

Zeitschrift: Schweizer Ingenieur und Architekt
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 108 (1990)
Heft: 3

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: 15.01.2026

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

Neu in der Tabelle

Schulpflege Wallisellen ZH	Primarschule Mösli in Wallisellen, PW	Architekten mit Wohn- oder Geschäftssitz seit mindestens dem 1. Januar 1988 in Wallisellen oder solche, die in Wallisellen heimatberechtigt sind	folgt
PTT, Gemeinde Sent GR, Graubündner Kantonalbank	Überbauung am Dorfplatz Sent, PW	Architekten mit Wohn- oder Geschäftssitz im Ober- oder Unterengadin oder mit Heimatberechtigung in dieser Region; Architekten der Südtäler (Münstertal, Puschlav, Bergell) zu den gleichen Bedingungen.	27. April 90 3/1990 S. 49
Römisch-katholische Kirchgemeinde Wetzikon, Gossau, Seegräben ZH	Pfarrzentrum in Wetzikon-Kempen, PW	Alle im Gebiet der politischen Gemeinden Wetzikon, Gossau und Seegräben seit mind. dem ersten Januar 1989 niedergelassenen (Wohn- oder Geschäftssitz) Architekten	21. Mai 90 (30. Jan. 90) 3/1990 S. 49

Wettbewerbsausstellungen

Stiftung Griechisch-Orthodoxe Kirche, Stadtrat von Zürich	Griechisch-Orthodoxe Kirche in Zürich, PW	Hochbauamt der Stadt Zürich, Amtshaus IV, Lindenhofstr. 19, 1. + 2. Stock; 29. Jan. bis 9. Febr. 1990, täglich während den Bürozeiten	folgt
Amt für Bundesbauten	Offizierskaserne in Dübendorf ZH	Fliegermuseum Dübendorf; 4. bis 12. Januar (ausser Sonntag), täglich 14 bis 18 Uhr	folgt
Helvetia Versicherungen, St. Gallen	Erweiterungsbau der Helvetia Versicherungen, PW	Olma-Halle 5, St. Gallen, Eingang G; bis 18. Jan., Montag bis Freitag 16 bis 19 Uhr, Samstag/Sonntag 10 bis 12 Uhr	folgt
Oberstufenschulpflege Wetzikon-Seegräben ZH	Schulhaus Walenbach, PW	29. Januar bis 3. Februar, Ortsangabe folgt	folgt
Eternit AG	Eternit-Preis 1989	ETH-Hönggerberg, HIL, Foyer 3; bis 19. Januar	folgt
Schweizerische Grütli, Schweizerische Volksbank	Verwaltungsbauten Egghölzli, Bern, Studienauftrag	Schweizerische Grütli, Weltpoststr. 21, Bern, bis 25. Januar, werktags 8 bis 12 Uhr und 14 bis 17 Uhr, Samstag/Sonntag 10 bis 13 Uhr	folgt

Tagungen/Weiterbildung

Videofilm zu Lehr- und Entwurfsmodell «Methodisches Entwerfen»

Das Medienzentrum der Universität Essen hat einen Videofilm erstellt mit einer Kurzdarstellung des von Prof. Ralph Johannes entwickelten Lehr- und Entwurfsmodells «Methodisches Entwerfen». Am Projekt «Kinderparadies für das Möbel-

haus Ikea in Dorsten» wird das Modell exemplarisch dargestellt.

Der Videofilm wird kostenlos verliehen: Universität-GHS-Essen, Medienzentrum, Universitätsstr. 12, D-4300 Essen 1

Multiphase Flow and Heat Transfer: Bases and Applications in A: the Nuclear Power Industry, B: the Process Industries

19.-23.3.1990, ETH Zürich
Diese Kurse bieten eine Reihe von umfassenden, aufeinander abgestimmten Vorlesungen, die von Experten ihres Faches gehalten werden. Sie richten sich an praktizierende Ingenieure wie auch an Wissenschaftler. Sie vermitteln ausführlich das aktuelle Grundlagenwissen (Teil I) und den gegenwärtigen Wissensstand über Zweiphasenströmung und Wärmeübergang für industrielle Anwendungen (Teil

IIA und IIB).

