


Brandschutzfachingenieur / -fachtechniker (TÜV).

Planung und Ausführung brandschutztechnischer Belange bei Sonderbauten.

 Seminar

 5 Termine verfügbar

 Zertifikat

 Präsenz

 80 Unterrichtseinheiten

 Garantietermine vorhanden

Seminarnummer: 14313 | Herstellernummer:

Stand: 03.12.2021. Alle aktuellen Informationen finden Sie unter <https://akademie.tuv.com/s/14313>

Als Brandschutzfachingenieur betreuen Sie eigenständig ein Bauvorhaben im Bereich der Sonderbauten – von der Planung über die Realisierung bis zur Endabnahme. Dabei sollten Sie, insbesondere bei einer Änderung des Bauvorhabens, die Auswirkungen auf ein genehmigtes Brandschutzkonzept beurteilen und gegebenenfalls anpassen können.

Nutzen

- Sie erlernen komplexe Problemstellungen im vorbeugenden Brandschutz eigenständig zu bearbeiten.
- Sie können verschiedene Einrichtungen des technischen Brandschutzes eigenständig abnehmen.
- Sie können den Brandschutz in Bestandsbauten fachgerecht beurteilen.
- Sie weisen mit dem Zertifikat der unabhängigen Personenzertifizierungsstelle PersCert TÜV Ihre besondere Qualifikation im Brandschutz glaubwürdig nach.

Zielgruppe

Ingenieure, Architekten, Bauleiter und Techniker.

Voraussetzungen

Erfolgreicher Abschluss der Seminare „Fachbauleiter / Fachplaner (Basismodul)“ (Veranst.-Nr. 14301), „Fachplaner Brandschutz (Spezialmodul)“ (Veranst.-Nr. 14310) und „Fachbauleiter Brandschutz (Spezialmodul)“ (Veranst.-Nr. 14307). Mindestens ein Jahr Berufserfahrung im vorbeugenden Brandschutz.

Abschluss

Zertifikat

Absolventen mit nachgewiesenem und abgeschlossenem Ingenieur-Studium erhalten die Abschlussbezeichnung „Brandschutz-Fachingenieur (TÜV)“.

Die Prüfung wird von der unabhängigen Personenzertifizierungsstelle PersCert TÜV von TÜV Rheinland abgenommen. Nach bestandener Prüfung erhalten Sie von PersCert TÜV ein Zertifikat, das die Qualifikation als „Brandschutzfachingenieur / -fachtechniker (TÜV)“ bescheinigt. PersCert TÜV dokumentiert die Anforderungen an Ihren Abschluss auf der weltweit zugänglichen Internetplattform www.certipedia.com unter dem Prüfzeichen mit der ID 0000021656. Nutzen Sie das Prüfzeichen mit Ihrer individuellen ID als Werbesignet zu den unter www.tuv.com/perscert dargestellten Bedingungen und stärken Sie mit Ihrer dokumentierten Qualifikation das Vertrauen bei Kunden und Interessenten.

Absolventen mit dem gültigen Zertifikat „Brandschutzfachingenieur / -fachtechniker (TÜV)“ können, nach Teilnahme an der praktischen Löschübung, zur Prüfung „Betrieblicher Brandschutzbeauftragter (TÜV)“ (Sem.-Nr. 05040) zugelassen werden.

Inhalte des Seminars

Sachkunde brandschutztechnische Einrichtungen

- Brandschutztüren
 - Aufbau von Feststellanlagen
 - Richtlinie für Feststellanlagen
 - Richtlinie für Verriegelungen
- Brandschutzklappen
 - Aufbau, Bestandteile
 - Einbauvorschriften und Prüfzeichen
 - Warten und Prüfen
- Rauch- und Wärmeabzugsklappen
 - Natürlicher Rauch- und Wärmeabzug mit Beispielen
 - Maschineller Rauch- und Wärmeabzug mit Beispielen
 - Auslöse- und Meldesysteme
 - Ausführungsprüfung von Leitungen und Systemen
 - Funktionsüberprüfung von RWA
- Ortsfeste Löschanlagen
 - Aufbau und Bestandteile von Wasserlöschanlagen
 - Aufbau von Wasserlöschanlagen

- Trinkwasserschutz
- Wirkungsweisen, Betrieb und Wartung von Wasserlöschanlagen
- Zusammenspiel von Wasserlöschanlagen und anderen brandschutztechnischen Einrichtungen
- Einführung in die Problematik Fehlererkennung
- Pflichten des Betreibers
- Dokumentation und Betriebsbuchführung

Planung von Sonderbauten unter Berücksichtigung der Vorgaben der Musterbauordnung und der Muster Sonderbauverordnungen im Abgleich mit den jeweiligen Länderbauordnungen gemäß der vfdb-Richtlinie 01/01

- Verkaufsstätten
- Versammlungsstätten
- Beherbergungsbetriebe
- Garagen
- Krankenhäuser
- Altenheime
- Schulen
- Industriebauten
- Schriftliche Abschlussprüfung

Wichtige Hinweise

Im Seminar erhalten Sie die Norm Baulicher Brandschutz im Industriebau - Teil 1 (DIN 18230-1) für Ihre berufliche Praxis.

Nach erfolgreich abgelegter Prüfung und mindestens zwei Jahren Berufserfahrung in der Bauwirtschaft oder dem vorbeugenden Brandschutz können Sie sich weiterqualifizieren zum "Sachverständigen Brandschutz (TÜV)" (Veranst.-Nr. 14314). Siehe auch: www.tuv.com/brandschutz

Das Zertifikat Brandschutzfachingenieur / -fachtechniker (TÜV) hat eine Gültigkeit von drei Jahren. Durch eine kostenpflichtige Rezertifizierung haben Sie die Möglichkeit, die Aktualität Ihres Abschlusses alle drei Jahre zu verlängern. Sie erhalten Ihr aktualisiertes Zertifikat nach Teilnahme an einem Auffrischkurs (Veranst.-Nr. 14320) ohne erneute Prüfung.

Für die Prüfung ist ein Taschenrechner (kein Smartphone) und ein Lineal erforderlich.

Terminübersicht und Buchung

Buchen Sie Ihren Wunschtermin jetzt direkt online unter <https://akademie.tuv.com/s/14313> 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.