

Objektyp: **Miscellaneous**

Zeitschrift: **Schweizer Ingenieur und Architekt**

Band (Jahr): **104 (1986)**

Heft 15

PDF erstellt am: **21.09.2024**

### **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.

## Terminkalender 1986/2

## April 1986

16.-18.4., *Les Rasses*  
SIA-Fachgruppe für Raumplanung und Umwelt (FRU)/SVIA/C.E.A.T.: Séminaire «Le rôle des études d'impact»

18.-19.4., *Dübendorf EMPA*  
Internat. Conference on Destructive Testing Equipment

19.-20.4., *Zürich*  
STV, Schweiz. Technischer Verband: Präsidentenkonferenz

21.-23.4., *Paris*  
Advanced Technologies and Processes in Communication and Power Systems: Eurocon 86

21.-24.4., *Amsterdam*  
Internat. Exhibition for the Oil, Gas and Synfuel Industries

22.-26.4., *Zürich*  
HILSA 86

22.-25.4., *Ostende (B)*  
4. World Filtration Congress

22.-25.4., *Thessaloniki*  
IABSE-IASS-Colloquium: «Influence of Building Envelope on Energy Consumption and Thermal Comfort»

23.-24.4., *Schaffhausen*  
SBV, Schweiz. Baumeisterverband: Delegiertenversammlung

23.-24.4., *Mainz*  
TU Berlin: Fachtagung «Planung von Abfallbehandlungsanlagen»

24.4., *Zürich*  
Verband Schweiz. Heizungs- und Lüftungsfirmen: Fachtagung «Klimatechnik in Bewegung»

24.4., *Olten*  
SIA-Fachgruppe für Raumplanung und Umwelt (FRU): Generalversammlung und Informationstagung «Zukunft des Schienenverkehrs/Bahn 2000»

24.4., *Basel*  
SIA-Fachgruppe für Verfahrens- und Chemieingenieurtechnik (FVC): Arbeitstagung «Regelungstechnik in der chemischen Industrie, Anwendung und Ausbildung»

25.4., *Neuhausen*  
VSBI, Vereinigung Schweizerischer Betriebsingenieure: Generalversammlung

25.4., *Lausanne*  
SIA, Commission romande de formation continue: «Banques de données» anlässlich «Computer 86»

26.4., *Neuchâtel*  
SIA: Präsidentenkonferenz

30.4., *Olten*  
Vereinigung Schweiz. Tiefbauunternehmer: Ordentliche Mitgliederversammlung

30.4.-2.5., *London*  
Internat. Abdichtungsverband, VI. Kongress: «Dachbeläge und Bautenabdichtungen in aller Welt»

## Mai 1986

4.-7.5., *Cannes (F)*  
Conférence internationale sur l'Amiante-Ciment

5.-9.5., *Milano*  
I. CO. GRAPHICS 86, Internat. Conference and Exhibition on Computer Graphics Application in Production, Engineering and Management.

6.-7.5., *Innsbruck*  
Internationaler Fachkongress für Wohnmedizin

7.-9.5., *Glasgow*  
Institution of Civil Engineers: Internat. Conference on Building on Marginal and Derelict Land

8.-11.5., *Friedrichshafen*  
Internat. Fachausstellung: «Dach + Wand»

13.5., *Zürich*  
IVBH-Workshop: «Organization of the Design Process»

13.-16.5., *Stuttgart*  
CAT 86, Computerunterstützte Technologien in der Fertigungsindustrie, 2. Internat. Fachausstellung und Anwenderkongress

13.-16.5., *Baden b/Wien*  
7. deutschsprachige Gemeinschaftstagung: «Licht 86»

14.5., *Zürich*  
SIA-Fachgruppe Management im Bauwesen (FMB): Generalversammlung und Vortrag, «Kongresshaus - Erfahrungen und Hintergründe»

14.5., *Zürich*  
Schweiz. Gesellschaft für Konjunkturforschung: Generalversammlung

14.5., *Lausanne*  
Schweiz. Zentrale für Handelsförderung: Generalversammlung

14.-16.5., *Rom*  
VIII. European Ready Mixed Concrete Organization Congress: ERMCO 86

21.-25.5., *Lugano*  
SVGW, Schweiz. Verein des Gas- und Wasserfaches: Internat. Symposium «Gassicherheit»

22.-23.5., *Les Diablerets*  
Verein Schweiz. Zement-, Kalk- und Gips-Fabrikanten: Jahresversammlung