Ziel der Kurse ist die interdisziplinäre Vermittlung des aktuellen Wissensstandes. Beispiele für Anwendungen in der Nuklear-, Verfahrens-, Kälte- und Energietechnik sowie der Öl-, der Gasindustrie und anderen Gebieten werden präsentiert.

Informationen: Prof. G. Yadigaroglu, Laboratorium für Kerntechnik, ETH-Zürich, 8092 Zürich, Tel. 01/256 46 15

Projektierung von Radrouten in der Stadt

1.3. 1990, Zürich, Bauamt I
Das Stadtplanungsamt der Stadt Zürich veranstaltet auf Anregung des Velobeauftragten eine Tagung mit dem Thema «Projektierung von Radrouten in der Stadt». Die Veranstaltung bezweckt, die Teilnehmer für die Bedürfnisse der Velofahrer zu sensibilisieren und Lösungsansätze für eine velogerechte Projektierung in städtischen Verhältnissen zu liefern.

Anhand von aktuellen Projektierungsaufgaben in der Stadt Zürich sollen in Gruppen Lösungen erarbeitet werden, welche zur Verbesserung der Sicherheit, des Komforts und der Akzeptanz von Zweiradanlagen beitragen.

Anmeldung: Ingenieur- und Planungsbüro M. Ghielmetti, Ruhaltstr. 12, 8400 Winterthur, Tel. 052/22 14 00

Baumängel

8./15./22.2. 1990, 18.30-20.30 Uhr, Ingenieurschule beider Basel, Muttenz

Die Fachgruppe für Architektur und Bauingenieurwesen, Regionalgruppe Basel, des Schweizerischen Technischen Verbandes organisiert einen drei Abende umfassenden Kurs zum Thema «Baumängel - Ursachen und Folgen für Planer, Bauleitung und Unternehmer».

Behandelt werden Schäden infolge von falschem Schichten-

aufbau, Wärmebrücken, ungenügende oder fehlende Wind- und Dampfsperren, Temperatur- und Schwindspannungen, falscher Umgebungsgestaltung usw. sowie deren Folgen für Planer, Bauleitung und Unternehmer. Referenten sind H.R. Spiess, dipl. Ing. ETH, lic. iur., Zürich, und Hans Riedtmann, dipl. Baumeister, Ing. HTL, Basel.

Anmeldung: H. Merseburger, Am Stausee 23/14, 4127 Birsfelden, Telefon 061/22 62 50

Nachdiplomstudium Energie- und Haustechnik in Zug

Die LG-Technikerschule Zug – eine öffentliche, eidgenössisch anerkannte Technikerschule TS – ergänzt ihr Weiterbildungsangebot mit dem NDS Energie- und Haustechnik. Sie will damit vor allem für den Raum Zug und Innerschweiz mithelfen, den dringend notwendigen Nachwuchs an Fachpersonal in der Heizungs-, Lüftungs-, Klima- und Energietechnik qualitativ und quantitativ aus- und weiterzubilden.

Angesprochen sind insbesondere HTL- und TS-Absolventen der HLK-Technik, des Maschinenbaus und des Bauwesens sowie der Elektrotechnik und Elektronik. Das berufsbegleitende Studium dauert rund 20 Monate und beansprucht die Teilnehmer mit 10 bis 12 Stunden wöchentlich.

