



# Lehrgang Brandschutz für Architektinnen und Architekten

23. Januar – 4. Juli 2025

## Lektionenplan

Stand: 26.03.2024 / V5

| KW    | Modul                               | Tag        | Datum      | Zeit        | Themen  | Lkt.   | Kursort |                     |
|-------|-------------------------------------|------------|------------|-------------|---|--|---------|---------------------|
| KW 04 | M0 Administration                   | Donnerstag | 23.01.2025 | 08:30-09:15 | Begrüssung, Einführung, Vorstellung   | Hanspeter Kolb   | 1       | Biel, A0.08         |
|       | M1 Grundlagen                       | Donnerstag | 23.01.2025 | 09:15-16:45 | Grundlagen Brandschutz  | Christoph Renfer   | 7       | Biel, A0.08         |
|       | M1 Grundlagen                       | Freitag    | 24.01.2025 | 08:30-10:00 | Brandschutzkonzepte (Grundlagen)  | Reinhard Wiederkehr  | 2       | Biel, A0.08         |
|       | M1 Grundlagen                       | Freitag    | 24.01.2025 | 10:30-12:00 | Brandschutzkonzepte (Grundlagen)  | Hanspeter Kolb   | 2       | Biel, A0.08         |
|       | M1 Grundlagen                       | Freitag    | 24.01.2025 | 13:30-15:00 | Brandschutzkonzepte (Grundlagen)  | Reinhard Wiederkehr  | 2       | Biel, A0.08         |
|       | M1 Grundlagen                       | Freitag    | 24.01.2025 | 15:15-16:45 | M7: Projektarbeit (Auswahl Projekte)  | Reinhard Wiederkehr  | 2       | Biel, A0.08         |
|       | M2 Vorstudie/<br>Wettbewerb         | Samstag    | 25.01.2025 | 08:30-15:00 | Projektdefinition und -Konzept; Organisation Beteiligte   | Eva-Maria Nufer, Andreas Wenger  | 6       | Biel, A0.08         |
| KW 08 | M2 Vorstudie/<br>Wettbewerb         | Donnerstag | 20.02.2025 | 08:30-10:00 | Workshop Wettbewerb (Vorbereitung Teilnehmende)   | Hanspeter Kolb   | 2       | Zollhaus Zürich     |
|       | M2 Vorstudie/<br>Wettbewerb         | Donnerstag | 20.02.2025 | 10:30-16:45 | Workshop Wettbewerb (Präsentation Gruppenarbeiten)  | Eva-Maria Nufer, Hanspeter Kolb, David Sauser, Andreas Wenger, Reinhard Wiederkehr                           | 6       | Zollhaus Zürich     |
|       | M2 Vorstudie/<br>Wettbewerb         | Freitag    | 21.02.2025 | 08:30-15:00 | Vorprojekt  | Eva-Maria Nufer, Andreas Wenger  | 6       | Zollhaus Zürich     |
|       | M2 Vorstudie/<br>Wettbewerb         | Freitag    | 21.02.2025 | 15:15-16:00 | Werkstattbericht Brandschutz im Entwurf   | Stefan Thommen   | 1       | Zollhaus Zürich     |
|       | M7 Projektarbeit                    | Freitag    | 21.02.2025 | 16:00-16:45 | Projektarbeit (betreutes Arbeiten)  | Eva-Maria Nufer, Andreas Wenger  | 1       | Zollhaus Zürich     |
|       | M3 Projektierung                    | Samstag    | 22.02.2025 | 08:30-12:00 | Verwendung von Baustoffen   | Hanspeter Kolb   | 4       | Zollhaus Zürich     |
|       | M7 Projektarbeit                    | Samstag    | 22.02.2025 | 13:30-15:00 | Projektarbeit (betreutes Arbeiten)  | Hanspeter Kolb   | 2       | Zollhaus Zürich     |
| KW 10 | M3 Projektierung                    | Donnerstag | 06.03.2025 | 08:30-10:00 | Qualitätssicherung (Grundlagen)   | Hanspeter Kolb   | 2       | Jomos Balsthal      |
|       | M3 Projektierung                    | Donnerstag | 06.03.2025 | 10:30-12:00 | Qualitätssicherung (Rechtliche Grundlagen)  | Otto Hubacher  | 2       | Jomos Balsthal      |
|       | M3 Projektierung                    | Donnerstag | 06.03.2025 | 13:30-16:45 | Technischer Brandschutz   | Peter Ehrenbogen (Jomos)   | 4       | Jomos Balsthal      |
|       | M3 Projektierung                    | Freitag    | 07.03.2025 | 08:30-12:00 | Haustechnik / Technischer Brandschutz (Anforderungen)   | Isabel Engels  | 4       | Zollhaus Zürich     |
|       | M4 Realisierung /<br>Inbetriebnahme | Freitag    | 07.03.2025 | 13:30-15:00 | Verwendung von Baustoffen   | Hanspeter Kolb   | 2       | Zollhaus Zürich     |
|       | M3 Projektierung                    | Freitag    | 07.03.2025 | 15:15-16:45 | Qualitätssicherung  | Hanspeter Kolb   | 2       | Zollhaus Zürich     |
| KW 13 | M3 Projektierung                    | Donnerstag | 27.03.2025 | 08:30-10:00 | Bauteile mit Feuerwiderstand (Gebäudehülle)   | Hanspeter Kolb   | 2       | Biel, A0.08         |
|       | M7 Projektarbeit                    | Donnerstag | 27.03.2025 | 10:30-16:45 | Zwischenpräsentation (Vorbereitung BS-Behörde)  | Eva-Maria Nufer, Isabel Engels, Hanspeter Kolb, David Sauser   | 6       | Biel, A0.08         |
