



# Forum Praxis **Altbau**

17. – 22. Januar 2005  
Bau 2005 · Halle B0  
Neue Messe München



## Plattform der neutralen Begegnung



### 17.01.05 bis 22.01.05

„**Marktplatz Bauen im Bestand**“ mit Beiträgen zu Sanierung, Modernisierung, Um- und Ausbau sowie Stadtumbau.  
Der Informationspool informiert zu Themen rund um die Immobilie wie z.B. Gebäude-Check und Diagnose, Gebäudetechnik unter Einbindung kompetenter Partner aus Planung, Handwerk, Baustoffindustrie und Verbänden sowie Förderung und Finanzierung.

### 17.01.05 bis 22.01.05, täglich 9.00 bis 18.00 Uhr

**Beratung Praxis Altbau / Bauen im Bestand** Kompetenz mit BAKA Mitgliedern und Kooperationspartnern. Neutrale Beratung durch kompetente Ansprechpartner zu den Themen Praxis Altbau und Bauen im Bestand insbesondere zu: Gebäuediagnose, Energieberatung, Fensterreparatursysteme, Fördermöglichkeiten, Finanzierungsberatung.

Präsentation von Projekten wie: Aktives Wohnen im Alter / Das Generationenhaus, Modellprojekt Intelligentes Fenster und Lüftung, Systemlösungen im Bestand, Online-Datenbank Bauen im Bestand, Buch „ALMANACH – Bauen im Bestand“

### 17.01.05 bis 22.01.05

Das **Forum „Praxis Altbau“** stellt anhand von 50 praxisorientierten Vorträgen umfassende Beispiele zum Thema Bauen im Bestand vor. Zu den Zielgruppe zählen unter anderem: Planer, Architekten, Handwerker, Bauausführende, Bauherren und Investoren.

Kernthemen sind: Gebäuediagnose und energetische Gebäudemodernisierung, neueste Informationen zu EnEV, Brand-, Schall- und Wärmeschutz in der Praxis, Lüften und Heizen, Abdichtung, Balkone, Fenstersanierung, Finanzierung und öffentliche Förderung, Stadtumbau, Revitalisierung der Städte und Gemeinden. Die Teilnahme ist kostenlos bzw. im Eintritt zur Bau 2005 enthalten.

Ort: Halle B0

### 17.01.05 bis 22.01.05, täglich 9.00 bis 18.00 Uhr

**BAKA-Shop:** Ausgewählte Literatur zum Thema Bauen im Bestand, Praxis Altbau, Ort: Halle B0, BAKA-Stand

### 17.01.05 und 18.01.05

#### Der Europäische Kongress

„**Energie einsparen im Gebäudebestand – mehr Wert entwickeln**“  
(siehe gesondertes Programm)

Ort: Neue Messe München, ICM Internationales Congress Center, Saal 1 – Auditorium

### 19.01.2005 10.00 Uhr bis 17.00 Uhr

Symposium „**Innovatives Bauen in Netzwerken**“ Im Rahmen der **Initiative kostengünstig qualitätsbewusst Bauen** des BMVBW veranstaltet der ZDB das Symposium

(siehe gesondertes Programm)

