



AUF EINEN BLICK



MIT FACHLICHER UNTERSTÜTZUNG VON

MFPA – Gesellschaft für Materialforschung und Prüfungsanstalt für das Bauwesen Leipzig mbH
 HTWK – Hochschule für Technik, Wirtschaft und Kultur Leipzig
 S&P – Ingenieure, Architekten, Gutachter und Sachverständige
 IFBT – Institut für Fassaden- und Befestigungstechnik GmbH
 DIBt – Deutsches Institut für Bautechnik



AUSSTELLER

Verschiedene Hersteller präsentieren die neuesten Trends und Systeme in der Fachschau zum LEIPZIGER FASSADENTAG.



VERANSTALTUNGSORT

HTWK Leipzig, NIEPER-Bau, Karl-Liebkecht-Str. 134,
 04277 Leipzig



ANMELDUNG

Melden Sie sich bis spätestens 06.09.2024 online unter www.leipziger-fassadentag.de an. Bitte beachten Sie die begrenzte Teilnehmeranzahl.



TEILNAHMEGEBÜHREN

	Frühbucher (bis 30.06.2024)	Regulär (ab 01.07.2024)
Präsenzteilnahme	270,00 EUR	320,00 EUR
Onlineteilnahme (Live-Stream)	210,00 EUR	260,00 EUR

Alle Preise verstehen sich exklusive der Umsatzsteuer und inkl. Tagungsunterlagen. Nach Eingang Ihrer Anmeldung erhalten Sie eine persönliche Teilnehmerbestätigung mit allen weiterführenden Informationen.



STORNIERUNG UND WECHSEL PRÄSENZ- ZU ONLINETEILNAHME

Abmeldungen bis 30.06.2024 werden vollständig und bis 13.08.2024 zu 60% zurückerstattet. Der Wechsel von der Präsenz- zur Online-Teilnahme kann bis zum 13.08.2024 kostenfrei erfolgen. Bei einem Wechsel ab dem 14.08.2024 erfolgt keine Erstattung der Kosten und die Online-Teilnahme erfolgt zum Präsenzpreis.

Bei späterer Abmeldung wird die Tagungsgebühr einbehalten und die Tagungsunterlagen werden online zur Verfügung gestellt.



ORGANISATION & VERANSTALTUNG

MFPA Leipzig GmbH, Simone Moosmann
 Hans-Weigel-Straße 2b, D-04319 Leipzig
 Tel. +49 (0) 341 6582-149
 Fax +49 (0) 341 6582-135
fassadentag@mfpa-leipzig.de
www.mfpa-leipzig.de

VERANSTALTER



BETEILIGTE



VERANSTALTUNGSORT

HTWK Leipzig, NIEPER-Bau
 Karl-Liebkecht-Str. 134
 04277 Leipzig

ANFAHRT

Auto: aus dem Süden über A38, Ausfahrt Leipzig Süd, dann B2, aus dem Norden über A14, Ausfahrt Leipzig Mitte, dann B2

ÖPNV: Tram 10 & 11, Haltestelle „HTWK“

Parkplatz: kostenfreie begrenzte Parkmöglichkeit in der Scheffelstraße sowie in der direkten Umgebung



JETZT ANMELDEN UNTER:
WWW.LEIPZIGER-FASSADENTAG.DE



LEIPZIGER FASSADENTAG

17 | SEPT | 2024

- HYBRIDVERANSTALTUNG -



ALLES
 NUR
 FASSADE?

ALLES NUR FASSADE?

WER BAUT DENN HEUTE NOCH?

Ja, die Bautätigkeit ist zum Teil gravierend eingebrochen, vor allem im Wohnungsbau.

Eins ist allerdings geblieben und zwar unabhängig davon, ob wir neu Bauen oder Sanieren.

Gebäudeprägend ist die Fassade, prinzipiell im architektonischen Anspruch und in der ingenieurtechnischen Leistungserwartung bezüglich der Energieeffizienz, der Energiegewinnung, aber auch in der Ökologie und der Nachhaltigkeit.

Das alles steht dabei stets in der Optimierungsnotwendigkeit der Finanzen, sowohl in der Errichtung als auch in der Betreuung.

