



**Fachhochschule
Augsburg**
University of
Applied Sciences

Institut für
Technologietransfer
und Weiterbildung



Fassade08

Fassaden erneuern
oder sanieren –
ein Thema mit Zukunft

Tagung am Dienstag

12. Februar 2008

an der **Fachhochschule Augsburg**
Campus am Roten Tor, Saal M 1.01

in Kooperation mit:

Bayerische Architektenkammer

Bayerische Ingenieurekammer Bau

UBF / unabhängige Berater für

Fassadentechnik e.V.

VFT / Verband für Fassadentechnik e.V.

mit Unterstützung von:

Glas Trösch

Hilti

Hydro Wicona

Interpane

Schüco



Gestiegene Anforderungen, z.B. an Energieeffizienz und Komfort machen oft schon nach 30 Jahren ein „Refurbishment“ eines Bürogebäudes, das die Fassade einschließt, notwendig.

Das Arbeiten im Kontext vorhandener Bausubstanz erfordert besondere Fachkenntnisse und vor allem auch eine tragfähige Bestandserfassung. Daneben können denkmalpflegerische Aspekte von großem Einfluß sein.

Hochrangige Vorträge zu Anforderungen und Methoden und Praxisberichte über herausragende Fassadensanierungen zeigen das Potenzial und die große Bandbreite des Themas.

Referenten und Moderatoren

Prof. Dr.-Ing. Ömer Bucak, Hochschule München

- Professur für Stahlbau und Schweisstechnik
- Leiter des Labors für Stahl- und Leichtmetallbau
- Mitglied in in- und ausländischen Gremien und Normenausschüssen

Dr. Thomas Danzl, Bundesdenkmalamt Österreich

- seit 2006 Leiter der Restaurierwerkstätten Bau- und Kunstdenkmalpflege
- seit 2000 Sprecher der Arbeitsgruppe „Restaurierung“ in der Vereinigung der Landesdenkmalpfleger in der Bundesrepublik Deutschland
- bis 2005 Leiter der Abteilung Restaurierung am Landesamt für Denkmalpflege in Sachsen-Anhalt
- Spezialgebiet: Architekturoberflächen der klassischen Moderne

Prof. Dr.-Ing. Gerd Hauser, TU München

- Ordinarius für Bauphysik an der TU München und Leiter des Fraunhofer-Instituts für Bauphysik
- Obmann des DIN Arbeitsausschusses Wärmeschutz
- Vorsitzender der Gesellschaft für rationelle Energieverwendung
- Vorsitzender des Fachverbandes Luftdichtheit im Bauwesen
- Vorsitzender des Zentrums für umweltbewusstes Bauen
- Inhaber eines Ingenieurbüros für Bauphysik

Elisabeth Krön, FH Augsburg

- Referentin des Weiterbildungsmasters Baumanagement, Studienleitung Fachingenieur Fassade, Weiterbildungsbeauftragte der Fakultät für Architektur und Bauingenieurwesen
- Architektin, Schwerpunkte Industrie- und Verwaltungsbau, Projektmanagement
- Promovendin an der Bauhaus-Universität Weimar, HWP-Stipendiatin

Prof. Michael Lange, Hannover

- Ingenieurgesellschaft Lange mbH, Hannover
- Honorarprofessur an der Leibniz Universität Hannover
- ö.b.u.v. Sachverständiger für Fassaden und Fassadenbekleidungen, Fenster und Türen von der IHK Hannover-Hildesheim

Franz Romero, Zürich

- Dipl. Architekt ETH BSA SIA
- seit 1988 Architekturbüros Romero & Schaeffle Architekten, Zürich
- Gastprofessuren in Kaiserslautern und Providence, USA
- seit 2006 Mitglied Sachverständigenrat Stadt St.Gallen

Prof. Dr.-Ing. Karlotto Schott, Frankfurt

- Inhaber des IFFT Institut für Fassadentechnik Frankfurt (Gründung 1970), Dipl.-Ing. Architekt
- 1957-1967 Mitarbeit im Büro Prof. Sepp Ruf, München (zuletzt Bürochef)
- seit 1970 Fassadenberatungen im In- und Ausland bei zahlreichen Großprojekten
- Honorarprofessur an der FH Frankfurt
- Vereidigter Sachverständiger für Fassadentechnik (IHK Frankfurt)

Dr.-Ing. Christian Schuler, Karlsruhe

- Ingenieurbüro für Bautechnik Schuler, Karlsruhe
- Ö.b.u.v. Sachverständiger der IHK Karlsruhe für das Gebiet Glas im Bauwesen
- ehem. Oberingenieur im Labor für Stahl- und Leichtmetallbau an der Hochschule München

Dr.-Ing. 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
- Studienleitung Fachingenieur Fassade

Prof. Sepp Starzner, FH Augsburg

- Architekt BDA, Professur für Hochbaukonstruktion, nachhaltiges Bauen
- Studienleiter des Weiterbildungsmasters Baumanagement, Studienleitung Fachingenieur Fassade
- Projektleiter des ökologischen Baustoffinformationssystems ECOBIS des BMVBS und der BYAK

Prof. Dr.-Ing. Reinhold Weber, FH Augsburg

- Professur für Verkehrswegebau und Vermessungskunde
- Regierungsbaumeister des Freistaates Bayern
- Dozent im Weiterbildenden Master-Studium Baumanagement

