

**Zeitschrift:** Bulletin du ciment  
**Herausgeber:** Service de Recherches et Conseils Techniques de l'Industrie Suisse du Ciment (TFB AG)  
**Band:** 67 (1999)  
**Heft:** 12

### **Sonstiges**

#### **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:** 15.03.2025

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

# Attraktive TFB-Fachveranstaltungen, Grundlagenlehrgänge und Seminare warten in Wildegg auf Sie.

Kurs-Nr.	Datum (Dauer)	Veranstaltung	Ziel- gruppe <sup>1)</sup>	Inhalt	Kosten Fr.
994 710	17., 18. und 19.01.2000 (3 Tage)	Betontechnologie für Maschinisten aus Transportbetonwerken (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)</sup>
994 142	25./26.01.2000 (2 Tage)	Betontechnologie für Neueinsteiger (Kurzlehrgang)	B	Aneignung fundierter Grundkenntnisse, v. a. für branchenfremde Fachkräfte ohne spezifische Vorbildung im Betonbau: Überblick bzgl. Bindemittel; Zuschläge; Zusatzmittel; Zusatzstoffe; Zugabewasser; Betonaufbau; Frischbeton; Prüfungen für Beton-zuschläge usw.; inkl. praktische Arbeiten: Siebanalysen/Frischbetonkontrollen.	880.- <sup>2)</sup>
994 731 994 732	27.01.2000 10.05.2000 (1 Tag)	Fertigelemente im Hochbau; Herausforde- rung für Projektierung und Bauausführung (Fachveranstaltung)	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>
994 741 994 742	09.02.2000 19.05.2000 (1 Tag)	Risse in Betonkon- struktionen: Ursachen und Massnahmen (Fachveranstaltung)	I	Überblick über die vielfältigen Ursachen von Rissen in Betonkonstruktionen; Einflüsse von Rissen in Betontragwerken auf deren Dauerhaftigkeit; Massnahmen zur Begrenzung der Rissbildung; Abdichtungsmöglichkeiten von Rissen und undichten Fugen – Systeme, praktische Beispiele; Situative Injizierbarkeit von Rissen; Oberflächenschutzsysteme zur Erhöhung der Dauerhaftigkeit und Dichtigkeit gerissener Betontragwerke.	430.- <sup>2)</sup>
994 172	15./16.02.2000 (2 Tage)	Instandsetzung von Betonbauwerken (Kurzlehrgang)	B	Einschlägige Normen/Richtlinien für Instandsetzungen; Schädigungsmechanismen, Schadenbilderübersicht, wichtigste Angriffe, Korrosion von Stahl und Beton; Ziel, Zweck und objektabhängiges Vorgehen bei Zustandsuntersuchungen; Ziel, Zweck und Vorgehen bei gebräuchlichsten Verfahren bei Instandsetzungsmassnahmen; Grundlagen für die Bauausführung, inkl. Qualitätsmanagement	680.- <sup>2)</sup>
994 102	21./22.02.2000 (2 Tage)	Betontechnologie- Auffrischung für Praktiker (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 994141 identisch (Siebanalysen und Frischbetonkontrollen lediglich demonstriert). Zusätzlich beleuchtet werden hingegen die Bereiche wasserdichte Betone (inkl. Prüfmethoden, Auswertung) sowie frost- und frostausalzbeständige Betone (inkl. Prüfmethoden, Aussagekraft).	780.- <sup>2)</sup>
994 211	23.02.2000 (1 Tag)	Betonverarbeitung, Nach- behandlung, Schalung und Betonoberflächen (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. Parifonds-Bau-anerkannt.	430.- <sup>2)</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)

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

### Le «Bulletin du ciment»

paraît une fois par mois

Abonnement annuel:

Suisse: Fr. 38.– (TVA incluse)

Europe: Fr. 50.–

Autres pays: Fr. 80.–

Exemplaire isolé: Fr. 8.– (TVA incluse)

ISSN 0373-4048

### Editeur

Technische Forschung und Beratung

für Zement und Beton (TFB)

Lindenstrasse 10, 5103 Wildegg

Téléphone 062 887 72 72

Fax 062 893 16 27

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

### Rédaction

Dr Kurt Hermann, TFB

Lindenstrasse 10, 5103 Wildegg

Téléphone 062 887 72 62

Fax 062 893 16 27

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

### Traduction de l'allemand en français:

Liliane Béguin

### Expédition/Abonnements

Mme Franziska Britt

Schück Söhne AG

Druckerei und Verlag

Bahnhofstrasse 24

8803 Rüslikon

Téléphone 01 724 77 77

Fax 01 724 78 77

### Pression et réalisation graphique

Schück Söhne AG

Druckerei und Verlag

8803 Rüslikon

**Tirage global:** 8400 exemplaires

(5400 exemplaires en allemand,

1800 exemplaires en français,

1200 exemplaires en italien).

Des prospectus du TFB sont joints

à une partie du tirage.



© TFB, Lindenstrasse 10, 5103 Wildegg