Brandschutzanforderungen bei hinterlüfteten Fassaden.

Brandschutz-Strategien für hinterlüftete Fassadensysteme: Vorschriften, Risiken und Lösungen.

Seminar | Virtual Classroom | 2 Termine verfügbar | 4 Unterrichtseinheiten | Teilnahmebescheinigung | Online durchführbar

Seminarnummer: 14343

Stand: 29.11.2026. Alle aktuellen Informationen finden Sie unter https://akademie.tuv.com/s/14343

Hinterlüftete Fassaden überzeugen durch ihr effektives Feuchtigkeitsmanagement und ihre gestalterische Flexibilität. Gleichzeitig erfordern sie aufgrund der Luftzirkulation und der verwendeten Materialien besondere Brandschutzmaßnahmen. In diesem Seminar erfahren Sie, wie Sie eine hinterlüftete Fassade unter Berücksichtigung aktueller Normen, sicherer Materialvorgaben und wirksamer Brandsperren planen – für maximalen Schutz und gesetzeskonforme Ausführung.

Nutzen

- Verständnis von Brandschutzanforderungen bei hinterlüfteten Fassaden
- Beurteilung der Risiken durch Luftströmungen und offene Bereiche
- Strategien für sichere Konstruktion und Montage erlernen
- Umsetzung innovativer und zukunftsfähiger Lösungen

Zielgruppe

Architekten, Ingenieure und Planer, Sachverständige und Hersteller von hinterlüfteten Systemen.

® TÜV, TUEV und TUV sind eingetragene Marken. Eine Nutzung und Verwendung bedarf der vorherigen Zustimmung.

Anforderungen

Brandschutztechnische Grundkenntnisse werden vorausgesetzt.

Abschluss

Teilnahmebescheinigung

Teilnahmebescheinigung der TÜV Rheinland Akademie.

Inhalte

- **Rechtliche und technische Grundlagen**
  - Vorschriften für hinterlüftete Fassaden
  - Anforderungen an Baustoffe und deren Kombination
- **Luftströmungen und Brandschutzproblematik**
  - Einfluss von Hinterlüftung auf Brandausbreitung
  - Minimierung des Risikos durch Brandsperren
- **Prüf- und Klassifizierungsverfahren**
  - Brandprüfungsverfahren von hinterlüfteten Systemen
  - Standards und Prüfmethoden
- **Sicherheitsmaßnahmen im Bauprozess**
  - Planung und Umsetzung
  - Baupraktische Empfehlungen
- **Innovative Ansätze für sichere Fassaden**
  - Forschungsergebnisse und neue Materialien
  - Erfolgsgeschichten aus der Praxis

Hinweise

- Das Seminar ist Teil der Seminarreihe „Fassadenbrandschutz im Fokus: Sicherheit für moderne Architektur“.
  Weitere Informationen finden Sie auf unserer Themenfeldseite „Baulicher Brandschutz“.
- Das Seminar ist als Fortbildung für Brandschutzbeauftragte nach vfdb-Richtlinie 12-09/01 bzw. DGUV-I 2005-003, Fachplaner Brandschutz (TÜV) sowie Fachbauleiter Brandschutz (TÜV) geeignet und wird mit 4 UE anerkannt.

® TÜV, TUEV und TUV sind eingetragene Marken. Eine Nutzung und Verwendung bedarf der vorherigen Zustimmung.

Terminübersicht und Buchung

Buchen Sie Ihren Wunschtermin jetzt direkt online unter
https://akademie.tuv.com/s/14343 und profitieren Sie von diesen Vorteilen:

Schneller Buchungsvorgang
Persönliches Kundenkonto
Gleichzeitige Buchung für mehrere Teilnehmer:innen

Alternativ können Sie das Bestellformular verwenden, um via Fax oder E-Mail zu bestellen.

® TÜV, TUEV und TUV sind eingetragene Marken. Eine Nutzung und Verwendung bedarf der vorherigen Zustimmung.