

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 95 (1977)  
**Heft:** 29

## Sonstiges

### 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:** 08.02.2026

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

Zürich); «Probleme des Bauingenieurs» (*M. Balzari*, Bern); «Amélioration des installations techniques de bâtiments existants» (*P. Brunner*, Epalinges).

**Detailinformationen und Anmeldung:** SIA-Generalsekretariat, Postfach, 8039 Zürich.

#### Schallschutz, Wärmeschutz, Flachdächer

Interessierte Kreise sollen an der Tagung in der ETH Zürich (7. Sept., 9.30 h) mit neuen einschlägigen Normen und Empfehlungen des SIA bekanntgemacht werden.

**Themen und Referenten.** Empfehlung SIA 271 «Flachdächer» und Norm SIA 280 «Kunststoffdichtungsbahnen». Einführung und Erläuterung (*A. Peduzzi*, Zürich), Schadenfälle (*B. Wick*, Widen). Empfehlungen SIA 180 «Wärmeschutz im Hochbau» und Empfehlungen SIA 180/1 «Winterlicher Wärmeschutz im Hochbau». Einführung und Erläuterung (*U. Winkler*, Bern), Schadenfälle (*B. Haller*, Bern). Norm SIA 181 «Schallschutz im Wohnungsbau». Einführung und Erläuterung (*A. Lauber*, Zürich), praktische Anwendung (*R. P. Gartenmann*, Bern).

**Programm und Anmeldung:** SIA-Generalsekretariat, Postfach, 8039 Zürich.

#### Verhalten von Bauwerken – Qualitätskriterien

*Studentagtag der SIA-Fachgruppe für Brückenbau und Hochbau am 23./24. September 1977 in Lausanne*

Mit der Einführung neuer Normen und der Möglichkeit, plastische Berechnungsmethoden anzuwenden, muss auch den Problemen der Bauwerkqualität vermehrte Beachtung geschenkt werden. Das einwandfreie Verhalten der Bauwerke in Gebrauchszustand, das für den Bauherrn als wesentliches Kriterium gilt, muss auch in der Beurteilung des projektierenden Ingenieurs eine bedeutende Rolle einnehmen.

#### Zeit und Ort:

Freitag, 23. September (Beginn: 10.30 h), Samstag, 24. September (9.30 bis etwa 11.45 h), in der Aula der ETH Lausanne (33, avenue de Cour).

#### Themen und Referenten

##### I. Schadenfälle

«Quelques exemples récents de dégâts» (*J.-P. Delisle*, Lausanne). «Einfluss der Bauwerkqualität auf den Unterhalt» (*N. Letta*, St. Gallen). «Choix constructifs et comportement d'un ouvrage» (*J.-J. de Montmollin*, Neuchâtel).

##### II. Rissebildung und Verformungen

«Risse in Stahl- und Spannbetonbauten; Theorie und Praxis» (*H. Falkner*, Stuttgart). «Elastizitäts- und Plastizitätstheorie im Massivbau; Gegensatz oder Ergänzung?» (*R. Walther*, Lausanne). «Qualité et conception d'ouvrages» (*R. Favre*, Lausanne). «Wann und wo bringen Risse eine Qualitätseinbusse?» (*R. Henauer*, Zürich). «Fissuration des dalles des ponts mixtes» (*J. Petignat*, Lausanne). «Mesures sur quelques ponts mixtes récents» (*M. Crisinel*, Lausanne). «Comportement des ponts mixtes sous trafic réel» (*M. Hirt*, Lausanne).

##### III. Materialprüfung und Behandlung

«Frost- und Tausalzeinwirkungen auf Beton» (*A. Harnik*, Zürich). «Recherches sur quelques méthodes d'essai de résistance au gel des matériaux» (*C. Roulet*, Lausanne). «Essais en laboratoire de constructions à voussoirs préfabriqués» (*J. Rojas*, Lausanne). «Deux moyens rationnels de prévention contre la corrosion des structures métalliques: aciers patinables et produits sidérurgiques grenaillés et peints» (*O. Pettinelli*, Dunkerque). «Einfluss der Nachbehandlung auf den Beton» (*H. Stamm*, Willegg).

Schlussreferat: «Zur Verantwortung des entwerfenden Ingenieurs in der Gesellschaft» (*H. Rüsch*, München).

