

**Zeitschrift:** Schweizer Ingenieur und Architekt  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 104 (1986)  
**Heft:** 32

## 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:** 22.01.2026

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

## Terminkalender 1986/4

### August 1986

- 17.-21.8., Ottawa**  
Internat. Conference on Short and Medium Span Bridges
- 18.-22.8., Ottawa**  
Internat. Conference on Alkali-Aggregate Reaction
- 19.8., Bern**  
SVA, Schweiz. Vereinigung für Atomenergie: Generalversammlung
- 19.-27.8., USA**  
Internat. Hightech-Forum, Studienreise nach Bangor und Boston: Laser-Technologie, Biotechnologie, Halbleiter Center, Technologie Center
- 20.8., Winterthur**  
STV, Schweiz. Technischer Verband: Städtische Werke Winterthur - Von Nostalgie bis High-Tech
- 21.-23.8., Einsiedeln**  
**SIA-Fachgruppe der Kultur- und Vermessungsingenieure (FKV):** Generalversammlung mit Rahmenprogramm
- 24.-29.8., Sydney**  
LSA 86, 1. Internat. Conference on Lightweight Structures in Architecture
- 25.-28.8., Helsinki**  
Internat. Symposium on Large Rock Caverns
- 25.8., Zürich**
- 26.8., Bern**
- 27.8., St. Gallen**
- 28.8., Luzern**
- 2.9., Basel**  
Informationsveranstaltung  
**SIA/CRB:** Neue Arbeitsmittel für die Kostenplanung
- 26.-27.8., Singapore**  
11th Conference on «Our World in Concrete and Structures»
- 28.8.-1.9., London**  
**SIA-Fachgruppe für Architektur (FGA):** Studienreise nach London
- 31.8.-6.9., Leipzig**  
Leipziger Herbstmesse
- 31.8.-6.9., Ankara**  
Conference on Earthen and Low-Strength Masonry Buildings in Seismic Areas
- September 1986**
- 1.-3.9., Tokio**  
IABSE: Annual Meeting
- 2.-5.9., Tübingen (D)**  
5th. Internat. Symposium on Synthetic Membranes in Science and Industry
- 2.-12.9., Vicenza (I)**  
Quinto Seminario Internaz. di Storia dell'Architettura
- 4.9., Winterthur**  
Technischer Verein Winterthur und **SIA-Sektion Winterthur:** Risiken und Verantwortung der Ingenieure in der Unternehmung
- 4.-6.9., Tokio**  
IVBH-Symposium: «Sicherheit und Qualitätssicherung von Ingenieurbauwerken»

### 5.9., Zürich

- SIA-Fachgruppe für Raumplanung und Umwelt (FRU): UVP-Seminar.** Praktische Erfahrungen und Beispiele
- 5.-7.9., Montreux**  
SEV, Schweiz. Elektrotechnischer Verein und VSE, Verband Schweiz. Elektrizitätswerke: Jahresversammlungen
- 7.-12.9., Lissabon**  
8th European Conference on Earthquake Engineering
- 8.-9.9., Bern**  
Internat. Kongress: Werkstoff- und Schichttechnik für die Bedürfnisse von heute und morgen
- 9.9., Rüschlikon**  
GDI-Tagung: Berufsbildung im Wandel - Braucht die Schweiz die Qualifikationsoffensive?
- 9.-13.9., Basel**  
Swissdata
- 9.-13.9., Basel**  
Der SIA stellt an der Swissdata aus
- 10.9., Basel**  
**SIA-Tagung** anlässlich der Swissdata: «Zusammenarbeit im Bauwesen mit Hilfe der EDV-Daten, Datenverarbeitung, Datenübermittlung»
- 9.-13.9., Basel**  
SAMA 86, Internat. Fachmesse für Spitzentechnologien
- 10.9., Zürich**  
SGCI, Schweiz. Gesellschaft für Chemische Industrie: Pressekonferenz
- 10.9., Winterthur**  
STV, Schweiz. Technischer Verband: Investitionen und Technik - Motoren des Wirtschaftswachstums
- 10.-12.9., Amsterdam**  
Internat. Conference «Hydrogen Sulphide Induced Environment Sensitive Fracture of Steels»
- 11.9., München**  
Internat. Solvent Extraction Conference (ISEC)
- 11.9., ETH-Hönggerberg**  
EKAS, Eidg. Koordinationskommission für Arbeitssicherheit: Tagung
- 12.-13.9., Zürich**  
125 Jahre Schweiz. Geodät. Komm.: 100 Jahre Abt. Kultertechnik und Vermessung der ETH Zürich, Festveranstaltung und Exkursion
- 13.-28.9., Lausanne**  
Comptoir Suisse
- 14.-20.9., Mission Viejo/San Francisco (California)**  
Internat. Conference: Trends in Urban Development
- 15.-18.9., Wien**  
7. Internat. Brandschutz-Seminar
- 15.-25.9., Vicenza (I)**  
L'Architettura di Andrea Palladio, Corso Internaz.
- 16.-19.9., Bratislava (ČSSR)**  
Konferenz: Weiterentwicklung

