

Zeitschrift: Bulletin du ciment
Herausgeber: Service de Recherches et Conseils Techniques de l'Industrie Suisse du Ciment (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: 13.01.2026

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 ¹⁾	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; Zusatzstoffe; Zugabewasser; Betonaufbau; Frischbeton; Prüfungen für Betonzuschläge usw. Inkl. praktische Arbeiten: Siebanalysen/Frischbetonkontrollen.	880.- ²⁾
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.- ^{2), 3)}
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.- ²⁾
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.- ^{2), 3)}
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.- ^{2), 3)}
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.- ²⁾
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.- ^{2), 3)}

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

²⁾ inkl. Pausengetränk sowie Mittagessen (exkl. Getränk) ³⁾ 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, Internet <http://www.tfb.ch>

I M P R E S S U M

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

Rédaction

Dr Kurt Hermann, TFB

Lindenstrasse 10, 5103 Wildegg

Téléphone 062 887 72 62

Fax 062 893 16 27

E-Mail 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 Rüschlikon

Téléphone 01 724 77 77

Fax 01 724 78 77

Pression et réalisation graphique

Schück Söhne AG

Druckerei und Verlag

8803 Rüschlikon

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