

**Zeitschrift:** Bulletin du ciment  
**Herausgeber:** Service de Recherches et Conseils Techniques de l'Industrie Suisse du Ciment (TFB AG)  
**Band:** 69 (2001)  
**Heft:** 5

## 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:** 14.01.2026

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

# TFB-Veranstaltungen: unser Beitrag zu Ihrem beruflichen Weiterkommen

Kurs-Nr.	Datum (Dauer)	Veranstaltung	Ziel- gruppen <sup>1)</sup>	Veranstaltungsziel	Kosten Fr.
804582	13.06.2001 (1 Tag)	Zustand unserer Kanalisationen – wenig beachtete Zeitbombe (Fachveranstaltung)	I, BU, Abw.	Beanspruchung der Kanalisationssysteme durch Abwässer. Bemessung und Materialwahl für Kanalisationssysteme. Neue Methoden zur Zustandserfassung. Kanalbewirtschaftung bei optimierter Unterhaltsplanung. Praktischer Unterhalt von Kanalisationen. Instandsetzungs- und Sanierungsmöglichkeiten in Abhängigkeit von der Restnutzungsdauer. Nachhaltige Zweckmässigkeit der Mehrfachnutzung bestehender Kanalisationssysteme durch Kommunikationskabel.	430.– <sup>2)</sup>
804451	19.06.2001 (1 Tag)	Naturnahe Massnahmen für Hangsicherungen (Fachveranstaltung)	I, G	Ursachen von Hangrutschungen. Landschaftsschonende Hangsicherungen, inkl. Verankerungen. Biologische Grundkenntnisse. Ingenieurbiologischer Schutz (Planung/Ausführung/Unterhalt) und Anwendungsgrenzen.	430.– <sup>2)</sup>
804542	22.06.2001	Tunnelbau: Anforderungen für hohe Dauerhaftigkeit (Fachveranstaltung)	I, BU	Geologische/hydrogeologische Randbedingungen und betriebliche Anforderungen an den Ausbau von Tunnels: massgebende Kriterien aus der Sicht des Werkstoffspezialisten sowie konstruktive Forderungen aus der Sicht des Projektanten. Konstruktive Gestaltung von Drainagesystemen und allfällige Massnahmen gegen Versinterungen. Notwendige Werkstoffe und Schutzmassnahmen für Befestigungs-elemente für betriebliche Installationen von Tunnels. Prozessanforderungen bei Verwendung von Ortbeton für Bauausführung von Tunnelschalen. Überwachung unter Betrieb.	430.– <sup>2)</sup>
804132	18.06.2001	Prüfungsvorbereitung zur Zusatzprüfung «Beton-technologie FH Aargau»		1-tägige Prüfungsvorbereitung: Zusammenfassung/Repetition aus den verschiedenen Fachbereichen anhand von konkreten Fragen; Fragestunden für Teilnehmer.	250.–

<sup>1)</sup> Zielgruppen: Abw. = Abwasserfachleute; BU = Bauunternehmer; G = Geologen und Geotechniker; I = 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 062 887 72 70, E-Mail 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 062 887 72 70  
E-Mail cementbulletin@tfb.ch

### Rédaction

Dr Kurt Hermann, TFB  
Lindenstrasse 10, 5103 Wildegg  
Téléphone 062 887 72 62  
Fax 062 887 72 70  
E-Mail cementbulletin@tfb.ch

### Traduction de l'allemand en français:

Liliane Béguin

### Expédition/Abonnements

Mme Margot Wyss  
Schück Söhne AG  
Druckerei und Verlag  
Bahnhofstrasse 24  
8803 Rüschlikon  
Téléphone 01 724 77 77  
Fax 01 724 78 77

### Impression et réalisation graphique

Schück Söhne AG  
Druckerei und Verlag  
8803 Rüschlikon

### Tirage (contrôle REMP)

global: 7428 exemplaires  
(4893 exemplaires en allemand,  
1518 exemplaires en français,  
1017 exemplaires en italien).



© TFB, Lindenstrasse 10, 5103 Wildegg