Unterlagen: Sekretariat LG-Technikerschule Zug, 6301 Zug, Tel. 042/24 32 60

Vorträge

Ethische und soziale Aspekte in ganzheitlichen Risikobetrachtungen

Jeweils 16.15 Uhr, Maschinenlaboratorium ETH Zürich, Zimmer J34.1

Im Rahmen dieses Seminars finden die folgenden Vorträge statt:

24.1. 1990: «Coping with Ethical and Social Values in Technological and Industrial Risk Assessment and Management: Towards a Coherent Approach» (*Jacques Lochard, CEPN, F-Fontenay-aux-roses*)

31.1. 1990: «Risiko aus der Sicht der Ethik» (Prof. *Hans Ruh*, Institut für Sozialethik, Zürich)

7.2. 1990: «Ethische Rationalität – Konzept einer sach- und menschengerechten Risikobetrachtung» (Dr. *Helmut Kaiser*, Evangelisches Pfarramt, Spiez)

21.2. 1990: «Akzeptabilität von Risiken als ethische Frage» (Prof. *Franz Böckle*, Univ. Bonn)

Paul-Scherrer-Gedenkveranstaltung

3.2.1990, 10–12 Uhr und 14–17 Uhr, ETH Hönggerberg, Physik-Hörsaal HPH G1

Am 3. Februar sind 100 Jahre verflossen seit der Geburt des Physikers Paul Scherrer (1890–1969), der von 1920 bis 1960 an der ETH lehrte und die Entwicklung der Physik in der Schweiz tiefgreifend und nachhaltig beeinflusste. Er bildete mehrere Generationen von Physikern heran, die in der Schweiz und im Ausland bedeutende wissenschaftliche Beiträge zur Physik leisteten. Der verhältnismässig frühe Einstieg der Schweiz in die Kern- und Teilchenphysik ist seiner Initiative zu verdanken. Das zweite Zyklotron auf dem europäischen Kontinent wurde kurz nach dem 2. Weltkrieg im von ihm geleiteten Physikalischen

Institut der ETH in Betrieb genommen. Durch seine Anregungen entstanden schon in den dreissiger Jahren Pionierarbeiten auf dem Gebiete der Festkörperphysik, die heute noch aktuell sind.

Das grösste Anliegen von Paul Scherrer war ein anschaulicher, lebendiger und anregender Unterricht. Sowohl in seinen einführenden Demonstrationsvorlesungen als auch höheren Fachvorlesungen übertrug er seine Begeisterung für die Physik auf die Studenten.

An der öffentlichen Gedenkveranstaltung mit freiem Eintritt werden ehemalige Schüler und Freunde von Paul Scherrer rückblickend das Wirken dieses grossen Lehrers und Forschers beleuchten.

Ausstellungen

Alejandro de la Sota

26.1.1990 bis 28.2.1990, ETH Zürich-Zentrum, Haupthalle, Rämistr. 101

Diese Ausstellung des Instituts für Geschichte und Theorie der Architektur beschäftigt sich mit dem Madrider Architekten Alejandro de la Sota; sie trägt den

Untertitel «Ein Architekt der spanischen Moderne». Am 25.1.1990 um 18 Uhr hält de la Sota einen Eröffnungsvortrag im Auditorium maximum. Zu dieser Ausstellung erscheint eine rund 240seitige Publikation.

Veranstaltungskalender

Denkmalpflege und moderne Architektur, zwei feindliche Geschwister? 4.2.90, Basel. Studientagung. *Veranstalter:* FSAI, Verband freierwerbender Schweizer Architekten. *Anmeldung:* Herrn Jon Eya, Arch. FSAI/SIA, Allschwilerstr. 75, 4055 Basel.

Ingenieur und Architekt zwischen Politik, Wirtschaft und Umweltschutz, Weiterbildungskurse in 6 Teilen. Alle Vorträge ETH-Zürich-Zentrum, Aud. F1, 17.15 Uhr.

5.2.90, T.3

Förderung oder Behinderung der Industrie und der Bautechnik durch die Umweltschutzgesetze?

26.2.90, T.4

Realität und Zielsetzung bei der energiebedingten Umweltbelastung. Mittel zur Emissionsverminderung.

12.3.90, T.5

Was verlangt die ökologische Marktwirtschaft von Ingenieuren und Architekten?

26.3.90, T.6

1. Umweltschutz am Beispiel der Heizung. Erreichtes und Zukünftiges. 2. Wunsch und Wirklichkeit beim Vollzug der Umweltschutzvorschriften. Aktuelle Probleme und Wünsche an die Technik.

