



Der Kurs richtet sich an Personen, die sich in Planungsbüros, Immobilienverwaltungen und anderen Institutionen mit der Thematik Brandschutz auseinandersetzen und sich Grundlagen zur Planung von Brandschutzkonzepten und deren Umsetzung auf Niveau QSS1 aneignen wollen. Der modulare Kurs besteht aus 8 Tagen Präsenzunterricht und individuellem Selbststudium.

# **VKF Brandschutz Grundkurs QSS1**

## Lektionenplan

# Brandschutz Grundlagen QSS1

## 1. September 2022 bis 2. März 2023

Lektionenplan, Stand: 6. Dezember 2021, Änderungen bleiben vorbehalten.

Modul	KW	Tag/Datum	Zeit	Modulinhalt	Lkt
<b>Modul 1</b> <b>Grundlagen</b>	35	Donnerstag 01.09.2022	08:15 – 16:15	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Rechtliche Grundlagen Brandschutz / Organisation VKF</li> <li>– Aufgaben eines QS Verantwortlichen</li> <li>– Brandschutz Stufe 1</li> <li>– Gefahren und Risiken bei Bränden und Explosionen</li> <li>– Grundlagen des Brandverhaltens von Baustoffen und Feuerwiderstand von Bauteilen</li> <li>– Schutzziele und Brandschutzkonzepte</li> <li>– Grundlagen zu: Brandschutzabstände – Brandabschnitte – Tragwerke – Flucht – Rettungswege – QS Kontrolle – Projektierung</li> </ul>	8
<b>Modul 2</b> <b>Projektierung</b>	37	Donnerstag 15.09.2022	08:15 – 16:15	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Abwehrender Brandschutz (Feuerwehrezufahrten, Löscheinrichtungen)</li> <li>– Technischer Brandschutz (Sprinkler-, Brandmelde-, Rauchwärmeabzugsanlagen, Blitzschutz)</li> </ul>	24
		Freitag 16.09.2022	08:15 – 16:15	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Kennzeichnung</li> <li>– Darstellung von Brandschutzplänen</li> <li>– Baueingabe- und Bewilligungsprozesse bezüglich Brandschutzprojekt – Projektkonzept</li> </ul>	
	43	Donnerstag 27.10.2022	08:15 – 16:15	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Hausaufgabe – Transferbeispiel – Wrap-Up</li> </ul>	
<b>Modul 3</b> <b>Ausschreibung</b>	47	Donnerstag 24.11.2022	08:15 – 16:15	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Aufarbeiten Transferbeispiel</li> <li>– Qualitätssicherung Kontrolle / Konzept bzw. Vorgehen</li> <li>– Phasengerechte Ausschreibung bezüglich der brandschutztechnischen Anforderungen</li> <li>– Vertiefung der wichtigsten Haustechnik Richtlinien</li> </ul>	16
		Freitag 25.11.2022	08:15 – 16:15	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Detailkonzept und Haustechnik Nachweis (Bereich: Schächte, Fassaden, Bedachungen, Gebäudeausbau)</li> <li>– Hausaufgabe – Transferbeispiel – Wrap-Up</li> </ul>	
<b>Modul 4</b> <b>Realisierung</b>	3	Donnerstag 19.01.2023	08:15 – 16:15	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Aufarbeiten Transferbeispiel</li> <li>– QS-Kontrolle während der Ausführung</li> <li>– Inbetriebnahme und Abnahme</li> <li>– Übereinstimmungserklärung</li> <li>– Dokumentation</li> <li>– Brandschutz auf der Baustelle</li> </ul>	8
<b>Modul 5</b> <b>Transfer</b>	9	Freitag 02.03.2023	08:15 – 16:15	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Test Lernziele / Standortbestimmung</li> <li>– Workshop Fallstudien</li> </ul>	8

Vereinigung Kantonalen Feuerversicherungen VKF

Bundesgasse 20, 3001 Bern

+41 (0)31 320 22 22

education@vkg.ch