Europäisches Institut für postgraduale Bildung GmbH
Ein Unternehmen der TUDAG TU Dresden Aktiengesellschaft

Fassade – Werkplanprüfung und Planungsschnittstellen

Seminar

Bildungscampus EIPOS - Freiberger Straße 37, 01067 Dresden

Eventcode

UDS249_2

Seminarstunden

8 UE je 45 min

Ziel

Fassade - Werkplanprüfung

Fassaden müssen funktionalen, ästhetischen und wirtschaftlichen Ansprüchen gerecht werden. Der Weg zu dieser ganzheitlichen Fassade setzt eine sach- und fachgerechte Planung voraus.

Als Teilnehmer aus dem Bereich Ersteller erfahren Sie, welche Pflichten und Rechte Sie bezüglich Ihrer Werk- und Montageplanung haben. Aus Sicht des Planprüfenden und freigebenden werden Ihnen die wichtigsten Qualitätsgrundlagen zur Planprüfung vermittelt. Die Werkplanprüfung mit anschließender Freigabe soll sicherstellen, dass die architektonischen, die vertraglichen Qualitätsansprüche und die bauordnungsrechtlichen Anforderungen umgesetzt werden.

Fenster, Tür- und Fassaden incl. Andichtung

Fassaden ohne Balkon, Loggien und Terrassen sind kaum noch denkbar. Gerade die Planungsschnittstelle in diesem Bereich führt auch Gewerkeübergreifend zu komplexen möglichen Lösungen. Die Architektenplanung dieser Schnittstelle und dann fortführend die Werk- und Montageplanung sind mit den Vorgaben der DIN 18531 und 18533 in Einklang zu bringen. Die Flachdachrichtlinie beschäftigt sich ebenfalls mit der Thematik Fenster, Tür- und Fassadenanschlüsse und wird im Rahmen des Seminars thematisiert.

Zielgruppe

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

Aus dem Inhalt

Werkplanprüfung

- Qualitätsanspruch (Inhalt und Form) an Werk & Montagepläne
- Wer prüft was? Maße und Technik
- Prüfung statisch relevanter Bauteile / Anschlüsse
- Prüfung der Fassadenkonstruktion und deren Schnittstellen mit anderen Gewerken
- Bewertung von Sonderentwicklungen (Sonderprofilkonstruktionen, Schallschutz, ZIE, etc.)
- Prüfen technischer Merk/Datenblätter zu Materialien, Dicht- und Dämmstoffen, Oberflächen, Systembeschreibungen etc.
- Prüfen und Bewerten der Fassaden-Zuliefererkette auf Übereinstimmung mit geltenden Vorschriften, Richtlinien, Normen und Leitfäden

Fenster, Tür- und Fassadenandichtung

- Fassadenandichtungen Damals & Heute
- Baurechtliche Grundlagen zur Abdichtung Fenster & Fassade
- Ab- und Andichtungsmaterialien Fenster, Tür und Fassade
- Rückblick DIN 18195 und Status DIN 18531; DIN 18533; Flachdachrichtlinie
- Glasdächer als fünfte Fassade unter dem Aspekt der Dichtigkeit

Dozent

Dipl.-Ing. Andree Franke
Ingenieurbüro Franke GmbH & Co. KG

Abschluss

EIPOS-Teilnahmebescheinigung

Zusätzliche Informationen

dena: Das Seminar wird für die Eintragung bzw. Verlängerung der Energieeffizienz-Expertenliste für Förderprogramme des Bundes mit 6 Unterrichtseinheiten (Wohngebäude), 6 Unterrichtseinheiten (Nichtwohngebäude) und 6 Unterrichtseinheiten (Energieberatung im Mittelstand) angerechnet

Teilnahmegebühr

300 €
Teilnahmegebühr für EIPOS-Absolventen: 270 €
Kombi-Angebot mit dem Tagesseminar "Fassade-Objektüberwachung" (UDS259): 550 €

Teilnahmegebühr einschließlich Seminarunterlagen, Pausengetränke, Mittagessen

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