**Zeitschrift:** Schweizer Ingenieur und Architekt

**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine

**Band:** 114 (1996)

**Heft:** 36

Vereinsnachrichten

#### 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:** 01.12.2025

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

April Herr Claudio Sulser, Rechtsanwalt in Lugano, gewählt. Er tritt die Nachfolge des nach 19jähriger Tätigkeit zurückgetretenen Dr. F. Kellerbals an. Auf den 1. Juli erfolgte zudem die Verlegung des Verbandssekretariats an die Badenerstrasse 21, 8004 Zürich, Tel. 01/241 01/29.

# SIA-Informationen

## CRB

#### NPK-Publikationen 1996

Ab sofort sind folgende neuen NPK-Kapitel – in Papierform und als EDV-Daten – erhältlich:

#### Hochbau

NPK 171 D/96 Pfähle
NPK 347 D/96 Rolläden, Raffstoren,
Markisen und Fensterläden
NPK 348 D/96 Aussenputze
NPK 387 D/96 Sicherheitstüren
NPK 621 D/96 Schränke aus Holz und
Holzwerkstoffen
NPK 653 D/96 Deckenbekleidungen
aus Holz und Holzwerkstoffen

NPK 656 D/96 Deckenbekleidungen aus Metall- und Kunststoffrastern

#### Haustechnik

NPK 458 D/96 Heizungsanlagen: Kamine und Abgasleitungen

## Tiefbau

NPK 124 D/96 Hilfsbrücken
NPK 171 D/96 Pfähle
NPK 186 D/96 Friedhofarbeiten
NPK 221 D/96 Fundationsschichten und
Materialgewinnung

Bestellungen und Informationen: CRB-Verkaufsabteilung, Tel. 01 456 45 45, Fax 01 456 45 66.

#### Bauhandbuch 96

Für zahlreiche Baufachleute bewährt sich das Bauhandbuch seit Jahren als praktisches Arbeitsmittel. Ab sofort ist die neue Ausgabe erhältlich. Sie umfasst die fünf Bände

- Vorbereitungen, Spezialtiefbau, Instandsetzungen, Umgebung (Band 1)
- Rohbauarbeiten (Band 2)
- Rohbauarbeiten (Band 3)
- Haustechnik (Band 4)
- Ausbauarbeiten (Band 5).

Lieferbar ist die Gesamtausgabe, die Branchenausgabe Bauingenieur und Baumeisters (Band 1 bis 3) sowie jeder Band einzeln.

Bestellungen und Informationen: CRB-Verkaufsabteilung, Tel. 01/456 45 45, Fax 01/456 45 66.

#### Datenaustausch nach SIA 451

In jeder Bauprojektphase stellen die beteiligten Partner eine Vielzahl von Daten zusammen und geben sie zur Bearbeitung weiter.

Damit der Datenaustausch funktionieren kann, ist es wichtig, dass alle Beteiligten nach SIA 451 getestete EDV-Anwenderprogramme einsetzen. Auf dem Markt wird heute eine Reihe solcher Programme für die Devisierung und die Kalkulation angeboten. Um den Anwendern direkte Unterstützung in der Praxis anbieten zu können, stellt das CRB das Faxformular Info-Fax 451 als Dienstleistung zur Verfügung. Beim Auftreten von Schwierigkeiten füllt der Datenaustauschwillige sei es Planer oder Unternehmer - das Formular aus und übermittelt es zusammen mit dem Fehlerprotokoll direkt an das CRB. Dieses eruiert die Fehlerquelle und erstattet eine Rückmeldung. Angaben zum Absender sowie zu den am Datenausrausch beteiligten Partnern werden nur mit Einwilligung des Absenders weitergege-

Info-Fax-Formulare sind erhältlich bei CRB, Tel. 01 456 45 45, Fax 01 456 45 66; weitere Auskünfte gibt gerne CRB, Walter Scheidegger, EDV-Beratung, Tel. 01 456 45 19, Fax 01 456 45 66.

