

Fachplaner für vorbeugenden Brandschutz

Fachfortbildung

19.04.2021 - 26.10.2021

TU Berlin: Fakultät VI - Planen Bauen Umwelt - Gustav-Meyer-Allee 25, 13355 Berlin

Eventcode

BRS1_1_B

Termine

19.04.2021 - 21.04.2021
17.05.2021 - 19.05.2021
14.06.2021 - 16.06.2021
16.08.2021 - 18.08.2021
13.09.2021 - 14.09.2021
25.10.2021 - 26.10.2021

Präsenzstunden

108 UE je 45 min

Ziel

Das Erarbeiten eines schlüssigen Brandschutznachweises verlangt vom Fachplaner besondere Sachkunde und Erfahrung sowie umfangreiche Kenntnisse der gesetzlichen und normativen Regelungen. Als Teilentwurfsverfasser Brandschutz ist er für die Vollständigkeit und Brauchbarkeit seines Entwurfes verantwortlich. Die berufsbegleitende Fachfortbildung vermittelt Fachwissen im vorbeugenden Brandschutz und befähigt zur Erarbeitung ganzheitlicher Brandschutznachweise im Bauantragsverfahren.

Zielgruppe

Die Fachfortbildung wendet sich insbesondere an Ingenieure und Architekten aus der Bauplanung, Bauausführung oder dem Gebäudemanagement, aus der technischen Gebäudeausrüstung oder aus Baubehörden, Brandschutzdienststellen und der Industrie mit Berufserfahrung in der Bauwirtschaft oder im Brandschutz.

Aus dem Inhalt

Grundlagen und Vorschriften des Brandschutzes

- Ziele und Maßnahmen
- Vorschriften und Regelwerke
- Grundlagen zur Erstellung von Brandschutzkonzepten
- Brandverhalten von Baustoffen und Bauteilen sowie baukonstruktiver Brandschutz

Abwehrender Brandschutz

- Brand- und Löschlehre
- Brandbekämpfung
- Funktion und Einbindung des abwehrenden Brandschutzes in Brandschutzkonzepte

Baulicher Brandschutz

- Tragwerk, nichttragende Wände, Außenwände und Fassaden, Dächer
- Bauliche und räumliche Trennung/Abschottungsprinzipien
- Rettungswege (System, notwendige Flure, notwendige Treppen und Treppenräume, Übung)
- Brandschutz bei der haustechnischen Abschottung von Leitungs- und Lüftungsanlagen

Technischer, betrieblicher und organisatorischer Brandschutz

- Brandmeldeanlagen und Alarmierung
- Anlagen zur Rauch- und Wärmeableitung, Rauchfreihaltung
- Betrieblicher und organisatorischer Brandschutz

Brandschutzfachplanung und -umsetzung

- Vorgehensweise bei der Erstellung von Brandschutzkonzepten

- Übung zur Erstellung von Brandschutzkonzepten
- Brandschutz im Bestand
- Brandschutz in der Bauausführung

Dozent

Erfahrene Fachingenieure, Sachverständige, leitende Mitarbeiter von Fachbehörden und Berufsfeuerwehren u.a.: Dipl.-Ing. (FH) Josef Mayr, LtdStD Ing. Andreas Rümpel, Dipl.-Ing. (FH) Oliver Hilla, Dipl.-Ing. Ulf Müllenberg , Dipl.-Ing. Volker Nees, Dipl.-Bauing. (FH) Thomas Kruszinski

Prüfungsleistungen

Klausur (90 Minuten)
Belegarbeit
Mündliche Prüfung

Abschluss

Fachplaner für vorbeugenden Brandschutz (EIPOS)

Vertiefung

Nach erfolgreichem Abschluss (Prädikat mindestens "befriedigend") besteht die Möglichkeit der Vertiefung in den berufsbegleitenden Fachfortbildungen

- [Sachverständiger für vorbeugenden Brandschutz](#)
- [Sachverständiger für brandschutztechnische Bau- und Objektüberwachung](#)

Zusätzliche Informationen

Die Veranstaltungen können von den Ingenieur- und Architektenkammern anerkannt werden. Bitte informieren Sie sich für Details unter den jeweiligen Standorten.

Teilnahmegebühr

3.695 €
Teilnahmegebühr für EIPOS-Absolventen: 3.495 €

einschließlich Studienmaterial und Prüfungsgebühr

Studienmaterial: Seminarskripte
(Ratenzahlung ohne Aufschlag möglich)

Ansprechpartner für fachliche Fragen

Frau Dipl.-Ing. Cynthia Tschentscher
Telefon: +49 351 404 70-424
Email: c.tschentscher@eipos.de

Ansprechpartner für organisatorische Fragen

Frau Dipl.-Ing.-Ök. Petra Schlopsnies
Telefon: +49 351 404 70-430
Email: p.schlopsnies@eipos.de