



# 24. VFT Seminar 2017

Fassadentechnik in der Praxis

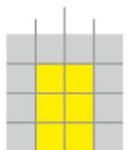
Fassaden-Sanierungen unter dem Aspekt des Sanierungsstaus  
Funktionale Fassaden mit Lichttechnik und effektivem Sonnenschutz



■ am 16. und 17. November 2017 in Wiesbaden-Niedernhausen

VFT - Verband für Fassadentechnik e.V.  
Sitz: Frankfurt am Main  
Ganzheitliche Technik der Gebäudehülle

Ziegelhüttenstraße 69 · D-64832 Babenhausen · Tel: +49-6073-712-650 Fax: +49-6073-712-651 info@v-f-t.de www.v-f-t.de



**VFT – VERBAND FÜR  
FASSADENTECHNIK e.V.**  
Frankfurt am Main

## Agenda 1. VFT-Seminartag 16.11.2017

08:15 - 09:00 Uhr	<b>Ausgabe der Seminarunterlagen und Begrüßung</b>	
09:00 - 09:15 Uhr	<b>Begrüßung und Eröffnung durch den 1. Vorsitzenden Herrn Hugo Philipp</b>	
09:15 - 10:15 Uhr	<b>Die Honorierung des Fassadenplaners bei Bestands- und Sanierungsmaßnahmen</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Wann greift ein Umbau- und Modernisierungszuschlag ?</li> <li>➤ Wie wird die mitzuverarbeitende Bausubstanz / Konstruktion bei den anrechenbaren Kosten berücksichtigt?</li> <li>➤ Abgrenzung des Honorars bei sogenannten „Besonderen Leistungen“</li> </ul>	Referent: <b>RA Dr. jur. Rainer Koch</b> Fachanwalt für Baurecht 65189 Wiesbaden  ra-koch@recht-bau.de www.bauplaner-recht.de
10:15 - 10:45 Uhr	<b>Kaffeepause - Besuch der Fachausstellung</b>	
10:45 - 11:45 Uhr	<b>Strukturierte Fassadensanierung am Beispiel</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Analytische Betrachtung am Beginn der Maßnahme</li> <li>➤ Beurteilung und Lösungsschritte</li> <li>➤ Maßnahmen, Durchführung und Qualitätskontrolle mit Dokumentation</li> </ul>	Referenten: <b>Richard Weiß, M.Sc.</b> ordentliches VFT-Mitglied InnoAction GmbH 87665 Mauerstetten r.weiss@innoaction.de www.innoaction.de  <b>Dr.-Ing. Werner Jäger</b> ordentliches VFT-Mitglied ai3 architecture 89264 Weißenhorn ai3.jaeger@t-online.de www.ai3ing.de
11:45 - 13:15 Uhr	<b>Mittagessen - Besuch der Fachausstellung</b>	
13:15 - 14:00 Uhr	<b>Oberflächensanierungen einer Metallfassade</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Verfahren zur Oberflächenveredelung (Eloxal, Flüssig- und Pulverbeschichtung)</li> <li>➤ Möglichkeiten und Vorgehensweisen bei der Sanierung verschiedener Oberflächen auf den Werkstoffen Aluminium und Stahl im Außenbereich</li> <li>➤ Berücksichtigung des Korrosionsschutzes und der Bewitterungsstabilität in der Ausschreibung</li> </ul>	Referenten: <b>Hans Dieter Wahl</b> HD Wahl GmbH 89343 Jettingen-Scheppach hd.wahl@hdwahl.de www.hdwahl.de  <b>Dipl.-Ing. (FH) Hans Pfeifer</b> ö.b.u.v. Sachverständiger für angewandte Elektrochemie und Werkstoffkunde 73431 Aalen info@pfeifer.tv
14:00 - 14:45 Uhr	<b>Denkmalschutz, Sanierung und Ersatzneubau anhand des Praxisbeispiels Hauptpost "The Post" Leipzig</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Alu-Fensterelemente z.T. mit Sonderprofilen</li> <li>➤ Vorhangfassade im Brüstungsbereich mit Sonderprofilen, die optisch wie eine Fensterkonstruktion erscheint</li> <li>➤ Diskrepanz zwischen 50 Jahre alter Bausubstanz und der maximalen, aktuellen Anforderung an Schall-/Wärme-/Brand- sowie sommerlichen Wärmeschutz</li> </ul>	Referent: <b>Dipl.-Ing. Matthias Macht</b> ordentliches VFT-Mitglied  FMM - Fassadentechnik Matthias Macht 04109 Leipzig  mm@ib-fmm.de www.ib-fmm.de
14:45 - 15:15 Uhr	<b>Kaffeepause - Besuch der Fachausstellung</b>	
15:15 - 16:15 Uhr	<b>Ein unterschätztes Detail der Fenster- und Fassadenbranche</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ der Fensterbankanschluss im WDV-System - kleine Ursache - große Wirkung</li> </ul> <b>Holz-Metall in seiner edelsten Form</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Fenster und Fassaden mit Baubronze</li> </ul>	Referenten: <b>Werner Tober und Matthias Dold</b> GUTMANN AG 91781 Weißenburg  tober@gutmann.de / dold@gutmann.de www.gutmann.de
16:15 - 17:00 Uhr	<b>Die vorgehängte hinterlüftete Fassade - Anforderungen, Systeme und Lösungen für die energetische Sanierung</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Thermostopp vs. thermische Trennung</li> <li>➤ Geschossübergreifende Unterkonstruktion</li> </ul>	Referent: <b>Dipl.-Ing (FH) Hilmar Zittlau</b> Hilti Deutschland AG 86916 Kaufering  hilmar.zittlau@hilti.com www.hilti.com
17:00 Uhr	<b>Diskussion</b>	
19:00 Uhr	<b>Abendbuffet mit geselligem Beisammensein</b>	

