Balck, Balck+ Partner, Rüdiger Dorn, Haus & Grund Deutschland, Hans-Otto Kraus, GWG München Gdw, Dr. Engelbert Lütke Daltrup, Staatssekretär im Bundesministerium für Verkehr, Bau und Stadtentwicklung (angefragt), Herbert Metzger, BÜROMA Immobilien, Alexander Rychter, BFW

MITTWOCH, 17.01.2007

IMMOBILIEN & WOHNUNGS- WIRTSCHAFT

Moderation:
Ulrike Silberberg

➤ **Die wohnwirtschaftlichen Förderprogramme der KfW**

🕒 13:30–14:00

👤 Mirko Widlak, KfW Bankengruppe

➤ **Die neue EnEV: Energieausweis im Gebäudebestand**

🕒 14:00–14:30

👤 Hans-Dieter Hegner, Bundesministerium für Verkehr, Bau und Stadtentwicklung

➤ **Gebäudediagnose idi-al.® Plus: Praxisbeispiel von 45 auf 5 Liter-Sanierung; Analyse – Maßnahmenplanung – Qualitätssicherung**

🕒 14:30–15:00

👤 Ulrich Zink, BAKA-Berater integra ingenieure & architekten, Berlin

➤ **Qualitätssicherung für Energieausweise**

🕒 15:00–15:30

👤 Heike Marcinek, Deutsche Energie-Agentur GmbH (dena)

➤ **Welchen Sanierputz nehme ich für welche Anwendungsbereiche – ein Wegweiser durch den Sanierputz-Dschungel!**

🕒 15:30–16:00

👤 Rudolf Schäfer, BaunitBayosan GmbH & Co.KG

➤ **Energetische Sanierung mit Naturbaustoffen – mehr als ein Trend!**

🕒 16:00–16:30

👤 Hilmar Zittlau, Schomburg GmbH

FORUM BAUEN IM BESTAND

HALLE B0

DONNERSTAG, 18.01.2007

FORSCHUNG & WISSENSCHAFT

Moderation:
Robert Scholl

➤ **Multifunktionale Wärmedämmstoffe - neue Wege bei der Entwicklungsforschung von Baustoffen**

⋮ **10:00-10:30**

i Dr. Rudolf Plagge, TU Dresden

➤ **Zerstörungsfreie Prüfung im Bauwesen**

⋮ **10:30-11:00**

i Dr. Martin Krause, Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung

➤ **Innovative Technologien in der Bauwerksabdichtung**

⋮ **11:00-11:30**

i Thomas Rosenberger, Remmers Baustofftechnik GmbH

➤ **Praxisgerechter Schallschutz und Sanierung von Holzbalkendecken**

⋮ **11:30-12:00**

i Stephan Bössow, Spillner Spezialbaustoffe GmbH

➤ **Vertragsgestaltung bei Erwerb/Veräußerung von Bestandsbauten**

⋮ **12:00-12:30**

i Rechtsanwalt Lorenz Kneer, Rechtsanwälte Hecker, Werner, Himmelreich & Nacken, Köln

DONNERSTAG, 18.01.2007

FORSCHUNG & WISSENSCHAFT

Moderation:
Burkhard Fröhlich

➤ **Die wohnwirtschaftlichen Förderprogramme der KfW**

⋮ **13:30-14:00**

i Mathias Hoffmann, KfW Bankengruppe

➤ **Methodik der Gebäuediagnose - Bewertung, Maßnahmenplanung, Qualitätssicherung**

⋮ **14:00-14:30**

i Ulrich Zink, BAKA-Berater, integra ingenieure & architekten, Berlin

➤ **Heizen und Lüften - gesund Leben und Wohnen**

⋮ **14:30-15:00**

i Karl-Josef Heinrichs, BAKA-Berater, Ingenieurbüro für Bauphysik

➤ **Überblick zu Vakuum-Isolations-Paneelen**

⋮ **15:00-15:30**

i Dr. Ulrich Heinemann, ZAE Bayern

➤ **Energieeffizientes Planen, Bauen und Sanieren mit Vakuum-Isolations-Paneelen**

⋮ **15:30-16:00**

i Cristof Stölzel, Variotec Sandwichelemente GmbH & Co. KG

➤ **Talkrunde: Wohin geht die Bauforschung in Deutschland: Bautechnik gleich Highttech?**

⋮ **16:00-16:30**

i Moderation: Ulrich Zink, Burkhard Fröhlich

FORUM BAUEN IM BESTAND

HALLE B0

FREITAG, 19.01.2007

PLANER & BAUHERREN






Moderation:
Burkhard Fröhlich

-  **Zerstörungsfreie Lecklageortung**
 **10:00–10:30**
 Markus Fischbach, Deutscher Holz- und Bautenschutzverband e.V. (LV Bayern)
-  **Sichere Verlegung von starren Oberbelägen auf labilen Untergründen in der Altbausanierung**
 **10:30–11:00**
 Mario Sommer, Sopro Bauchemie GmbH
-  **Schimmelpilze in Wohn- und Gewerberäumen**
 **11:00–11:30**
 Matthias Jakob, Calsitherm Silikatbaustoffe GmbH
-  **Nachhaltiges Bauen im selbstgenutzten Wohneigentum**
 **11:30–12:00**
 Dr. Frank Ulrich Vogdt, Kompetenzzentrum kostengünstig qualitätsbewußtes Bauen, iEMB
-  **Energieeffiziente Schulgebäude – Konzepte und Förderprogramme**
 **12:00–12:30**
 Hans-Dieter Hegner, Bundesministerium für Verkehr, Bau und Stadtentwicklung

FREITAG, 19.01.2007

PLANER & BAUHERREN

Moderation:
Kurt Jeni

-  **Die wohnwirtschaftlichen Förderprogramme der KfW**
 **13:30–14:00**
 Mathias Hoffmann, KfW Bankengruppe
-  **Niedrigenergiehaus im Bestand – die Antwort auf steigende Heizkosten**
 **14:00–14:30**
 Nicol Pillen, Deutsche Energie-Agentur GmbH (dena)
-  **Praxisbezug und Studium „Bauen im Bestand“**
 **14:30–15:00**
 Prof. Dr.-Ing. Albrecht Beyer, Hochschule 21
-  **Dachgeschoss-Ausbau und Umbau mit Weitspannträgern**
 **15:00–15:30**
 Peter Leier, Protektorwerk Florenz Maisch GmbH & Co.
-  **Schadis – idi-al® – Handwerkerprofil+**
 **15:30–16:00**
 Hartmut Woike, Thomas H. Morszeck, AS Architekten-Service GmbH/Fraunhofer IRB
-  **Honorar/Haftung des Architekten beim Bauen im Bestand**
 **16:00–16:30**
 Rechtsanwalt Dr. Thomas Spiegels, BAKA-Berater, Rechtsanwälte Hecker, Werner, Himmelreich & Nacken

FORUM BAUEN IM BESTAND

HALLE B0

SAMSTAG, 20.01.2007

BAUHERREN & PLANER

Moderation:
Kurt Jeni

- **Wie viel Heizenergie braucht ein Wintergarten?**

⌚ 10:00–10:30

👤 Prof. Dr. Helmut Marquardt, Hochschule 21
- **Interessante Beispiele für Wintergärten im Bestand**