Ort: Neue Messe München, ICM Internationales Congress Center

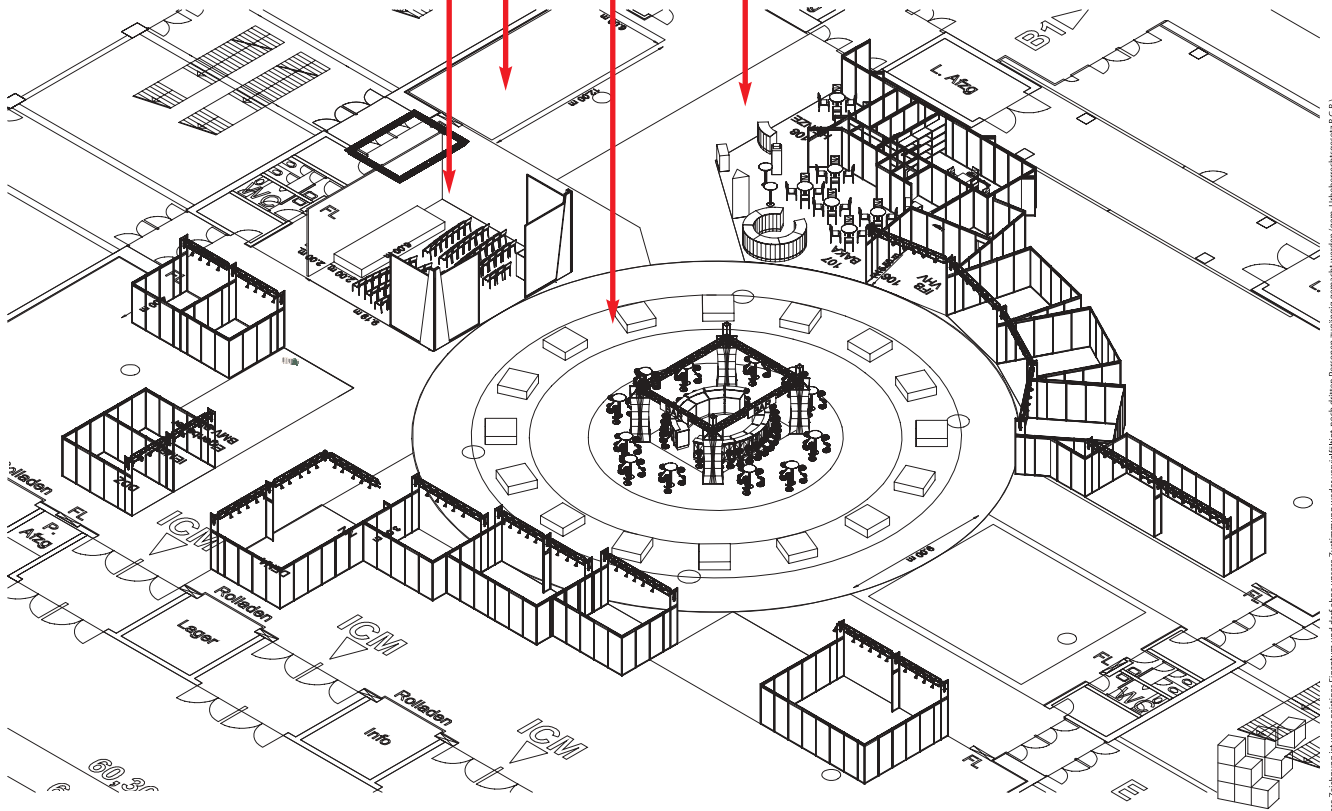
■ Lebensräume ■ Zukunft ■

**Aktives Wohnen im Alter  
Generationenhaus**

Vorträge

Preisträger

BAKA-Stand



Design IH  
21 Änderung Ines Hokala  
Standnummer 102

am 15.03.04  
am 04.11.04

Copyright by **MEPLAN**  
unlimited solutions

Diese Zeichnung ist unser geistiges Eigentum und darf ohne unsere Zustimmung weder vervielfältigt noch Dritten Personen zugänglich gemacht werden (igml, Urheberrechtsgesetz § 63a).

**17.01.05, 18.30 Uhr**

**Preis-Verleihung**

Praxis Altbau – Preis für Produktinnovation Bauen im Bestand 2005  
Öffentliche Auszeichnung der Preisträger, Übergabe der 3 Preise und  
8 Auszeichnungen zusammen mit dem Bundesministerium für Verkehr, Bau- und  
Wohnungswesen, dem Bundesarbeitskreis Altbauerneuerung, der Messe München  
und Heinze GmbH, Ort: Halle B0