|       | M3 Projektierung                    | Freitag    | 28.03.2025 | 08:30-10:00 | Haustechnik / Technischer Brandschutz (Anforderungen)   | Isabel Engels  | 2       | Biel, A0.08         |
|       | M3 Projektierung                    | Freitag    | 28.03.2025 | 10:30-12:00 | Qualitätssicherung  | Hanspeter Kolb   | 2       | Biel, A0.08         |
|       | M3 Projektierung                    | Freitag    | 28.03.2025 | 13:30-15:00 | Baueingabe  | Isabel Engels  | 2       | Biel, A0.08         |
|       | M7 Projektarbeit                    | Freitag    | 28.03.2025 | 15:15-16:45 | Projektarbeit (betreutes Arbeiten)  | Hanspeter Kolb   | 2       | Biel, A0.08         |
| KW 17 | M4 Realisierung /<br>Inbetriebnahme | Donnerstag | 24.04.2025 | 08:30-16:45 | Bauteile mit Feuerwiderstand<br>Konstruktion, Nachweise, Ausschreibung                          | Ivan Brühwiler   | 8       | Zollhaus Zürich     |
|       | M4 Realisierung /<br>Inbetriebnahme | Freitag    | 25.04.2025 | 08:30-12:00 | Bauteile mit Feuerwiderstand<br>Konstruktion, Nachweise, Ausschreibung                          | Christoph von Stauffenberg   | 4       | Zollhaus Zürich     |
|       | M3 Projektierung                    | Freitag    | 25.04.2025 | 13:30-15:00 | Bauteile mit Feuerwiderstand<br>Fenster-, Tür- und Trennwandsysteme                             | Pierre Scheidegger   | 2       | Zollhaus Zürich     |
|       | M4 Realisierung /<br>Inbetriebnahme | Freitag    | 25.04.2025 | 15:15-16:45 | Bauteile mit Feuerwiderstand<br>Konstruktion, Nachweise, Ausschreibung                          | Christoph von Stauffenberg   | 2       | Zollhaus Zürich     |
| KW 20 | M4 Realisierung /<br>Inbetriebnahme | Donnerstag | 15.05.2025 | 08:30-12:00 | Qualitätssicherung (SIA Phase 4; Umsetzung)<br>Schwerpunkt Haustechnik, Technischer Brandschutz | Christoph von Stauffenberg   | 4       | Zollhaus Zürich     |
|       | M4 Realisierung /<br>Inbetriebnahme | Donnerstag | 15.05.2025 | 13:30-16:45 | Fallbeispiel Qualitätssicherung (Exkursion)   | Christoph von Stauffenberg, Hanspeter Kolb   | 4       | Winterthur          |
|       | M6 Exkursion                        | Freitag    | 16.05.2025 | 08:30-10:00 | Qualitätssicherung (SIA Phase 4; Umsetzung)   | Ivan Brühwiler   | 2       | Zollhaus Zürich     |
|       | M4 Realisierung/<br>Inbetriebnahme  | Freitag    | 16.05.2025 | 10:30-12:00 | Bauteile mit Feuerwiderstand<br>(Aussenwände / Brandmauern)                                     | Hanspeter Kolb   | 2       | Zollhaus Zürich     |
|       | M6 Exkursion                        | Freitag    | 16.05.2025 | 13:30-16:45 | Fallbeispiel Qualitätssicherung (Exkursion)   | Ivan Brühwiler, Hanspeter Kolb   | 4       | Winterthur          |
| KW 24 | M5 Bewirtschaftung                  | Donnerstag | 12.06.2025 | 08:30-12:00 | Brandschutztechnische Analyse bestehender Bauten<br>und Anlagen                                 | Reinhard Wiederkehr  | 4       | noch offen          |
|       | M5 Bewirtschaftung                  | Donnerstag | 12.06.2025 | 13:30-16:45 | Bewirtschaftung von Bauten und Anlagen<br>Brandschutzmassnahmen in der Praxis                   | Reinhard Wiederkehr  | 4       | noch offen          |
|       | M5 Bewirtschaftung                  | Freitag    | 13.06.2025 | 08:30-10:00 | Brandschutz beim<br>Hochschulzentrum von Roll der Uni Bern                                      | Reinhard Wiederkehr  | 2       | Bern                |
|       | M5 Bewirtschaftung                  | Freitag    | 13.06.2025 | 10:30-16:45 | Brandschutztechnische Ertüchtigung<br>bestehende Bauten und Anlagen                             | Reinhard Wiederkehr  | 6       | HSZ von Roll Bern   |
| KW 27 | M1 - M5                             | Donnerstag | 03.07.2025 | 08:30-16:45 | Diverse Themen  | Hanspeter Kolb   | 8       | Biel, A0.08         |
|       | M7 Projektarbeit                    | Freitag    | 04.07.2025 | 08:30-16:45 | Präsentation Projektarbeiten, Abschluss   | Ivan Brühwiler, Isabel Engels, Hanspeter Kolb, David Sauser, Christoph von Stauffenberg, Reinhard Wiederkehr | 8       | Biel, A0.08<br>Aula |

140

Änderungen bleiben vorbehalten.

### Pausen:

Morgen: 10:00 - 10:30

Mittag: 12:00 - 13:30

Nachmittag: 15:00 - 15:15

| Modul              | Lkt.       |
|--------------------|------------|
| M0                 | 1          |
| M1                 | 15         |
| M2                 | 21         |
| M3                 | 28         |
| M4                 | 26         |
| M5                 | 16         |
| M6                 | 6          |
| M7                 | 19         |
| Diverses / Reserve | 8          |
| <b>Total</b>       | <b>140</b> |