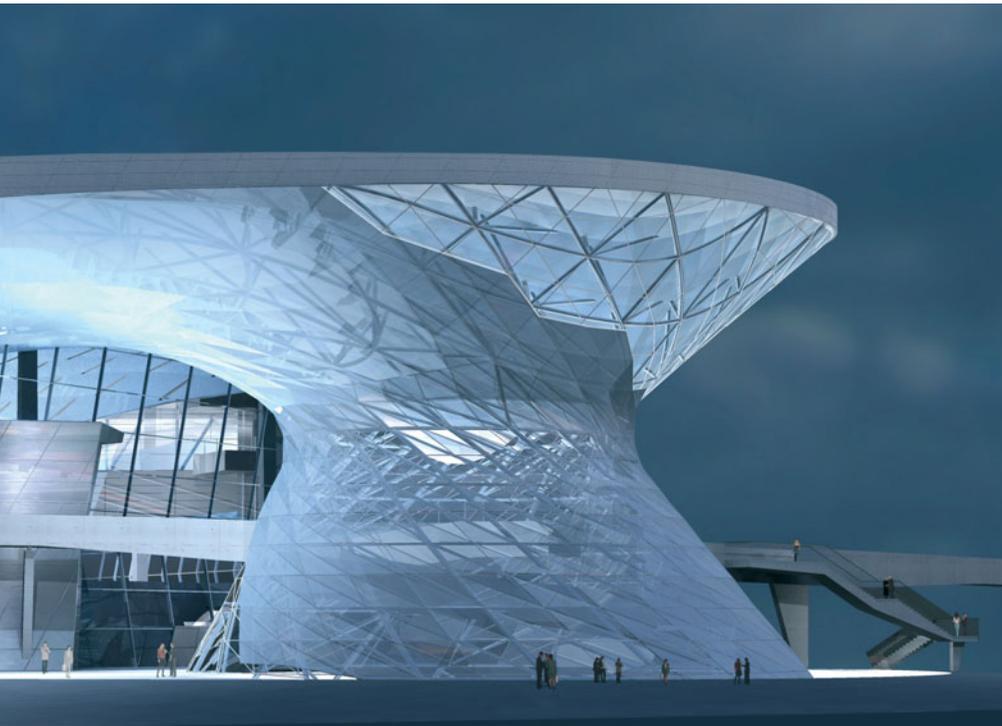




**Fachhochschule  
Augsburg**  
University of  
Applied Sciences

Institut für  
Technologietransfer  
und Weiterbildung



# Fassade07

Grenzen des Machbaren  
technisch, ökonomisch,  
ökologisch

**Tagung** am Dienstag  
30. Januar 2007  
an der Fachhochschule Augsburg

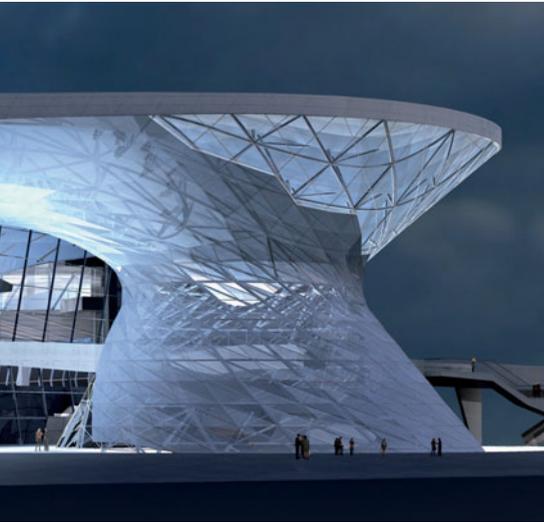
© BMW AG

in Kooperation mit:

Bayerische Architektenkammer  
UBF (unabhängige Berater für  
Fassadentechnik e.V.)  
VFT (Verband für Fassadentechnik e.V.)

mit Unterstützung von:

Eckelt  
Glas Trösch, Sanco  
Hydro/Wicona  
Interpane  
Schüco



Die rasanten technologischen Fortschritte in der Fassadentechnologie, gepaart mit großer Experimentierfreude der Planenden, führen zu spektakulären Bauwerken. Über die gebäudeabschließende Funktion hinaus übernimmt die Fassade wesentliche Funktionen im Rahmen des energetischen Konzepts und ist nicht zuletzt Aushängeschild, Symbolträger und Identifikationselement.

Die Grenzen der Machbarkeit scheinen in ständiger Bewegung. Gründe genug, die Frage nach den aktuellen Grenzen zu stellen, und zwar in technischer, ökonomischer und ökologischer Hinsicht.