**17.01.05 bis 22.01.05**

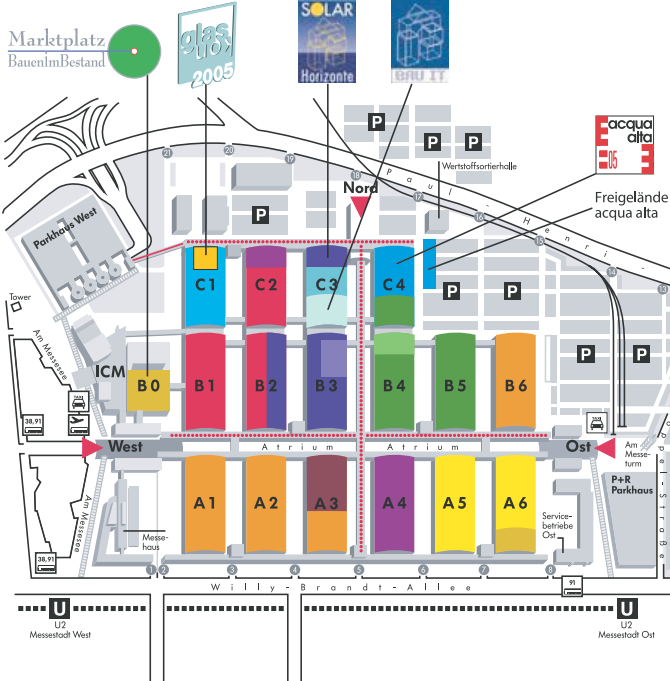
**Präsentation der Preisträger**

Praxis Altbau – Preis für Produktinnovation Bauen im Bestand 2005  
Im Zentrum des „Marktplatzes“ der Halle B0 erfolgt die Ausstellung der  
Preise und Auszeichnungen

**Aussteller auf dem „Marktplatz Bauen im Bestand“**

Bundesministerium für Verkehr, Bau- und Wohnungswesen · Verband beratender  
Ingenieure · Zentralverband Deutscher Ingenieure · Fraunhofer-Infomationszentrum  
Raum und Bau · Energiepaß Initiative Deutschland · Rationalisierungsgemeinschaft  
„Bauwesen“ · KfW Bankengruppe · Deutsche Energie-Agentur GmbH · Heinze GmbH ·  
Bayerische Architektenkammer · Bayerische Ingenieurkammer · Bayerischer Bau-  
industrie-Verband · Institut für Wohnen im Alter e.V · Deutsches Dachzentrum e.V. ·  
Institut für Erhaltung und Modernisierung von Bauwerken e.V. · Institut für Bau-  
forschung · Verein Deutscher Ingenieure · Initiative „BAUEN SIE JETZT“ ·  
Arbeitsgemeinschaft Umweltverträgliches Bauprodukt e.V. · Bundesarbeitskreis  
Altbauerneuerung e.V.

## Hallenplan



ExpressWay

[www.bau-muenchen.com](http://www.bau-muenchen.com)

### Förderung und Kooperation:

Das Forum Praxis-Altbau 2005 wird insbesondere durch folgende BAKA-Mitglieder und Kooperationspartner unterstützt:

Aerex-Haustechnik Systeme GmbH, Eisdorf  
 EID Energiepaß Initiative Deutschland, Heidelberg  
 illbruck Abdichtungssysteme GmbH, Leverkusen  
 KfW, Kreditanstalt für Wiederaufbau, Frankfurt  
 Knauf Gips KG, Iphofen  
 Knauf Perlite GmbH, Dortmund  
 Knauf Marmorit GmbH, Bollschweil  
 Messe München GmbH, München  
 MLP Finanzdienstleistungen AG, Geschäftsstelle München XII  
 Remmers Bauchstofftechnik GmbH, Lönigen  
 Repair Care Systems B.V., Holland  
 Saint Gobain Isover G+H, ISOVER Akademie, Ladenburg  
 Schöck Bauteile GmbH, Baden-Baden