Deswegen bestimmen Fassadenkonstruktionen ganz maßgeblich die Investitionsentscheidung.

Erneut wollen wir mit renommierten Referenten aus der Forschung, der Bauaufsicht und aus der Anwendung sprechen und nachfolgende Themenkomplexe des Fassadenbaus diskutieren und gegenüber dem Erreichen der Schutzziele werten.

- Photovoltaik – Effizienzfläche der Fassade
- Neue Leistungsabforderungen im Sommer – spürbar im Gebäude und im Stadtraum
- Innovative Anwendungen, die dem Schutzziel des Brandschutzes entsprechen?!
- Das WDVS – ein gesichertes Element der Nachhaltigkeit
- Hoch hinaus mit Holzfassaden – im Einklang mit dem Baurecht
- Die KI als Fassadenplaner
- Die Nachhaltigkeit als Bewertungskriterium im Zulassungsprozess

Im Namen der Veranstalter und aller Beteiligten darf ich Sie herzlich zum LEIPZIGER FASSADENTAG 2024 einladen.

Wer baut denn heute noch?

Der, der mit gesicherter Fassadenkompetenz sein Projekt gestaltet!

Dr. Mathias Reuschel



PROGRAMM

08:00	ANMELDUNG
09:00	Begrüßung und Moderation Dr. Mathias Reuschel, Vorsitzender der S&P Gruppe
09:15	Bauordnungsrechtliche Anforderungen an normalentflammbare Außenwandbekleidungen nach § 28 Absatz 5 MBO Dr. Hans-Alexander Biegholdt / Konstanze Schenk, Landesdirektion Sachsen Landesstelle für Bautechnik
09:45	WDVS kann nachhaltig?! Antje Proft, S&P Gruppe
10:10	FutureFacade – Prototypische Entwicklung solarthermisch aktiver Fassadenpaneele aus Stahl Prof. Alexander Stahr, HTWK Leipzig
10:40	KAFFEEPAUSE
11:30	Photovoltaik an der Gebäudehülle – Alles klar?! Thomas Kühnert, IFBT GmbH
12:00	Brandschutztechnische Beurteilung von Fassadenkonstruktionen mit PV-Modulen – Bauordnungsrechtliche Einordnung und mögliche Nachweisführung Michael Juknat, MFPA Leipzig GmbH / Jan Riemesch-Speer, DIBt
12:30	MITTAGSPAUSE
13:50	Geheimnisvolle Unterwasserwelten – Aquatische Ökosysteme, Unterwasservulkane und Bauwerksprüfungen In situ Dr. Thomas Pohl, GEO-DIVE
14:20	Möglichkeiten des nachhaltigen Bauens unter der neuen EU-BauPVO Brigitte Strathmann, DIBt
14:50	KAFFEEPAUSE
15:20	Evaporative cooling. Wie eine Fassade den Komfort im Innen- und Außenbereich verbessern kann Prof. Monica Rossi-Schwarzenbeck, HTWK Leipzig
15:50	Die Fassade in Zeiten von Nachhaltigkeit und künstlicher Intelligenz“ sowie „Kriterien der Jury des Deutschen Fassadenpreises des FVHF 2024 Prof. Jan R. Krause, Office for architectural thinking Berlin
16:20	SCHLUSSWORT UND ENDE DER VERANSTALTUNG

ZUSÄTZLICHE HIGHLIGHTS

Als besondere und zusätzliche Ergänzung des fünften LEIPZIGER FASSADENTAGS bekommen alle Teilnehmenden die Möglichkeit, am Vortag der Veranstaltung die Brandprüfstelle der MFPA Leipzig GmbH zu besuchen. Darüber hinaus besteht die Chance am Tag der Veranstaltung selbst, einen Einblick in das BIM-Labor der HTWK zu erhalten.

