

**Zeitschrift:** Schweizer Ingenieur und Architekt  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 104 (1986)  
**Heft:** 7

## 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:** 23.02.2026

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

Stadtrat der Stadt Zürich, Regierungsrat des Kantons Zürich	Neunutzung des Kasernen-Areals in Zürich-Aussersihl, PW	Alle im Kanton Zürich seit mind. dem 1. August 1984 niedergelassenen Architekten und Landschaftsarchitekten (Wohn- oder Geschäftssitz) sowie alle Architekten und Landschaftsarchitekten mit Bürgerrecht in Gemeinden des Kantons Zürich	12. Mai 86	40/1985 S. 985
Gemeinde Cham ZG	Saal und Gemeindebibliothek in Cham, PW	Fachleute, die seit dem 1. Januar 1984 ihr Wohn- oder Geschäftsdomicil im Kanton Zug haben oder im Kanton Zug heimatberechtigt sind	12. Mai 86 (ab 2. Dez. 85)	48/1985 S. 1211
Regierungsrat des Kantons Luzern	Landwirtschafts- und Bäuerinnenschule in Schüpfheim LU	Alle im Kanton Luzern seit mindestens dem 1. Januar 1984 niedergelassenen, im Schweizerischen Register der Architekten und Techniker eingetragenen Fachleute sowie Absolventen der ETH und der Schweizerischen Höheren Technischen Lehranstalten; ferner Absolventen ausländischer Hochschulen oder gleichwertiger Institute (s. H. 3, S. 39)	12. Mai 86	3/1986 S. 39
Schulpflege Kilchberg ZH	Erweiterung der Schulanlage Brunnenmoos, Kilchberg, PW	Alle in der Gemeinde eingebürgerten oder seit mindestens dem 1. Januar 1983 niedergelassenen (Wohn- oder Geschäftssitz) selbständigen Architekten	30. Mai 86 (31. März 86)	6/1986 S. 96
Etat de Vaud	Centre police cantonale à Lausanne, PW	Ouvert aux architectes domiciliés ou établis sur le territoire du Canton de Vaud avant le 1er janvier 1986 et architectes originaires du Canton de Vaud	4 juin 86 (dès le 15 jan.)	1-2/1986 p. 15
Generaldirektion PTT, Abt. Hochbau, Zürich	Fernmeldegebäude Zürich-Binz, PW	Architekten, die ihren Wohn- oder Geschäftssitz seit mind. dem 1. Januar 1985 in der Stadt Zürich haben	15. Aug. 86 (ab 3. Feb.- 30. April)	4/1986 S. 58
Government of India	Indira Gandhi National Center for the Arts internationaler Wettbewerb, vorläufig keine Stellungnahme der UIA!	Open to all architects registered with the Council of Architecture in India, as well as to qualified architects in other parts of the world	Sept. 15th, 86 (March 7th, 86)	6/1986 S. 96

## Neu in der Tabelle

Royal Institute of British Architects RIBA	"A last ressort"	Etudiants en fin d'études d'architecture et non diplomés à la date du 1er juillet 1986	1 mai 86	suit
Einwohnergemeinde Herisau	Erweiterung der Sekundarschule Ebnet in Herisau, PW	Architekten, die seit dem 1. Januar 1985 ihren Wohn- oder Geschäftssitz in Herisau haben	9. Mai 86	7/1986 S. 116

## Wettbewerbsausstellungen

Politische Gemeinde Wil SG	Stadtsaal und Westpark in Wil, Überarbeitung PW	Liegenschaft Hof in Wil, 2. Stock, bis zum 25. Februar		folgt
SBB, PTT, RhB, Stadt Chur	Planung Bahnhofgebiet Chur, IW	Neue Turnhalle der Gewerbeschule in Chur (Eingang Sennensteinstrasse gegenüber Haus 23), bis 27. Februar, Samstag und Sonntag von 10 bis 12 Uhr, Montag bis Freitag von 14 bis 19 Uhr	16/1985 S. 332	7/1986 S. 116

## Ausstellungen

### Aldo Rossi: architektonische Zeichnungen 1967-1985

Am 31. Januar 1986 wurde in Turin in der «Accademia Albertina di Belle Arti» eine Ausstellung mit architektonischen Zeichnungen zu verschiedenen Entwürfen von Aldo Rossi eröffnet.