## Bundesarbeitskreis Altbauprüfung e. V.

Elisabethweg 10  
 D-13187 Berlin  
 Telefon (030) 48 49 078-55  
 Telefax (030) 48 49 078-99  
 E-Mail [info@altbauprufung.de](mailto:info@altbauprufung.de)

[www.bauenimbestand.com](http://www.bauenimbestand.com)  
[www.altbauprufung.de](http://www.altbauprufung.de)  
[www.baka-shop.de](http://www.baka-shop.de)  
[www.idi-al.de](http://www.idi-al.de)

### In Kooperation mit:

Messe München GmbH



[www.messe-muenchen.de](http://www.messe-muenchen.de)  
[www.bau-muenchen.com](http://www.bau-muenchen.com)

### Das Unternehmen BAKA

Seit mehr als 35 Jahren ist der BAKA die neutrale Plattform für die Partner am Bau zum Thema Bauen im Bestand. Beispielhafte Netzwerke und Projekte werden initiiert und praxisorientierte Lösungen entwickelt. Bauen im Bestand ist eine ganzheitliche Aufgabe. Von der Stadtplanung bis zur kleinsten Einheit sind alle Beteiligten im höchsten Maße gefordert. Es sind Ansprüche an Kultur, Ästhetik, Qualität, Modernität, Nachhaltigkeit, Ökologie, Ökonomie und auch sozialer Integrität zu erfüllen. Die Kompetenz und Erfahrungen der Mitglieder des BAKA bilden dafür die Basis.

### Die BAKA-Mitglieder

Architekten, Ingenieure und Sachverständige (als Berater)  
 Forschungs- und Lehrinstitute  
 Bauherren, Investoren und Wohnungsgesellschaften  
 Handwerker und Bauausführende  
 Baustoffhersteller und -verarbeiter  
 Dachverbände der Baustoffindustrie und Bauwirtschaft  
 Finanzierungsinstitute  
 Fachverlage und Fachjournalisten

■ Bauen im Bestand ■

■ Lebensräume ■

■ Zukunft ■



## Programm

### Montag, 17.01.2005

|               |   |
|---------------|---|
| 09:00 – 18:00 | ● <b>Beratung Bauen im Bestand</b><br>Informationen rund um die Immobilie   |
| 10:00         | <b>Eröffnung Bau 2005, Messerundgang</b>  |
| 10:30         | <b>Eröffnung Forum Praxis Altbau</b>  |
|               | <b>Moderation: Zink/Kesten/Wüst</b>   |
| 10:30 – 11:00 | ■ ▲ <b>Bauen im Bestand – Bauschäden und bauliche Denkmalpflege</b><br>Dipl.-Ing. Klaus Probst<br>Fraunhofer-Informationszentrum Raum und Bau IRB, Stuttgart  |
| 11:00 – 11:30 | ■ ▲ <b>Schutz und Instandsetzung von Sichtmauerwerk</b><br>◆ Dipl.-Ing. (FH) Wolfgang Thölke<br>Remmers Baustofftechnik GmbH, Lönningen   |
| 11:30 – 12:00 | ■ <b>Qualität statt Schäden beim Bauen im Bestand</b><br>Prof. Dr. Martin Pfeiffer<br>IFB Institut für Bauforschung e.V., Hannover<br>Fragen und Diskussion   |
| 12:00 – 12:30 |   |
| 12:30 – 13:00 | ● <b>Bauen im Bestand, der Wachstumsmarkt, Prognosen und Zahlen aus der Forschung</b><br>Dr. Christian Kaiser<br>Heinze BauOffice, Celle  |
| 13:00 – 14:00 | ● <b>Business - Talks</b>   |
|               | <b>Moderation: Zink/Kesten</b>  |
| 14:00 – 14:30 | ■ <b>Bauaufsichtliche Anforderungen im Bestand/Bestandsschutz</b><br>Dr.-Ing. Jürgen Wesche<br>BAKA-Berater, MPA Materialprüfanstalt, Braunschweig  |
| 14:30 – 15:00 | ■ ◆ <b>Dachsanierung und Reparatur, Aufsattlung, Aufstockung</b><br>Dipl.-Ing. Heinz Zanger, DDZ Deutsches Dachzentrum e.V., Bonn   |
| 15:00 – 15:30 | ■ <b>Schall- und brandschutztechnische Aufrüstung von Wänden, Decken und Dächern</b><br>Bautechniker Maurermeister Johann Heinzl,<br>Knauf Gips KG, Iphofen<br>Fragen und Diskussion  |
| 15:30 – 16:00 |   |
| 18:30         | <b>Preisverleihung für Produktinnovationen „Bauen im Bestand“ 2005, Vorstellung der Preisträger und Verleihung der Preise</b><br>Michael Halstenberg, BMVBV, Berlin<br>Ulrich Zink, BAKA, Berlin<br>Klaus Kesten, HeinzeBau GmbH, Celle<br>Norbert Bargmann, Messe München GmbH |
| 19:00         | <b>Empfang der Veranstalter</b><br>Bayerischer Abend auf dem Marktplatz „Bauen im Bestand“, Halle B0  |

