



# Fassade14

**FASSADE UND SONDERANFORDERUNGEN:**

**BRAND – EINBRUCH – ERDBEBEN – WIND**

TAGUNG MIT FACHAUSSTELLUNG / DONNERSTAG, 27. FEBRUAR 2014



IN DER HANDWERKSAMMELNUNG FÜR SCHWABEN, AUGSBURG



Hochschule  
Augsburg University of  
Applied Sciences

[www.hs-augsburg.de/ibi](http://www.hs-augsburg.de/ibi)

## Fassade und Sonderanforderungen: Brand – Einbruch – Erdbeben – Wind

Die Tagung Fassade 14 setzt ihren Fokus auf die zahlreichen Sonderanforderungen, denen sich eine Fassade stellen muss. Der Bogen spannt sich dabei von der Entwicklung und Prüfung zugelassener Komponenten über baurechtliche Anforderungen und den Eigenschaften und Lösungsmöglichkeiten auf Bauteilebene bis hin zu spannenden Projektberichten mit individuellen Problemstellungen und Lösungen.

Die Tagung bringt Spezialisten und Planer unterschiedlicher Blickwinkel zusammen – von der Architektur über die angewandte Forschung bis zum Systemhersteller.



Foto: stockphoto

## In Kooperation mit:



Bayerische  
Architektenkammer



Bund Deutscher Baumeister  
Architekten und Ingenieure e.V.  
Landesverband Bayern



Bayerische  
Ingenieurkammer-Bau  
Körperschaft des öffentlichen Rechts



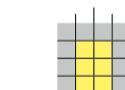
Bundesverband  
Flachglas



FASSADE  
TECHNIK UND ARCHITEKTUR



Unabhängige Berater  
für Fassadentechnik e.V.



Verband für Fassadentechnik e.V.  
Frankfurt am Main



Verband Fenster + Fassade

## Teilnahmegebühren

**360 Euro** Teilnahmegebühr einschl. Tagungsunterlagen,  
Mittagessen und Pausengetränken

**180 Euro** Teilnahmegebühr für Absolventen der Hochschulen Augsburg und München  
(nach Vorlage Abschlusszeugnis)

**abzgl. 30 Euro** Frühbucherrabatt bei Anmeldung bis 31.12.2013

**abzgl. 30 Euro** Rabatt für Mitglieder der Architekten- und Ingenieurkammern  
und folgender Verbände (nicht kumulierbar):

UBF Unabhängige Berater für Fassadentechnik e.V.

VFT Verband für Fassadentechnik e.V.

DVP Deutscher Verband der Projektmanager in der Immobilienwirtschaft e.V.

BDB Bund deutscher Baumeister Architekten und Ingenieure e.V.

Sonderkonditionen für Studierende auf Anfrage

## Tagungsort

Handwerkskammer Schwaben  
Siebentischstraße 52–58  
86161 Augsburg

## Tagungsorganisation

Hochschule Augsburg  
Institut für Bau und Immobilie  
Christine Dürrwanger  
An der Hochschule 1  
86161 Augsburg  
Tel. 0821/5586-3601  
Fax 0821/5586-3149  
christine.duerrwanger@hs-augsburg.de



# Fassade14

## FASSADE UND SONDERANFORDERUNGEN: BRAND – EINBRUCH – ERDBEBEN – WIND

DONNERSTAG, 27. FEBRUAR 2014  
TAGUNG MIT FACHAUSSTELLUNG

[www.hs-augsburg.de/ibi](http://www.hs-augsburg.de/ibi)

HAUPTBAHNHOF SALZBURG,  
KADAWITTFELDARCHITEKTUR

### Vortragende

#### Lutz Battran

- Versicherungskammer Bayern, Risk-Engineer und Brandschutzsachverständiger
- Herausgeber des „Brandschutzzatl“.
- Vorsitzender des bayerischen Prüfungsausschusses für den „Prüfsachverständigen für Brandschutz“

#### Prof. Dr.-Ing. Ömer Bucak

- Hochschule München
- Labor für Stahl- und Leichtmetallbau
- Mitgliedschaften in Normengremien
- Zahlreiche Veröffentlichungen

#### Franz Heger

- seit 1979 bei Josef Gartner GmbH
- Technische Beratung und Vertrieb
- Diplomingenieur, Schweißfachingenieuer

#### Aldrik Lichtwark

- Projektleiter Architektur Salzburger Hauptbahnhof
- seit 2001 bei Kadawittfeldarchitektur Aachen
- Dipl.-Ing. Architekt, RWTH Aachen