24.5., *Thun*  
FSAI: Delegiertenversammlung

24.-25.5., *Schaffhausen*  
Schweiz. Gesellschaft für Kunstgeschichte: Jahresversammlung

27.5., *Zürich*  
SBV, Schweiz. Baumeisterverband: Generalversammlung

29.-30.5., *Zürich*  
SIA-Fachgruppe für Untertagebau (FGU): Tagung und Besichtigung S-Bahn Zürich: Die Untertagebauten

30.-31.5., *Genf*  
SIA-Fachgruppe für Architektur (FGA): Generalversammlung mit Besichtigungen

30.5., *Zürich*  
Schweiz. Gesellschaft für Boden- und Felsmechanik: Generalversammlung

30.-31.5., *Bern*  
BSA, Bund Schweizer Architekten: Generalversammlung

31.5., *Lausanne*  
STV, Schweiz. Technischer Verband: Delegiertenversammlung

31.5., *Zürich*  
Technische Gesellschaft Zürich: Jahresversammlung

## Juni 1986

1.-6.6., *Genf*  
Nuclear Trade Fair: ENC 86

2.-4.6., *Aachen*  
5. Internationales Betonstrassen-Symposium

3.-7.6., *Steinamanger (Ungarn)*  
Seminar «Entwicklung mittelgrosser Städte in Mittel- und Osteuropa»

5.-6.6., *Frankfurt*  
DECHEMA: Annual Meeting

6.-7.6., *St. Gallen*  
Vereinigung Schweiz. Strassenfachleute: Generalversammlung

8.-12.6., *Firenze*  
Congresso Internazionale «Grandi Opere Sotteranee»

9.-12.6., *Stockholm*  
IABSE-Colloquium: «Thin-Walled Metal Structures in Buildings»

11.6., *Bern*  
Verein Schweizerischer Aluminium-Industrieller: Generalversammlung

11.-12.6., *Balsthal*  
SIA-Fachgruppe der Forstingenieur (FGF): Weiterbildungskurs «Zeit zum Führen dank besserer persönlicher Arbeitstechnik»

12.-15.6., *Köln*  
Internationale Computer-Ausstellung C86

13.6., *Magden*  
SIA-Fachgruppe für Raumplanung und Umwelt (FRU) und SIA-Fachgruppe der Kultur- und Vermessungsingenieure (FKV): Seminar «Kulturtechnik in der Landschaft - Frage der Umweltverträglichkeit»

13.6., *Zürich*  
Schweiz. Gesellschaft für Chemische Industrie: Generalversammlung

14.6., *Bern*  
SIA: Delegiertenversammlung

16.-20., *Kopenhagen*  
REL-CON EUROPE '86, European Reliability Conference

18.6., *Zürich*  
SNV, Schweizerische Normen-Vereinigung: Mitgliederversammlung

20.-22.6., *Rigi-Kaltbad*  
Gesellschaft Schweiz. Maler, Bildhauer und Architekten: Generalversammlung

22.-29.6., *Hartford (Connecticut)*  
Society of Women Engineers: 1986 National Convention «Insuring the Future with Technology»

23.-27.6., *Genf*  
Internat. Forum «Forenergy 86», Energie - eine Herausforderung

24.6., *Lausanne*  
Zentralverband Schweiz. Arbeitgeber-Organisationen: Delegiertenversammlung

24.-27.6., *Genf*  
PHOENIXPO 86, Internat. Fachmesse für Energie und Umwelt-Technologie

26.-27.6., *Meiringen*  
Schweiz. Nationalkomitee für grosse Talsperren: Tagung über Erneuerung von Messeinrichtungen

26.-27.6., *Basel*  
Schweiz. Zentralstelle für Stahlbau: Generalversammlung

## Juli 1986

1.-3.7., *Wien*  
Techn. Universität Wien: 1. Internat. Conference «Structural Failure, Product Liability and Technical Insurance»

1.-3.7., *Leuven (B)*  
International Climatic Architecture Congress

3.7., *Zürich*  
VSM, Verein Schweiz. Maschinen-Industrieller: Generalversammlung

3.7., *Zürich*  
ASM, Arbeitgeberverband Schweiz. Maschinen- u. Metallindustrieller: Generalversammlung

14.-16.7., *Leuven (B)*  
Internat. Symposium on Practical Aspects in the Computation of Shell and Spatial Structures