## Ablauf

### Dienstag, 18.01.2005

|               |   |
|---------------|---|
| 09:00 – 18:00 | ● <b>Beratung Bauen im Bestand</b><br>Informationen rund um die Immobilie   |
|               | <b>Moderation: Zink/Kesten/Wüst</b>   |
| 10:00 – 10:30 | ■ ▲ <b>Schimmelpilze und Bakterien in Gebäuden</b><br>Dipl.-Ing. Gunter Hankammer<br>Hankammer Schild Projektsteuerung GmbH, Hamburg/Schwerin                           |
| 10:30 – 11:00 | ■ ◆ <b>Balkone im Bestand – Eine Herausforderung bei der energetischen Gebäudemodernisierung</b><br>Dr. Peter Kaiser<br>Schöck GmbH, Baden-Baden                        |
| 11:00 – 11:30 | ■ <b>Qualität statt Schäden beim Bauen im Bestand</b><br>Prof. Dr. Martin Pfeiffer<br>IFB Institut für Bauforschung e.V., Hannover<br>Fragen und Diskussion             |
| 11:30 – 12:00 |   |
| 12:30 – 13:00 | ● ▲ <b>Die wohnwirtschaftlichen Förderprogramme der KfW</b><br>Dipl.-BW (BA) Brit Sonnenschein<br>KfW Kreditanstalt für Wiederaufbau, Berlin                            |
| 13:00 – 14:00 | ● <b>Business - Talks</b>   |
|               | <b>Moderation: Bernd Düsterdiek</b><br>Deutscher Städte- und Gemeindebund, Bonn   |
| 14:00 – 17:00 | <b>Fachforum Deutscher Städte- und Gemeindebund Bauen im Bestand – Chance für Kommunen angesichts veränderter Rahmenbedingungen</b>                                     |
| 14:00 – 14:30 | ● <b>Bauen im Bestand – neue Herausforderungen für Städte und Gemeinden</b><br>Norbert Portz<br>Deutscher Städte- und Gemeindebund, Bonn                                |
| 14:30 – 15:00 | ● <b>Zurück in die Stadt – Impulse für das innerstädtische Bauen</b><br>Dipl.-Ing. Architekt Karsten Gerkens<br>Amt für Stadterneuerung und Wohnbauförderung, Leipzig   |
| 15:00 – 15:30 | ● <b>Bestandssicherung und Stadttumbau – Die Sicherung urbaner Kerne</b><br>Jürgen Leindecker<br>Städte- und Gemeindebund Sachsen-Anhalt, Magdeburg                     |
| 15:30 – 16:00 | ● <b>Strukturwandel im ländlichen Raum – was kann die Bauleitplanung leisten?</b><br>Dr. Franz Dirnberger<br>Bayerischer Gemeindegtag, München<br>Fragen und Diskussion |
| 16:00 – 17:00 |   |
| 17:00 – 18:00 | ● <b>Business - Talks</b>   |

