

# Basiswissen technischer Brandschutz – Sachkunde.

## Grundlagenwissen zu Funktion, Art, Einbau und Wartung brandschutztechnischer Einrichtungen.



Seminar



5 Termine verfügbar



Zertifikat



Präsenz / Virtual Classroom



16 Unterrichtseinheiten



Garantietermine vorhanden

Seminarnummer: 14121

Stand: 21.07.2025. Alle aktuellen Informationen finden Sie unter <https://akademie.tuv.com/s/14121>

Das Seminar bietet Grundwissen zu den Themen brandschutztechnisches Baurecht sowie Grundlagenwissen zu Funktion, Art und Einbau der wesentlichen brandschutztechnischen Einrichtungen. Es wird eine Gesamtübersicht über Prüf- und Instandhaltungspflichten brandschutztechnischer Anlagen und Einrichtungen aufgezeigt/erarbeitet. Durch gemeinsames Arbeiten mit der Musterbauordnung werden die brandschutztechnischen Grundanforderungen an Bauteile aufgezeigt.

## Nutzen

- Sie legen den Grundstein zur Aufbauqualifizierung "Fachkraft Technischer Brandschutz".
- Sie erlangen umfangreiches Grundwissen, mit dem Sie brandschutztechnisch relevante Anforderungen von Bauteilen definieren können.
- Sie erlangen Grundlagenwissen zu Funktion, Art, Einbau und Wartung brandschutztechnischer Einrichtungen.
- Sie erhalten fundierte Kenntnisse im Bereich Prüfung und Instandhaltung brandschutztechnischer Anlagen und Einrichtungen.
- Sie erhalten Kenntnisse über Verantwortungen und etwaige Haftungen im Brandschutz.

## Zielgruppe

Projektleiter, Projektingenieure mit Schnittstellen im baulichen und anlagentechnischen Brandschutz, Servicetechniker der TGA/Gebäudemanagement/Instandhaltung, Mitarbeiter von Baubehörden und Planungsämtern, Wohnimmobilienverwalter, Immobilienmakler, Propertymanager sowie Interessierte.

# Abschluss

## Zertifikat

Nach bestandener Prüfung erhalten Sie ein Zertifikat der TÜV Rheinland Akademie als Nachweis der erworbenen Sachkunde.

## Inhalte des Seminars

- Brandverhalten von Bauteilen und Grundlagen des Brennens
  - Grundlagen des Brennens, z. B. Brandlasten
  - Möglichkeiten und Grenzen von Bauteilen im Brandfall
  - Verwendbarkeitsnachweise (allgemein bauaufsichtliche Prüfzeugnisse und/oder Zulassungen, Normen)
- Grundlegendes aus dem Baurecht
  - Schutzziele des Brandschutzes
  - Brandschutztechnische Anforderungen an Bauteile gemäß Musterbauverordnung (MBO)
  - Brandschutztechnische Anforderungen an Türen gemäß Musterbauverordnung (MBO)
  - Anforderungen zum baulichen und anlagentechnischen Brandschutz aus den Sonderbauverordnungen/-richtlinien
  - Grundlagen der MVVTB sowie Ver-/Anwendbarkeitsnachweise
  - Betreiberpflichten gemäß gesetzlicher Vorgaben, erteilter Baugenehmigung
- Brandschutzkonzepte/-nachweise lesen und anwenden
- Geltungsbereiche und Grundlagen der Muster-Lüftungsanlagen-Richtlinie (M-LüAR) und Muster-Leitungsanlagen-Richtlinie (MLR)
- Haftung und Verantwortung im Brandschutz
- Berücksichtigung brandschutztechnischer Anforderung in der TGA
- Brandschutztechnische Einrichtungen und Anlagen: Funktion, Arten, Einbau und Wartung
  - Prüfen, warten und Instandhaltung brandschutztechnischer Anlagen und Einrichtungen
  - Prüf- und Instandhaltungspflichten und –fristen (Brandschutztüren/-tore, Feststellereinrichtungen, RWA, BMA, Feuerlöscher, Sicherheitsbeleuchtungsanlagen, Elektrische Leitungsanlagen, Brandschutzklappen, Schotte und Rohrdurchführungen)
  - Praktische Umsetzung der brandschutztechnischen Betreiberaufgaben
  - Typische Mängel im Brandschutz und deren Beseitigung
  - Praxisbeispiele
- Abschlusstest

# Wichtige Hinweise

- Beachten Sie auch die weitere modulare Qualifizierungsoption zur "Fachkraft - Technischer Brandschutz".  
Mehr Informationen unter: [www.tuv.com/Fachkraft-Technischer-Brandschutz](http://www.tuv.com/Fachkraft-Technischer-Brandschutz) .
- Mit dieser Weiterbildung erfüllen Sie die Weiterbildungspflicht für Immobilienmakler und Wohnimmobilienverwalter. Dieses Seminar umfasst 12 Zeitstunden Fortbildung nach den Anforderungen von §34c GewO (Gewerbeordnung) und der MaBV (Makler- und Bauträgerverordnung).
- Brandschutzbeauftragten werden mit diesem Seminar im Rahmen der vorgeschriebenen Fortbildung für Brandschutzbeauftragte nach vfdb-Richtlinie bzw. DGUV-I 2005-003 bei Präsenzdurchführung 16 UE bzw. bei Onlinedurchführung 8 UE anerkannt.

## Terminübersicht und Buchung

Buchen Sie Ihren Wunschtermin jetzt direkt online unter <https://akademie.tuv.com/s/14121> 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.