Die Ausstellung, gefördert und realisiert vom Kulturreferat der Region Piemont, der Accademia Albertina und dem GFT-Gruppo Finanziario Tessile - wird von Prof. Carlo Olmo, Fakultät für Architektur am Polytechnikum von Turin, betreut.

Der Katalog, der beim Mazzotta-Verlag erschienen ist, repro-

duziert Zeichnungen und Texte, welche die Schaffensperiode des Architekten von 1967-1985 erläutern.

Die bedeutungsvollsten Momente der Produktion von Aldo Rossi werden an Hand von 78 Zeichnungen gezeigt. Diese sind mit den verschiedensten Techniken, vom Aquarell über Kreide bis zur Bleistiftzeichnung, und auf verschiedenen Papierarten realisiert worden.

Die Ausstellung dauert bis zum 16. März. Accademia Albertina di Belle Arti, via Accademia Albertina 6. Torino.

dustrie '86, Welt-Centrum industrieller Technologien  
1.5.-3.5.: 67. Deutscher Röntgenkongress Hannover  
7.5.-13.5.: DLG-Ausstellung '86, 59. Internationale Landwirtschaftsschau  
6.6.-15.6.: ILA '86, Internationale Luftfahrt-Ausstellung  
11.9.-13.9.: Hospitech '86, 14. Kongress und Ausstellung für Krankenhaustechnik

23.9.-25.9.: Biotechnica '86, Hannover, 2. Internationaler Kongress + Messe für Biotechnologie  
8.11.-9.11.: Interradio '86, Internationale Ausstellung für Amateurfunk, Computer-Technik und Hobby-Elektronik

Auskünfte: Deutsche Messe- und Ausstellungs-AG, Messegelände, D-3000 Hannover 82.

## Weiterbildung

### Lärmbekämpfung am Arbeitsplatz durch bauliche Massnahmen

Die Schweizerische Unfallversicherungsanstalt SUVA veranstaltet dazu einen Kurs, der die Lärmbekämpfung unter dem Aspekt der möglichen baulichen Massnahmen behandelt. Der Kurs wird am 10. April von 9 bis 17.30 Uhr im Brünigbahnhofdepot (Ecke Geissensteinring/Fruttstrasse) in Luzern durchgeführt und am Freitag, 11. April,

wiederholt. Zielgruppen sind Architekten und Planungsingenieure.

Kosten: Fr. 50.-. In diesem Beitrag sind die Arbeitsunterlagen, das Mittagessen und Pausentreinken enthalten.

Auskunft und Anmeldung: SUVA, Abt. Unfallverhütung, Sektion Information, Postfach, 6002 Luzern. Tel. 041/215401.

## Terminkalender 1986/1

An dieser Stelle erschien bisher viermal jährlich eine Übersicht über interessante Veranstaltungen in aller Welt. 1986 wird diese Zusammenstellung sechsmal publiziert. Die Vorankündigungen werden abwechselnd den Zeitraum eines Quartals bzw. eines Jahres abdecken.

### Februar 1986

16.-20.2., New Delhi  
FIP, Fédération Internat. de la Précontrainte: 10. Congrès  
19.2., Zürich  
Symposium «Erfahrungen mit Fernwärme in Dänemark»  
19.-20., London  
Inst. of Civil engineers: 2. Internat. Conference «Maintenance of Maritime and Offshore Structures»  
19.-22.2., Berlin  
12. Internat. Krankenhaussymposium «Neue Wege in der Gestaltung von Bau und Betrieb des Krankenhauses»  
23.-28.2., Hongkong  
The Institution of Mining and Metallurgy «Rock engineering and excavation in an urban environment»