⌚ 10:30–11:00

👤 Frank Neubauer, Fachverband Wohn-Wintergarten e.V.
- **Fensteraustausch im Bestand – Hinweise aus der Praxis für die Praxis**

⌚ 11:00–11:30

👤 Olaf Rolf, BAKA Projektgruppe iFLLü / REHAU AG + Co
- **Kontrollierter Rückbau schadstoffbelasteter Bausubstanz**

⌚ 11:30–12:00

👤 Matthias Heinzl, Fachverband Schadstoffsanierung e.V.
- **Fensteranierung in Europa**

⌚ 12:00–12:30

👤 Cor Blom, Repair Care International B.V., MT Wlaalwijk, NL

SAMSTAG, 20.01.2007

BAUHERREN & PLANER

Moderation:
Kurt Jeni

- **Die wohnwirtschaftlichen Förderprogramme der KfW**

⌚ 13:30–14:00

👤 Mathias Hoffmann, KfW Bankengruppe
- **Bestes Wohnklima und schönste Oberflächen zum Wohlfühlen – Systemlösungen mit Kalkputzen**

⌚ 14:00–14:30

👤 Jürgen Mogel, maxit Deutschland GmbH
- **Energetische Modernisierung von Wohngebäuden gemäß EnEV**

⌚ 14:30–15:00

👤 Uwe Schmidt, SAINT GOBAIN ISOVER G+H AG
- **Schadis – idi-al.® – Handwerkerprofil+**

⌚ 15:00–15:30

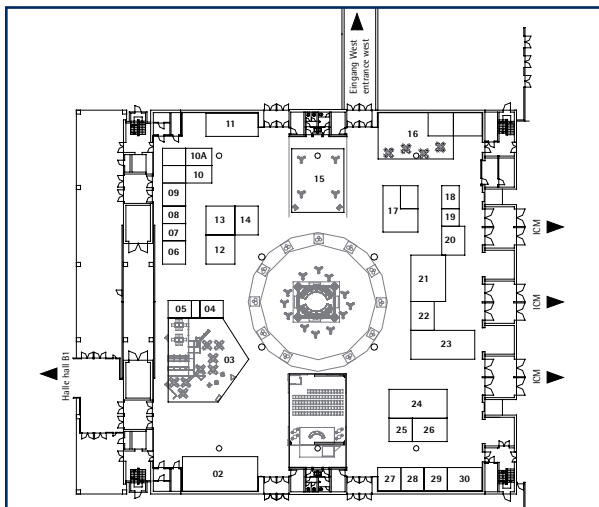
👤 Hartmut Woike, Thomas H. Morszeck, AS Architekten-Service GmbH/Fraunhofer IRB
- **Rechts-ABC für Bauen und Immobilienkauf**

⌚ 15:30–16:00

👤 Peter Kremer, Vertrauensanwalt des Bauherren-Schutzbund e.V.
- **Augen auf beim Kauf gebrauchter Immobilien**

⌚ 16:00–16:30

👤 Reimund Stewen, BAKA-Berater, Verband Privater Bauherren



Standnr. Aussteller

B0 2	KfW Bankengruppe
B0 3	BAKA - Bundesarbeitskreis Altbaurenewerung e.V.
B0 4	Forum-Verlag GmbH & Co.KG
B0 5	N+S Netzwerke und Softwarelösungen
B0 6	D+S Detail und Systemlösung
B0 7	IFFLÜ - Intelligente Fassade, Fenster und Lüftung
B0 8	Handwerkerprofil-Plus Holzwerke 2020
B0 9	Fachverband Schadstoffsanierung e.V. (FAS)
B0 10	Fachinformationszentrum (FIZ) Karlsruhe - Büro Bonn
B0 10a/11	Forschungszentrum Jülich GmbH Projektträger Jülich PTJ-NMT
B0 11	Fraunhofer-Institut für Solare Energiesysteme (ISE)
B0 11	Fraunhofer-Institut für Bauphysik
B0 12	Bauverlag BV GmbH
B0 13	Aktives Leben + Wohnen auch im Alter
B0 14	Institut Wohnen im Alter e.V.
B0 15	Bundesamt für Bauwesen und Raumordnung
B0 15	Fraunhofer-Informationszentrum Raum und Bau (IRB)
B0 16	RKW Rationalisierungs-Gemeinschaft „Bauwesen“
B0 16	bfai - Bundesagentur für Außenwirtschaft
B0 16	FIEC Fédération de l'Industrie Européenne
B0 16	HypoVereinsbank AG
B0 16	RKW Bayern GmbH Beraterhaus
B0 16	VHV Versicherungen Verband- und Kooperationsmanagement Bau
B0 17	Bayerischer Bauindustrieverband e.V.
B0 18	FIW Forschungsinstitut für Wärmeschutz e. V. München
B0 20	Zentralverband Deutscher Ingenieure e.V. - ZDI
B0 21	Bayerische Ingenieurekammer - Bau
B0 22	VDI Verein Deutscher Ingenieure e.V.
B0 23	Deutsche Energie-Agentur GmbH (dena)
B0 24	Bundesministerium für Verkehr, Bau- und Stadtentwicklung
B0 25	Arbeitsgemeinschaft Umweltverträgliches Bauprodukt
B0 26	Gesellschaft für Rationelle Energieverwendung e.V. (GRE)
B0 27	Bund Deutscher Baumeister, Architekten und Ingenieure
B0 30	Bundesanzeiger Verlagsgesellschaft mbH



FORUM
„BAU IT, SOLAR-
HORIZONTE,
AUFZÜGE/
FAHRTREPPEN“
HALLE C3,
STAND C3.838

BAU IT



ARCHITEKTUR



FORUM BAU IT, SOLARHORIZONTE, AUFZÜGE / FAHRTREPPEN HALLE C3, STAND C3.838

Veranstalter: Bundesverband Software e.V., Gesellschaft zur Förderung des deutschen Baugewerbes e.V., Solarpraxis, Bundesverband Solarwirtschaft (BSW), VDMA Aufzüge und Fahrtreppen, Messe München GmbH





MONTAG, 15.01.2007

SOLARHORIZONTE

-  **Kreatives Gebäuedesign**
 **11:30 - 12:00 Uhr**
 Dipl.-Ing. Britta Bolling, Scheuten Solar Germany GmbH
-  **Gebäudeintegrierte Photovoltaiksysteme**
 **12:00 - 12:30 Uhr**
 Christian Renken, 3S Swiss Solar Systems
-  **PV-Fassaden und -Lichtdächer: Lassen sich Ästhetik und Wirtschaftlichkeit vereinen?**
 **12:30 - 13:00 Uhr**
 Dr. Christoph Schmidt, Glaswerke Arnold GmbH & Co KG
-  **Mikroamorphe Dünnschicht Technologie - Potentiale für Fassaden**
 **13:00 - 13:30 Uhr**
 Markus Hacker, BIPV Specialist, Solar Business Group, SHARP Electronics (Europe) GmbH
-  **Strom und Wärme vom Dach**
 **13:30 - 14:00 Uhr**
 Georg Ziegeltrum, Produktmanager, Wolf GmbH

