

**Zeitschrift:** Cementbulletin  
**Herausgeber:** Technische Forschung und Beratung für Zement und Beton (TFB AG)  
**Band:** 68 (2000)  
**Heft:** 4  
  
**Rubrik:** TFB aktuell

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### **Conditions d'utilisation**

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

### **Terms of use**

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 30.03.2025

**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

# TFB aktuell

## Fachveranstaltungen in Wildegg

**Fertigelemente im Hochbau:  
Herausforderung für Projektie-  
rung und Bauausführung**  
Nr. 994 732 10. Mai 2000  
Teilnahmegebühr Fr. 430.–<sup>1)</sup>  
Dauer 1 Tag

*Zielgruppen: Bauherren, Planer,  
Ingenieure und Architekten*

Aus den Bestrebungen, mit optimierten Bauprozessen die Wohnbaukosten zu senken, ohne die Qualität der Bausubstanz anzutasten, erwachsen u.a. hohe Erwartungen an die Betonfertigteileindustrie. Diese kann aber der Herausforderung nur gerecht werden, wenn Architekten und Ingenieure bereits bei der Projektierung den besonderen Anforderungen des Bauens mit Fertigteilen Rechnung tragen. Die Veranstaltung zeigt praxisorientiert auf, welche Randbedingungen für Fertigelementbauten günstig sind und welche Möglichkeiten sich damit eröffnen.

Dabei werden u.a. folgende Themenkreise angesprochen: innovativer Montagebau in Beton; Bemessung von Fertigelementen und konstruktive Besonderheiten im Wohnungsbau; Elementdecken in Kombination mit Stahlfaserbeton; konstruktive Gestaltungsmöglichkeiten von Sichtbetonfassaden; betontechnologische Anforderungen an Fertigelementproduktion.

**Holz-Beton-Verbundkonstruktionen: baustoffgerechter Einsatz und Bemessungsmethoden**  
Nr. 994 331 17. Mai 2000  
Teilnahmegebühr Fr. 430.–<sup>1)</sup>  
Dauer 1 Tag

*Zielgruppen: Bauherren, Planer,  
Ingenieure und Architekten*

Einleitend geht ein erfahrener Architekt auf das Planen und Realisieren von Holz-Beton-Verbundbauten ein. Anschliessend werden wichtige bauphysikalische Aspekte für diese Konstruktionen theoretisch entwickelt. Unter dem aktuellen Thema «Slim Floors» wird schliesslich aufgezeigt, wie höhensparende Decken als Holz-Beton-Verbundkonstruktionen zu gestalten und bemessen sind. Beim Thema «Brandverhalten» werden die Teilnehmer über die neues-

### Aus unserem Veranstaltungskalender

**Risse in Betonkonstruktionen:  
Ursachen und Massnahmen**  
Nr. 994 742, 19.05.2000  
1 Tag Fr. 430.– (I)

**Ausführung von dauerhaften Betonbauten im Spannungsfeld von Technik und Wirtschaftlichkeit**  
Nr. 994 702, 16.06.2000  
1 Tag Fr. 430.–<sup>1)</sup> (I+A)

**Abwasserreinigungsanlagen:  
Anforderungen an Dauerhaftigkeit und Massnahmen**  
Nr. 994 762, 21.06.2000  
1 Tag Fr. 430.–<sup>1)</sup> (I+ Abw.)

**Sichtbeton – Qualitätslabel statt Reizwort**  
Nr. 994 752, 29.06.2000  
1 Tag Fr. 430.–<sup>1)</sup> (A, I)

<sup>1)</sup> inkl. Pausengetränk, Mittagessen (exkl. Getränk)

**Zielgruppen:**  
A = Architekten Abw. = Abwasserfachleute I = Ingenieure

ten Forschungsergebnisse der ETH Zürich orientiert. Bevor detailliert das Vorgehen bei der Bemessung von Holz-Beton-Verbundbauten behandelt wird, werden konstruktive Besonderheiten erläutert. Jeder Teilnehmer erhält die Gelegenheit, unter Anleitung des Dozenten Bemessungen mit Hilfe einer zur Verfügung gestellten Software selber durchzuführen. Diese Software ist für Architekten und Ingenieure zweckdienlich.

<sup>1)</sup> inkl. Pausengetränk, Mittagessen (exkl. Getränk)

**Auskünfte, Detailprospekte  
und Anmeldungen**  
Schulungszentrum TFB, Lindenstrasse 10  
5103 Wildegg  
Tel. 062 887 73 73, Fax 062 887 72 70  
E-Mail [schulung@tfb.ch](mailto:schulung@tfb.ch)  
Internet <http://www.tfb.ch>