### März 1986

2.-6.3., Jerusalem  
Internat. Conference «Urban Revitalization»  
5.-7.3., ETH Zürich  
Advanced Course 1986: «New Approaches to the Architecture and the Design of Embedded Systems»  
7.3., Bern  
SWKI, Schweiz. Verein von Wärme- und Klima-Ingenieuren: Generalversammlung  
8.-17.3., Basel  
MUBA 86  
10.-12.3., Zürich  
Internat. Seminar on Digital Communications «New Directions in Telecommunication Switching and Network»  
11.3., Zürich  
GWF, Schweiz. Gesellschaft für Werkzeugmaschinenbau und

Fertigungstechnik: Tagungszyklus «Flexibilität in der Fertigung»

15.3., Zürich

ASIC: Generalversammlung

16.-20.3., Jerusalem

Institut of Architects and Town Planners: «The Internat. Workshop on Heritage and Conservation»

20.3., Bern

SEV, Schweiz. Elektrotechnischer Verein: «Energiespeicherung in Grossanlagen»

20.-21.3., Zürich

Zentraleuropäische Tagung: EG und Europahandel

21.3., Bern

SATW, Schweiz. Akademie der Technischen Wissenschaften: Delegiertenverammlung

21.3., Lausanne

Schweiz. Nationalkomitee der Welt-Energie-Konferenz: 58. Vereinsversammlung

21.3.

VSA, Verband Schweiz. Abwasserfachleute: 42. Hauptmitgliederversammlung

21.3., Bern

Schweiz. Nationalkomitee für grosse Talsperren: Generalversammlung

26.-27.3., Singapore

Internat. Conference on Computer Applications in Concrete

### April 1986

7.-10.4., Brig

Nationale Schweizerische Unesco-Kommission Symposium über Erdbeben «Risikoerfassung, Schadenminderung, Hilfe»

7.-11.4., Wien

3. Internat. Geotextil-Kongress

7.-13.4., München

Internat. Fachmesse: Bauma 86, Technologie «live»

10.4., Wildegg

**SIA-Fachgruppe für industrielles Bauen (FIB) mit WTA:** Kurs «Unterhalt von Betonbauwerken»

11.-20.4., Genf

14. Internat. Messe für Erfahrungen und neue Techniken

14.-18.4., London

Internat. Fire and Security Exhibition and Conference

15.4., Zürich

**SIA-Fachgruppe für das Management im Bauwesen (FMB):** Generalversammlung

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

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

24.4., Olten

**SIA-Fachgruppe für Raumplanung und Umwelt (FRU):** Generalversammlung

24.4., Zürich

Verband Schweiz. Heizungs- und Lüftungsfirmen: Fachtagung «Klimatechnik in Bewegung»

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

6. Internat. Abdichtungskongress

### 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.

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»

12.-14.5., Frankfurt

IVBH-Kolloquium: «Organisation des Planungsprozesses»

13.-16.5., Stuttgart

CAT 86, Computerunterstützte Technologien in der Fertigungsindustrie, 2. Internat. Fachausstellung und Anwenderkongress

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.-25.5., Schaffhausen

Schweiz. Gesellschaft für Kunstgeschichte: Jahresversammlung

27.5., Zürich

SBV, Schweiz. Baumeisterverband: Generalversammlung

29.-30.5., Zürich

**SIA-Fachgruppe für Untertagbau (FGU):** Tagung und Besichtigung S-Bahn Zürich: Die Untertagsbauten

30.5., Genf

**SIA-Fachgruppe für Architektur (FGA):** 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

## Kongresse

### 1. Weltkongress Partikeltechnologie und Powtech '86 in Nürnberg

Die Herstellung, die Klassierung, die Abscheidung, die Agglomeration, der Transport, das Bunkern, das Mischen und die Kennzeichnung feiner Partikel und pulverförmiger Substanzen sind die Grundverfahren der Partikeltechnologie bzw. der mechanischen Verfahrenstechnik, einem schnell wachsenden Gebiet in vielen technischen