Veranstalter: SIA-Gruppe der Ingenieure der Industrie

Anmeldung: SIA-Generalsekretariat

Schweizerischer Forstlanglauf, 24./25.2.90, Le Brassus, Vallée de Joux. *Anmeldung:* F. Meylan, Le Rocher 4, 1348 Le Brassus. *Auskünfte:* Forstdienst, Tel. 021/841 11 01/845 61 24.

Ökologie in Lehre, Forschung und Praxis, 27.2.90, Universität Zürich-Irchel. Interdisziplinärer Workshop über Umweltforschung an der Universität Zürich. *Auskünfte:* Dr. Armin Reller, Umweltlehre, UZI, Winterthurerstr. 190, 8057 Zürich.

Relationale Datenbanken auf PCs, Tagung, 1.3.90, Winterthur. *Veranstalter und Anmeldung:* Schweiz. Informatiker-Gesellschaft, Römerstr. 17, 8401 Winterthur.

Bemessung von Mauerwerkswänden, 1./2.3.90, Horw. SIA-Einführungskurs in die Empfehlung SIA V 177/2. *Anmeldung:* SIA-Generalsekretariat

Moderne Aluminiumlegierungen, Tagung, 2.3.90, ETH-Zürich-Zentrum. *Veranstalter:* Inst. für Metallforschung,

ETHZ/SVMT Schweiz. Verband für die Materialtechnik. *Anmeldung:* Int. Metallforschung u. Metallurgie, ETHZ, Tel. 01/256 25 82

Internat. Zurich Seminar on Digital Communications, Electronic Circuits and Systems for Communication, 5.–8.3.90, ETH-Zürich-Hönggerberg. *Anmeldung:* Prof. Dr. H. Melchior, HPT Swiss Federal Inst. of Technology, 8093 Zürich, Tel. 01/377 21 01

Sicherheit und Dauerhaftigkeit von Befestigungssystemen, 7./8.3.90, ETH-Zürich-Zentrum. Tagung. *Veranstalter:* SIA-Fachkommission «Erhaltung von Bauwerken»

Internat. Zurich Symposium & Technical Exhibition on Electromagnetic Compatibility, 12.–14.3.90, ETH-Zürich. *Auskunft:* Dr. Balint T. Szentkuti, Swiss PTT, Research and Development, VD 24, EMC Groups, 3000 Bern 29, Tel. 031/62 52 58.

Flow and Transport in Heterogeneous Porous and Fractured Media, Internat. Course, 12.–16.3.90, ETH-Zürich-Hönggerberg. *Anmeldung:* Inst. of Hydromechanics and Water Resources Management, ETH-Zürich-Hönggerberg

Abfall-Szene Schweiz: Vorse, Recycling, Entsorgung, SVCT-Fachtag 1990. 14.3.90, Basel. *Auskünfte und Anmeldung:* H.R. Ott, Tel. 061/324 43 02 oder J.C. Brocher, 061/324 36 06

Sicherheit in chemischen und verfahrenstechnischen Anlagen, 14.–16.3.90 und 19.–21.3.90, ETH-Zürich-Zentrum. *Veranstalter und Anmeldung:* ETH Zürich, Institut für Verfahrens- und Kältetechnik, 8092 Zürich.

Plasticity in Structural Engineering, 24.3.90, Zürich. Colloquium. *Auskunft:* Sekretariat IVBH, ETH-Zürich-Hönggerberg

Praxisorientierte Regelungstechnik unter Einsatz moderner Rechnerhilfsmittel, Kurs 28.–30.3.90, ETH-Zürich-Zentrum. *Anmeldung:* ETHZ Fachgruppe für Automatik, ETHL I 23, 8092 Zürich.

Methoden zur Bewertung von Liegenschaften, Tagung, 30.3.90, ETH-Zürich-Zentrum. *Veranstalter:* SIA und Institut für Bautechnik, ETHZ.