



Berner  
Fachhochschule



# Weiterbildungsangebot Brandschutz

Brandschutz im Bauwesen -  
mit Wissen vorbeugen, eindämmen und schützen

► Weiterbildung

# Wir brennen dafür, Sie weiterzubilden

## Von den Grundlagen bis zur Spezialisierung

Wir kombinieren unser Wissen und Erfahrung im Brandschutz mit aktuellen Themen aus Wirtschaft, Industrie und Forschung. Von den Grundlagen bis zur Spezialisierung haben wir ein vielfältiges Aus- und Weiterbildungsangebot. In Zusammenarbeit mit Partnern und Verbänden bieten wir Ihnen ein breites Spektrum an anwendungsbereitem Wissen. Sie profitieren von praxisnahen Projekten und dem Fachwissen unserer Expert\*innen im Brandschutz.



### CAS Brandschutz für Architekt\*innen

Im CAS Brandschutz für Architektinnen und Architekten lernen Sie, wie Sie Brandschutzbelange frühzeitig berücksichtigen und so Qualität, Wirtschaftlichkeit und Wettbewerbsfähigkeit steigern.

[bfh.ch/ahb/brandschutzarchitektur](http://bfh.ch/ahb/brandschutzarchitektur)

Gibt es auch auf Französisch: Protection incendie pour architectes et planificateurs.

[bfh.ch/ahb/pi](http://bfh.ch/ahb/pi)



Schweizer Jugendherbergen  
Fotograf: Michel van Grondel

### Lehrgang Brandschutz im Holzbau

Die neuen Brandschutzvorschriften bieten vielfältige Einsatzmöglichkeiten von Holz. Neben einer vertieften Behandlung von Grundlagen liegen dabei die Schwerpunkte der Weiterbildung bei der Erarbeitung von Brandschutzkonzepten, dem Aufbau und der Detailkonstruktion von Bauteilen und bei der Qualitätssicherung.

[bfh.ch/lehrgangbrandschutz](http://bfh.ch/lehrgangbrandschutz)

«Ich empfehle allen den Besuch des Lehrgangs, welche ihr Wissen über das Zusammenwirken von Brandschutz und Holzbau vertiefen möchten. Dieses zusätzliche Know-how ist für den Arbeitsalltag sehr hilfreich. Weiter ist der Lehrgang eine ideale Vorbereitung für die Prüfung als Brandschutzfachfrau/-mann.»

Jan Meissburger, Projektleiter Engineering / Projektsteuerung Objektbau



### Modulkurse Brandsicherheit im Holzbau

Mit den neuen Brandschutzvorschriften kennen Sie sich aus? Auch mit Brandschutz im Holzbau? Wenn nicht, dann versorgen wir Sie mit aktuellem und praktischem Wissen.

Wir bieten Ihnen 9 kurze und knackige 1-Tagesmodule, die Sie modular und individuell zusammenstellen können!

#### Module: 1 bis 8

Brandschutzkonzepte und -planung | Aussenwände in Holz, Konstruktion und Bekleidung | Bauteile in Holz: Decken, Wände und Bekleidungen mit Feuerwiderstand | Bauteile in Holz: Anschlüsse und Detaillösungen bei Bauteilen mit Feuerwiderstand | Qualitätssicherung und Brandverhütung | Haustechnik - Installationen und Abschottung | Innenausbau und Abschlüsse | Feuerwiderstandsbemessung

[bfh.ch/brandsicherheitholzbau](https://bfh.ch/brandsicherheitholzbau)



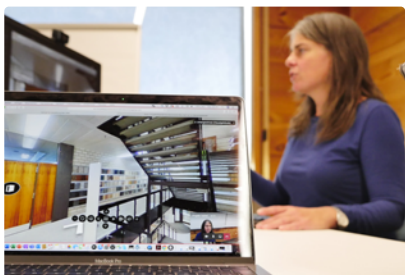
### Modulkurse Brandschutz für Bauingenieur\*innen

Die 4-teilige Modulreihe dreht sich um Brandschutz in der Tragwerksplanung. Sie erhalten das Wissen und die Werkzeuge, um in Ihrem Berufsalltag schnell und sicher einen Brandschutznachweis in der Tragwerksplanung zu führen. Dank der Weiterbildungsmodule nehmen Sie Ihre Rolle als Fachplaner\*in im Qualitätssicherungsprozess Brandschutz kompetent wahr.