Anwendungsbereichen. Einem Vorschlag der Fine Particle Society, USA, und der Society of Powder Technology, Japan, folgend, wird im Rahmen der Kongressreihe Partec der 1. Weltkongress Partikeltechnologie vom 16.-18. April 1986 im Messegelände Nürnberg, Bundesrepublik Deutschland, durchgeführt. In acht parallel laufenden

Symposien mit drei Plenarvorträgen werden neue wissenschaftliche Ergebnisse auf folgenden Gebieten vorgestellt: Partikelmesstechnik, Zerkleinerung (6. Europäisches Symposium Zerkleinerung), Mechanik disperter Feststoffe, Gasreinigung, Fest-Flüssig-Trennung, Klassierung von Partikeln in Gasen und Flüssigkeiten, Pneumatischer und Hydraulischer Transport, Mischen.

Insgesamt werden 182 Vorträge von Experten aus 21 Ländern

aus allen fünf Kontinenten gehalten.

Die Kongresssprachen sind Englisch und Deutsch; eine Reihe von Vorträgen wird simultan übersetzt.

Parallel zum Kongress findet die Powtech '86, 12. Internationale Fachausstellung für Pulver- und Schüttguttechnologie, im Messegelände Nürnberg statt. Mehr als 150 Firmen zeigen hier ein breitgefächertes Ausstellungsprogramm von den kleinsten

Mühlen bis zu grossen Silos und fahrzeugmontierten Schüttgutcontainern. Instrumente, Steuersysteme und Sicherheitsausrüstungen bilden einen wei-

teren Schwerpunkt.  
**Auskünfte:** Nürnberger Messe- und Ausstellungsgesellschaft, Messezentrum, D-8500 Nürnberg.

#### Naturnaher Wasserbau

Vom 24. Februar bis zum 7. April findet jeweils Montag (ohne Montag nach Palmsonntag und Ostermontag) 18.30 bis 21.30 Uhr am Abendtechnikum der Innerschweiz in Horw ein Kurs zu diesem Thema statt für Ingenieure und Fachleute aus Büros, Behörden und Verwaltungen.

**Kursleitung:** P. Baumann, (dipl. Ing. ETH, Vorsteher kant. Amt für Umweltschutz, Luzern). Referate, Beispiele, Diskussion. Exkursion 12. April (Ersatztag 19. April).

**Teilnehmerkosten:** Fr. 200.- (Studenten Fr. 100.-) einschliesslich Unterlagen.

#### Informationstag zum Kaderkurs Holz

Das Institut für Wald- und Holzforschung (ETHZ) und das Impulsprogramm Holz des Bundesamtes für Konjunkturfragen (BFK) geben eine Einführung zu diesem Kurs, der drei Semester dauert und etwa die Hälfte der Arbeitszeit des Teilnehmers beansprucht.

**Datum und Ort:** Montag, 17. Fe-

bruar, 14.15 bis 17 Uhr, GEP-Pavillon (Polyterrasse), ETH-Zentrum. Anschliessend Möglichkeit für persönliche Kontakte.

**Auskunft und Anmeldung (umgehend):** Dr. K. Buchmüller, Inst. für Wald- und Holzforschung, ETH-Zentrum, 8092 Zürich. Tel. 01/256 32 28.

#### Reibung und Verschleiss

27. und 28. Februar in Bad Nauheim, BRD. Im Mittelpunkt dieses werkstofftechnischen Symposiums stehen die Bemühungen um ein besseres Verständnis der in und an Werkstoffen durch Reibung und Verschleiss hervorgerufenen Prozesse. In elf Übersichtsvorträgen und dreizehn Einzelbeiträgen wird der aktuelle Stand der Erkenntnisse auf folgenden Gebieten dargelegt: metallische, keramische und polymere Werkstoffe und ihre Verbunde. Frikitionswerkstoffe, Gleitlagerwerkstoffe;

Oberflächenschichten, CVD, PVD. Auftragsschweißung, Ionimplantation; Reibung und Verschleiss bei spanloser und spannender Formgebung; Prüfungs- und Untersuchungsmethoden.