## ■ Termine ■

### Mittwoch, 19.01.2005

|               |     |  |
|---------------|-----|--|
| 09:00 – 18:00 | ●   | <b>Beratung Bauen im Bestand</b><br>Informationen rund um die Immobilie  |
|               |     | <b>Moderation: Zink/Kesten</b>   |
| 10:00 – 10:30 | ■ ▲ | <b>idi-al: Methode der ganzheitlichen Gebäudediagnose</b><br>Dipl.-Ing. Ulrich Zink<br>BAKA-Berater<br>integra ingenieure & architekten, Berlin  |
| 10:30 – 11:00 | ■ ◆ | <b>Energiepaß im Bestand – Diagnose, Prognose und Lösung</b><br>Dr. Franz-Josef Kasper<br>Energiepassinitiative Deutschland (EID), Saint Gobain ISOVER   |
| 11:00 – 11:30 | ■   | <b>Wärmedämmung von Decken und Außenwänden im Altbau</b><br>Dipl.-Ing. Rainer Völkner,<br>Knauf Perlite GmbH, Dortmund   |
| 11:30 – 12:00 | ● ◆ | <b>Fensterinstandsetzung in Europa</b><br>Dipl.-Ing. Cor Blom<br>Repair Care Systems B.V., Holland   |
| 12:00 – 12:30 |     | Fragen und Diskussion  |
| 12:30 – 13:00 | ■ ◆ | <b>Online-Datenbank Bauen im Bestand<br/>Werkzeug für Planung und Ausführung</b><br>Dipl.-Ing. Architekt BDA Klaus Kesten<br>Springer BauMedien GmbH Heinze, Celle   |
| 13:00 – 14:00 | ●   | <b>Business - Talks</b>  |
|               |     | <b>Moderation: Zink/Kesten</b>   |
| 14:00 – 14:30 | ■   | <b>EnEV heute und 2006 – Wirkungen auf den Altbau</b><br>Dipl.-Ing. Hans-Dieter Hegner<br>Bundesministerium für Verkehr, Bau- und Wohnungswesen, Berlin  |
| 14:30 – 15:00 | ■   | <b>Energetische Umsetzung und CO<sub>2</sub>-Minderung in Deutschland</b><br>Prof. Manfred Kleemann<br>BAKA-Berater, Forschungszentrum Jülich  |
| 15:00 – 15:30 | ●   | <b>Energetische Gebäudemodernisierung im Detail –<br/>Beispiel Neu-Ulm</b><br>Prof. Georg Sahner<br>G.A.S. Sahner Architekten BDA, Stuttgart   |
| 15:30 – 16:00 |     | Fragen und Diskussion  |
| 16:00 – 17:00 |     | <b>Talkrunde – Bauen im Bestand in der Praxis</b><br>Hans-Dieter Hegner, BMVBW, Berlin<br>Prof. Georg Sahner, G.A.S. Stuttgart<br>Prof. Manfred Kleemann, Forschungszentrum Jülich<br>Max Schierer, BV Baustoff-Fachhandel e.V., München |
| 17:00 – 18:00 | ●   | <b>Business - Talks</b>  |