## Agenda 2. VFT-Seminartag 17.11.2017

09:00 - 09:15 Uhr	<b>Begrüßung und Eröffnung</b>	
09:15 - 10:15 Uhr	<b>Fassaden-Sanierungen unter dem Blickwinkel der Bauphysik</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Was finde ich vor?</li> <li>➤ Welche Möglichkeiten gibt es?</li> <li>➤ Was ist bauphysikalisch akzeptabel?</li> <li>➤ Was sagt die gültige EnEV dazu?</li> </ul>	Referent: <b>Prof. Dr.-Ing. Frank U. Vogdt</b> TU Berlin Fachgebiet für Bauphysik und Baukonstruktionen 13355 Berlin  bauphysik@tu-berlin.de www.bauphysik.tu-berlin.de
10:15 - 10:45 Uhr	<b>Kaffeepause - Besuch der Fachausstellung</b>	
10:45 - 11:30 Uhr	<b>Exklusiver Sonnenschutz an einem exklusiven Objekt - The Fontenay</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Windfestigkeit</li> <li>➤ Brandschutz</li> <li>➤ Korrosionsbeständigkeit</li> </ul>	Referent: <b>Nikolas Dupont</b>  WAREMA Renkhoff SE 97828 Marktheidenfeld  nikolas.dupont@warema.de www.warema.de
11:30 - 12:15 Uhr	<b>Wissenschaftliche Grundlagen der Tageslichttechnik</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Sonneneinfallswinkelabhängige g-Werte und <math>\tau</math>-Werte</li> <li>➤ Tageslichtumlenkung nach innen oder nach außen ?</li> <li>➤ LVK - Lichtverteilungskurven von Tageslichtlenkssystemen</li> <li>➤ Autonomie mittels Tageslichtlenktechnik - natürliche Raumausleuchtung</li> </ul>	Referent: <b>Dr.-Ing. Helmut Köster</b> <b>Architekt</b>  Köster Lichtplanung 60437 Frankfurt/Main  info@koester-lichtplanung.de www.koester-lichtplanung.de
12.15 - 13.30 Uhr	<b>Mittagessen</b>	
13:30 - 14:30 Uhr	<b>Tageslichttechnik in der Praxis anhand ausgeführter Fassaden</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Planungsanforderungen für die natürliche Lichtleittechnik</li> <li>➤ Wirtschaftlichkeit und Amortisation der Mehrkosten von Tageslichtlenkssystemen</li> </ul>	Referenten: <b>Dr.-Ing. Helmut Köster</b> Köster Lichtplanung  <b>Alexander Kohlen</b> RETROSolar Gesellschaft mbH 55606 Kirn  vertrieb@retrosolar.de www.retrosolar.de
14:30 - 15:15 Uhr	<b>Schnittstelle Fassade - erdberührte Bauwerksabdichtung</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Aspekte zur Vermeidung unzulässiger Wasserdruckbelastungen</li> <li>➤ Schnittstelle Sockelanschlüsse - Fassade</li> </ul>	Referent: <b>Prof. Dr.-Ing. Wolfgang Krajewski</b>  Hochschule Darmstadt 64295 Darmstadt  prof.w.krajewski@online.de www.krajewski-rossdorf.de www.fbb.h-da.de
15:15 - 15:30 Uhr	<b>Kaffeepause - Besuch der Fachausstellung</b>	
15:30 - 16:15 Uhr	<b>Befestigungslösungen bei Sanierungen in nicht alltäglichen Untergründen</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Injektionstechnik in „schlecht“ tragfähigem Mauerwerk/Untergrund</li> <li>➤ Verankerung einer VHF bei Bestands WDVS</li> <li>➤ Verankerung in Wetterschalen</li> </ul>	Referent: <b>Dipl.-Ing. (FH) Tobias Aumiller</b>  Hilti Deutschland AG 86916 Kaufering  tobias.aumiller@hilti.com www.hilti.com
1 6 : 1 5 U h r	<b>Diskussion und Seminarende</b>	