15.-17.7., *London*  
Internat. Congress: «World 1 Water 86»

## August 1986

19.8., *Bern*  
SVA, Schweiz. Vereinigung für Atomenergie: Generalversammlung

24.-29.8., *Sydney*  
LSA 86, 1. Internat. Conference on Lightweight Structures in Architecture

25.-28.8., *Helsinki*  
Internat. Symposium on Large Rock Caverns

31.8.-6.9., *Leipzig*  
Leipziger Herbstmesse

## September 1986

1.-3.9., *Tokio*  
IABSE: Annual Meeting

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

9.-13.9., Basel

Swissdata

10.-12.9., Amsterdam

Internat. Conference «Hydrogen Sulphide Induced Environment Sensitive Fracture of Steels»

12.-13.9., Zürich

125 Jahre Schweiz. Geodät. Komm.: 100 Jahre Abt. Kulturtechnik und Vermessung der ETH Zürich, Festveranstaltung und Exkursion

13.-28.9., Lausanne

Comptoir Suisse

15.-18.9., Wien

7. Internat. Brandschutz-Seminar

16.-19.9., Aix en Provence (F)

ISAP 86, Symposium internat. «Adhésion entre Polymères et Béton»

17.-19.9., Strassburg

Jahrestreffen der Verfahrens-Ingenieure

19.9., Zürich

Schweiz. Handels- und Industrie-Verein: Delegiertenversammlung

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.-27.9., Klagenfurt

15. Internat. Symposium: «Ingenieurpädagogik 86»

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 «Neue Hoch- und Brückenbauten in der Region Genf» und Generalversammlung

27.-28.9., Winterthur

GEP: Generalversammlung

29.9.-3.10., San Antonio (USA)

2. World Congress on Joints and Bearings for Structures

**Oktober 1986**

1.-7.10., Basel

HOLZ 1986

3.10., Chur

SIA-Präsidentenkonferenz

5.-11.10., Cannes (F)

Weltenergiekonferenz

7.-10.10., Basel

SVGW, Schweiz. Verein des Gas- und Wasserfaches: Pro Aqua

14.-16.10., München

Internat. Symposium «Produktivität und die Zukunft der Arbeit»

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

Internat. Konferenz: «Eigenspannungen»

17.10., Zürich

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

21.-22.10., Bern

ASIC, Klausurtagungen «Sicherheit im Bauwesen»

21.-24.10., Montreux

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

28.10., Zürich

SBK, Schweiz. Bauwirtschaftskonferenz: Plenarversammlung

**1987**

**Juni 1987**

18.-20.6., Aarau

**SIA-Tage**

## Weiterbildung

### Nachrichtentechnik, Nachdiplomstudium

Invitation to a special lecture within the Nachdiplomstudium in Nachrichtentechnik der ETHZ, Institut für Signal- und Informationsverarbeitung. Prof. Dr. A. Ephremides (Guest Professor from the Univ. of Maryland, USA) and Prof. Dr. J. L. Massey (Institut für Signal- und

Informationsverarbeitung).

*Place and Time:* ETH-Zentrum, ETF B105, 13.15 till 16.00. April: 16., 23., 30./ Mai: 7., 14., 21., 28./ Juni: 4., 11., 18., 25./ Juli: 2., 9.

*Titel:* «Information Theory of Many-User Communications».

## Messen

### 8. Int. Fachmesse für Heizungs-, Luft- und Sanitärtechnik «Hilsa»

Vom 22. bis 26. April dieses Jahres findet auf dem Messegelände der «Züspa» in Zürich-Oerlikon

die 8. Internationale Fachmesse der Heizungs-, Luft- und Sanitärtechnik Hilsa statt. Sie wird

die grösste, je in der Schweiz stattgefundene Fachmesse dieser Branche sein.

Die Hilsa ist eine Fachmesse, die bewusst nur alle vier Jahre stattfindet. Wenn diese Veranstaltung mit den Teilspektoren «Heizung, Isolation, Lüftung/Klima, Sanitär, Automatik, Tankbau und Tankschutz» annouciert wird, dann gilt dies weitherum als Signal für ein Grossereignis.