MONTAG, 15.01.2007

AUFZÜGE UND FAHRTREPPEN

- Moderation: Peter Günther, Geschäftsführer des Fachverbandes Aufzüge und Fahrtreppen im VDMA**
-  **Sicherheit von modernen Personenaufzügen am Beispiel des Schindler 3300**
 **14:00 - 14:30 Uhr**
 Patrice Licht, Leiter Produkt Management Neuanlagen, Schindler Aufzüge und Fahrtreppen GmbH
-  **Die Schachttür, mehr als ein Sicherheitsbauteil**
 **14:30 - 15:00 Uhr**
 Thomas Lernet, Meiller Aufzugstüren GmbH
-  **Berührungslose Sicherheit an Aufzugstüren (Sensorik)**
 **15:00 - 15:30 Uhr**
 Carsten Roth, Product Manager, Pepperl & Fuchs GmbH
-  **Beeinflusst die BetrSichV die Sicherheit bestehender Aufzüge?**
 **15:30 - 16:00 Uhr**
 Dieter Roas, Leiter Geschäftsfeld Fördertechnik, TÜV Süd Industrie Service GmbH

FORUM BAU IT, SOLARHORIZONTE, AUFZÜGE / FAHRTREPPEN HALLE C3, STAND C3.838

DIENSTAG, 16.01.2007

BAU IT

- **IT-gestützte Organisationsentwicklung** - Mit konsequentem Projektmanagement wirtschaftliche Prozessabläufe und effiziente Führungsaufgaben sicherstellen

10:00 - 10:30 Uhr

Christian Jurasin, Fachreferent Betriebswirtschaft, BRZ Deutschland GmbH

- **Design2Cost** - Planen nach Kostengesichtspunkten

10:30 - 11:00 Uhr

Michael Kießling, Dipl.Ing. (FH), Nemetschek AG

- **Schneller und Einfacher ans Ziel mit Ausschreibungen** - Profitieren vom Auftragsvolumen der öffentlichen Hand, leichter und sicherer

11:00 - 11:30 Uhr

Thomas Roller, Ausschreibungsabs-GmbH

- **Projektübergreifende Budgetplanung und Kostensteuerung mit ARRIBA® multiprojekt** - Das neue Werkzeug zur projektübergreifenden Budgetierung in freien Hierarchien. Vollständige Kompatibilität mit ARRIBA® planen für AVA und Projektsteuerung

11:30 - 12:00 Uhr

Uwe Hüttner, Geschäftsbereichsleiter Planen, RIB Software AG

- **Effizienter Softwareeinsatz der ARGE-Buchhaltung** - Aufbau des Rechnungs- und Berichtswesens einer ARGE, Ermittlung und Bewertung der ARGE-Ergebnisse

12:00 - 12:30 Uhr

Marco Muschter, Dipl.-Betriebswirt, Fachreferent Betriebswirtschaft, BRZ Deutschland GmbH

DIENSTAG, 16.01.2007

BAU IT

- **Die mobile Aufmaßfassung mit SAP** - Mobilisieren Sie Ihre Baustelle mit smartedit3-online der badenIT

12:30 - 13:00 Uhr

Thomas Dreyer, Produktmanager smartface, baden IT GmbH

- **PREISVERLEIHUNG im Wettbewerb „Auf IT gebaut - Bauberufe mit Zukunft“**

14:00-16:00 Uhr

Bundesministerium für Wirtschaft und Technologie, Hauptverband der Deutschen Bauindustrie, Industriegewerkschaft Bauen-Agrar-Umwelt, Zentralverband des deutschen Baugewerbes, RKW e.V. Rationalisierungs-Gemeinschaft „Bauwesen“

MITTWOCH, 17.01.2007

SOLARHORIZONTE

- **Gebäudeintegrierte Photovoltaiksysteme**

10:00 - 10:30 Uhr

Christian Renken, 3S Swiss Solar Systems

- **Dachintegrierte Solarsysteme mit Titanzink**

10:30 - 11:00 Uhr

Thomas Fellenberg, Rheinzink GmbH & Co KG

- **Integration von Photovoltaik in Alt- und Neubau**

11:00 - 11:30 Uhr

Roland Neuner, RWE Schott Solar GmbH

FORUM BAU IT, SOLARHORIZONTE, AUFZÜGE / FAHRTREPPEN HALLE C3, STAND C3.838

MITTWOCH, 17.01.2007

MITTWOCH, 17.01.2007

SOLARHORIZONTE

-  **Photovoltaik im Industriebau - Lösungen bei der Sanierung von Dächern**
 -  **11:30 - 12:00 Uhr**
 -  Dipl.-Ing. FH Gabriela Gottwald, Sun Technics
-  **ModuS - Das Spiel zur energetischen Gebäudesanierung**
 -  **12:00 - 12:30 Uhr**
 -  Michael Vogtmann, Solid GmbH

BAU IT

-  **Mit Nemetschek Intelligente BauDaten IBD den Planungsprozess revolutionieren**
 -  **12:30 - 13:00 Uhr**
 -  Andreas Damrau, Dacoda GmbH
-  **RIB office, Büro- und Projektmanagement für Tragwerksplaner u. Ingenieure - Baustellenorientiertes Projektmanagement mit integrierter Plan- und Dokumentenverwaltung, HOAI-basierte Auftragsverwaltung und Abrechnung, Projektbezogene Zeiterfassung**
 -  **13:00 - 13:30 Uhr**
 -  Dr. Stefan Kimmich, Produktmanagement RIBTEC, RIB Software AG

BAU IT

-  **Transparente, Nachvollziehbarkeit und Prüfbarkeit für alle projektbeteiligten Entscheider - Die intelligente interaktive Mengenermittlung bringt Transparenz im Straßen- u. Tiefbau. Integrierte Lösung verbindet grafische und alphanumerische Komponenten**
 -  **13:30 - 14:00 Uhr**
 -  Carsten Frantzen, Geschäftsereichsleiter Straßen- u. Tiefbau, RIB Software AG
-  **Mobiles und Foto Aufmaß - Mobiles Aufmaß mit Laser- und Entfernungsmessern, Aufmaß aus Fotos, z.B. aus Google Earth**
 -  **14:00 - 14:30 Uhr**
 -  Wilhelm Veenhuis, Dipl.Ing., MWM Software & Beratung GmbH
-  **Standards für Geschäftsprozesse in KMU nutzen**
 -  **14:30-15:00 Uhr**
 -  Dr. Hans Joachim Werner, BMWi Projektträger für die Modellvorhaben: Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e. V., Projektträger im DLR, Neue Medien in der Wirtschaft IT Anwendungen
-  **Integration der Baubranche in ecl@ss**
 -  **15:00-15:30 Uhr**
 -  Dipl.-Ing. André Lindner, Geschäftsstelle ecl@ss e.V.
-  **Artikelkatalog Bau - Kalkulation und Beschaffung in KMU Bau optimieren**
 -  **15:30-16:00 Uhr**
 -  Dipl.-Ing Klaus Entzian, f:data GmbH