der industriellen Architektur und der Stadt- und Dorfplanung vom Gesichtspunkt neuer Erkenntnisse

- 16.-19.9., Aix en Provence (F)**  
ISAP 86, Symposium internat. «Adhésion entre Polymères et Béton»

### 17.9., Mainz

Deutscher Mauerwerkstag 1986

- 17.-19.9., Strassburg**  
Jahrestreffen der Verfahrens-Ingenieure

### 18.9., EPF-Lausanne

Journée d'information: Les cartes à mémoire

### 19.9., Zürich

Schweiz. Handels- und Industrie-Verein: Delegiertenversammlung

### 19.9., Rüschlikon

WWF-Tagung: Die Verantwortung der Wirtschaft gegenüber der Natur

### 19.-21.9., Mexico City

Internat. Conference: The 1985 Mexico Earthquakes. Factors involved and Lessons learned.

### 21.-25.9., Tokio

World Congress of Chemical Engineering

### 21.-26.9., Washington

CIB, 10. Internat. Congress on Advancing Building Technology

### 22.-24.9., London

Internat. Conference: Marine Concrete 86

### 22.-26.9., Salzburg

4. Internationale Wohnungswoche: «Wohnumwelt in Stadt und Land»

### 24.-25.9., Stuttgart

Internat. Symposium: Biochemical Engineering

### 24.-27.9., Klagenfurt

15. Internat. Symposium: «Ingenieurpädagogik 86»

### 25.-26.9., Mayrhofen (A)

Interalp-Verkehrsforum über aktuelle Probleme des europäischen Verkehrs (Strasse - Schiene)

### 25.-27.9., Fribourg

SVGW, Schweiz. Verein des Gas- und Wasserfaches: Jahresversammlung

### 25.-27.9., Altdorf

143. Jahresversammlung des Schweiz. Forstvereins, Hauptthema: Gebirgswalderhaltung

### 25.-27.9., Lugano

Schweiz. Verein für Vermessungswesen und Kulturtechnik: Mitglieder- und Hauptversammlung

### 26.-27.9., Genf

**SIA-Fachgruppe für Brückenbau und Hochbau (FBH):** Tagung «Baustelle Genf» und Generalversammlung

### 27.-28.9., Winterthur

GEP: Generalversammlung

### 28.9.-1.10., Budva (Yu)

Internat. Conference on Steel Structures, Recent Research Advances and their Applications to Design

### 29.-30.9., München

Münchener Sanierungstage: Altbausanierung und Umnutzung - technische und rechtliche Aspekte

### 29.9.-2.10., Brussels (B)

Internat. Symposium on Industrial Robots - Technical Exhibition

### 29.9.-3.10., San Antonio (USA)

2. World Congress on Joints and Bearings for Structures

### 29.9.-3.10., Zagreb (Yu)

Internat. Scientific Conference: Energy & Development

### Oktober 1986

- 1.-7.10., Basel**  
Holz 1986

### 2.10., Winterthur

Technischer Verein Winterthur und **SIA-Sektion Winterthur:** Architekturkritik in der Tagespresse