Die Teilnehmer haben darüberhinaus Gelegenheit, in kleinen Gruppen aktuelle Fragen zu diskutieren und Erfahrungen auszutauschen.

**Auskunft:** Deutsche Gesellschaft für Metallkunde e.V., Adenauerallee 21, D-6370 Oberursel, Telefon 0049-6171 40 81.

#### Text- und Informationsverarbeitung im Architekturbüro

Die Firma Waser Bürotechnik veranstaltet zum obigen Thema zwei Seminare. Das Programm umfasst eine Einführung in Struktur und Umfang des bewährten Programm paketes «Architektur 5000», die praktische Vorführung des Philips-Systems P 5020 sowie eine Diskussion unter Praktikern. Referenten sind Hansjörg Bodenmann, Architekt, und Daniel Gretler, EDV-Organisationsberater. Die Seminare finden statt:

- Dienstag, 25.2. von 14 bis 17 Uhr im Hotel «Walhalla», Poststrasse 27, 9000 St. Gallen
- Dienstag, 29.4. von 14 bis 17 Uhr im Hotel «Freihof», Bronschhoferstrasse 2, 9500 Wil SG

Der Seminarpreis beträgt Fr. 25.-. Weitere Informationen: Waser Bürocenter, Bürotechnik, Rosenbergstr. 32, 9000 St. Gallen (Tel. 071/22 25 41).

#### Brandschutz-Seminar «Mensch und Feuer»

Diesem wichtigen und aktuellen Thema widmet der Brand-Verhütungs-Dienst für Industrie und Gewerbe (BVD) eine 3tägige Veranstaltung, die sich wie folgt gliedert:

4. März 86: Gefährdung des Menschen (Fallstudien, psychologische und medizinische Aspekte, rechtliche Verhältnisse, Aufgaben der Behörden, Versicherer und Unternehmer, Einsatz der Feuerwehr)

5. März 86: Personenschutz in Versammlungsstätten, Beher-

bergungsbetrieben usw. (Fallstudien, Personenrettung, flankierende Massnahmen, Brandschutzanlagen, Sanierung von Gebäuden)

6. März 86: Personenschutz im Industriebetrieb (Gesetze, Statistik, gefährliche Nutzungen und Aktivitäten, Starkstromanlagen, Personalinstruktion).

Ziel ist es, den Teilnehmern die Zusammenhänge bei der Gefährdung von Personen durch Brände näher zu bringen, prak-

tikable und ausgewogene Techniken zum Schutz des Menschen aufzuzeigen und namentlich auch die rechtlichen Aspekte darzulegen. Offizielle Tagungssprachen sind deutsch und französisch mit Simultanübersetzung. Es besteht die Möglich-

keit, einzelne Veranstaltungen zu besuchen.

Unterlagen und Anmeldung bei: Brand-Verhütungs-Dienst für Industrie und Gewerbe, Abteilung KS, Nüscherstr. 45, 8001 Zürich, Tel. 01/211 22 35.

#### Metallische und nichtmetallische Werkstoffe und ihre Verarbeitungsverfahren im Vergleich

Die heutige Situation auf dem Werkstoffgebiet veranlasste die VDI-Gesellschaft Werkstofftechnik zur Erarbeitung einer Tagungsreihe, welche die metallischen und nichtmetallischen Werkstoffe und ihre Verarbeitungsverfahren im Vergleich darstellt. Sie ist in 4 Teile mit den Einzelbereichen «Festigkeitsverhalten» (5.-7.3.1986), «Reibungs- und Verschleissverhalten» (November 1986), «Korrosionsverhalten» (März 1987) und «Hochtemperaturverhalten» (November 1987) unterteilt. Der erste Teil befasst sich mit der vergleichenden Betrachtung des Festigkeitsverhaltens der Werkstoffe unter den Gesichtspunkten der einstellbaren

und nutzbaren Festigkeit, der wichtigsten Verarbeitungs- und Behandlungsverfahren und der Auswahlkriterien anhand ausgewählter aktueller Einsatzgebiete. Begleitet wird diese erste Veranstaltung in der Reihe der vergleichenden Werkstoffbetrachtung durch einen Sonderteil «Datenbankunterstützung bei der Werkstoffauswahl», der aufzeigt, welche Möglichkeiten der Informationsbeschaffung dem Interessenten derzeit zur Verfügung stehen.