# Tagungen

# SVI-Herbsttagung

12./13. 9. 1996, Bern und Köniz

Die diesjährige Herbstragung der Vereinigung Schweizerischer Verkehrsingenieure (SVI) führt in den Kanton Bern. Das Berner Stadtentwicklungskonzept, das Verkehrskonzept 1995 und das Verkehrssystem-Management der Stadt Bern werden die Themen am Donnerstagvormittag sein. Am Nachmittag wird der Masterplan Bahnhof Bern, umfassend vorgestellt. Zum Ausklang des ersten Tages werden sich die Teilnehmer bei einem kommentierten Konzert der -Swiss Clarinet Players- entspannen können. Der Abend steht zur freien Verfügung, kann aber auch auf Wunsch gemeinsam mit SVI-Kollegen und -Kolleginnen im Klötzlikeller, dem ültesten Weinkeller Berns, verbracht werden.

Am Freitig lädt die RBS zu einer Extrafahrt mit dem neusten Rollmaterial von Bern nach Zollikofen ein. Dort und später in Köniz werden Beispiele zeitgemässer Gestaltung stark belasteter Hauptstrassen in Ortschaften gezeigt. Im November 1995 fand in Belp die Veranstaltung -Angebotsorientierte Verkehrsplanung ein neues Rezept für bessere Luft?» statt. Die damals infolge Terminkollision nicht durchgeführte Exkursion kann nun im Rahmen der SVI-Herbstragung 1996 nachgeholt werden. Auf dem umgestalteten Neuhausplatz wird die Gemeinde Köniz den Aperitif offeneren. Der Nachmittag ist hauptsächlich der Problematik des Wettbewerbes bei Verkehrsanlagen gewidmet.

Anmeldung und weitere Auskunft: Vereinigung Schweizerischer Verkehrsingenieure, Postfach 155, 8034 Zürich, Tel. 01/984 18 84, Fax 01/984 25 65

# Dynamische Probleme bei Brückenund Hochbauten

27./28. 9. 1996, ETH Zürich

Wie dynamische Probleme bei Brückenund Hochbauten gelöst werden können, erfahren Teilnehmerinnen und Teilnehmer dieser von der SIA-Fachgruppe für Brücken- und Hochbau (FBH) und der Schweizer Gesellschaft für Erdbeben-Ingenieurwesen und Baudynamk (SGEB) gemeinsam veranstalteten Tagung, Anhand von praktischen Beispielen werden die folgenden Themenbereiche beleuchter:

Schwingungsprobleme vramische Systemidentifik

Dynamische Systemidentifikation; Windinduzierte Schwingungen eines Stahlbeton-Hochkamins; Vibrations verticales et horizontales d'un pont pièton (travaux d'assainissement); Propriètes dynamiques d'un pont hauboné; Berahigung von Bauwerken mit Schwingungstilgern; Bildung von einfachen dynamischen Modellen; Assainissement d'une halle des gymnastique sur piscine; Maschinengeregelte Schwingungen und Körperschall; Abschirmung von Verkehrserschütterungen durch elastische Gebäuderegelung; Schwingungsprohleme bei bochempfindlichen Anlagen.

Stossprobleme

Tragwiderstand und Duknlifte für Stoss- und Erdbebeneinwirkung; Dynamische Bemessung und Bau einer Steinschlaggalerie; Stoss durch Zugs- und Schiffsanprall.

Erdbebenprobleme

Überprüfung der Erdbebensicherheit der Basler Rheinbrücken. Assamissement parasismique d'un bätiment du service du feur Praktische Fälle der Erdbebenbemessung von Mauerwerksbauten; Erdbebensicher bauen in einem nicht erdbebensicheren Gebäude.

Verschiedenen Demonstrationen von dynamisch-zyklischen Versuchen ermöglichen zum Abschluss einen Einblick in das Schwingungs- und Entbebenverhalten grosser Bauelemente.

Auskunft und Anmeldung: SIA-Generalsekretariat, Sylvia Stehler, Postfach, 8039 Zürich, Tel. 01/283 15-57, Fax 01/201 63-55.