

Holzbau für Architekten und Bauleiter

Fokus Planung und Ausführung



Seminar	274261	27.01.2027	Wildegg / online
Seminar	274262	29.06.2027	Wildegg / online

Zielgruppen:
Architekten, Bauleiter

Holzbau für Architekten und Bauleiter

Fokus Planung und Ausführung

Inhalt und Programm (Vormittag)

09.00 Begrüssung
Dr. Veronika Klemm

Fokus Planung

- 09.05**
- **Holzbau – Stand der Technik**
Möglichkeiten anhand eindrücklicher Beispiele
 - **Tragwerk als Entwurfsparameter**
Welche Spannweiten und Grundrisse sind mit welchen Aufbauten im Holzbau wirtschaftlich und sinnvoll
 - **Kostenkennzahlen mit Projektbeispielen**
Welche Kennzahlen müssen wie verglichen werden, um einen Holzbau und einen Massivbau gegenüberzustellen
 - **Bauzeit und Bauplatzverhältnisse**
Wie schnell ist ein Holzbau, welche Platzverhältnisse sind nötig

10.30 Pause

- 10.50**
- **Bauphysik im Holzbau**
Holzbauspezifische Aspekte der Bauphysik
 - **Schallschutz im Holzbau**
Schallschutzgerecht Konstruieren, typische Aufbauten, Qualitätssicherung
 - **Sommerlicher Wärmeschutz im Holzbau**
(Holz-)Bauten für das zukünftige Klima planen

11.45 Fragen / Erfahrungsaustausch
Möglichkeit für Fragen & Austausch

12.00 Mittagessen

Referenten

Silvan Winterberg, BSc Holzbauingenieur
Fachbereichsleiter Holzbaustatik und -konstruktion
Timbatec Holzbauingenieure Schweiz AG, Luzern
Simon Hess, BSc Holzbauingenieur
Fachbereichsleiter Bauphysik
Timbatec Holzbauingenieure Schweiz AG, Zürich

Seminar 274261 27.01.2027
Seminar 274262 29.06.2027

Inhalt und Programm (Nachmittag)

Fokus Ausführung

- 13.30**
- **Weiterbauen im laufenden Betrieb**
Wie ist eine Aufstockung im Holzbau möglich, wenn der untere Teil des Gebäudes weiter genutzt wird (bis hin zu einem Pflegeheim)
 - **Brandschutz bei laufendem Betrieb**
 - **Feuchteschutz und Witterungsschutz während der Bauzeit**
Einschätzung der Witterungsschutzstufe und Möglichkeiten des Witterungsschutzes

15.00 Pause

- 15.20**
- **Dauerhaftigkeit**
Feuchtemonitoring
 - **Schallschutz in der Ausführung**
Ausführungsaspekte und typische Fehler, Lösungen für Qualitätssicherung
 - **Ausgleichsfeuchte des Holzes**
Wie muss das Klima im Gebäude sein, dass keine Schäden entstehen

16.45 Fragen / Erfahrungsaustausch
Möglichkeit für Fragen und Austausch unter den Teilnehmenden (15 Min.)

Veranstaltungsleitung

Dr. Veronika Klemm, Dipl. Geologin, Leiterin Weiterbildung,
Bau und Wissen, TFB AG, Wildegg

Veranstaltungsort

Bau und Wissen, TFB AG
Lindenstrasse 10, 5103 Wildegg
Telefon 062 887 72 71

Organisation

Teilnahmegebühr

CHF 595.00 inkl. MWST.
Frühbucher bis 30 Tage vor Kursdatum erhalten **5% Reduktion**.
Studierende (unter Vorweisung der Legi) zahlen **CHF 150.00** inkl. MWST pro Kurstag.
Digitale Kursunterlagen, Pausengetränke, Mittagessen sind enthalten.
Die Teilnahmegebühr ist im Voraus zu entrichten.

Anmeldung

Bitte unter www.bauundwissen.ch oder per Mail an sekretariat@bauundwissen.ch
(Name, Vorname, E-Mail, Teilnehmer- und Rechnungsadresse)

Abmeldung

Das Abmelden hat schriftlich zu erfolgen (sekretariat@bauundwissen.ch) und ist bis 15 Tage vor Kursbeginn kostenlos. Ab 14. bis 2. Tag vor Beginn sind 55% der Teilnahmegebühr geschuldet, bei weniger als 2 Tagen sind es 100%.

Anreise / Parkplätze / Bahnhof SBB

Parkplätze sind beim Weiterbildungszentrum vorhanden. Ab Bahnhof Wildegg erreichen Sie uns zu Fuss in ca. fünf Minuten.