#### Dr.-Ing. Daniel Pfanner

- Bollinger & Grohmann, Partner und Geschäftsführung
- Seit 2003 bei Bollinger und Grohmann, davor in der Bauindustrie tätig
- 2002 Promotion Ruhr-Uni Bochum
- 1997 Diplom Bauing. TU Darmstadt

#### Prof. Dr.-Ing. Hans Ruscheweyh

- Ruscheweyh Consult GmbH, Würselen
- erster Vorsitzender der Windtechnologischen Gesellschaft e.V. (WtG)
- Mitglied in nationalen und internationalen Normenausschüssen für Windlasten

#### Prof. Ulrich Sieberath

- Institut für Fenstertechnik Rosenheim, Institutsleitung und Geschäftsführung
- Honorarprofessur an der Hochschule Rosenheim

#### Erwin Schöffendt

- Hilti Deutschland AG
- Technischer Beratungsingenieur, deutschlandweit, für Gebäudehülle (Dach, Wand, Fassade)
- Bauingenieur

### Programm

<b>08:30 – 09:15</b>	Check-in und Fachausstellung
<b>09:15 – 09:30</b>	<b>Eröffnung und Einführung in die Tagung</b> <b>Grußworte</b>
<b>09:30 – 10:15</b>	<b>Die Hülle des Hauptbahnhof Salzburg</b> Aldrik Lichtwark
<b>10:15 – 11:00</b>	<b>Umsetzung bauaufsichtlicher Brandschutzanforderungen in der Fassade</b> Lutz Battran
<b>11:00 – 11:30</b>	Pause mit begleitender Fachausstellung
<b>11:30 – 12:15</b>	<b>Windeinwirkungen auf Fassaden</b> Windlasten – Windcharakteristiken – Belüftung – Regenschutz Prof. Dr. Hans Ruscheweyh
<b>12:15 – 13:00</b>	<b>Trends bei der Normung und Prüfung sicherheitsrelevanter Anforderungen an Fassaden</b> Prof. Ulrich Sieberath
<b>13:00 – 14:15</b>	<b>Mittagspause</b> - Buffet und Fingerfood - begleitende Fachausstellung
<b>14:15 – 14:45</b>	<b>Ästhetik und Funktion – Gebäudehüllen mit besonderen Anforderungen</b> Dr.-Ing. Daniel Pfanner
<b>14:45 – 15:15</b>	<b>Erdbebensichere Konstruktionen: Anwendungen und Bemessung von Dübeln bei seismischer Beanspruchung</b> Erwin Schöffendt
<b>15:15 – 15:45</b>	Pause mit begleitender Fachausstellung
<b>15:45 – 16:30</b>	<b>Praktische Umsetzung von Sicherheitsanforderungen an Fassaden: Sprengwirkungshemmung, Erdbeben, Brandschutz</b> Franz Heger
<b>16:30 – 17:15</b>	<b>Geschichtliche Entwicklung des konstruktiven Glasbaus</b> Prof. Dr.-Ing. Ömer Bucak

### Konzeption und Moderation:

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



Institut für  
Bau und Immobilie  
Hochschule Augsburg

### Anmeldung Fassade14 am 27.02.2014 (bitte per Fax 0821/5586-3149)

Anmeldeformular als pdf-Download unter [www.hs-augsburg.de/ibi](http://www.hs-augsburg.de/ibi)

Titel, Name, Vorname

Telefon

Unternehmen

Fax

Straße, Hausnr.

PLZ

Ort

E-Mail (Anmeldebestätigung erfolgt per E-Mail)

Rechnungsadresse, falls abweichend

- Mit der Speicherung meiner persönlichen Daten und der Zusendung von Informationen durch das IBI bin ich einverstanden.
- Die Tagungsgebühr ist nach Erhalt der Rechnung fällig.
- Eine Rückerstattung bei Nicht-Teilnahme ist bis zum 31. Januar 2014 möglich.  
Ersatzteilnehmer können gerne benannt werden.
- Diese Fortbildungsveranstaltung ist unter der Nummer 4724 bei der Bayerischen Ingenieurkammer Bau registriert und wird mit 7,00 Zeiteinheiten anerkannt.

- Absolvent der Hochschule Augsburg\*
- Ermäßigung als Mitglied\* des/der

\* Bitte fügen Sie entsprechende Nachweise bei.