



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

## 20. Mai 2021 bis 25. November 2021

Lektionenplan, Stand: 19. April 2021, Änderungen bleiben vorbehalten.

Modul	KW	Tag / Datum	Zeit	Modulinhalt	Lkt
<b>Modul 1</b> <b>Grundlagen</b>	20	Donnerstag 20.05.2021	08:15 – 16:25	<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>	23	Donnerstag 10.06.2021	08:15 – 16:25	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Abwehrender Brandschutz (Feuerwehrezufahrten, Löscheinrichtungen)</li> <li>– Technischer Brandschutz (Sprinkler-, Brandmelde-, Rauchwärmeabzugsanlagen, Blitzschutz)</li> </ul>	24
		Freitag 11.06.2021	08:15 – 16:25	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Kennzeichnung</li> <li>– Darstellung von Brandschutzplänen</li> <li>– Baueingabe- und Bewilligungsprozesse bezüglich Brandschutzprojekt – Projektkonzept</li> </ul>	
	26	Donnerstag 01.07.2021	08:15 – 16:25	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Hausaufgabe – Transferbeispiel – Wrap-Up</li> </ul>	
<b>Modul 3</b> <b>Ausschreibung</b>	36	Donnerstag 09.09.2021	08:15 – 16:25	<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 10.09.2021	08:15 – 16:25	<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>	42	Donnerstag 21.10.2021	08:15 – 16:25	<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>	47	Donnerstag 25.11.2021	08:15 – 16:25	<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