

**Zeitschrift:** Cementbulletin  
**Herausgeber:** Technische Forschung und Beratung für Zement und Beton (TFB AG)  
**Band:** 67 (1999)  
**Heft:** 10

## **Sonstiges**

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. 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. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

### **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. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

### **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. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

**Download PDF:** 09.02.2026

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

# Aus unserer attraktiven Weiterbildungspalette: Bewährte TFB-Fachveranstaltungen, Grundlagenlehrgänge, Seminare und Workshops warten auf Sie.

Kurs-Nr.	Datum	Veranstaltung (Dauer/Art der Veranstaltung)	Zielgruppe <sup>1)</sup>	Inhalt	Kosten Fr.
994 141	05./06.11.1999	Betontechnologie für Neueinsteiger (2 Tage, Kurzlehrgang)	B	Dieser Kurzlehrgang erleichtert v.a. branchenfremden Fachkräften, durch die gezielte Aneignung fundierter Grundkenntnisse ohne spezifische Vorbildung im Betonbau schnell Fuss zu fassen: Überblick bzgl. Bindemittel; Zuschläge; Zusatzmittel; Zusatzstoffe; Zugabewasser; Betonaufbau; Frischbeton; Prüfungen für Betonzuschläge usw. Inkl. praktische Arbeiten: Siebanalysen/Frischbetonkontrollen.	880.- <sup>2)</sup>
994 221	18.11.1999	Wasserdichte, frost- und frostaussalzbeständige Betone (1 Tag, Seminar)	B	Grundlagen und Anforderungen an wasserdichte Betone; Herstellung, Schädigungsmechanismen, Vor- und Nachteile sowie Prüfmethode für Frost- und Frostaussalz-widerstand von Betonen.	430.- <sup>2, 3)</sup>
994 101	19./20.11.1999	Betontechnologie-Auffrischung für Praktiker (2 Tage, Kurzlehrgang)	B	Kurzlehrgang, der ermöglicht, bereits einmal Gelerntes in kurzer Zeit zu «reaktivieren». Er richtet sich vor allem an in der Betonproduktion tätige Angestellte mit betontechnologischen Vorkenntnissen: Inhalt teilweise mit Veranstaltung 994 141 identisch (Siebanalysen und Frischbetonkontrollen lediglich demonstriert). Zusätzlich beleuchtet werden hingegen die Bereiche wasserdichte Betone (inkl. Prüfmethode, Auswertung) sowie frost- und frostaussalzbeständige Betone (inkl. Prüfmethode, Aussagekraft).	780.- <sup>2)</sup>
994 102	21./22.02.2000				
994 161	24.11.1999	Bodenstabilisierung mit Kalk und Zement (1 Tag, Workshop)	B, A+I	Bodenmechanische Grundlagen; Bodenstabilisierung mit Kalk; Bodenstabilisierung mit Zement; Bestimmung des optimalen Wassergehalts etc.; Erarbeitung von Dimensionierungsvarianten. Workshop mit Gruppenarbeiten und Übungen.	430.- <sup>2, 3)</sup>
994 710	17., 18. und 19.01.2000	Betontechnologie für Maschinisten aus Transportbetonwerken (3 Tage, Kurzlehrgang)	B	3-tägiger Lehrgang, der theoretische Grundlagen behandelt, die der Maschinist für seine praktische Tätigkeit benötigt; 2 Tage Betontechnologie, inkl. prakt. Durchführung Frischbetonkontrolle; 1 Tag Verfahrenstechnik: Anlagensysteme, -unterhalt, QM etc.	1800.- <sup>2, 3)</sup>
994 731	27.01.2000	Fertigelemente im Hochbau; Herausforderung für Projektierung und Bauausführung (1 Tag, Fachveranstaltung)	B, A+I	Innovativer Montagebau in Beton; Bemessung und konstruktive Besonderheiten von Stahlbeton- und Spannbetontragwerken aus Fertigteilen; Elementdecken für Wohnhäuser: Stahlfaserbeton ersetzt Bewehrungsarbeiten am Bau; Konstruktions- und Gestaltungsmöglichkeiten für Sichtbetonfassaden aus Fertigelementen; betontechnologische Anforderungen in Abhängigkeit der Prozessbedingungen bei der Fertigelementherstellung; wirtschaftlicher Hotelbau auf Zeit aus Fertigelementen.	430.- <sup>2)</sup>
994 732	10.05.2000				
994 211	23.02.2000	Betonverarbeitung, Nachbehandlung, Schalung und Betonoberflächen (1 Tag, Seminar)	B	Frischbetontransport und -eigenschaften für einwandfreien Einbau; Besonderheiten des Pumpbetons; Vor- und Nachteile von Betonverdichtungsmöglichkeiten; Methoden und Dauer der Nachbehandlung sowie Umwelteinflüsse; Qualitätsanforderungen an Schalungen und Sichtbetonoberflächen.	430.- <sup>2, 3)</sup>

<sup>1)</sup> Zielgruppe B = Berufsleute aus dem Bauhauptgewerbe, Vorarbeiter, Poliere, Bauführer, Techniker TS usw.; Zielgruppe A+I = Architekten und Ingenieure

<sup>2)</sup> inkl. Pausengetränk sowie Mittagessen (exkl. Getränk) <sup>3)</sup> Parifonds-Bau-anerkannt.

Für weitere Auskünfte und Detailprospekte steht Ihnen unser Schulungssekretariat gerne zur Verfügung.

**Schulungszentrum TFB, Lindenstrasse 10, 5103 Wildegg**

Tel. 062 887 73 73, Fax 062 893 16 27, E-Mail [schulung@tfb.ch](mailto:schulung@tfb.ch), Internet <http://www.tfb.ch>

## IMPRESSUM

### Das «Cementbulletin»

erscheint einmal monatlich

Jahresabonnement:

Schweiz: Fr. 38.- (inkl. MWSt.)

Übriges Europa: Fr. 50.-

Restliches Ausland: Fr. 80.-

Einzelnummer: Fr. 8.- (inkl. MWSt.)

ISSN 1422-0717

### Herausgeber

Technische Forschung und Beratung  
für Zement und Beton (TFB)

Lindenstrasse 10, 5103 Wildegg

Telefon 062 887 72 72

Fax 062 893 16 27

E-Mail [cementbulletin@tfb.ch](mailto:cementbulletin@tfb.ch)

### Redaktion

Dr. Kurt Hermann, TFB

Lindenstrasse 10, 5103 Wildegg

Telefon 062 887 72 62

Fax 062 893 16 27

E-Mail [cementbulletin@tfb.ch](mailto:cementbulletin@tfb.ch)

### Vertrieb/Abonnemente

Frau Franziska Britt

Schück Söhne AG

Druckerei und Verlag

Bahnhofstrasse 24

8803 Rüschlikon

Telefon 01 724 77 77

Fax 01 724 78 77

### Druck und Grafik

Schück Söhne AG,

Druckerei und Verlag

8803 Rüschlikon

### Auflage

Gesamtauflage: 8400 Exemplare

(5400 Expl. deutsch, 1800 Expl.

französisch, 1200 Expl. italienisch)

Einem Teil der Auflage

liegen Prospekte der TFB bei.



© TFB, Lindenstrasse 10, 5103 Wildegg