BESICHTIGUNG BIM-LABOR

Das Kompetenzzentrum Digitalisierung, kurz „BIM-Labor“ genannt, bietet den Studierenden und Lehrenden hervorragende Möglichkeiten die unterschiedlichsten Techniken der Digitalisierung anzuwenden. Herzstück des BIM-Labors ist eine „Cave“ – ein trapezförmiger Projektionsraum als Virtual-Reality-Umgebung, in welchem beispielsweise 3D-Modelle angesehen und in Gruppen von bis zu 20 Personen gleichzeitig begangen werden können. Es ist der ideale Ort zur Schulung und Anwendung virtueller Technologien. Die variablen Nutzungskonzepte schaffen Arbeitsbedingungen für unterschiedliche Teamgrößen bei interdisziplinärer und kooperativer Zusammenarbeit.

BESUCH DER BRANDPRÜFSTELLE

An der Brandprüfstelle der MFPA Leipzig GmbH in Laue bei Delitzsch finden unter exzellenten Bedingungen Prüfungen zur Beurteilung des Brandverhaltens von Baustoffen und Bauprodukten, zur Beurteilung des Feuerwiderstands von Bauteilen und Bauarten sowie zur Bestimmung des Brandverhaltens von Sonderkonstruktionen statt. Schwerpunkte der Prüftätigkeiten liegen hierbei im Bereich des Fassadenbaus, des Holzbaus und Verbundbaus, aber auch Feuerschutzabschlüsse, Brandschutzverglasungen, Abschottungssysteme und Tunnelsegmente werden hinsichtlich ihres Brandverhaltens geprüft.

VERANSTALTER & BETEILIGTE

MFPA LEIPZIG GMBH

Bei allen Projekten rund um das Bauwesen ist die MFPA Leipzig GmbH Ihr kompetenter Partner. Wir prüfen für Sie, was alles möglich ist und finden gemeinsam die optimalen Lösungen. Als anerkannte, notifizierte und akkreditierte Prüf-, Überwachungs- und Zertifizierungsstelle (PÖZ-Stelle nach LBO und EU-BauPVO) begleiten wir Sie bei nationalen und europäischen bauaufsichtlichen Zulassungsverfahren.

HTWK LEIPZIG

Die Fakultät Bauwesen der 1992 gegründeten HTWK Leipzig hat sich bis heute zu einer der größten akademischen Ausbildungsstätten des Bauwesens in Deutschland entwickelt. Neben der Absicherung eines hochwertigen Lehrangebots gehören Forschungsleistungen zum Aufgabenspektrum. In diesem Sinne versteht sich auch das Institut für Hochbau, Baukonstruktion und Bauphysik auf seinem Fachgebiet als Schnittstelle zwischen Wissenschaft und Baupraxis.

SAHLMANN & PARTNER GBR

Die Sahlmann & Partner GbR ist ein Gutachter- und Sachverständigenbüro innerhalb der S&P-Gruppe, welches sich auf die ingenieurtechnische Betreuung von Kunden bei Zulassungsverfahren, Zustimmungen im Einzelfall und Fachplanungen im Bereich von vorgehängten hinterlüfteten Fassaden (VHF) und Wärmedämmverbundsystemen (WDVS) spezialisiert hat.

IFBT GMBH

In der IFBT GmbH – Institut für Fassaden- und Befestigungstechnik steht die experimentelle Prüfung und ingenieurmäßige Bewertung von Fassaden- und Befestigungssystemen im Mittelpunkt der Geschäftstätigkeit. Darüber hinaus ist das Institut als akkreditierte und notifizierte Stelle bei der Fremdüberwachung ein Partner der Hersteller von Befestigungssystemen, vorgehängten hinterlüfteten Fassaden (VHF) und Wärmedämmverbundsystemen (WDVS).

DIBt

Das Deutsche Institut für Bautechnik (DIBt) ist ein Dienstleistungszentrum für bautechnische und baurechtliche Fragen. Als eine von den Ländern und dem Bund gemeinsam getragene Anstalt des öffentlichen Rechts ist das DIBt die deutsche Zulassungsstelle für nicht geregelte Bauprodukte und Bauarten sowie europäische Technische Bewertungsstelle.

ANERKANNTRE WEITERBILDUNG

Der Leipziger Fassadentag ist eine bundesweit anerkannte Fortbildungsveranstaltung und kombiniert eine Vortragsveranstaltung mit einer Fachausstellung zum intensiven Networking.