TAGUNG

# Fassade15

**FASSADE IN BEWEGUNG** 

TAGUNG MIT FACHAUSSTELLUNG / DONNERSTAG, 26. FEBRUAR 2015



IN DER HANDWERKSKAMMER FÜR SCHWABEN, AUGSBURG

Hochschule
Augsburg University of
Applied Sciences

# www.hs-augsburg.de/ibi

# **Fassade in Bewegung**

Fassaden sind nicht nur statischer Wind- und Wetterschutz mit konstanter Filterfunktion. Durch bewegte Bauteile übernehmen sie verschiedenste Aufgaben wie die natürliche Lüftung, die mechanische Zwangsbelüftung, Entrauchung, Sonnen-, Blend- und Sichtschutz, Zugangskontrolle und Evakuierungsfunktion. Diese Funktionen bedingen angepasste Konzeption, geeignete Bauteile und zuverlässige Steuerung.

Die Tagung Fassade 15 widmet sich diesen Bauteilen und ihrer Integration. Es werden u.a. adaptive Sonnenschutzlösungen und integrierte Steuerungssysteme betrachtet und die Möglichkeiten der Mechatronik sowie Grenzen der Belastbarkeit von Beschlägen ausgelotet.



# In Kooperation mit:



DVP



FASSADE











Teilnahmegebühren

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

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

abzgl. 40 Euro Frühbucherrabatt bei Anmeldung bis 31.12.2014

**abzgl. 40 Euro** Rabatt für Mitglieder der Architekten- und Ingenieurekammern 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

# Mit Unterstützung von:













# 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



#### Vortragende

#### Prof. Dr.-Ing. Winfried Heusler

- Leiter Technik Metallbau, Engineering und Corporate Building Excellence bei Schüco International KG, Bielefeld
- Mitglied im Beirat des Instituts f
  ür Fenstertechnik, ift Rosenheim
- Dozent an der Hochschule Augsburg
- Hochschule OWL in Detmold, Studiengangsleitung Master Programm IDFC

#### Günther Johler

- Zumtobel Lighting GmbH
- Produkt Management Direktor Systeme
- Dipl.-Ing. Elektrotechnik, Dipl.Kfm

#### Max Kreileder

- Berater Süddeutschland WSS
- Wilh. Schlechtendahl & Söhne GmbH & Co. KG
- · über 30 Jahre Erfahrung in Konzeption und Planung von Türen- und Fassadenbeschlägen
- Unterricht an Techniker- und Meisterschulen
- Dozent an der Hochschule Augsburg

# Michael Reifer und Michael J. Purzer

- Frener & Reifer GmbH, Brixen
- Head of Research & Development (M. Reifer)
- Head of Marketing & Sales (M. J. Purzer)

# Prof. Matthias Schuler

- Gründer und Geschäftsführer Fa. Transsolar, Energietechnik GmbH, Stuttgart
- Lehrtätigkeit an der FH Biberach und Universität Stuttgart
- seit 2008 Professor an der Architektur-Fakultät der Graduate School of Design, Harvard University, Cambridge

# Prof. Dr.-Ing. Armin Schwab

- Ingenieur- und Sachverständigenbüro Fünfstetten
- ö.b.u.v. Sachverständiger für Metall-Glas-Konstruktionen
- IHK München Sachverständigenwesen, Mitglied des Fachgremiums "Fenster, Türen, Tore und Fassaden"
- Hochschule Augsburg, Studiengangsleitung Fachingenieur Fassade

# Alexander Vohl

- Geschäftsführender Gesellschafter wulf architekten Stuttgart
- Diverse Veröffentlichungen und Auszeichnungen
- Landesvorsitzender BDA Baden-Württemberg

# **Marco Zannini**

- Leitung der Gruppe Metallbaukonstruktionen und Sonderlösungen bei Gretsch - Unitas, Ditzingen
- Jahrzehntelange Beratungs- und Entwicklungstätigkeit für Sonderöffnungsarten in der Fassade
- Mitwirkung in Ausschüssen und Gremien

### **Programm**

08:30 - 09:15 Check-in und Fachausstellung Eröffnung und Einführung in die Tagung 09:15-09:30 Grußworte 09:30 - 10:15 Und er bewegt sich doch - Sonnenschutz in der Architektur Alexander Vohl

10:15-11:00 Integrierte Steuerung von Beleuchtung/Blend- und Sonnenschutz Günther Johler

11:00 - 11:30 Pause mit begleitender Fachausstellung

Fassade und Mechatronik - ein Erfolgskonzept? 11:30 - 12:15 Prof. Dr.-Ing. Winfried Heusler

12:15-13:00 Untersuchungen zu Schäden an Fensterbeschlägen Prof. Dr.-Ing. Armin Schwab 13:00 - 14:15 Mittagspause

Buffet und Fingerfood; begleitende Fachausstellung 14:15-14:45 Intelligente Öffnungsmechanismen für Fenster und Türen

in der Gebäudehülle Marco Zannini

14:45 – 15:15 Zwischen Innovation und Zuverlässigkeit: Prozesse der Produktentwicklung und -zulassung für Beschläge

Max Kreileder 15:15 – 15:45 Pause mit begleitender Fachausstellung

Dynamische Fassaden unter komfort- und energietechnischen 15:45 - 16:30 Gesichtspunkten

Prof. Matthias Schuler

16:30° – 17:15 Bewegte Fassaden am Beispiel ThyssenKrupp HQ Essen Michael Reifer und Michael J. Purzer

17:15 - 17:30 Zusammenfassung und Verabschiedung



# Anmeldung Fassade15 am 26.02.2015

Titel, Name, Vorname	Telefon	
Unternehmen	Fax	
Straße, Hausnr.	 Ort	

E-Mail (Anmeldebestätigung erfolgt per E-Mail)

Rechnungsadresse, falls abweichend

Ingenieurekammer Bau registriert.

- Mit der Speicherung meiner persönlichen Daten, Aufnahme und Veröffentlichung meines Namens in der Teilnehmerliste sowie der Zusendung von Informationen durch das IBI bin ich einverstanden.
- Ich bin damit einverstanden, dass während der Veranstaltung digitale Bildaufnahmen zur Presseberichterstattung sowie der Veröffentlichung auf unserer Homepage erstellt werden
- Die Tagungsgebühr ist nach Erhalt der Rechnung fällig.
- Eine Rückerstattung bei Nicht-Teilnahme ist bis zum 15. Januar 2015 möglich.
- Ersatzteilnehmer können gerne benannt werden. Diese Fortbildungsveranstaltung ist unter der Nummer 5846 mit 7 Zeiteinheiten bei der Bayerischen
- Absolvent der Hochschule Augsburg\*
- O Ermäßigung als Mitglied\* des/der
- \* Bitte fügen Sie entsprechende Nachweise bei