

# Basiswissen technischer Brandschutz – Sachkunde.

## Basiswissen technischer Brandschutz – Sachkunde.

---

 Seminar

 10 Termine verfügbar

 Zertifikat

 Präsenz / Virtual Classroom

 16 Unterrichtseinheiten

 Garantietermine vorhanden

---

Seminarnummer: 14121

Stand: 02.01.2025. Alle aktuellen Informationen finden Sie unter <https://akademie.tuv.com/s/14121>

Das Seminar bietet Grundwissen zu den Themen Brandschutz, brandschutztechnisches Baurecht sowie Grundlagenwissen zu Funktion, Art und Einbau der wesentlichen brandschutztechnischen Einrichtungen. Ferner wird vermittelt, was bei Planung, Ausführung und Betrieb der Technischen Gebäudeausrüstung (TGA) hinsichtlich des Brandschutzes zu berücksichtigen ist.

## Nutzen

- Sie erlangen umfangreiches Grundwissen, mit dem Sie brandschutztechnisch relevante Auswirkungen von Baumaßnahmen beurteilen können.
- Sie kennen die „Brandschutz-Schnittstelle“ zwischen den einzelnen Baugewerken und der Versorgungstechnik.
- Sie erhalten Grundlagenwissen zu Funktion, Art, Einbau und Wartung brandschutztechnischer Einrichtungen.
- Sie legen den Grundstein zur Aufbauqualifizierung „Fachkraft Technischer Brandschutz“.

## Zielgruppe

Projektleiter, Projektingenieure, Techniker, Servicetechniker der TGA/Gebäudemanagement/Instandhaltung, Mitarbeiter von Baubehörden und Planungsämtern, Wohnimmobilienverwalter, Immobilienmakler sowie Interessierte.

## Abschluss

### Zertifikat

## 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
  - Musterbauordnung des Bundes, Fassung 2016
  - Sonderbauvorschriften, z. B. Industriebaurichtlinie, Versammlungsstättenverordnung sowie weitere Sonderbauvorschriften
  - Technische Baubestimmungen und ihre Bedeutung für Planer, Ausführende und Betreiber
  - Betreiberpflichten gemäß gesetzlicher Vorgaben, erteilter Baugenehmigung, Anforderungen des Sachversicherers
- Einblick in die Thematik Brandschutzkonzepte/-nachweise
- Brandschutztechnische Grundlagen für Planung, Ausführung und Betrieb der TGA
  - 1 x 1 der Muster-Leitungsanlagen Richtlinie (MLAR, Fassung 2015)
  - 1 x 1 der Muster-Lüftungsanlagenrichtlinie (M-LüAR, Fassung 2015)
  - Geltungsbereich der MLAR, M-LüAR
- Schnittstelle Brandschutz
- Typische brandschutztechnische Schnittstellen zwischen TGA
  - Umgang mit gewerkeübergreifenden Brandschutzplanungen der TGA
  - Abweichungen und brandschutztechnische Kompensationen
- Brandschutztechnische Einrichtungen: Funktion, Arten, Einbau und Wartung
  - Wartungsarbeiten und Überprüfungen von Brandschutzeinrichtungen
  - Prüf- und Instandhaltungspflichten und –fristen (Brandschutztüren, Tore, Feststelleinrichtungen, RWA, BMA, Feuerlöscher, Fluchtpläne, Notfallbeleuchtung, Elektrische Leitungsanlagen, Brandschutzklappen, Schotte und Rohrdurchführungen)
  - Praktische Umsetzung der brandschutztechnischen Betreiberaufgaben – Brandschutz-Checkliste inkl. regelmäßiger Kontrollen, Prüfungen und Wartungen
  - Aufbau Brandschutzakte
  - Typische Mängel und deren Beseitigung
- 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.