### 2.-3.10., ETH-Zürich

EMPA: Energieforschung im Hochbau

### 3.10., Chur

#### SIA-Präsidentenkonferenz

### 5.-11.10., Cannes (F)

Weltenergiekonferenz

### 7.-10.10., Basel

Pro Aqua

### 7.-9.10., Stavanger (Norway)

Norwegian Society of Chartered Engineers: Symposium on Strait Crossings

### 9.-10.10., Bern

Schweiz. Physikalische Gesellschaft: Herbsttagung 1986

### 9.-10.10., Salzburg

Geomechanik-Kolloquium

### 10.10., Friedrichshafen

VDI, Verein Deutscher Ingenieure: Besichtigung Zahnrädfabrik Friedrichshafen und Graf-Zeppelin-Haus. Gesellschaftsabend.

### 10.-11.10., Wallis

#### SIA-Fachgruppe für Architektur (FGA): Exkursion ins Wallis

### 14.-16.10., München

Internat. Symposium «Produktivität und die Zukunft der Arbeit»

### 15.-16.10., ETH-Zürich

Fertigungstechnisches Kolloquium Tagung 2: Information in der Fertigung

### 15.-17.10., Garmisch-Partenkirchen (D)

Internat. Konferenz: «Eigenspannungen»

### 16.10., EPF-Lausanne

Journée d'information: Le Videotext et ses concurrents

### 17.10., Zürich

SATW, Schweiz. Akademie der Technischen Wissenschaften: Jahrestagung «Zugang zum Computer»

### 17.10., Zürich

**SIA-Fachgruppe für Verfahrens- und Chemieingenieur-Technik (FVC):** Tagung, «Einsatz von Informatikhilfsmitteln bei der Auslegung, Konstruktion, Projektierung und der Betriebswirtschaftung verfahrenstechnischer Anlagen»

**21.-22.10., Bern**  
ASIC, Klausurtagung «Sicherheit im Bauwesen»

**21.-24.10., Montreux**

2. Internat. Symposium und Ausstellung: Entwicklungen am elektronischen Arbeitsplatz

**28.10., Zürich**

SBK, Schweiz. Bauwirtschaftskonferenz: Plenarversammlung

**28.10., Unterentfelden**

**SIA-Sektion Aargau:** Arbeits- und Informationstagung «Wie verkaufe ich meine Dienstleistungen noch besser?»

**28.10., Zürich**

SIA/SZS/GVZ Tagung: Brand- schutz im Stahlbau

**29.-31.10., Berlin**

5. IRC, Internat. Recycling Con- gress und Ausstellung

**31.10., Zürich**

Schweiz. Gesellschaft für Boden- und Felsmechanik: Herbsttagung «Geotechnische Probleme bei der Entsorgung»

#### November 1986

**3.-4.11., Zürich**

SVA, Schweiz. Vereinigung für Atomenergie: Informationstagung

**3.-7.11., Rom**

Internat. Wasserkongress

**3.-7.11., Bruxelles**

European Exhibition «Expocli- ma» and Symposium on Air Conditioning and Refrigeration

**4.-5.11., Balsthal**

**SIA-Fachgruppe der Forstinge- nieure (FGF):** Weiterbildungskurs «Zeit zum Führen dank besserer persönlicher Arbeits- technik» (Wiederholung des Kurses 10./11. März 1987)

**6.-7.11., Hagen**

VDI, Verein Deutscher Inge- nieure: Tagung «Beschichtun- gen für Hochleistungsbauenteile»

**6.-13.11., Düsseldorf**

«K'86», Internat. Messe, Kunststoff und Kautschuk

**7.11., Bern**

**SIA-Delegiertenversammlung**

**12.11., Bern**

Ausbildungskommission für den Hochbauzeichnerberuf: Infor- mationstagung - Einführungskurse für Hochbauzeichnerlehrlinge

**12.-16.11., Toronto**

«IHC 86», Internat. Innovative Housing and Components Exhibi- tion

**13.-14.11., Basel**

Internat. Hightech-Forum:

## Tagungen

### Energieforschung im Hochbau

Das schweizerische Status-Seminar stellt den Bau- und Haus- technikfachleuten die schweizerischen Forschungs- und Entwicklungsarbeiten auf dem Gebiet «Energie im Hochbau» vor. Das 4. Status-Seminar findet am 2. und 3. Oktober 1986 an der ETH-Zürich statt. Themen-

Technologie-Transfer und Industrieautomation

**16.-21.11., Jerusalem**  
Edusystems 2000, Internat. Con- gress on Educational Facilities - Values & Contents

**16.-21.11., Tel-Aviv**  
Public Health Group der UIA, Tagung: «Computer Assisted Planning and Operation of Health and Hospital Care Facili- ties»

**19.-20.11., Bern**  
SBV, Schweiz. Baumeisterverband: Delegiertenversammlung

**20.-22.11., Hamburg**  
Deutscher Stahlbautag 86

**25.-27.11., Liège (B)**  
Colloque «BIO-Indus 86»

**26.11., Zürich**  
Berichterstattung über die 13. Weltenergiekonferenz 1986 in Cannes

**27.-28.11., Köln**  
VDI, Verein Deutscher Inge- nieure: Tagungsreihe «Metallische und nichtmetallische Werkstoffe und ihre Verarbei- tungsverfahren im Vergleich», Teil II: Korrosionsverhalten

**27.-28.11., Lugano-Trevano**  
**SIA-Fachgruppe für industrielles Bauen (FIB):** Durabilità del calcestruzzo armato, Giornate di studio

#### Dezember 1986

**3.-4.12., St. Gallen**  
Symposium: Die Polarforschung und die Schweiz

**3.-5.12., London**  
The Inst. of Electrical Engineers: Internat. Conference on Industrial Power Engineering

**5.12., Genf**  
Journée d'information: L'intelli- gence artificielle

**8.-11.12., Havana (Cuba)**  
Internat. Engineering Confer- ence: The Construction Industry, Machinery and Assembly

**10.-12.12., Tokio**  
The Seventh Japan Earthquake Engineering Symposium

**14.-20.12., Miami**  
Congress on New Trends in Housing Projects: Emphasizing Developing Countries

**16.-18.12., Genf**  
Europäisches Forum «Forenergy 86», Stadt und Energie

## 1987

### Juni 1987

**18.-20.6., Aarau**  
**SIA-Tage**

schwerpunkte: Planungshilfs- mittel und Energiekonzepte; Gebäudehülle und Bauphysik; Haustechnik; Sonnenenergiennutzung; Mess- und Demonstrationsgebäude. Aus diesen Gebie- ten werden 45 Arbeiten vorge- stellt. Als eingeladene Referen- ten sprechen: Dr. F. Caccia (Prä-

sident der schweizerischen Energiekommission), Prof. K. Gertis (Leiter des Fraunhofer- Instituts für Bauphysik in Stuttgart), Dr. V. Beglinger (Nationaler Energieforschungsfond).

**Kosten:** Fr. 100.-, inkl. Tagungs- dokumentation und Verpfle- gung.

### International Symposium on Turbomachinery

#### Call for papers

SIA participates in the International Symposium on Turbomachinery, Combined Cycle Technologies and Cogeneration, which will be held September 2-4 1987 in Montreux. Sponsor of the event is the Gas Turbine Division of the American Society of Mechanical Engineers. The Symposium will focus on the advanced energy systems and components in which the gas turbine and turbomachinery play a key role. Technical sessions will feature cogeneration, combined cycles and turboma- chinery technologies related to the continuing requirement for efficient energy utilization.

Technical paper offers may be initiated by submitting an abstract to the technical program chairman: Professor G. K. Ser-

**Auskunft und Anmeldung:** Koordinationsstelle der Wärme- schutzforschung, EMPA, 8600 Dübendorf.

Die Anmeldungen werden nicht bestätigt. Das Seminar beginnt am 2. Oktober, 10.00 Uhr im Hauptgebäude der ETH-Zürich, Auditorium F1.