Unsere Referenten stehen für umfassende Erfahrung und Kompetenz und betrachten das Bauteil Fassade jeweils aus ihrer eigenen Fachdisziplin heraus, so dass eine breite Auseinandersetzung mit dem Thema möglich sein wird.

## Referenten und Moderatoren

### Prof. Gerhard Hausladen TU München

- seit 1986 Ingenieurbüro für Haustechnik, Bauphysik und Energietechnik
- 1992-2001 Professur für Technische Gebäudeausrüstung an der Universität Kassel
- seit 2001 Ordinarius des Lehrstuhls für Bauklimatik an der Technischen Universität München

### Prof. Dr. Winfried Kalusche Universität Cottbus

- Inhaber des Lehrstuhls Planungs- und Bauökonomie an der BTU Cottbus
- Studium der Architektur an der TU Berlin, der Arbeits- und Wirtschaftswissenschaften an der TU München, Promotion an der Universität Karlsruhe
- langjährige Praxis im Architektur- und Ingenieurbüro in München und Berlin
- Autor und Herausgeber der vierbändigen Fachbuchreihe „Bauen und Ökonomie“, Oldenbourg Verlag München Wien, zusammen mit Prof. Dr. D.-A. Möller, TU Dresden

### Paul Kath Coop Himmelb(l)au Wien

- Architekt
- Bearbeitung BMW Welt

### Elisabeth Krön FH Augsburg

- Architektin, Schwerpunkt Industrie- und Verwaltungsbau
- FH Augsburg, Referentin des Weiterbildungsmasters Baumanagement, Weiterbildungsbeauftragte der Fakultät Architektur und Bauingenieurwesen
- Promovendin an der Bauhaus-Universität Weimar
- Arbeitsschwerpunkte Projektmanagement, Baukosten, Managementsysteme

### Klaus Lothar Dipl.-Ing. (TU) Maschinenbau

- seit 1993 Josef Gartner GmbH
- seit 2002 Geschäftsführer (Josef Gartner GmbH)

### Dr. Norbert Rehle CBP Consulting Engineers München

- CBP Tragwerksplanung GmbH, Mitglied der Geschäftsleitung
- 1999 - 2006 Ingenieurbüro Werner Sobek Ingenieure International GmbH & Co. KG

### Ulrich Sieberath Institut für Fenstertechnik Rosenheim

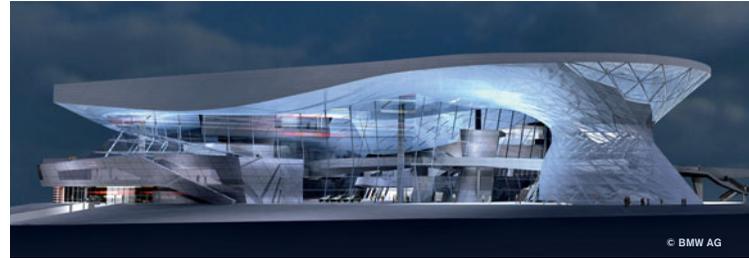
- seit 1982 Mitarbeiter des ift Rosenheim, Leitung der Abteilung Türentechnik und Einbruchsicherheit
- seit 2004 Leiter des ift

### Dr. Armin Schwab Fünfstetten

- Ö.b.u.v. Sachverständiger für Metall-Glas-Konstruktionen
- Mitglied im UBF, Gründungsmitglied des ASS
- Dozent für Schäden an Metall-Glas-Fassaden am EIPOS-Institut der TU Dresden und der IHK
- Inhaber eines Ingenieurbüros für Bauphysik und Fassadentechnik

### Prof. Sepp Starzner FH Augsburg

- Architekt BDA, Professur für Hochbaukonstruktion, nachhaltiges Bauen
- Studienleiter des Weiterbildungsmasters Baumanagement
- Stellvertr. Vorsitzender der Arbeitsgruppe Bautechnologie, Energie und Ökologie der Bayerischen Architektenkammer
- Projektleiter des ökologischen Baustoffinformationssystems ECOBIS des BMVBW und der BYAK



## Programm Dienstag 30.01.2007

### Vormittagsprogramm

- 
- 10.00 - 10.15**    **Eröffnung und Grußwort**  
*Prof. Dr. Hans-Eberhard Schurk*, Präsident der FH Augsburg  
Bayerische Architektenkammer
- 
- 10.15 - 11.00**    **Zur Beurteilung der Kostenwirtschaftlichkeit von Außenwandkonstruktionen in frühen Planungsphasen**  
*Prof. Dr. Winfried Kalusche*, Universität Cottbus
- 
- 11.00 - 12.00**    **Natürliche Lüftung im Büro in Abhängigkeit vom Fassadenkonzept – Möglichkeiten und Grenzen**  
*Prof. Dr. Gerhard Hausladen*, TU München
- 
- 12.00 - 13.30**    **Mittagsbuffet**  
mit begleitender Fachausstellung
- 