Jan-André Zaba, Baden

- Inhaber des Ingenieurbüros für Metallbautechnik Mebatech AG in Baden/ Schweiz
- Ingenieur FH, Fachrichtung Maschinenbau und Strömungstechnik
- Vorstandsmitglied SZFF (Schweizerische Zentrale für Fenster- und Fassadentechnik), Mitglied der BSA
- Dozent an der technischen Berufsschule Winterthur

Programm Dienstag 12. Februar 2008



Vormittagsprogramm

09.30 - 10.00	Eröffnung <i>Prof. Dr. Hans-Eberhard Schurk</i> , Präsident der FH Augsburg Grußwort Bayerische Architektenkammer
10.00 - 10.45	Neue gesetzliche Anforderungen, insbesondere die geplante Verschärfung der ENEC und ihre Auswirkungen auf Bestandsimmobilien <i>Prof. Dr.-Ing. Gerd Hauser</i>
10.45 - 11.30	Methoden der Schadensermittlung: Vorgehensweisen und typische Schadensbilder, Möglichkeiten und Grenzen der Sanierung <i>Prof. Michael Lange</i>
11.30 - 12.15	Erfahrungen mit Schadensfällen aus dem Glas- und Fassadenbereich <i>Prof. Dr.-Ing. Ömer Bucak</i> <i>Dr.-Ing. Christian Schuler</i>

Konzeption

und Moderation:

Elisabeth Krön
Dr.-Ing. Armin Schwab
Prof. Sepp Starzner

Nachmittagsprogramm

12.15 - 14.00	Mittagsbuffet mit begleitender Fachausstellung
14.00 - 14.45	Fassade und Denkmalpflege – Prinzipien und Vorgehensweisen für Fassaden der klassischen Moderne am Beispiel des Bauhauses Dessau <i>Dr. Thomas Danzl</i>
14.45 - 15.30	Das digitale Aufmaß von Fassaden <i>Prof. Dr.-Ing. Reinhold Weber</i>
15.30 - 16.00	Pause mit begleitender Fachausstellung
16.00 - 16.45	Fassadensanierung des BMW-Hochhauses „Vierzylinder“ in München <i>Prof. Dr.-Ing. Karlott Schott</i>
16.45 - 17.30	Neue Fassaden für das SIA-Hochhaus in Zürich <i>Franz Romero</i> <i>Jan-André Zaba</i>
17.30 - 18.00	Abschlussdiskussion und Schlusswort



Veranstaltungs- hinweise

Teilnahmegebühr

- 360,- Euro** Teilnahmegebühr einschl. Tagungsunterlagen, Mittagessen und Pausengetränken
- 180,- Euro** Teilnahmegebühr für Absolventen der Fachhochschulen Augsburg und München (nach Vorlage Abschlusszeugnis)
- ./. 45,- Euro** Frühbucherrabatt bei Anmeldung bis zum 21.12.2007
- ./. 45,- Euro** Rabatt für Mitglieder der Architekten- und Ingenieurkammern und folgender Verbände:
UBF Unabhängige Berater für Fassadentechnik e.V.
VFT Verband für Fassadentechnik e.V.
DVP Deutscher Verband der Projektmanager i.d. Immobilienwirtschaft e.V.
BMV Verein der Freunde des Masterstudiums Baumanagement e.V.

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

Anmeldung

Für ihre Anmeldung verwenden Sie bitte das nebenstehende Anmeldeformular. Die Rechnung – zugleich Anmeldebestätigung – wird nach Eingang der Anmeldung zugesandt. Die Teilnahmegebühr ist nach Rechnungsstellung fällig.

Tagungsort

Fachhochschule Augsburg
Campus am Roten Tor, Saal M 1.01
Friedberger Straße 2, 86161 Augsburg
Anfahrtsbeschreibung unter
www.fh-augsburg.de/lageplan

Tagungsorganisation

Fachhochschule Augsburg
University of Applied Sciences
Baumgartnerstraße 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

Unterkunft

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 08 – Fassaden erneuern oder sanieren“ am 12.02.2008 an der Fachhochschule Augsburg melden wir folgende/n Teilnehmer/in an:

Name

Datum

Bei Anmeldung bis 21.12.07 und Zahlung der Rechnung innerhalb von 14 Tagen nach Zugang erhalten folgende Teilnehmer die entsprechende Ermäßigung (Zutreffendes bitte ankreuzen):

- ☐ Absolvent/-in der FH's Augsburg oder München (bitte Zeugniskopie beilegen)
- ☐ Mitglied der Architektenkammer _____ Nr. _____
- ☐ Mitglied der Ingenieurkammer _____ Nr. _____
- ☐ Mitglied des UBF Unabhängige Berater für Fassadentechnik e.V.
- ☐ Mitglied des VFT Verband für Fassadentechnik e.V.
- ☐ Mitglied des DVP Deutscher Verband der Projektmanager in der Bau- u. Immobilienwirtschaft e.V.
- ☐ Mitglied des BMV Verein der Freunde des weiterbildenden Masterstudiums Baumanagement e.V.

Teilnehmerdaten

Titel Vorname Name

Straße

PLZ Ort

Rechnungsempfänger (falls abweichend)

Name

Straße

PLZ Ort