

# Bauteil Fassade

## Seminar

**Bildungscampus EIPOS - Freiburger Straße 37, 01067 Dresden**

### Eventcode

UDS223\_2

### Seminarstunden

8 UE je 45 min

### Ziel

Die Fassaden als wesentliches Aushängeschild von Gebäuden werden bedingt durch die teilweise immer spannender werden Architektenentwürfe, die bauphysikalischen Rahmenbedingungen und dem permanenten Kostendruck zu einem der kritischsten Bauteile von hochwertigen und komplexen Gebäuden.

Die Gebäudehülle unter den Aspekten Wärmeschutz, Schallschutz, Brandschutz und Nachhaltigkeit sollte unter Berücksichtigung der architektonischen Außenwirkung ihre Funktion und Gestalt möglichst unverändert beibehalten.

Die sowohl architektonisch als auch wirtschaftlich interessante Kombination von unterschiedlichen Fassadenmaterialien führt zu komplexen Gewerkeschnittstellen mit den damit in der Planung und Ausführung verbundenen Risiken.

Im Rahmen des Tagesseminars erhalten Sie einen auszugsweisen Überblick über die Bereiche Fenster und Fassade aus Metall, Holz, Kunststoff und Glas sowie der hinterlüfteten Fassade und dem Wärmedämmverbundsystem.

Neben der Darstellung und Analyse von Schadensfällen werden wichtige Hinweise für Ihre tägliche Arbeit als Planer und Bauüberwacher gegeben.

### Zielgruppe

- Architekten
- Bauingenieure
- Sachverständige
- Fassadenplaner
- Mitarbeiter in Bauplanungsbüros oder ausführende Unternehmen
- sowie weitere Interessierte

### Aus dem Inhalt

#### Grundlagen

- Definition Fassadenbauteile
- Fassadentypologien
- materialspezifische Besonderheiten
- Planungsaufgabe und Besonderheiten
- frühzeitiges Erkennen von Schäden

#### Bauteilschäden Fassade

- Bauteilschäden Fassade aus der Praxis
- Analyse der Schäden an ausgewählten Beispielen

#### Schadensprävention

- Planungsqualität und Bauüberwachung
- Wartung und Instandhaltung

### Dozent

#### Dipl.-Ing. Andree Franke

Sachverständiger für Schäden an Fassaden, Ingenieurbüro Franke IBF: Fassadenberatung, Planung, Ausschreibung, Bauleitung, Gutachten

### Abschluss

**Zusätzliche Informationen**

dena: Das Seminar wird für die Eintragung bzw. Verlängerung der Energieeffizienz-Expertenliste für Förderprogramme des Bundes mit 8 Unterrichtseinheiten (Wohngebäude), 8 Unterrichtseinheiten (Nichtwohngebäude) und 8 Unterrichtseinheiten (Energieberatung im Mittelstand) angerechnet.

**Teilnahmegebühr**

300 €

Teilnahmegebühr für EIPOS-Absolventen: 270 €

Teilnahmegebühr einschließlich Seminarunterlagen, Pausengetränke

**Ansprechpartner für fachliche Fragen**

Dipl.-Ing. (FH) Grit Zimmermann

Telefon: +49 351 404 70-445

Email: g.zimmermann@eipos.de

**Ansprechpartner für organisatorische Fragen**

Frau Melanie Kögler

Telefon: +49 351 404 70-423

Email: m.koegler@eipos.de