*Fachtagungen und Seminare:* Die Schweizerische Vereinigung für Gesundheitstechnik SVG führt am 23. April im Personalrestaurant der BBC an der Binzmühlestrasse in Zürich-Oerlikon - in der Nähe des Messegeländes - ihre traditionelle Tanktagung «TANK 86» durch. Der 24. April bringt zwei Tagungen: Am Vormittag orientiert der Schweizerische Spenglermei-

ster- und Installateur-Verband SSV über «EDV in der Haustechnik», und am Nachmittag findet ein Internationales Symposium unter dem Motto «Haustechnik in Bewegung» statt. Diese Veranstaltung wird durch den Verein Schweizerischer Maschinenindustrieller VSM und dem Verband Schweizerischer Heizungs- und Lüftungsfirmer VSHL organisiert. Beide Fachtagungen finden übrigens im nahen Hotel «International» statt.

Der 25. April ist für ein Seminar des Schweizerischen Vereins Wärme- und Klimaingenieure SWKI reserviert, das im «Stadthof 11» auf dem Messegelände über Haustechnik informiert.

*Auskünfte:* Internationale Fachmessen und Spezial-Ausstellungen, 8050 Zürich, Thurgauerstrasse 7, Postfach.

## Ausstellungen

### Internationale Technologie-Ausstellung

Einladung zur 13. Sitzung der Technischen Gesellschaft Zürich. Besuch der IBM-Wanderausstellung, mit der der Jugend und den junggebliebenen Senioren Einblick in die Informations-Technik geboten wird. Exhibit, die Internationale Technologieausstellung, ist eine Entdeckungsreise in die vielfältigen Anwendungen der Informationstechnologie.

Der sich in die natürliche Umgebung einfügende, gläserne Tunnel mit seinen starken Bezügen zu organischen Formen ist an sich schon konstruktiv und architektonisch symbolhaft für die Welt der Wissenschaften von morgen. Als *Exhibit-Pavillon* beherbergt er eine einzigartige Schau der Informationstechnologie in Vergangenheit, Gegenwart und Zukunft. Der Stand der Technik in Miniaturisie-

rung, Integration und Memorisierung und seine praktische Anwendung in Forschung, Medizin, Konstruktion und Robotertechnik wie auch in der Wirtschaft und der Privatsphäre, in die der Personal Computer immer stärker eindringt, wird darin gemeinschaftlich dargestellt.

*Datum und Ort:* Montag, 28. April, 18 Uhr Lichthof der Universität Zürich-Irchel.

*Programm:* 18 Uhr Apéritif, offeriert durch die IBM, Begrüssung, 18.15 Uhr Beginn des Rundgangs, Führung in Gruppen von ca. 20 Personen durch Studenten und Studentinnen der ETH. Dauer ca. 1 Stunde.

*Auskunft und Anmeldung:* bis spätestens 21. April beim Sekretariat der TGZ, Stauffacherquai 40, 8004 Zürich.

### Sonderausstellung im Technorama: «Rendez-vous mit Halley»

Vor einigen Tagen hat die Raumsonde Giotto den berühmten Kometen Halley aus nächster Nähe erforscht und fotografiert. Diesem aktuellen Ereignis widmet das Technorama der Schweiz bis Ende Juni eine Sonderausstellung. Die Ausstellung wurde von der Firma Contraves realisiert. Sie informiert über die Kometenforschung im allgemeinen und über die Mission der Raumsonde Giotto im speziellen. Neuste Messresultate und Bilder werden der Öffentlichkeit vorgestellt.

In den letzten Monaten hat die

europäische Raumsonde Giotto ihre Mission im Weltall aufgenommen. Bilder, Modell, Messgeräte und Originalobjekte geben darüber Auskunft. Schweizer Forscher und die Schweizer Industrie haben entscheidend zum Erfolg dieser Mission beigetragen. Dreidimensionale Computergrafiken zeigen, dass sich der Komet noch bis zum 11. April der Erde nähert und sich dann langsam von ihr entfernt.

Das Technorama ist täglich von 10.00 bis 17.00 Uhr geöffnet. Doppeldeckerbus ab Bahnhof Winterthur.

## SIA-Fachgruppen

### Verschiebung der FMB-Generalsammlung auf den 15. Mai

Die Generalversammlung der Fachgruppe Management im Bauwesen FMB ist verschoben auf *Donnerstag, 15. Mai*, 16 Uhr, im Seezimmer 3, Kongresshaus Zü-

rich. (Das ursprünglich angekündigte Datum vom 15.4. entfällt).

Anstelle des vorgesehenen Referenten spricht Gemeinderat G. Müller, dipl. Bauing. ETH/SIA über «Kongresshaus-Erfahrungen und Hintergründe».