

**Zeitschrift:** Cementbulletin  
**Herausgeber:** Technische Forschung und Beratung für Zement und Beton (TFB AG)  
**Band:** 64 (1996)  
**Heft:** 2  
  
**Rubrik:** TFB aktuell

#### **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>**

# TFB aktuell



## Neue Mitarbeiterin

un. Frau Heidi Ungricht ist seit Anfang November 1995 Mitarbeiterin der TFB. Sie schloss ihr Studium 1985 an der ETH Zürich als diplomierte Bauingenieurin mit den Vertiefungsrichtungen Konstruktion und Materialtechnologie/Mechanik ab. Anschliessend war sie für ein Jahr am Institut für Baustatik und Konstruktion als wissenschaftliche Mitarbeiterin und im Unterricht tätig. Hier hatte sie die Möglichkeit, sich mit den Grundlagen der Baudynamik auseinanderzusetzen. In den darauffolgenden Jahren beschäftigte sich Frau Ungricht in

privaten Ingenieurbüros mit der Projektierung und Ausführung von verschiedensten Bauwerken in Stahl, Stahl- und Spannbeton sowie Holz. Neben dem Vorprojekt für das World Trade Center in Zürich war die komplexe Projektierung der Ausführung für die Zentrale Anlieferung am Hauptbahnhof in Zürich

ihre Hauptaufgabe. Sie konnte sich dabei umfassende Kenntnisse im Grundbau aneignen. Ihr Hauptinteresse liegt beim Umgang mit bestehender Bausubstanz und beim Materialverhalten. Deshalb beschäftigte sich Frau Ungricht immer wieder intensiv mit Fragen der Bauwerkserhaltung.

In der TFB wird Frau Ungricht ihre bisherigen Erfahrungen in den Bereich der Bauberatung einbringen, wo sie sich vor allem mit anwendungsorientierten Forschungsprojekten sowie mit Zustandsanalysen und materialtechnologischen Fragen befasst.

## Aus unserem Kursangebot

### Bindemittel und Zuschläge

In diesem Seminar werden die Eigenschaften von Zementen und Zuschlägen behandelt. Durch praxisbezogene Referate und Übungen werden den Teilnehmern die notwendigen Kenntnisse über die wichtigsten Betonausgangsstoffe vermittelt.

**Zielpublikum:** Berufsleute aus dem Bauhauptgewerbe, Vorarbeiter, Poliere, Bauführer, Techniker TS usw.

Seminar Nr. 955 182

5. März 1996

Kosten: Fr. 390.–

### Betonaufbau und Mischungsentwurf

Wie muss die Zusammensetzung eines Betons gewählt werden, damit aus den

verfügbareren Ausgangsmaterialien ein gut verarbeitbarer Beton entsteht, der im erhärteten Zustand möglichst weitgehend die vorgeschriebenen mechanischen Eigenschaften und ausreichende Dauerhaftigkeit aufweist? Antwort auf diese Frage erhalten die Teilnehmer an diesem zwei Tage dauernden Seminar, in dem die praktische Arbeit im Vordergrund steht, die theoretischen Grundlagen aber nicht vernachlässigt werden.

**Zielpublikum:** Berufsleute aus dem Bauhauptgewerbe, Vorarbeiter, Poliere, Bauführer, Techniker TS usw.

Seminar Nr. 955 202

19./20. März 1996

Kosten: Fr. 620.–

### Leistungsfähigkeit von Stahlfaserbeton

Stahlfasern, die im Zementstein eingebettet sind, können konventionellen Betonen und Spritzbetonen interessante Eigenschaften verleihen. Im Mittelpunkt dieser halbtägigen Fachveranstaltung stehen der sinnvolle Einsatz von Stahlfasern, die Eigenschaften von Stahlfaserbetonen sowie die praxisgerechte Herstellung von Stahlfaserbeton-Bauwerken.

**Zielpublikum:** Ingenieure und Architekten

Seminar Nr. 955 152

29. März 1996

Kosten: Fr. 190.–

### Informationen und Anmeldung:

Schulungszentrum TFB, Lindenstrasse 10, 5103 Wildegg, Tel. 062 887 73 73 (von 8–9 und von 14–15 Uhr), Fax 062 893 16 27