

TFB aktuell

Objektyp: **Group**

Zeitschrift: **Cementbulletin**

Band (Jahr): **66 (1998)**

Heft 12

PDF erstellt am: **21.07.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

TFB aktuell

Aus unserem Veranstaltungskalender

Betontechnologie – Auffrischung für Praktiker

984 102 11./12. Februar 1999

Dieser zweitägige Kurzlehrgang mit Demonstrationen richtet sich ausschliesslich an Praktiker mit einer mehrjährigen Berufserfahrung, die vor längerer Zeit einen betontechnologischen Grundlagenkurs besucht haben.

Zielgruppen: Berufsleute aus dem Bauhauptgewerbe und der Betonwarenindustrie, Vorarbeiter, Poliere, Bauführer, Techniker TS usw.

Teilnahmegebühr: Fr. 780.–

Holz-Beton-Verbundbauten: Effiziente Planung und Bemessung

984 331 10. Februar 1999

984 332 10. April 1999

An der Veranstaltung werden detaillierte theoretische Bemessungsgrundlagen für Architekten und Ingenieure vermittelt und mit gezielten Übungen so vertieft, dass die Teilnehmer am Schluss Praxisfälle selbständig lösen können. Dabei wird zuerst auf die analytische Bemessung von Holz-Beton-Verbundbauten und auf das praktische Vorgehen eingetreten. Jedem Teilnehmer wird eine allgemein zugängliche Software zur Verfügung gestellt. Weiter behandelt werden: bauphysikalischen Aspekte und das Brandverhalten von Holz-

Beton-Verbund-Konstruktionen.

Zielgruppen: Architekten und Ingenieure

Teilnahmegebühr: Fr. 430.–

Industrielle Fertigung von Betonelementen: Qualität dank betontechnologischen Grundkenntnissen

984 152 20./21. Januar 1999

Ziel dieses zweitägigen Lehrganges ist es, auf die spezifischen Randbedingungen der industriellen Fertigung einzutreten, ohne bedeutende betontechnologische Kenntnisse bei den Teilnehmern vorauszusetzen. Zuerst werden die Betonausgangsstoffe und ihre wichtigsten Eigenschaften behandelt. Anschliessend wird eingehend auf den Aufbau des Festbetongefüges und die Entwicklung von Betonrezepturen eingetreten.

Anhand von Übungen lernen die Teilnehmer, die Rezepturen für einfachere Anforderungen selbständig zu bestimmen. Beim Thema Frischbeton werden die Schwerpunkte bei der Grünstandfestigkeit und den Verarbeitungseigenschaften gesetzt. Im weiteren werden die wichtigsten Festbetoneigenschaften und die damit verbundenen Qualitätsanforderungen an das Festbetongefüge behandelt. Die Nachbehandlung und die Zusammenhänge zwischen Scha-

Auskünfte und Anmeldungen

Schulungszentrum TFB
Lindenstrasse 10

5103 Wildegg

Telefon 062 887 73 73, Fax 062 893 16 27

E-Mail schulung@tfb.ch

Internet <http://www.tfb.ch>

lung und Betonoberfläche sind weitere Themen.

Zielgruppen: Berufsleute aus dem Bauhauptgewerbe und der Betonwarenindustrie, Vorarbeiter, Poliere, Bauführer, Techniker TS usw.

Teilnahmegebühr: Fr. 980.–

Dichte Betonbauwerke trotz Grundwasser

984 321 13. Januar 1999

984 322 24. April 1999

Schwerpunkte dieser Veranstaltung sind:

- detaillierte Behandlung der konstruktiven Grundsätze bei der Projektierung und Bemessung von wasserdichten Bauwerken
- Fugenausbildung
- betontechnologische Anforderungen an im Grundwasser liegende Betonbauwerke
- fachgerechte Bauausführung (Fallbeispiele)
- Abdichtungsmöglichkeiten von Rissen und undichten Fugen bestehender Bauwerke (Rissverpressung mit Kunststoffen mit Randbedingungen für erfolgreiche Instandsetzungsmassnahmen)

Zielgruppen: Architekten und Ingenieure

Teilnahmegebühr: Fr. 430.–