### International Symposium on Turbomachinery

ovy, c/o ASME International Gas Turbine Center, 4250 Perimeter Park South, Suite 108, Atlanta, GA. 30341, USA, telephone - 404/451-1905, telex - 707340 IGTC ATL by October 1, 1986. Completed manuscripts must be received by the session organizer no later than February 1, 1987. First time authors are encouraged to study ASME Manual MS-4, "An ASME Paper", prior to preparation of their manuscript. All papers will be reviewed in accordance with established ASME and Gas Turbine Division procedures and will be eligible for ASME journal publication if warranted by reviews.

The Exposition will feature the latest in gas turbine engines and auxiliary equipment. For information on exhibiting, contact the ASME.

### Ansätze zu neuem Handeln in Wirtschaft und Technik

Der Ingenieurkreis der Ver- einigten Bibelgruppen widmet seine diesjährige Ingenieurta- gung diesem Thema. Hauptreferent ist Dr. H. Millendorf (Wiss. Leiter der Studiengruppe für internat. Analysen STUDIA, Wien), der sich mit längerfristi- gen gesellschaftlichen Wachstums- und Entwicklungsproblemen befasst. Neben Fachaspek- ten sollen auch Fragen der

christlichen Ethik zur Sprache kommen.

**Datum und Ort:** Samstag, 6. Sep- tember, 9.30 bis 17.15 Uhr, im Kirchgemeindehaus Baden.

**Teilnehmerkosten:** Fr. 20.- (ohne Mittagessen).

**Auskunft und Anmeldung** (bis 20. August): H. Lendi, dipl. Ing. ETH/SIA, Laubstenstr. 18, 8712 Stäfa. Tel. 01/926 20 50.

## GEP-Mitteilungen

### 70 Jahre Ortsgruppe Baden

1. Teil: Exkursion; Lägernwald und Wald-Messstation «Lä- gern». Das Nationalfonds-Fors- chungsprogramm «Waldschäden und Luftverschmutzung in der Schweiz» hat seinen For- schungsschwerpunkt im Lägern- gebiet. Die Messstation ist 1985 aufgebaut und 1986 voll in Be- trieb genommen worden.

Führung durch Philipp Vock (Waldbegleitung), Dr. Rudolf Häsliger (Eidg. Anstalt für forstliches Versuchswesen)

Treffpunkt: Parkplatz im Wald, oberhalb Klinik Sonnenblick, Wettingen

Termin: Samstag, 30. August 1986, 15.30 Uhr. Tenue: gute Schuhe, ev. Regenschutz; Marschzeit: total ca. 2 Stunden (steiler Abstieg)

Der Exkursionsteil endet bei der Waldhütte Muntel, Eigi, Wettingen; Transportbus zum Besammlungsort für Autolenker, die ihren Wagen verschieben möchten.

2. Teil: Abendveranstaltung  
Treffpunkt: Waldhütte Muntel,

Eigi, Wettingen (ca. 10 Min. zu Fuss ab Parkplatz Eigi; bitte Fahrverbot respektieren).

**Termin:** Samstag, 30. August 1986, 19 Uhr

**Programm:** 19.15 Uhr Aperitif, 20 Uhr Nachtessen, bis ca. 23 Uhr gemütliches Beisammensein.

**Kosten:** Unkostenbeitrag für Aperitif/Nachtessen: 25 Fr. pro Person (bei Anmeldung mit beiliegendem Einzahlungsschein überweisen auf PC 50-5918-0, GEP Ortsgruppe Baden). Trunksame wird zu bescheidenem Preis angeboten. Restliche Kosten zu Lasten der GEP Ortsgruppe Baden.

Beide Teile des Anlasses werden bei jeder Witterung durchgeführt. Damen sind herzlich eingeladen.

Anmeldung (für Exkursion und Abendveranstaltung separat, Personenzahl, Angabe ob Transport benötigt 15 h bzw. 19 h ab Hauptportal BBC, Haselstrasse, Baden) bis 15. August an: BBC, EKS-Sekretariat z. H. Dr. A. Jaeklin, 5600 Lenzburg.