#### Module: 1 bis 4

Grundlagen Brandschutz für Bauingenieur\*innen | Warmbemessung von Stahlbauteilen | Warmbemessung von Massivbauteilen und Brandschutz im Holzbau | Beurteilung von Bestandesbauten und Ertüchtigung

[bfh.ch/brandschutzbauingenieure](https://bfh.ch/brandschutzbauingenieure)



### **Kurs Brandschutztechnische Beurteilung von Bestandesbauten**

Die Brandschutzvorschriften BSV 2015 sind grundsätzlich für Neubauten ausgelegt, woraus bei Bestandsbauten Herausforderungen entstehen. Der Kurs hilft Ihnen sich im Spannungsfeld zwischen Ist und dem Soll-konformen zu orientieren. Sie erhalten die Möglichkeit, ein reales Gebäude virtuell zu begehen. Der Kurs ist VKF anerkannt.

[bfh.ch/brandschutzbestand](http://bfh.ch/brandschutzbestand)



### **Fachkurs Brandschutzkonzepte QSS2**

Im 3-tägigen Kurs «Brandschutz Konzepte QSS2» bereiten Sie sich optimal auf die eidg. Prüfung Brandschutzfachperson VKF vor. Sie lernen wirtschaftliche Brandschutzkonzepte zu erstellen und fachgerecht zu präsentieren. Gleichzeitig vertiefen Sie Ihre Kenntnisse im Bereich der technischen Brandschutzmassnahmen. Der Kurs ist VKF anerkannt.

[bfh.ch/qss2](http://bfh.ch/qss2)



### **Kurs Durchführungen durch brandabschnittsbildende Bauteile**

In unserem praxisorientierten Fachkurs setzen Sie sich mit dem neuen VKF Brandschutzmerkblatt «Durchführungen durch brandabschnittsbildende Bauteile» vertieft auseinander. Sie lernen die theoretischen Grundlagen, die Funktionsweise und die Prüfverfahren von Kabel- und Rohrabschottungen kennen. Der Kurs ist VKF anerkannt.

[bfh.ch/brandschutzschott](http://bfh.ch/brandschutzschott)

Gibt es auch auf Französisch: Traversées d'éléments de construction formant compartiment coupe-feu.  
[bfh.ch/obturation](http://bfh.ch/obturation)

«Wissen wird pädagogisch wertvoll und auf hohem Niveau unterrichtet. Referierende sind aus der Wissenschaft der Fachhochschule und aus der Praxis mit direkter Anwendung der Richtlinien. Abwechslungsreiche Wissensvermittlung garantiert.»

Daniela Ebner, Brandschutzexpertin, Solothurn

## Partner und Verbände

**bau\_schule**



**holzbauschweiz**



**sia**

Schweizerischer Ingenieur- und Architektenverein  
société suisse des ingénieurs et des architectes  
società svizzera degli ingegneri e degli architetti  
swiss society of engineers and architects

**SZS** Stahlbau Zentrum Schweiz  
Centre suisse de la construction métallique  
Centro svizzero per la costruzione in acciaio

**VKG** Vereinigung Kantonalen  
Gebäudeversicherungen  
**AECA** Association des établissements  
cantonaux d'assurance

## Wir brennen darauf Sie weiterzubilden. Bei uns sind Sie gut beraten



**Prof. Isabel Engels**  
M. Eng. Dipl. Ing.  
Holzbau, Brandschutz-  
expertin VKF

+41 32 344 17 66  
isabel.engels@bfh.ch



**Prof. Christoph Renfer**  
BSc in Timber Enginee-  
ring, Brandschutzfach-  
mann VKF

+41 32 344 17 69  
christoph.renfer@bfh.ch



**Prof. Hanspeter Kolb**  
Leiter Kompeten-  
bereich Brandsicher-  
heit und Bauphysik

+41 32 344 02 11  
hanspeter.kolb@bfh.ch

## Details und Anmeldung

[bfh.ch/brandschutz](https://bfh.ch/brandschutz)



**Berner Fachhochschule**

Architektur, Holz und Bau  
Weiterbildung  
Solothurnstrasse 102  
CH-2504 Biel

Telefon +41 32 344 03 30

[wb.ahb@bfh.ch](mailto:wb.ahb@bfh.ch)

[bfh.ch/ahb/weiterbildung](http://bfh.ch/ahb/weiterbildung)