Die Programme können angefordert werden bei der VDI-Gesellschaft Werkstofftechnik, Postfach 1139, D-4000 Düsseldorf 1.

#### La détermination des immissions de polluants atmosphériques

Symposium «La détermination des immissions de polluants atmosphériques. La situation en Suisse et dans les pays voisins». 27-28 février, Eurotel, av. de la Gare, Neuchâtel.

Actuellement, de nombreux cantons et villes effectuent des mesurages de la pollution atmosphérique ambiante. Pour beaucoup cependant, l'entrée en vigueur de l'ordonnance marquera le départ d'une réflexion, soit en vue de mettre en œuvre une surveillance efficace des immisions, soit pour adapter et améliorer les dispositifs existants, voire les rendre conformes à de

nouveaux standards.

C'est pourquoi la Société suisse des responsables de l'hygiène de l'air, qui regroupe la quasi totalité des professionnels de l'hygiène de l'air actifs dans les administrations, hautes écoles et institutions suisses, a décidé d'organiser un symposium dont le but est de faire le point sur l'état actuel de la mesure des immisions dans notre pays et dans les pays voisins.

**Information et inscription:** Symposium CERCL'AIR, c/o Laboratoire cantonal, Les Croisettes, 1066 Epalinges.

## Vorträge

**Kabeltechnik.** Dienstag, 18. Februar, 17.15 Uhr, Hörsaal ETF C1, Sternwartstr. 7, ETH-Zentrum. Kolloquium Aktuelle Probleme der Energietechnik. Prof. Dr.-Ing. W. Rasquin (Fachgebiet El. Energieübertragung, Univ.-Gesamthochschule Duisburg): «Probleme der Kabeltechnik zwischen heute und morgen».

**Donauausbau und Nationalpark.** Dienstag, 18. Februar, 16.15 Uhr, Vortragssaal des EWZ-Hauses, Beatenplatz 2, Zürich. Vortrag, veranstaltet vom ETH-Institut für Kulturtechnik. Prof. Dr. H. Grubinger (Inst. für Kulturtechnik ETHZ) spricht in der Vortragsreihe des Linth-Limmatt-Verbandes: «Donau- und Marchauen im Widerstreit wirtschaftlicher und ökologischer Interessen».

**Energietechnisches Seminar.** Mittwoch, 19. Februar, 16.15 Uhr, ML F36, ETH Zürich-Zentrum. Dr. Jerry Taborek (Technical Director Emeritus Heat

Transfer Research Inc., Pasadena USA), Prof. E.U. Schlünder (Humboldt-Preisträger, Univ. Karlsruhe): «Über den Einfluss von Fouling an die Konstruktion von Wärmeaustauschern».

**Architekturvortrag.** Mittwoch, 19. Februar, 20 Uhr, Physikhörsaal der HTL Brugg-Windisch. Referent: Willi Egli, Architekt SIA/BSA.

**Waldsterben aus hydrologischer und wasserwirtschaftlicher Sicht.** Donnerstag, 20. Februar, 16.15 Uhr, Hörsaal G95, Geographisches Institut ETH Zürich-Irchel. Seminar für physische Geographie. Prof. Dr. H.M. Brechtel (Inst. für Forsthydrologie, Hessische Forstliche Versuchsanstalt Hann.Münden, BRD): «Zusammenhänge und Auswirkungen des Waldsterbens in hydrologischer und wasserwirtschaftlicher Sicht unter besonderer Berücksichtigung der Einflüsse des Waldes auf die Schneedecke».