

Brandfallsteuermatrix – Erstellen, Implementieren und Prüfen.

Lernen Sie neue Vorgehensweisen für eine erfolgreiche Brandfallsteuermatrix und die Prüfung durch Vollprobetests.

Seminar	6 Termine verfügbar	Teilnahmebescheinigung
Präsenz / Virtual Classroom	8 Unterrichtseinheiten	Online durchführbar

Seminarnummer: 14321

Stand: 22.09.2026. Alle aktuellen Informationen finden Sie unter <https://akademie.tuv.com/s/14321>

Durch die wachsende Vielfalt und steigende Komplexität der Gebäudeleittechnik fielen in der Vergangenheit die Ergebnisse der Planung, Ausführung und des Betriebs der Systeme höchst unterschiedlich aus. In diesem Seminar erlernen Sie neu entwickelte Methoden mit praxisorientierten Normen für die erfolgreiche Erstellung und Implementierung der Brandfallsteuermatrix.

Nutzen

- Sie wissen, was bei der Planung und Erstellung einer Brandfallsteuermatrix alles zu berücksichtigen ist.
- Sie können die erstellte Brandfallsteuermatrix sinnvoll anwenden und in die Gebäudeleittechnik der Sicherheitssysteme implementieren.
- Sie können die während der Tests aufgetretenen Mängel erfassen und deren Beseitigung priorisiert und schutzzielorientiert veranlassen.
- Sie tragen mit den Vollprobetests maßgebend zur termingerechten Inbetriebnahme bei komplexen Bauvorhaben bei.

Zielgruppe

Geeignet für Brandschutzsachverständige, Prüfsachverständige, Brandschutzfachplaner, Brandschutzbeauftragte, Fachplaner TGA, Fachplaner der Gebäudeleittechnik, Gebäudebetreiber und Behördenvertreter.

Inhalte des Seminars

- Überblick zu sicherheitsrelevanten Systemen
- Einführung in Brandfallsteuerungen
- Vorstellung des Standes der Technik sowie Überblick zu deutschen und internationalen Normen (z. B. VDI 6010)
- Phasen und Prozesse bei der Planung einer Brandfallsteuermatrix
- Dokumentation von Brandfallsteuerungen: Aufbau der Dokumente, Brandfallsteuermatrix, Visualisierung von Brandfallsteuerungen
- Planung von Vollprobetests
- Überprüfung des integralen Zusammenspiels von sicherheitsrelevanten Systemen im Brandfall
- Projektorganisation
- Brandrauchversuche (Brandrauchsimulationen) bei Vollprobetests
- Mängeldokumentation und Mangelnachverfolgung
- Ausblick auf künftige Entwicklungen bei Brandfallsteuerungen und Vollprobetests

Wichtige Hinweise

Brandschutzbeauftragten werden mit diesem Seminar im Rahmen der vorgeschriebenen Fortbildung für Brandschutzbeauftragte nach vfdb-Richtlinie bzw. DGUV-I 2005-003 bei Präsenzdurchführung 8 UE bzw. bei Onlinedurchführung 4 UE anerkannt.

Terminübersicht und Buchung

Buchen Sie Ihren Wunschtermin jetzt direkt online unter <https://akademie.tuv.com/s/14321> 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.