

TFB actuel

Objekttyp: **Group**

Zeitschrift: **Bulletin du ciment**

Band (Jahr): **67 (1999)**

Heft 2

PDF erstellt am: **29.04.2024**

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 actuel

Instandsetzung von Stahlbetonbauten

Grundlagen der Zustands erfassung und Instandsetzung

Séminaire de 3 jours à la HSR de Rapperswil, 18–20.03.1999

Numéro de cours 984 610, fr. 1200.–^{*)}

Groupes cibles: architectes et ingénieurs

Il sera d'abord donné une vue d'ensemble des différents genres de dégradations. L'accent sera mis sur la corrosion de l'acier dans le béton ainsi que sur les divers mécanismes de dégradation dans le béton même. Il sera ensuite traité de la systématique concernant les investigations, et finalement du prélèvement d'échantillons ainsi que de la disposition des sondages et de l'ampleur des investigations.

Les bases et possibilités de la mesure de potentiel seront présentées, et illustrées au moyen d'exemples d'ouvrages divers. Dans la seconde partie, il sera donné un aperçu des différentes méthodes de remise en état et des divers mortiers utilisés, ainsi que des systèmes de protection des sur-

faces. Il sera également question des inhibiteurs et des procédés électro-chimiques. Le contrôle du résultat et la surveillance des ouvrages remis en état sont des éléments importants des remises en état. Il sera traité des buts et des éléments d'une surveillance, et ensuite, à l'aide d'exemples, de la variante «ne rien faire et surveiller».

Zustandsuntersuchung und Untersuchungstechniken

Workshop d'une journée à la HSR de Rapperswil, 25.03.1999

Numéro de cours 984 620, fr. 430.–^{*)}

Groupes cibles: architectes et ingénieurs

Pour commencer, on établira en deux leçons interactives un tableau des techniques d'investigation à disposition, pour ensuite structurer ensemble le déroulement d'une investigation. Lors de la première partie des travaux en groupes (env. 5 participants par groupe), chacun des participants aura la possibilité de tester différentes techniques d'investigation sur des surfaces d'exercice.

Lors de la seconde partie, chaque groupe (env. 3 participants par groupe) élaborera un concept – avec estimation des coûts – pour l'investigation sur un ouvrage du domaine

Des séminaires attractifs

Groupes cibles: ingénieurs, géologues et géotechniciens

Auswirkungen von Gebirgs- und Betriebswässern und Massnahmen im Untertagebau

984 411 02.03.1999 Rapperswil¹⁾

Böschungsdeformationen und Rutschungen: Erfassen – Analysieren – Sanieren

984 401 15.04.1999 Rapperswil¹⁾

Groupes cibles: ingénieurs et entrepreneurs dans le domaine de la construction de ponts et des travaux de génie civil en général

Betonbauten: Bemessung auf Dauerhaftigkeit und Überwachung

984 371 09.03.1999 Wildegg²⁾

984 372 05.06.1999 Wildegg²⁾

Zusätzliche Beanspruchungen für bestehende Bauwerke: Verstärken mit Lamellen und durch Querschnittsvergrößerungen

984 381 17.03.1999 Wildegg²⁾

984 382 12.06.1999 Wildegg²⁾

Dauerhafte Anker und Spannglieder: Heutiger Stand der Technik

984 770 24.03.1999 Wildegg²⁾

984 771 18.06.1999 Wildegg²⁾

Dauerhafte und optimierte Kanalisationssysteme – eine Herausforderung

984 391 26.03.1999 Wildegg²⁾

984 392 26.06.1999 Wildegg²⁾

Groupes cibles: inspecteurs routiers et chefs de chantiers

Betonbeläge für Bushaltestellen – neueste Erkenntnisse und Erfahrungen

984 030 23.03.1999 Wildegg³⁾

¹⁾ Cours organisé en commun par la HSR de Rapperswil et le TFB de Wildegg, à Rapperswil; cours d'une journée, fr. 430.–

²⁾ Cours d'une journée, à Wildegg, fr. 430.–

³⁾ Cours d'un après-midi, à Wildegg, fr. 195.–

bâtiment ou génie civil. Pour terminer, 10 à 15 minutes seront consacrées à la présentation des concepts des différents groupes et à la discussion.

Renseignements et inscriptions:

Schulungszentrum TFB
Lindenstrasse 10, 5103 Wildegg
tél. 062 887 73 73, fax 062 893 16 27
e-mail schulung@tfb.ch

^{*)} Fiche de participation, y compris documents, boissons pendant les pauses et déjeuner (sans les boissons).