FORUM BAU IT, SOLARHORIZONTE, AUFZÜGE / FAHRTREPPEN HALLE C3, STAND C3.838

MITTWOCH, 17.01.2007

GLAS IM AUFZUGSBAU

➤ **Glas im Aufzugsbau** - *stilvolle Verbindung von Architektur und Technik*

⌚ 16:00 - 16:30 Uhr

👤 Isabelle Zybok, OSMA Aufzüge
A. Schenk GmbH & Co KG

➤ **Aufzüge in Glas** - *erhöhte Wertgestaltung von Aufzügen und Gebäuden durch Licht und kapazitive Elemente*

⌚ 16:30 - 17:00 Uhr

👤 Thomas Lernet, Meiller Aufzug-
stüren GmbH

DONNERSTAG, 18.01.2007

BAU IT

➤ **Design2Cost** - *Planen nach Kostengesichtspunkten*

⌚ 10:00 - 10:30 Uhr

👤 Michael Kießling, Dipl.Ing. (FH),
Nemetschek AG

➤ **Die neuartige durchgängige Lösung für Anlagenbau und Einzelfertigung** - *Insellösungen und ihre Problematik, strukturierte Transparenz für effizientes Projektmanagement und Projektcontrolling*

⌚ 10:30 - 11:00 Uhr

👤 Hans-Jürgen Kämmer, Geschäfts-
bereichsleiter Anlagenbau, RIB
Software AG

➤ **Digitale Dokumente im Bauprozess** - *Effizientes Zusammenstellen von Informationen aus mehreren Quellen zur Dokumentation von Berichten, Gutachten und Berechnungen*

⌚ 11:00 - 11:30 Uhr

👤 Veit Christoph, Dipl.-Ing.,
Bau-Softwarehaus Veit Christoph
GmbH

DONNERSTAG, 18.01.2007

BAU IT

➤ **Planen, Rechnen, Unternehmen. Auskömmliche Honorare, gestern, heute, morgen** - *HOAI/Controlling/PEP*

⌚ 11:30 - 12:00 Uhr

👤 Guido R. Strohecker, Architekt
Dipl.-Ing., Unterstrich Soft-
ware GmbH

➤ **Von der Schal- und Bewehrungsplanung bis zur Produktion im Fertigteilwerk** - *Die Angebote der Nemetschek Ingenieurbau Gruppe*

⌚ 12:00 - 12:30 Uhr

👤 Burkhard Rützel u. Mesri Yousef,
Dipl.Ing., Nemetschek AG

SOLARHORIZONTE

➤ **Integration von Photovoltaik in Alt- und Neubau**

⌚ 12:30 - 13:00 Uhr

👤 Roland Neuner, RWE Schott
Solar GmbH

➤ **Heizen und Kühlen mit Wärmepumpen**

⌚ 13:00 - 13:30 Uhr

👤 Dr. Dipl.-Ing. Kai Schiefelbein,
Stiebl Eltron

➤ **Markt und Perspektiven der Solartechnik**

⌚ 13:30 - 14:00 Uhr

👤 Dipl.-Phys. Gerhard-Stryi-Hipp,
BSW Solar

➤ **Effizientes Heizen mit Solarthermie**

⌚ 14:00 - 14:30 Uhr

👤 Carsten Kuhlmann, Viessmann

FORUM BAU IT, SOLARHORIZONTE, AUFZÜGE / FAHRTREPPEN HALLE C3, STAND C3.838

DONNERSTAG, 18.01.2007

FREITAG, 19.01.2007

COMPUTER AM BAU

 **Der Standard für elektronische Vergabe und Beschaffung im Bauwesen**

 **14:30 - 15:00 Uhr**

 Uwe Schneider, Geschäftsführer, DVBN Deutsches Vergabe- und Beschaffungsnetz GmbH

 **Modernes Zeitmanagement am Bau**

 **15:00 - 15:30 Uhr**


 Dipl.-Ing. Walter Donner, Geschäftsführer, DISOFT EDV Programme GmbH

 **Mobile Lösungen für das Baugewerbe: Zeiterfassung, Fahrzeugortung und Aufmaß auf der Baustelle**

 **15:30 - 16:00 Uhr**

 Marcus Schmidt, PDS Programm + Datenservice GmbH

BAU IT

 **Outsourcing im Rechnungswesen**
Den langfristigen Unternehmenserfolg durch eine auf Baubetriebe optimierte kaufmännische Nachkalkulation sichern

 **16:30 - 17:00 Uhr**

 Stefan Stark, Dipl.Kfm., Leiter Service Rechnungswesen, BRZ Deutschland GmbH


SOLARHORIZONTE

 **Solarthermie-Technologie für modernes Bauen**

 **10:00 - 10:30 Uhr**

 Andreas Lücke, BDH Köln

 **Solarstrom erzeugen - Investitionskredite für Photovoltaikanlagen**

 **10:30 - 11:00 Uhr**

 Mathias Hoffmann, KfW Bankengruppe

 **Multitalent Photovoltaik in der Gebäudeintegration**

 **11:00 - 11:30 Uhr**

 Dr.-Ing. Christian Bendel, ISET e.V.

 **Effizientes Heizen mit Solarthermie**

 **11:30 - 12:00 Uhr**

 Carsten Kuhlmann, Viessmann

 **Markt und Perspektiven der Solartechnik**

 **12:00 - 12:30 Uhr**

 Dipl.-Phys. Gerhard-Stryi-Hipp, BSW Solar

FORUM BAU IT, SOLARHORIZONTE, AUFZÜGE / FAHRTREPPEN HALLE C3, STAND C3.838

FREITAG, 19.01.2007

FREITAG, 19.01.2007

BAU IT

➤ **Bankenreporting für den Mittelstand** – Bankengespräche strukturiert vorbereiten, Aufbau eines Informationssystems und Dokumentationen mit neuen Softwaretools

12:30 – 13:00 Uhr

Jochen Raschke, Dipl.Ing. Dipl. Kfm., Leiter Schulung und Beratung, BRZ Deutschland GmbH

➤ **Kosten entwerfen: der neue Weg zur Kostenschätzung** – Kostentransparenz und -kontrolle von Anfang an mit dem neuen SPIRIT Kostenmanager

13:00 – 13:30 Uhr

Michael Müns, Dipl.Ing., SOFT-TECH GmbH

➤ **Planung und Kostenermittlung mit dem Virtuellen Gebäudemodell TM von Graphisoft**

13:30 – 14:00 Uhr

Holger Kreienbrink, Dipl.-Ing. Arch., Leitung Produktmanagement D/A/CH, Graphisoft Deutschland GmbH

➤ **Kosten sparen mit Lohn-Outsourcing** Die Auslagerung der Baulohnabrechnung bietet nicht nur wirtschaftliche Vorteile – sie sichert auch wichtige baustellen-spezifische Kennzahlen

14:00 – 14:30 Uhr

Thomas Barwitz, Leiter Service Lohn und Gehalt, BRZ Deutschland GmbH

BAU IT

➤ **Standards für Geschäftsprozesse in KMU nutzen**

14:30 – 15:00 Uhr

Dr. Hans Joachim Werner, BMWi Projekträger für die Modellvorhaben: Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e. V., Projektträger im DLR, Neue Medien in der Wirtschaft IT Anwendungen

➤ **Integration der Baubranche in eCl@ss**

15:00-15:30 Uhr

Dipl.-Ing. André Lindner, Geschäftsstelle eCl@ss e.V.