## ■ Forum ■

### Donnerstag, 20.01.2005

|               |     |  |
|---------------|-----|--|
| 09:00 – 18:00 | ●   | <b>Beratung Bauen im Bestand</b><br>Informationen rund um die Immobilie  |
|               |     | <b>Moderation: Zink/Kesten</b>   |
| 10:00 – 10:30 | ■ ▲ | <b>idi-al: Methode der ganzheitlichen Gebäudediagnose</b><br>Dipl.-Ing. Ulrich Zink<br>BAKA-Berater<br>integra ingenieure & architekten Berlin                                       |
| 10:30 – 11:00 | ■ ◆ | <b>Einsatz der Flächenheizung in bestehenden Gebäuden,<br/>Systemlösungen und Ausführungsbeispiele</b><br>Dipl.-Ing. Joachim Plate<br>BVF Bundesverband Flächenheizungen e.V., Hagen |
| 11:00 – 11:30 | ■   | <b>Putzintegrierte Temperiersysteme im Altbau</b><br>Dr. Claus-Peter Berneth<br>Knauf Gips KG, Iphofen   |
| 11:30 – 12:00 |     | Fragen und Diskussion  |
| 12:30 – 13:00 | ■ ◆ | <b>Online-Datenbank Bauen im Bestand<br/>Werkzeug für Planung und Ausführung</b><br>Dipl.-Ing. Architekt BDA Klaus Kesten<br>Springer BauMedien GmbH Heinze, Celle                   |
| 13:00 – 14:00 | ●   | <b>Business - Talks</b>  |
|               |     | <b>Moderation: Zink/Kesten</b>   |
| 14:00 – 14:30 | ■ ▲ | <b>Methoden zur Ermittlung der Wirtschaftlichkeit von<br/>Investitionen im Bestand</b><br>Dr. Uwe Wullkopf<br>BAKA-Berater<br>IWU Institut Wohnen und Umwelt, Darmstadt              |
| 14:30 – 15:00 | ■ ▲ | <b>Steigerung der Wertschöpfung von Gebäuden durch<br/>Fassaden und Umfeldgestaltung</b><br>Dipl.-Ing. Bernd Knölle<br>Knauf Marmorit GmbH, Bollschweil                              |
| 15:00 – 15:30 | ●   | <b>Sonnenschutztechnik in der Modernisierung / Sanierung<br/>von Altbauten</b><br>Dipl.-Ing. Ulrich Lang<br>WAREMA Renkhoff GmbH, Marktheidenfeld                                    |
| 15:30 – 16:00 | ●   | <b>Nachträglicher Anbau von Balkonen – Möglichkeiten und<br/>Grenzen</b><br>Dr. Peter Kaiser<br>Schöck GmbH, Baden-Baden   |
| 16:00 – 16:30 |     | Fragen und Diskussion  |
| 17:00 – 18:00 | ●   | <b>Business - Talks</b>  |

**Freitag, 21.01.2005**

|               |     |  |
|---------------|-----|--|
| 09:00 – 18:00 | ●   | <b>Beratung Bauen im Bestand</b><br>Informationen rund um die Immobilie  |
|               |     | <b>Moderation: Zink/Wüst</b>   |
| 10:00 – 10:30 | ■ ▲ | <b>Fenstererneuerung im Bestand – der fachgerechte Fenstereinbau</b><br>Dipl.-Ing. Wolfgang Jehl<br>ift, Institut für Fenstertechnik e.V., Rosenheim                     |
| 10:30 – 11:00 | ■ ◆ | <b>Das Fenster im Altbau unter Berücksichtigung der EnEV</b><br>Dipl.-Ing. Michael Briebahn<br>illbruck Abdichtungssysteme GmbH, Leverkusen                              |
| 11:00 – 11:30 | ■   | <b>Nachträgliche Dämm-Maßnahmen im Altbaubestand</b><br>Dip.-Ing. Architekt Armin Weissmüller<br>Knauf Insulation, Wiesbaden   |
| 11:30 – 12:00 |     | Fragen und Diskussion  |
| 12:30 – 13:00 | ● ▲ | <b>Finanzierung, Förderung, steuerliche Aspekte als Basis für Immobilienstrategien</b><br>Dipl.-Betriebswirtin Kerstin Wernick<br>MLP Finanzdienstleistungen AG, München |
| 13:00 – 14:00 | ●   | <b>Business - Talks</b>  |
|               |     | <b>Moderation: Zink/Wüst</b>   |
| 14:00 – 14:30 | ●   | <b>Richtig Lüften und Heizen</b><br>Dipl.-Ing. Karl-Josef Heinrichs<br>BAKA-Berater<br>Ingenieurbüro für Bauphysik, Kerpen   |
| 14:30 – 15:00 | ■   | <b>Energetische Gebäudemodernisierung sicher schimmelfrei?</b><br>Dipl.-Ing. Raimar Thiess<br>Knauf Marmorit GmbH, Bollschweil   |
| 15:00 – 15:30 | ●   | <b>Sichere Verlegung von starren Belägen auf labilen Untergründen</b><br>Dipl.-Ing. Mario Sommer<br>Sopro Bauchemie GmbH, Wiesbaden                                      |
| 15:30 – 16:00 | ■   | <b>Honorare für Bauen im Bestand</b><br>Dipl.-Ing. Architekt Anton Spindler<br>BAKA-Berater<br>Architekturbüro Anton Spindler, Kronach                                   |
| 16:30 – 17:00 |     | Fragen und Diskussion  |
| 17:00 – 18:00 | ●   | <b>Business - Talks</b>  |