### Konzeption

#### und Moderation:

Elisabeth Krön,  
Dr. Armin Schwab,  
Prof. Sepp Starzner

### Nachmittagsprogramm

- 
- 13.30 - 14.30**    **Neue Welten in Architektur und Fassadenbau – die BMW Welt in München**  
*Klaus Lothar*, Fa. Gartner; *Paul Kath*, Coop Himmel(b)au
- 
- 14.30 - 15.15**    **Grenzen überschreiten – einheitliche Regeln für Europa**  
*Ulrich Sieberath*, ift Rosenheim
- 
- 15.15 - 16.00**    **Pause**  
mit begleitender Fachausstellung
- 
- 16.00 - 16.45**    **Nachhaltigkeit bei der Auswahl von Fassadenmaterialien**  
*Prof. Sepp Starzner*, FH Augsburg
- 
- 16.45 - 17.30**    **Minimierung des Tragwerks – Maximierung der Transparenz**  
*Dr. Norbert Rehle*, CBP München
- 
- 17.30 - 18.00**    **Abschlussdiskussion und Schlusswort**
-

## Veranstaltungs- hinweise

### Teilnahmegebühr

390,- € je Teilnehmer

360,- € bei Anmeldung bis 21.12.2006

330,- € Mitglieder der Architektenkammern, der Ingenieure Kammern Bau, des UBF, des VFT, des DVP, des Fördervereins Baumanagement bei Anmeldung bis 21.12.2006

100,- € Studienteilnehmer des wb. Masterstudiums Baumanagement, Studenten (Bitte Studienbescheinigung in Kopie beilegen.)

Die Teilnahmegebühr schließt Tagungsunterlagen, Mittagessen und Getränke während der Pausen ein.

Für ihre Anmeldung verwenden Sie bitte das nebenstehende Anmeldeformular. Die Anmeldungen werden in der Reihenfolge ihres Eingangs berücksichtigt. Die Rechnung- zugleich Anmeldebestätigung- wird nach Eingang der Anmeldung zugesandt. Die Teilnahmegebühr ist nach Rechnungsstellung fällig.

### Tagungsort

Fachhochschule Augsburg, Baumgartnerstr. 16, 86161 Augsburg, Gebäude H, Stammgelände  
Anfahrtsbeschreibung unter [www.fh-augsburg.de/lageplan](http://www.fh-augsburg.de/lageplan)

### Tagungsorganisation

Fachhochschule Augsburg  
University of Applied Sciences  
Baumgartnerstr. 16, 86161 Augsburg

ITW Institut für Technologietransfer und Weiterbildung  
Dipl. Päd. Gabriele Schwarz

Telefon: (0821) 55 86-251  
Telefax: (0821) 55 86-190  
itw@fh-augsburg.de

Bei der Buchung von Hotels sind wir gerne behilflich. Bitte fordern Sie die entsprechende Liste an.

## Anmeldung (nur per Fax 0821-55 86 190)

Für die Tagung „Fassade 07 – Grenzen des Machbaren“ am 30.01.2007 an der Fachhochschule Augsburg melden wir folgenden Teilnehmer an:

Datum \_\_\_\_\_

Unterschrift \_\_\_\_\_

Bei Anmeldung bis 21.12.06 und Zahlung der Rechnung innerhalb von 14 Tagen nach Zugang erhalten folgende Teilnehmer die entsprechende Ermäßigung (Zutreffendes bitte ankreuzen):

- Mitglied der \_\_\_\_\_ Architektenkammer
- Mitglied der \_\_\_\_\_ Ingenieurekammer Bau
- Mitglied des VFT (Verband für Fassadentechnik e.V.)
- Mitglied des UBF (Unabh. Berater f. Fassadentechnik)
- Mitglied des DVP (D. Verb. d. Projektmanager in der Bau- u. Immobilienwirtschaft)  
Mitgliedsnr.: \_\_\_\_\_
- Mitglied des Vereins zur Förderung des Weiterbildungsmasters Baumanagement
- Studienteilnehmer des Weiterbildungsmasters Baumanagement
- Studierende (bitte Kopie des Studentenausweises beilegen)

### Teilnehmerdaten

Titel \_\_\_\_\_ Vorname \_\_\_\_\_ Name \_\_\_\_\_

Straße \_\_\_\_\_ Postfach \_\_\_\_\_

PLZ \_\_\_\_\_ Ort \_\_\_\_\_

### Rechnungsempfänger (falls abweichend vom Teilnehmer)

Name \_\_\_\_\_

Straße \_\_\_\_\_ Postfach \_\_\_\_\_

PLZ \_\_\_\_\_ Ort \_\_\_\_\_