➤ **Artikelkatalog Bau – Kalkulation und Beschaffung in KMU Bau optimieren**

15:30-16:00 Uhr

Dipl.-Ing Klaus Entzian, f:data GmbH

➤ **Toppic – Bildgestützt Bau-fortschritt kontrollieren und Bauprozess optimieren!** Effektives Verwalten, Präsentieren und Archivieren von Fotodokumenten

16:00 – 16:30 Uhr

Reiner Böhme, GDMcom – Gesellschaft für Dokumentation und Telekommunikation mbH

FORUM BAU IT, SOLARHORIZONTE, AUFZÜGE / FAHRTREPPEN HALLE C3, STAND C3.838

SAMSTAG, 20.01.2007

SAMSTAG, 20.01.2007

SOLARHORIZONTE

 **Moderne Systeme für solares Heizen und Frischwasseraufbereitung**

 **10:30 - 11:00 Uhr**


 Karl-Heinz Hartmannsgruber, Sonnenkraft GmbH

 **Höhere Akzeptanz für gebäudeintegrierte Photovoltaik durch Full-Service-Paketlösungen**

 **11:00 - 11:30 Uhr**

 Alexander Felsenberg, Systaic Deutschland GmbH

 **Integration von Photovoltaik in Alt- und Neubau**

 **11:30 - 12:00 Uhr**

 Christof Erban, Schüco International

 **Gebäudeintegrierte Photovoltaik**

 **12:00 - 12:30 Uhr**

 Prof. Dr.-Ing. Gerd Becker, Solar-energie Förderverein Bayern

 **Umweltwärme - Energieträger der Zukunft**

 **12:30 - 13:00 Uhr**

 Herr Hartmann, Hartmann Wohnenergie

BAU IT

 **Mit Nemetschek Intelligente BauDaten IBD den Planungsprozess revolutionieren**

 **13:00 - 13:30 Uhr**

 Andreas Damrau, Dacoda GmbH

FORUM
„URBAN DESIGN“
HALLE A4,
STAND A4.130



URBAN
DESIGN



FORUM URBAN DESIGN

HALLE A4, STAND A4.130

Veranstalter: Callwey Verlag, Redaktion Garten+Landschaft und
Messe München GmbH


MONTAG, 15.01.2007

VON DER IDEE ZUM PRODUKT/DESIGN

 **Modularsystem für den Außenraum**

 **10:30–11:00 Uhr**

 Bernd Krüger, Freier Landschaftsarchitekt

 **Impulse für den Freiraum**
– Von der Komplexität, gutes Stadtmobiliar zu entwerfen

 **11:00–11:30 Uhr**

 Albrecht Ecke, Ecke Design

 **Materialien für den Freiraum**

 **11:30–12:00 Uhr**

 Gerhart Schneider, corporate industrial design

VERDICHTUNG DER STADT


 **Was ist Dichte?**

 **13:30–14:00 Uhr**

 Prof. Sophie Wolfrum, Lehrstuhl für Städtebau und Regionalplanung, Technische Universität München

 **Wachstum nach innen**

 **14:00–14:30 Uhr**

 Stephan Reiß-Schmidt, Leiter der Hauptabteilung Stadtentwicklungsplanung, Referat für Stadtplanung und Bauordnung, Stadt München

 **Kommunale Planungsberatung:
Beispiel Friedrichshafen**

 **14:30–15:00 Uhr**

 Prof. Eugen Rabold, Fachgebiet Städtebau und Gebäudekunde an der Fachhochschule Lausitz, Standort Cottbus

NATURSTEIN IM FREIRAUM

 **Schadenfreies Bauen mit Naturwerkstein im Außenbereich**

 **10:30–11:00 Uhr**

 Rainer Krug, Geschäftsführer, Deutscher Naturwerksteinverband

 **Natursteinverwendung**
– Arten, Herkunft, Beispiele

 **11:00–11:30 Uhr**

 Prof. Ingrid Schegk, Baukonstruktion und CAD, FH Weihenstephan

 **Verlegetechnik für Naturstein**


 **11:30–12:00 Uhr**

 Walter Mauer, Mapei Anwendungstechnik

STADTRAUM IM WANDEL

 **Hybride Verhältnisse in öffentlich nutzbaren Räumen?**
Plätze und Passagen im Schnittbereich öffentlicher und privater Interessen

 **13:30–14:00 Uhr**

 Univ.-Prof. Dr.-Ing. Klaus Selle, Lehrstuhl für Planungstheorie und Stadtentwicklung, Technische Hochschule Aachen

 **Flexibles Planen für sich wandelnde Nutzungen**

 **14:00–14:30 Uhr**

 Prof. Ariane Röntz, Fachgebiet Landschaftsarchitektur/Entwurf, Universität Kassel

 **Freiräume in schrumpfenden Städten**

 **14:30–15:00 Uhr**

 Prof. Undine Giseke (angefragt), Fachgebiet Landschaftsarchitektur/ Freiraumplanung, Technische Universität Berlin

FORUM URBAN DESIGN

HALLE A4, STAND A4.130



MITTWOCH, 17.01.2007

PROJEKT UND PRODUKT I

- Präsentationen von Ausstellern, Designern und Landschaftsarchitekten

⌚ 10:30–12:00 Uhr

REVITALISIERUNG VON STADTRÄUMEN

- Wohnen am Wasser im Ruhrgebiet – *Innenhafen Duisburg, Graf Bismarck Gelsenkirchen, Marina Datteln*

⌚ 13:30–14:00 Uhr

- ⓘ Meinolf Bertelt-Glöß, Fachbereichsleiter Städtebau und Landschaftsplanung, LEG Stadtentwicklung GmbH & Co.

- Westpark Bochum

⌚ 14:00–14:30 Uhr

- ⓘ Danielzik + Leuchter, Freie Landschaftsarchitekten

- Land for free – *Stadt der Pioniere, Ruhrgebiet*

⌚ 14:30–15:00 Uhr

- ⓘ Boris Sieverts, Büro für Städtereisen

DONNERSTAG, 18.01.2007

STADTPLÄTZE – BEISPIELE UND PROGRAMME

- Freiraumgestaltung in Berlin-Lichtenberg – *das Grüne Band*

⌚ 10:30 – 11:00 Uhr

- ⓘ Juliane Schonauer, Büro Machleidt + Partner

- Öffentlicher Raum in Leipzig – *Konzepte und Strategien*

⌚ 11:00 – 11:30 Uhr

- ⓘ Inge Kunath, Leiterin des Grünflächenamts, Stadt Leipzig

- Platz da! Stadtplatzprogramm Düsseldorf

⌚ 11:30 – 12:00 Uhr

- ⓘ Heike Schwalm, Peter Müller, Stadtplanungsamt Düsseldorf

- Jungfernstieg und Neuer Wall, Hamburg

⌚ 12:00 – 12:30 Uhr

- ⓘ Michael Kaschke, WES & Partner Wehberg Schatz Betz Kaschke

STRATEGIEN DER STADTENTWICKLUNG

- Grün- und Freiräume in Zürich

⌚ 13:30 – 14:00 Uhr

- ⓘ Paul Bauer, Leiter Geschäftsbereich Planung und Bau, Stadt Zürich

- Hamburg wächst – *HafenCity und Sprung über die Elbe*

⌚ 14:00 – 14:30 Uhr

- ⓘ Gerti Theis, Behörde für Stadtentwicklung und Umwelt, Freie Hansestadt Hamburg

