Brandschutz im Industriebau.

Planung und Umsetzung nach Muster-Industriebau-Richtlinie und der DIN 18230 – Brandschutz im Industriebau.

Seminar	6 Termine verfügbar	Teilnahmebescheinigung
Präsenz	16 Unterrichtseinheiten	

Seminarnummer: 14332

Stand: 01.11.2026. Alle aktuellen Informationen finden Sie unter https://akademie.tuv.com/s/14332

Industriegebäude müssen in Bezug auf den Brandschutz sicher errichtet und betrieben werden. Für eine ganzheitliche Bewertung sind der bauliche und technische Brandschutz zu berücksichtigen. Lernen Sie die elementaren Anforderungen aus der Industriebaurichtlinie, der DIN 18230 Brandschutz im Industriebau und der Arbeitsstättenverordnung kennen, um diese in der Praxis umsetzen zu können.

Nutzen

- Sie erhalten umfangreiches Fachwissen, damit Sie den Brandschutz in Industriebauten beurteilen können.
- Sie können diese Kenntnisse für eigenverantwortliche Arbeiten, aber auch zur Überwachung von Fremdfirmen oder Beratung von Kunden einsetzen.

Zielgruppe

Fachplaner, Fachbauleiter und Sachverständige für Brandschutz, Brandschutzexperten in Brandschutzfirmen, von Bauordnungsämtern und Brandschutzdienststellen.

Inhalte des Seminars

Tag 1: Muster-Industriebau-Richtlinie – Abschnitte 5 + 6

- Anwendungsbereich, Verfahren
- Allgemeine Anforderungen nach Abschnitt 5 der Muster-Industriebau-Richtlinie
- Unterschied „Brandabschnitt“ vs. „Brandbekämpfungsabschnitt“

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

- „Ebenen“ vs. „Einbauten“
- Sicherheitskategorien und ihre Auswirkungen
- Brandsicherheitsklassen
- Arten von Feuerwehren und ihre Anrechnung in der Bemessung
- Löschwasserversorgung in Industriebauten
- Bemessung der Rettungswege von Industriebauten
- Erfordernis und Ausführung von Maßnahmen zur Rauchableitung
- Bauliche Brandschutzmaßnahmen (Brandwände, Außenwände, Dächer etc.)
- Betreiberpflichten im Industriebau

Tag 2: Muster-Industriebau-Richtlinie – Abschnitt 7 + DIN 18230

- Grundsätze des Nachweises
- Anforderung an Bauteile zur Trennung von Brandbekämpfungsabschnitten
- Brandbekämpfungsabschnitte bis bzw. über 60.000 m²
- Einführung in die DIN 18230-1 „Brandschutz im Industriebau – Rechnerisch erforderliche Feuerwiderstandsdauer“ und weiterer Teile
- Vorbereitung und Durchführung einer Brandlastberechnung
- Aufnahme von Brandlasten
- Übungsbeispiel „Brandlastberechnung in einem Industriegebäude“ unter Anwendung des Rechenverfahrens nach DIN 18230-1

Terminübersicht und Buchung

Buchen Sie Ihren Wunschtermin jetzt direkt online unter https://akademie.tuv.com/s/14332 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.