**Tagungsbeitrag** (einschliesslich Sammelband der Tagungsreferate): 130 Fr. für FBH-Mitglieder, 155 Fr. für SIA-Mitglieder und im SIA-Verzeichnis eingetragene Projektierungsbüro, 200 Fr. für Nichtmitglieder, 80 Fr. für SIA und/oder FBH-Mitglieder, die weniger als 30 Jahre alt sind, 30 Fr. für Studenten (vor dem Diplom).

**Auskunft:** SIA-Generalsekretariat in Zürich.

#### European Space Agency

##### Stellenausschreibungen der Europäischen Weltraumorganisation

Im European Space Research and Technology Centre (ESTEC) in Noordwijk, Niederlande:

77-773 Mechanisms' Engineer in the Space Telescope Project

77-775 Mechanical Engineer in the Space Telescope Project

77-929 Project Controller in the Space Telescope Project

Am Hauptsitz der ESA in Paris:

77-863 Assistant to Head of the Ariane Payloads Section

Die ausführliche Beschreibung dieser Posten kann vom Sekretariat der GEP, ETH-Zentrum, 8092 Zürich, Telefon 01 / 69 00 70, angefordert werden.

#### Stellenvermittlung SIA/GEP

**Stellensuchende**, welche ihre Kurzbewerbung in dieser Rubrik veröffentlicht haben möchten, erhalten ein Anmeldeformular mit zugehörigen Weisungen bei der *Geellschaft ehemaliger Studierender der ETH (GEP)*, ETH-Zentrum, 8092 Zürich, Tel. 01 / 69 00 70. Die Stellenvermittlung ist für Mitglieder des SIA und der GEP reserviert.

Firmen, welche sich für die eine oder andere Kandidatur interessieren, sind gebeten, ihre Offerte unter der entsprechenden Chiffre-Nummer an die oben erwähnte Adresse der GEP zu richten.

**Dipl. Architekt ETHZ/SIA**, 1935, Schweizer, Deutsch, Franz., Engl., 18 Jahre Praxis in Projektierung und Ausführung, Wettbewerberfolge, verantwortlicher Projektleiter von Spital-, Industrie-, Sozial- und Wohnbauten, sucht Kaderstellung in Architekturbüro, Generalunternehmung oder Verwaltung. Eintritt nach Vereinbarung. **Chiffre 1238**.

**Dipl. Architekt ETHZ**, 1943, Schweizer, Deutsch, Franz., Engl., sicherer Entwerfer und guter Darsteller, übernimmt Baueingabeprojekte in freier Mitarbeit zu günstigen Bedingungen. Raum Zürich. **Chiffre 1239**.

**Dipl. Bauing. ETHZ**, 1943, Schweizer, Deutsch, Engl., Ital., Franz., Praxis in allg. Wasserbau, Berechnung und Ausführung von Hoch- und Tiefbauten in Stahl und Beton, sucht nach vierjähriger Auslandstätigkeit neue Stelle, wenn möglich in der Schweiz. Forschung nicht ausgeschlossen. Eintritt ab 1. August 1977. **Chiffre 1241**.

**Dipl. Bauingenieur**, 1952, Angola-Portugiesin, Portugiesisch, Span., Franz., Engl., Deutsch, zurzeit in Deutschland, Praxis in Klimatechnik, gute Statikerin, sucht Arbeit als Bauing. in Klimatechnik, statische Berechnungen, im Raum Baden, Zürich, Winterthur, Schaffhausen. Eintritt sofort möglich. **Chiffre 1242**.

**Architecte dipl. EPFL**, 1946, langue française, italienne, deux ans de pratique en Suisse (concours, projet, exécution), cherche stage à Zurich, temps complet ou mi-temps, env. 6 mois, pour apprentissage de l'allemand.

**Dipl. Architekt ETH/SIA**, 43jährig, Schweizer, mehrsprachig, mit langjähriger Berufserfahrung als erster Mitarbeiter des Büroinhabers, künstlerisch begabt, guter Entwerfer, mit vielen Wettbewerberfolgen, gegenwärtig als Abteilungsleiter tätig, sucht Anstellung in gutem Architekturbüro (Zürich oder Umgebung). **Chiffre 1244**.

**Dipl. Bauingenieur ETHZ**, 1945, Schweizer, Deutsch, Franz., Engl., Praxis in Planung und Ausführung von Hoch- und Tiefbauten, sucht Stelle in Ingenieurunternehmung, Bauunternehmung oder Verwaltung. Bevorzugt Wallis und nähtere Umgebung. Eintritt nach Übereinkunft. **Chiffre 1245**.