- Hannover nach der Expo 2000 – *Strategien für die Freiflächen*

⌚ 14:30 – 15:00 Uhr

- ⓘ Karin van Schwartzberg, Leiterin des Fachbereichs Umwelt und Stadtgrün, Stadt Hannover

FORUM URBAN DESIGN

HALLE A4, STAND A4.130



FREITAG, 19.01.2007

PROJEKT UND PRODUKT II

➤ Präsentationen von Ausstellern, Designern und Landschaftsarchitekten

🕒 10:30–12:00 Uhr

ENGLAND IM AUFWIND

➤ Vorträge zur Stadtentwicklung in London

European Landscape Award

➤ Preisverleihung, Laudatio und Projektpräsentation

🕒 14:00–18:00 Uhr

🕒 Topos International Review of Landscape Architecture and Urban Design mit Bruns Pflanzen Bad Zwischenahn









ARCHITEKTUR





**BAUEN IM
BESTAND**







WEITERE FACHVORTRÄGE

MONTAG, 15.01.2007

-  **Nutzungssichere Fenster, Türen und Tore live erleben!**
-  **10:00 Uhr/14:00 Uhr**
-  Halle C4, Stand C4.510
-  Institut für Fenstertechnik, Rosenheim , Messe München GmbH





-  **Kurzvorträge mit Produktinformationen zum Thema „Wohnungslüftung, Haustechnik und Energieeinsparung“**
-  **10:30 Uhr/11:30 Uhr/15:00 Uhr**
-  Halle B3, Stand B3.536
-  VFW Verband für Wohnungslüftung e.V





-  **DIN 1946-6-10 Wohnungslüftung- Erstellen von Lüftungskonzepten für Architekten und Planer, Dipl.-Ing. Willi Reiners, Mitglied im VFW-Vorstand und Normenausschuss**
-  **14:00-14:30 Uhr**
-  Halle B3, Stand B3.536
-  Verein für Wohnungslüftung

-  **Solardach-Besichtigung**
-  **11:00 Uhr/13:00 Uhr/15:00 Uhr**
-  Treffpunkt: Halle B3, Stand B3.507
-  Solarenergieförderverein Bayern e.V., Messe München GmbH

WEITERE FACHVORTRÄGE

DIENSTAG, 16.01.2007

-  **Nutzungssichere Fenster, Türen und Tore live erleben!**
-  **10:00 Uhr/14:00 Uhr**
-  Halle C4, Stand C4.510
-  Institut für Fenstertechnik, Rosenheim , Messe München GmbH

-  **Kurzvorträge mit Produktinformationen zum Thema „Wohnungslüftung, Haustechnik und Energieeinsparung“**
-  **10:30 Uhr/11:30 Uhr/15:00 Uhr**
-  Halle B3, Stand B3.536
-  VFW Verband für Wohnungslüftung e.V.

-  **ttz-Fachforum – Chancen für Europa:**
-  **11:00 Uhr**
Eröffnung/Einführung:
Kai Teckentrup, Vorsitzender
Industrieverband Tore Türen Zargen (ttz)
-  **11:15 Uhr**
Harmonisierte Normen, CE-Kennzeichnung,
Marktkontrolle in Europa unter der Bauproduktenrichtlinie
Hans-Joachim Seyfert, Vizepräsident Deutsches Institut für
Bautechnik (DIBt)
-  **14:15 Uhr**
Prüfung und Wartung von Brandschutzabschlüssen
Werner Feeser, Novoferm Rixinger Türenwerke GmbH
-  **15:15 Uhr**
prEN 13241-2: Europäische Brandschutzanforderungen an Tore
Ray Nowell, Convenor TG 1 in der WG 5
-  Konferenzraum B32
-  Industrieverband Tore Türen Zargen (ttz)

WEITERE FACHVORTRÄGE

DIENSTAG, 16.01.2007



Solardach-Besichtigung



11:00 Uhr/13:00 Uhr/15:00 Uhr



Treffpunkt: Halle B3, Stand B3.507



Solarenergieförderverein Bayern e.V. Messe München GmbH



Energieausweis für Alt- und Neubauten Einflussgrößen der Wohnungslüftung, Dipl.-Phys. Raimund Käser, Energieberatungszentrum Süd und VFW-Geschäftsführer



14:00-14:30 Uhr



Halle B3, Stand B3.536







Verein für Wohnungslüftung



WEITERE FACHVORTRÄGE

MITTWOCH, 17.01.2007





-  **Nutzungssichere Fenster, Türen und Tore live erleben!**
-  **10:00 Uhr/14:00 Uhr**
-  Halle C4, Stand C4.510
-  Institut für Fenstertechnik, Rosenheim , Messe München GmbH





-  **ttz-Fachforum – Chancen für Europa:**
-  **10:15 Uhr**
Neues Zulassungsverfahren für Brandschutzabschlüsse
in Deutschland
Maja Bolze, DIBt
-  **11:15 Uhr**
DIN 18650: Sicherheit für Automatische Türsysteme in
Deutschland ... und Europa?
Norbert Jeschner, Vorsitzender Fachverband Türautomation FTA
-  **14:15 Uhr**
Einbruchschutz für Türen
prEN 1627 - 1630
N.N.
-  **15:15 Uhr**
EN 14351-1 - Türenproduktnorm
Olaf Heptner, Industrieverband Tore Türen Zargen (ttz)
-  Konferenzraum B32
-  Industrieverband Tore Türen Zargen (ttz)

WEITERE FACHVORTRÄGE

MITTWOCH, 17.01.2007

-  **Solardach-Besichtigung**
-  **11:00 Uhr/13:00 Uhr/15:00 Uhr**
-  **Treffpunkt: Halle B3, Stand B3.507**
-  **Solarenergieförderverein Bayern e.V., Messe München GmbH**





-  **Kurzvorträge mit Produktinformationen zum Thema „Wohnungslüftung, Haustechnik und Energieeinsparung“**
-  **10:30 Uhr/11:30 Uhr/15:00 Uhr**
-  **Halle B3, Stand B3.536**
-  **VFW Verband für Wohnungslüftung e.V.**





-  **Ganzheitliche Planung von Baukonstruktion und Haustechnik
Vergleiche bei Gebäuden nach EnEV, KfW 60 + KfW 40, Dipl.-
Ing. Rolf Schmidt, Architekt und Mitglied im VFW-Vorstand**
-  **14:00-14:30 Uhr**
-  **Halle B3, Stand B3.536**
-  **Verein für Wohnungslüftung**











WEITERE FACHVORTRÄGE

DONNERSTAG, 18.01.2007

-  **Nutzungssichere Fenster, Türen und Tore live erleben!**
 -  **10:00 Uhr/14:00 Uhr**
 -  Halle C4, Stand C4.510
 -  Institut für Fenstertechnik, Rosenheim, Messe München GmbH

-  **Kurzvorträge mit Produktinformationen zum Thema „Wohnungslüftung, Haustechnik und Energieeinsparung“**
 -  **10:30 Uhr/11:30 Uhr/15:00 Uhr**
 -  Halle B3, Stand B3.536
 -  VFW Verband für Wohnungslüftung e.V.

