

TECHNISCHE UNIVERSITÄT WIEN

**10. NOVEMBER** 2023 10:00 - 17:00 **TAGUNG**

**ZUKUNFTSPERSPEKTIVEN IM FASSADENBAU 2023**

Science Center TU-Wien, Franz-Grill-Straße 9, 1030 Wien + online

**EINLEITUNG UND ÜBERBLICK ÜBER AKTUELLE ENTWICKLUNGEN**

10:00 Thomas BEDNAR, Forschungsbereich Bauphysik, TU-Wien (AT)

**OFFICEPARK 4 UND DAS NEUE ENERGIEKONZEPT DES FLUGHAFENS WIEN**

10:15 Stefan KOVACS, Bauabteilung Flughafen Wien AG, Wien - Schwechat (AT)

**ZEIT- UND QUALITÄTSOPTIMIERTE VORFERTIGUNG BEI METALL/GLAS-FASSADEN**

10:45 Johannes ESSMEISTER, GF Fa. Metallica Stahl- und Fassadentechnik GmbH, Wien (AT)

**FASSADENINTEGRATION – DIE (BESTE) OPTION FÜR DIE WÄRMEPUMPEN- HEIZUNG?**

11:10 Fabian OCHS, Arbeitsbereich Energieeffizientes Bauen, Universität Innsbruck (AT)

**FASSADENINTEGRATION VON PV – POTENZIAL, BARRIEREN UND LÖSUNGEN**

11:40 Julien MONDOT, Fraunhofer-Institut f. Solare Energiesysteme ISE, Freiburg /Breisgau (DE)

12:10 – 13:00 MITTAGSPAUSE UND VIRTUELLE DISKUSSIONSMÖGLICHKEIT MIT DEN REFERENTEN

**BESSERE DÄMMSTOFFE - NEUE AEROGEL- UND NANOPOLYMERSCHAUMPRODUKTE**

13:00 Marco BIONDI, Fa. AGI AG für ISOLIERUNGEN, Zürich Dällikon (CH)

**BESSERE DÄMMSTOFFE - INTEGRIERTE WÄRMESPEICHERUNG MIT PCM-MATERIALIEN**

13:30 Christian TEICHT, Fraunhofer-Institut für Chemische Technologie ICT, Pfinztal (DE)

**HOCHLEISTUNGS-ISOLIERGLAS (0,3 W/m<sup>2</sup>k) UND ELEKTROCHROMER SONNENSCHUTZ**

14:00 Patric HACHTEL, Fa. Helmut Hachtel GmbH, Schwäbisch Hall (DE)

14:30 - 15:00 KAFFEEPAUSE UND DISKUSSIONSMÖGLICHKEIT MIT DEN REFERENTEN

**LIONGLASS - STRONGER, THINNER AND MORE SUSTAINABLE GLASS PANES**

15:00 John C. MAURO, Department Materials Science, Pennsylvania State University, (USA)

**EIN PLUG AND PLAY PV-FASSADENSYSYSTEM AUCH FÜR WDVS-FASSADEN**

15:30 Alexander MOOSBRUGGER, Fa. mo energy systems, Lochau (AT)

**FEUERWEHR-NOTABSCHALTUNG VON PV-ANLAGEN FÜR FREILAND UND GEBÄUDE**

15:55 Pascal NIGGEMANN, PV-systems home&business, Fa. Weidmüller Interface, Detmold (DE)

**DISKUSSION: WELCHE BARRIEREN GIBT ES NOCH FÜR DIESES PV-FASSADENSYSTEM?**

16:10 - 17:00 Irmgard EDER, Stadt Wien MA 37 KBS, Kurt DANZINGER, Stadt Wien MA 39, Arthur EISENBEISS, BVS für OÖ, Johannes ESSMEISTER, Metallica Stahl- und Fassadentechnik GmbH, Christof HERNEGGER, Sto GmbH, Hubert FECHNER, Technologieplattform PV, Pascal NIGGEMANN, Weidmüller Interface, Thomas BEDNAR, TU-Wien

TECHNISCHE UNIVERSITÄT WIEN

**10. NOVEMBER** 2023 10:00 - 17:00 **TAGUNG****ZUKUNFTSPERSPEKTIVEN IM FASSADENBAU 2023**

Science Center TU-Wien, Franz-Grill-Straße 9, 1030 Wien + online

**ANMELDUNG:**

Bitte melden sie sich bis spätestens 25.10.2023 über [\(SIEHE QR CODE UNTEN\)](#)  
an. Details zum Datenschutz bei SurveyMonkey finden Sie unter <https://www.surveymonkey.de/mp/privacy/>

Die Anzahl der Anmeldungen für eine Teilnahme vor Ort ist auf etwas über 100 Personen begrenzt.  
Bei Überschreiten der maximalen Teilnehmer\*innenzahl können wir nur eine Online - Teilnahme anbieten.  
Es zählt dabei die Reihenfolge der Anmeldungen.

Nach der Anmeldung bekommen sie nach ein paar Werktagen von uns eine Anmeldebestätigung  
und nach dem Anmeldeschluß eine Rechnung über den Kostenbeitrag.

**ANREISE:**

Mit dem Fahrrad ist das Science Center sehr gut zu erreichen.  
Die Anfahrt mit Öffis ist am leichtesten mit dem Bus 69A, wenige Stationen direkt vom Hauptbahnhof.  
Für Autofahrer stehen nur mehr kostenpflichtige Parkplätze (<https://www.wipark.at/standorte/3-bezirk/tu-science-center-ob>) zur Verfügung.

Fragen, Wünsche und Anregungen schicken sie bitte an [fbt2023@tuwien.ac.at](mailto:fbt2023@tuwien.ac.at)

<https://de.surveymonkey.com/r/fbt2023>

