

Brandschutzexpertin HFP

Brandschutzexperte HFP

Planung, Hochbau, Tiefbau

Gebäudetechnik, Innenausbau

Sicherheit

Als Brandschutzexpertin oder Brandschutzexperte sorgen Sie bei Bauvorhaben für den Brandschutz. Sie planen technische und bauliche Massnahmen unter Einhaltung der gesetzlichen Vorschriften. Ausserdem testen und kontrollieren Sie die Ausführung der Schutzvorkehrungen.

Aufgaben

Brandschutzkonzepte entwickeln

- massgeschneiderte Sicherheitspläne für Neubauten, Umbauten und komplexe Grossbauprojekte entwickeln
- sicherstellen, dass alle nationalen und regionalen Brandschutzrichtlinien erfüllt werden
- Kundinnen und Kunden sowie Fachleute beraten

Technische und bauliche Massnahmen planen

- feuerresistente Baustoffe, Brandabschnitte und sichere Fluchtwege planen
- Brandmeldeanlagen, automatische Löschanlagen und Rauch-Wärme-Abzugsanlagen planen
- Brandfallsteuerungen koordinieren, damit im Ernstfall Lifte abschalten und Brandschutztüren automatisch schliessen

Bauleitung und Qualitätssicherung

- korrekte Montage und Umsetzung aller Brandschutzmassnahmen auf der Baustelle überwachen
- integrale Test durchführen, um das reibungslose Zusammenspiel aller Sicherheitssysteme zu prüfen
- die Funktionsweisen dokumentieren
- Pläne mit der Brandschutzbehörde abstimmen und Gebäudeabnahmen begleiten

Arbeitsumgebung

Als Brandschutzexpertin oder Brandschutzexperte übernehmen Sie Leitungsfunktionen in der öffentlichen Verwaltung oder Sie arbeiten in der Privatwirtschaft als brandschutzverantwortliche Person. Sie können sich auch als Beraterin oder Berater selbstständig machen.

Anforderungen und Interessen

Anforderungen

- Freude an Verkauf und Beratung
 - Planungs- und Organisationsfähigkeit
 - Sorgfältige und exakte Arbeitsweise
 - Verhandlungsgeschick
 - Fähigkeit, sich an neue Technologien anzupassen
 - Sinn für Zusammenhänge
 - Technisches Verständnis
-

Interessen

- Beraten
- Informieren und sensibilisieren
- Planen, organisieren

Ausbildung

Die Ausbildung wird in der Regel berufsbegleitend in Form von Modulen gemacht. Die Zulassungsbedingungen für die Prüfung stehen in der Prüfungsordnung des SBFI.

Weiterbildung

Fachhochschule

- Bachelor of Science in Gebäudetechnik (<https://berufsberatung.ch/de/studienrichtungen/gebaeudetechnik>)
- Bachelor in Architektur (<https://berufsberatung.ch/de/studienrichtungen/architektur>)

Je nach Fachhochschule gelten unterschiedliche Zulassungsbedingungen.

Ähnliche Berufe

Beruf

Kaminfegermeister/in HFP

<https://berufsberatung.ch/de/berufe/kaminfegermeister-in-hfp>

Weitere Infos

Swissdoc Nummer

0.420.26.0

Weiterführende Links

Vereinigung Kantonalen Feuerversicherungen (VKF) (<https://www.vkf.ch>)

Gesetzliche Grundlagen (<https://www.becc.admin.ch/becc/public/bvz/beruf/show/84342?lang=de>)