-  **Soldardach-Besichtigung**
 -  **11:00 Uhr/13:00 Uhr/15:00 Uhr**
 -  Treffpunkt: Halle B3, Stand B3.507
 -  Solarenergieförderverein Bayern e.V. Messe München GmbH

-  **Erfordern die anerkannten Regeln der Technik in Wohnungen eine kontrollierte Lüftung? Haftungsrisiken bei Wohnungen ohne Lüftungsanlagen, Dipl.-Phys. Raimund Käser, Energieberatungszentrum Süd und VFW-Geschäftsführer**
 -  **14:00–14:30 Uhr**
 -  Halle B3, Stand B3.536
 -  Verein für Wohnungslüftung

WEITERE FACHVORTRÄGE

DONNERSTAG, 18.01.2007

-  **ttz-Fachforum - Chancen für Europa:**
-  **10:15 Uhr**
RoHS und WEEE – Was tun mit elektronischem
Abfall in Bau- produkten
Dr. Reinhard Fricke, faktor N Consult
-  **11:15 Uhr**
DIN EN 13241-1 – Toreproduktnorm: Konformitätsverfahren
und Leitpaper M
Emanuel von Stosch, Industrieverband Tore Türen Zargen (ttz)
-  **14:15 Uhr**
Fachgerechte Montage von Stahlzargen
N. N.
-  **15:15 Uhr**
Prüfung und Wartung von kraftbetätigten Toranlagen
N. N.
-  Konferenzraum B41
-  Industrieverband Tore Türen Zargen (ttz)

-  **Feuchteregulierungsputz – Alternative oder Ergänzung zum Sanierputz – WTA**
-  **16:00–17:00 Uhr**
-  Forum Halle A4, Stand A4.130
-  Dr. Uwe Erfurth, Diplom-Chemiker, Institut für Bautenschutz,
ö.b.u.v. Sachverständiger der IHK Schwaben für Anstriche und
Putze

WEITERE FACHVORTRÄGE

FREITAG, 19.01.2007

- **Nutzungssichere Fenster, Türen und Tore live erleben!**
- ⌚ 10:00 Uhr/14:00 Uhr
- Halle C4, Stand C4.510
- ⓘ Institut für Fenstertechnik, Rosenheim, Messe München GmbH

- **Kurzvorträge mit Produktinformationen zum Thema „Wohnungslüftung, Haustechnik und Energieeinsparung“**
- ⌚ 10:30 Uhr/11:30 Uhr/15:00 Uhr
- Halle B3, Stand B3.536
- ⓘ VFW Verband für Wohnungslüftung e.V.





- **Solardach-Besichtigung**
- ⌚ 11:00 Uhr/13:00 Uhr/15:00 Uhr
- Treffpunkt: Halle B3, Stand B3.507
- ⓘ Solarenergieförderverein Bayern e.V., Messe München GmbH





- **Gleichzeitiger Betrieb von Feuerstätten und Wohnungslüftung, Hans Berhorst, Fa. Smeets GmbH und Mitglied im VFW-Vorstand sowie Normenausschuss**
- ⌚ 14:00–14:30 Uhr
- Halle B3, Stand B3.536
- ⓘ Verein für Wohnungslüftung







WEITERE FACHVORTRÄGE

SAMSTAG, 20.01.2007

-  **Nutzungssichere Fenster, Türen und Tore live erleben!**
-  **10:00 Uhr/14:00 Uhr**
-  Halle C4, Stand C4.510
-  Institut für Fenstertechnik, Rosenheim , Messe München GmbH

-  **Kurzvorträge mit Produktinformationen zum Thema „Wohnungslüftung, Haustechnik und Energieeinsparung“**
-  **10:30 Uhr/11:30 Uhr/15:00 Uhr**
-  Halle B3, Stand B3.536
-  VFW Verband für Wohnungslüftung e.V.

-  **Solardach-Besichtigung**
-  **11:00 Uhr/13:00 Uhr/15:00 Uhr**
-  Treffpunkt: Halle B3, Stand B3.507
-  Solarenergieförderverein Bayern e.V., Messe München GmbH

-  **Schimmelpilz - Vermeidung und nachhaltige Beseitigung, Dipl.-Ing. Dirk Markfort, IEMB Berlin**
-  **14:00-14:30 Uhr**
-  Halle B3, Stand B3.536
-  Verein für Wohnungslüftung



BAUWIRT-
SCHAFT

ARCHITEKTUR




VERANSTALTUNGEN IM ICM

MONTAG, 15.01.2007

Eröffnung BAU 2007


 10:00–11:00

 ICM, Saal 13
nur auf Einladung

Europäischer Kongress „Energieeffizienz bauen!“

 13:00–18:30 Uhr

 ICM, Saal 1

 Bundesministerium für Verkehr, Bau- und Stadtentwicklung in Kooperation mit: Deutsche Energie-Agentur GmbH (dena), Bundesarbeitskreis Altbauerneuerung (BAKA), Messe München GmbH
Anmeldung erforderlich, kostenpflichtig

Perspektiven europäischer Baukonjunktur

 14:00–16:00 Uhr

 ICM, Saal 3

 RKW e.V. Rationalisierungs-Gemeinschaft „Bauwesen“, ifo Institut für Wirtschaftsforschung e.V., Hauptverband der Deutschen Bauindustrie e.V.
Anmeldung erforderlich

VERANSTALTUNGEN IM ICM

DIENSTAG, 16.01.2007



Europäischer Kongress „Energieeffizienz bauen!“



09:00-13:30 Uhr



ICM, Saal 1



Bundesministerium für Verkehr, Bau- und Stadtentwicklung in Kooperation mit: Deutsche Energie-Agentur GmbH (dena), Bundesarbeitskreis Altbauerneuerung (BAKA), Messe München GmbH
Anmeldung erforderlich, kostenpflichtig



ift-Forum „Ausschreibungsfehler vermeiden – Richtig Ausschreiben ist (k)eine Kunst!“



10:00-11:30 Uhr



ICM, Saal 14c



Vorträge:

ift Ausschreibungshilfe - der Weg zur richtigen Ausschreibung
Dipl.-Ing. Ulrich Sieberath, Leiter ift Rosenheim

Die neuen ZTV's - Zusätzlichen Technischen Vereinbarungen
Dipl.-Ing. Frank Koos, Verband der Fenster- und Fassadenhersteller e.V.





Leitfaden zur Montage - Details für Planung und Ausführung
Dipl.-Ing. Wolfgang Jehl, ift Rosenheim




Rechte und Pflichten des Architekten - wer haftet wann?
N.N.