**Samstag, 22.01.2005**

|               |       |  |
|---------------|-------|--|
| 09:00 – 18:00 | ●     | <b>Beratung Bauen im Bestand</b><br>Informationen rund um die Immobilie  |
|               |       | <b>Moderation: Zink/Wüst</b>   |
| 10:00 – 10:30 | ●     | <b>Online-Lexikon „Altbausanierung“</b><br>Dipl.-Ing. Hans Weidinger<br>BauNetz Online-Dienst GmbH, Berlin   |
| 10:30 – 11:00 | ■ ◆ ▲ | <b>Gute Luft in sanierten Häusern – Kontrollierte Wohnungslüftung einfach und effektiv</b><br>Dipl.-Phys. Michael Laidig<br>Ingenieurbüro ebök, Tübingen                 |
| 11:00 – 11:30 | ● ▲   | <b>Sicherheit vor Feuchte und schädlichen Holzschutzmitteln mit neuartigen Dampfbremsschichten</b><br>Dipl.-Ing. Alexander Geißels<br>Saint Gobain ISOVER, Ladenburg     |
| 11:30 – 12:00 | ● ■ ▲ | <b>Fensterinstandsetzung in Europa</b><br>Dipl.-Ing. Cor Blom<br>Repair Care Systems B.V., Holland   |
| 12:00 – 12:30 |       | Fragen und Diskussion  |
| 12:30 – 13:00 | ● ▲   | <b>Finanzierung, Förderung, steuerliche Aspekte als Basis für Immobilienstrategien</b><br>Dipl.-Betriebswirtin Kerstin Wernick<br>MLP Finanzdienstleistungen AG, München |
| 13:00 – 13:15 | ●     | <b>„Planen &amp; Bauen für das Wohnen im Alter“</b><br>Buchpräsentation durch Joachim F. Giessler  |
| 13:15 – 14:00 | ●     | <b>Business - Talks</b>  |
|               |       | <b>Moderation: Zink/Wüst</b>   |
| 14:00 – 14:30 | ● ◆ ▲ | <b>Ausführung von Verbundabdichtungen unter Fliesenbelägen im Nasszellenbereich</b><br>Dipl.-Ing. Mario Sommer<br>Sopro Bauchemie GmbH, Wiesbaden                        |
| 14:30 – 15:00 | ● ■ ▲ | <b>Bäder, Nass- und Feuchträume mit zementgebundenen Bauplatten sicher und dauerhaft sanieren</b><br>Dipl.-Ing. Rainer Völkner<br>Knauf Perlite GmbH, Dortmund           |
| 15:00 – 15:30 | ● ▲   | <b>Brandschutz: Nachrüstung bei Decken in Wohngebäuden</b><br>Dipl.-Ing. Jörg Brandhorst<br>BAKA-Berater<br>Büro für Bauphysik Planung und ökologisches Bauen, Bonn      |
| 15:30 – 16:00 |       | Fragen und Diskussion  |
| 16:00 – 17:00 | ●     | <b>Business - Talks</b>  |