

VHF-Lehrkonzept

DATEN + FAKTEN

Neues Bildungsportal des FVHF auf www.fvhf.de

Mit umfassendem Lehrkonzept zur Vorgehängten Hinterlüfteten Fassade (VHF) speziell für Entwurf, Baukonstruktion und Bauphysik in den Fachbereichen Architektur und Bauingenieurwesen

Grundlagenwissen und Vertiefung

- zum Einsatz in Lehrveranstaltungen
- zum Selbststudium
- produkt- und herstellerneutral
- ausgewählte Architekturbeispiele vom Deutschen Fassadenpreis für VHF

Zum kostenlosen Download auf dem VHF-Bildungsportal www.fvhf.de:

4 Lehrmodule als 90 Min-Lehreinheiten

- 01_VHF_Prinzip_und_Elemente
- 02_VHF_Gestaltung_und_Bekleidung
- 03_VHF_Konstruktion_und_Details
- 04_VHF_Bauphysik_und Brandschutz

7 Schulungsvideos zum Selbststudium

- 01_VHF_Prinzip
- 02_VHF_Elemente
- 03_VHF_Gestaltung_und_Bekleidung
- 04_VHF_Leitdetails_Vertikalschnitt
- 05_VHF_Leitdetails_Horizontalschnitt
- 06_VHF_Bauphysik
- 07_VHF_Brandschutz

5 Experteninterviews

- Prof. Armin Günster, MGF Architekten
- Prof. Volker Staab, Staab Architekten
- Prof. Friedrich Tucek, Raumzeit Architekten
- Prof. Markus Allmann und Alexandra Wagner, Allmann Sattler Wappner Architekten
- Nils Nolting, Cityförster Architekten

40 Referenzobjekte unterschiedlichster Fassadenmaterialien, u.a.

- Metall
- Faserzement / Faserbeton
- HPL
- Keramik / Feinsteinzeug
- Glas
- Putz
- Textil
- Photovoltaik
- Recyclingmaterial

20 Leitdetails in Vertikal- und Horizontalschnitt, u.a.

- Wandfläche
- Gebäudeecke
- Sockel
- Attika
- Fensteröffnungen
- Fassadenübergänge
- Brandschutzdetails

30 Tabellen und Grafiken zu

- Brandschutz
- Schallschutz
- Feuchteschutz

2 Digitale Tools

- VHF-Energie-Effizienz-Tool
- VHF-Windlastsoftware

5 Leitlinien und Dokumentationen

- VHF-Leitlinie "Qualität und Beurteilung"
- VHF-Leitlinie „Planung und Ausführung“
- VHF-Leitlinie „Brandschutz“
- VHF-Dokumentation „Deutscher Fassadenpreis 2020 für VHF“
- VHF-Dokumentation „Deutscher Fassadenpreis 2018 für VHF“

Vermittlung von Experten/Referenten aus den Bereichen

- Bekleidungsmaterialien
- Dämmstoffe
- Unterkonstruktion

Vermittlung von Experten/Referenten aus den Disziplinen

- Industrie
- Handwerk
- Planung

Vermittlung von Praxisangeboten:

- Baustellenführungen

- Werksbesichtigungen
- Praxis-Workshops

Konzipiert und produziert exklusiv für den FVHF

vom office for architectural thinking, Berlin
Prof. Jan R. Krause, Hochschule Bochum

in Kooperation mit hochschuldidaktischem Beirat:
Prof. Roland Krippner, TH Nürnberg
Prof. Andreas Fuchs, Hochschule RheinMain

Der Text steht zum Download auf www.fvhf.de/Fassade/Presse zur Verfügung. Abdruck honorarfrei.
Belegexemplar erbeten.

Ihr Ansprechpartner für redaktionelle Fragen:

FVHF e.V. · Ronald Winterfeld
Kurfürstenstraße 129 · 10785 Berlin
Telefon: +49 30 21286-281 · E-Mail: winterfeld@fvhf.de

mai public relations GmbH · Julia Wolter
Leuschnerdamm 13, Aufgang 3 · 10999 Berlin
Telefon: +49 30 664040-551 · E-Mail: fvhf@maipr.de

Im Fachverband Baustoffe und Bauteile für vorgehängte hinterlüftete Fassaden e.V. (FVHF), Berlin, haben sich seit 1993 Hersteller und Verarbeiter sowie planende und beratende Ingenieure zusammengeschlossen. Zu den Zielen des FVHF gehört es, die bauphysikalisch und architektonisch anspruchsvolle Ausführung und Gestaltung von Fassaden im Neubau und bei der Modernisierung von Bestandsgebäuden zu fördern. Seine Aufgabe sieht der FVHF darin, die Vorteile der Vorgehängten Hinterlüfteten Fassade bei Planern, Behörden, Verbänden und Bauherren zu kommunizieren. Für Fragen zur Fassadenplanung stehen Mitarbeiter des FVHF als herstellernerneutrale, kompetente Berater bereit.