## Anmeldeinformationen

- Veranstaltungsort:** H+ Hotel Wiesbaden-Niedernhausen  
 Zum Grauen Stein 1  
 65527 Niedernhausen  
 Tel. +49-6127-901-615, Fax +49-6127-901-656  
 www.h-hotels.com
- Zimmerreservierung:** Die Zimmerreservierung erfolgt nicht über die VFT-Geschäftsstelle, bitte selbst vornehmen.  
**E-Mail:** tina.zimmermann@h-hotels.com  
 (Ein Zimmerkontingent für Veranstaltungsteilnehmer ist bis 21. Oktober 2017 reserviert)  
 Sonderpreise für Seminar: DZ 90,00 € / EZ 80,00 € inkl. Frühstück unter dem Kennwort „VFT“ buchbar  
 kostenfreie Stornierung bis 7 Tage vor Anreise (muss schriftlich direkt an das Hotel erfolgen)
- Seminaranmeldung:** **E-Mail:** info@v-f-t.de oder Fax +49-6073-712-651
- Anmeldeschluss:** 10. November 2017

zwei Seminartage	ein Seminartag
<b>Ordentliche VFT-Mitglieder</b> pro Person 400 €	<b>Ordentliche VFT-Mitglieder</b> pro Person 340 €
<b>VFT-Fördermitglieder</b> 1. Person 520 € ab 2. Person 440 €	<b>VFT-Fördermitglieder</b> pro Person 450 €
<b>Nicht-Mitglied</b> 1. Person 650 € ab 2. Person 600 €	<b>Nicht-Mitglied</b> pro Person 600 €
Die Dokumentation aller Vorträge stellen wir jedem Teilnehmer auf einem USB-Stick zur Verfügung. Seminarordner mit Farbkopien aller Vorträge können für 50 € (brutto) zusätzlich erworben werden. Bitte bei der Anmeldung vermerken.	
Für Seminaranmeldungen bis zum 31.10.2017 gewähren wir einen Rabatt von 40 € auf die Teilnahmegebühr.	
<b>STUDENTEN (eine Bescheinigung ist vorzulegen)</b> zwei Seminartage 170 €      ein Seminartag 130 €	
<b>AUSSTELLER</b>	
Standfläche 1.000 €	Standfläche für VFT-Fördermitglieder 500 €
plus Verpflegungspauschale 170 € pro Person nehmen Aussteller auch am Seminar teil, ist die Verpflegungspauschale im Seminarpreis enthalten	
<b>Verpflegungspauschale 170 € für 2 Seminartage (ohne Seminarteilnahme)</b>	
Begleitpersonen ohne Seminarteilnahme zahlen die Verpflegungspauschale	

zzgl. 19% Mehrwertsteuer

- Leistungen:** Zugang zu allen Vorträgen / Dokumentation aller Vorträge auf USB-Stick / Teilnahmebescheinigung  
 Tagungsgetränke und Kaffeepausen / 2 x Mittagmenü / 1 x Abendbuffet inkl. alkoholfreier Getränke  
 Teilnahme an Diskussionsforen / Nutzung des hoteleigenen Schwimmbades / Sauna  
 Sonderpreis für Seminarteilnehmer im H+ Hotel Wiesbaden-Niedernhausen

Das VFT Seminar wird bei unterschiedlichen Kammern als Fortbildung gewertet. Nachweis über Teilnahmebestätigung

**Geschäftsbedingungen:** Die Teilnahmegebühr ist nach Erhalt der Rechnung bis spätestens zum 01.11.2017 zu entrichten. Stornierungen können bis zum 20.10.2017 kostenlos erfolgen. Bei Stornierungen nach dem 21.10.2017 bis zum 06.11.2017 berechnen wir 30 % der Teilnahmegebühr. Bei Abmeldungen nach dem 06.11.2017, sowie Fernbleiben von dem VFT-Seminar wird die volle Teilnahmegebühr berechnet. Stornierungen haben in schriftlicher Form zu erfolgen. Für die Rechtzeitigkeit des Rücktritts ist der Eingang der Erklärung in der Geschäftsstelle des VFT e.V. maßgeblich. Wir behalten uns alle Rechte an den Tagungsunterlagen vor. Ohne schriftliche Genehmigung ist es nicht gestattet, Tagungsunterlagen oder Teile daraus in irgendeiner Form zu verarbeiten, zu verbreiten, zu veröffentlichen oder öffentlich wiederzugeben.

- Änderungen vorbehalten -