

**Zeitschrift:** Cementbulletin  
**Herausgeber:** Technische Forschung und Beratung für Zement und Beton (TFB AG)  
**Band:** 68 (2000)  
**Heft:** 11

**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:** 25.01.2026

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

# TFB aktuell

## Betontechnologie-Lehrgänge

### Betontechnologie I

BBT-anerkannter Lehrgang, 20 Tage  
12. Januar 2001 bis ca. Anfang Mai  
2001 in Wildegg  
Teilnahmegebühr Fr. 3600.–, inkl. Lehrstoff in Ringbüchern.

### Betontechnologie II

Lehrgang zum Nachdiplom  
FH Aargau, 29 Tage  
12. Januar 2001 bis ca. Anfang Mai  
2001 in Wildegg  
Teilnahmegebühr Fr. 5500.–, inkl. Lehrstoff in Ringbüchern.

Bei den Betontechnologie-Lehrgängen I und II handelt es sich um zwei in der Branche anerkannte und umfassende Ausbildungen.

*Betontechnologie I* kann mit dem BBT-anerkannten Fachausweis «BaustoffprüferIn (Beton und Mörtel)» abgeschlossen werden. (Die Prü-

fungstermine werden Anfang 2001 festgelegt.)

Der Fachausweis «BaustoffprüferIn» ist unter anderem Voraussetzung für den Abschluss des *Betontechnologie-Lehrganges II* mit der Zusatzprüfung «Betontechnologe FH Aargau», die mit dem Abschluss des entsprechenden Nachdiplomkurses der FH Aargau identisch ist. Diese Prüfung wird von einer privaten Trägerschaft durchgeführt, in der die FH Aargau, der VSB, die SwissBeton und die TFB zusammengeschlossen sind. Der Lehrgang Betontechnologie I dauert ca. 20 Tage, der Lehrgang Betontechnologie II ca. 29 Tage. Die Teilnehmerzahl wird auf 35–40 Personen beschränkt.

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

### Stoffpläne

#### Betontechnologie I

- Ausgangsprodukte für Beton- und Mörtelherstellung sowie ihre Eigenschaften
  - Beton- und Mörtelzusammensetzungen und ihr materialtechnologisches Verhalten
  - Verarbeitung und Nachbehandlung von Frischbeton, Schalung und Betonoberfläche
  - Verfahrenstechnik
  - Prüfmethoden/Analysen an Frisch- und Festbeton
  - Qualitätsmanagement, Unfallverhütung, umweltgerechte Entsorgung
  - –
  - –
  - –
  - –
- Spritzbeton, Injektionen
  - Betonbeläge, Bodenstabilisierung
  - Instandsetzung Betonbauten
  - Recycling: Aufbereitung, Zuschläge und Betonherstellung

#### Betontechnologie II

### Aus unserem Veranstaltungskalender

#### Workshop:

#### Frischbetonkontrollen<sup>1)</sup>

Nr. 804 281, 01.12.2000

Nr. 804 282, 29.03.2001

Teilnahmegebühr: Fr. 430.–<sup>2), 3)</sup>

Dauer: 1 Tag, Ort: TFB, Wildegg

Die in der Norm SIA 162 vorgeschriebenen Frischbetonkontrollen sind ein bedeutender Bestandteil der Qualitätssicherung im Bauwesen. Ihre Durchführung ist in der Norm SIA 162/1 dargestellt. Die Erfahrung lehrt jedoch, dass «richtige» Frischbetonkontrollen nicht allzu einfach auszuführen sind.

In diesem Workshop werden die wichtigsten Frischbetonkontrollen gemäss SIA 162/1 hauptsächlich praktisch geübt, um sie «in den Griff» zu bekommen. Es wird jeweils nur in kleinen Gruppen gearbeitet.

#### Neuer Kurzlehrgang für Praktiker:

#### Instandsetzung von Betonbauwerken<sup>1)</sup>

Nr. 804 271, 05./06.12.2000

Nr. 804 272, 12./13.03.2001

Teilnahmegebühr: Fr. 680.–<sup>2)</sup>

Dauer: 2 Tage, Ort: TFB, Wildegg

Der neue Lehrgang richtet sich an Baupraktiker ohne Hochschulvorbildung und trägt diesem Umstand bei der chemischen und physikalischen Grundlagenvermittlung Rechnung. Es werden die relevanten Gesetze, Normen und Richtlinien behandelt. Es folgen die Grundlagen zur Korrosion von Stahl im Beton und zur Betonkorrosion. Im Weiteren wird vertieft auf die Zustandsuntersuchung von bestehenden Bauten eingetreten.

Am zweiten Tag werden Instandsetzungen und Verstärkungen behandelt. Es folgen Beiträge zur Anwendung von Instandsetzungsmörteln und Oberflächenschutzsystemen sowie zur Instandsetzung mit Spritz- und Vorbeton. Die praktische Planung, Submission und Ausführung von Instandsetzungen runden die Tagung ab.

<sup>1)</sup> Zielgruppen: Berufsleute aus dem Bauhauptgewerbe, Vorarbeiter, Poliere, Bauführer, Techniker TS usw.

<sup>2)</sup> inkl. Pausengetränk sowie Mittagessen (exkl. Getränk).

<sup>3)</sup> Parifonds-Bau-anerkannt

### Auskünfte, Detailprospekte und Anmeldungen

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>