Anmeldung erforderlich

VERANSTALTUNGEN IM ICM

DIENSTAG, 16.01.2007

-  **Das PPP-Mittelstandsmodell Bau –
Deutscher Stadtkämmereritag**
-  **10:30-16:30 Uhr**
-  ICM, Saal 13
-  RKW e.V. Rationalisierungs-Gemeinschaft „Bauwesen“,
HypoVereinsbank AG,
VHV Versicherungen und Bundesministerium für Wirtschaft
und Technologie,
Bayerisches Staatsministerium für Wirtschaft, Infrastruktur,
Verkehr und Technologie,
Bayerisches Staatsministerium des Innern
Anmeldung erforderlich

-  **Begegnungen ...
Treffen von europäischer Bauwirtschaft und Politik**
-  **19:30 Uhr**
-  RKW Rationalisierungs-Gemeinschaft „Bauwesen“ mit VHV
Versicherungen
nur auf Einladung

-  **10. Deutscher Fassadentag® Deutscher Fassadenpreis 2007
für vorgehängte, hinterlüftete Fassaden**
-  **14:00-18:30 Uhr**
-  ICM, Saal 14a
-  Fachverband Baustoffe und Bauteile für vorgehängte und
hinterlüftete Fassaden e.V.
Anmeldung erforderlich

VERANSTALTUNGEN IM ICM

MITTWOCH, 17.01.2007

 **Industrie- und Hallenbau aus Stahl –
Architektur und Wirtschaftlichkeit**

 **10:00–13:00 Uhr**

 ICM, Saal 4

 Bauen mit Stahl e.V.
Anmeldung erforderlich

 **Deutsch–Ungarischer Bauwirtschaftstag**

 **10:30–15:30 Uhr**


 ICM, Saal 13

Anmeldung erforderlich

 **Abendveranstaltung des Deutsch–Ungarischen Bauwirt-
schaftstags**

 **19:00 Uhr**


 Park Hilton

 RKW e.V. Rationalisierungs–Gemeinschaft „Bauwesen“ mit
Messe München GmbH und HypoVereinsbank AG
nur auf Einladung

 **Industrie- und Gewerbebau in Holz**

 **10:00–13:30 Uhr**

 ICM, Saal 5

 Holzabsatzfonds

VERANSTALTUNGEN IM ICM

MITTWOCH, 17.01.2007

- **VELUX Fachvortragsreihe „Architektur im Dialog“ mit anschließender Preisverleihung des VELUX Architektenwettbewerbs 06 „Im Licht der Öffentlichkeit“**

⌚ **14:00-18:00 Uhr**

➤ ICM, Saal 2

ⓘ VELUX Deutschland GmbH
nur auf Einladung, Anmeldung erforderlich

- **First Global Congress for Students in Architecture First Archi-Students Creative Awards Ceremony**

⌚ **15:00-17:30 Uhr**

➤ ICM, Saal 1

ⓘ Archi-Europe NV/SA-EURAF
nur auf Einladung, Anmeldung erforderlich
Diese Veranstaltung findet in englischer Sprache statt



VERANSTALTUNGEN IM ICM

DONNERSTAG, 18.01.2007



Tag des Deutschen Baustoff-Fachhandels



10:00-14:00 Uhr



ICM



Bundesverband Deutscher Baustoff-Fachhandel e.V.
nur auf Einladung



Wettbewerbsfaktor „Organisation“ – Neue Standards für Bauunternehmen kennen und nutzen



14:00-16:30 Uhr



ICM, Saal 12



Bundesministerium für Wirtschaft und Technologie,
RKW e.V. Rationalisierungs-Gemeinschaft „Bauwesen“
Anmeldung erforderlich



DETAIL Symposium 2007

**DETAIL Preis 2007 „Ästhetik und Konstruktion“
mit begleitender Ausstellung (15.1.-20.1.2007)**



14:00-22:00 Uhr



ICM, Saal 14a



DETAIL, Zeitschrift für Architektur + Baudetail,
Messe München GmbH
Anmeldung erforderlich, kostenpflichtig
Vorträge auf Deutsch oder Englisch,
keine Simultanübersetzung

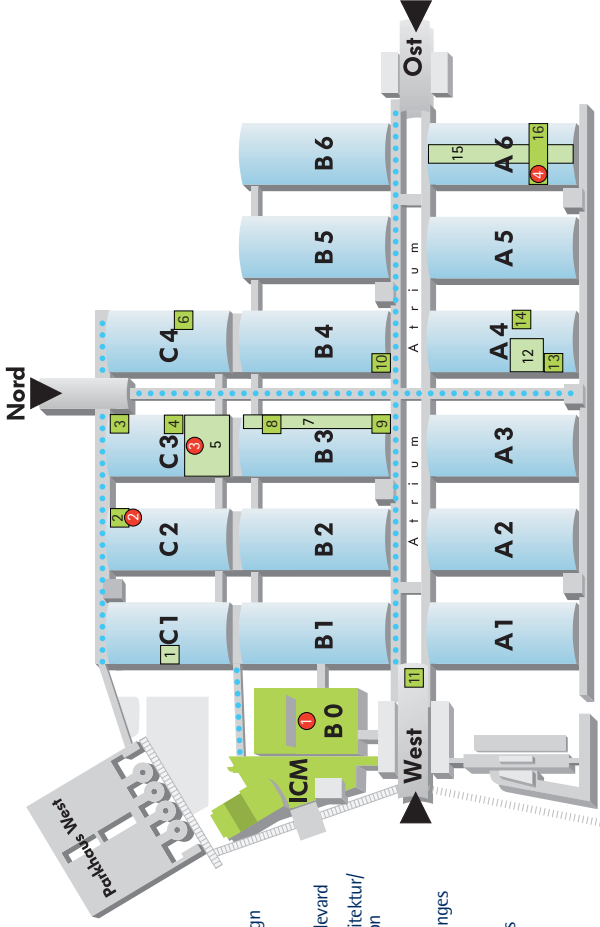
VERANSTALTUNGEN IM ICM

FREITAG, 19.01.2007

-  **ArchitekturXport - Marktplätze der Zukunft**
-  **09:00-22:00 Uhr**
-  ICM, Saal 14a
-  Kalzip Business Unit
- Vorträge auf Deutsch oder Englisch, keine Simultanübersetzung,
Anmeldung erforderlich, kostenpflichtig**

-  **15. Bayerischer Ingenieuretag 2007**
„Wasser Bau Werke“
Ingenieurpreis 2007
der Bayerischen Ingenieurekammer-Bau
-  **10:00-15:00 Uhr**
-  ICM
-  Bayerische Ingenieurekammer-Bau
nur auf Einladung, Anmeldung erforderlich





- | | |
|--|--|
| 1 Aufzüge und Fahrtreppen | 12 Urban Design |
| 2 Forum ClimateDesign meets Visions of Glass | 13 Forum Urban Design |
| 3 Holzbau der Zukunft | 14 Passivhaus Forum |
| 4 Forum BAU IT, Solarhorizonte, Aufzüge und Fahrtreppen | 15 Fliese & Form Boulevard |
| 5 BAU IT | 16 Forum MakroArchitektur/ Material Interaction |
| 6 Gebäudesicherheit | Kaffeebars / Themenlounges |
| 7 Solarhorizonte | 1 Bauen im Bestand |
| 8 Verband für Wohnungslüftung | 2 ClimateDesign meets Visions of Glass |
| 9 ttz-Fachforum | 3 BAU IT |
| 10 ttz-Fachforum | 4 MakroArchitektur |
| 11 Bauwelt-Preis | |