

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 92 (1974)
Heft: 35: "Gemeinde 74" Fachmesse für Gemeindebedarf, Bern, 3. bis 9. September 1974 - Fachmesse Altbau-Modernisierung, Luzern, 5. bis 9. September 1974

Sonstiges

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 06.02.2025

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

Ankündigungen

Neuentwicklungen in der Kälteerzeugung

Kolloquium der SVK in Zürich

Der Schweizerische Verein für Kältetechnik (SVK), Zürich, veranstaltet dieses Kolloquium am Donnerstag, 17. Oktober 1974 im Hörsaal H 44 des Maschinenlaboratoriums der ETH, Sonneggstrasse 3, Zürich. Programm (Beginn um 9.15 h):

- Eröffnung und Diskussionsleitung. *A. Bürkli*, Frigorex AG, Luzern
- Tendenzen in der Anwendung von Schraubenkompressoren. *P. Bertelsen*, Sabroe Kältemaschinenfabrik, Aarhus, Dänemark
- Turbokompressoren in Kälteanlagen. *F. Mayer* und *E. Sturzenegger*, Gebr. Sulzer AG, Winterthur
- Der halbhermetische Hubkolbenkompressor. *L. Deniselle*, DWM Copeland GmbH, Berlin
- Vollhermetische Kompressoren: heutiger Stand und Zukunftsaussichten. *G. Soerensen*, Danfoss A/S, Nordborg, Dänemark: Anschließend Mittagspause bis 14.15 h.
- Neuentwicklungen auf dem Gebiet der Absorptionskälte. *H. Quack*, Gebr. Sulzer AG, Winterthur
- Eigenschaften neuer Fluorkohlenwasserstoffe für Kälteanlagen und Wärmepumpen. *W. Scholten*, Farbwerke Höchst AG, Frankfurt
- Vollautomatische und kontinuierliche Eiserzeugung. *J. Brinch*, A/S Atlas, Kopenhagen. Schluss des Kolloquiums etwa um 16.15 h.

Tagungsbeitrag je Teilnehmer: 20 Franken für Angehörige von Mitgliedfirmen des SVK, 40 Franken für Nichtmitglieder. Die Beiträge sind zu überweisen auf Postcheckkonto Bern 30-520, Kasse der ETH, Konto Nr. 5.521.330.14/4.

Die Anmeldungen sind mittels besonderer Karte und unter gleichzeitiger Überweisung des Tagungsbeitrages zu richten an das Sekretariat des Schweiz. Vereins für Kältetechnik, Sonneggstrasse 3, 8006 Zürich, Telefon 01/326211, intern 2486, welches auch alle weiteren Auskünfte erteilt. *Anmeldeschluss* 2. Oktober 1974.

Neue Weiterbildungskurse am Abend-Technikum Zürich (HTL)

Auf Herbst 1974 hat das Abend-Technikum Zürich das Angebot von Weiterbildungskursen für Ingenieure nochmals erweitert. Ausgewiesene Fachleute aus Industrie und Forschung konnten als Referenten für folgende Spezialgebiete gewonnen werden:

- Aufbau und Arbeitsweise des Kleincomputers
- Wahrscheinlichkeitstheorie
- Zuverlässigkeitstheorie
- Lichttechnik
- Bauschäden
- Schallschutz, Wärmeschutz und Raumakustik
- Angewandte Mikroelektronik
- Nutzungsplanung.

Die Kurse dauern je nach Gebiet drei Tage bis ein ganzes Semester mit 4 Lektionen pro Woche und werden durch ausführliche Kursunterlagen ergänzt. Kursprogramme sind erhältlich bei der Rektoratskanzlei des Abend-Technikums Zürich, Postfach 183, 8021 Zürich, Tel. 01 / 39 43 08.

Internationales Symposium Hochspannungstechnik 1975

9. bis 13. September 1975 an der ETH Zürich

Die Föderation der Nationalen Elektrotechnischen Gesellschaften Westeuropas und der Schweizerische Elektrotechnische Verein laden zum Einreichen von wissenschaftlichen Beiträgen zu diesem Symposium ein. Termin: 1. November 1974.

Übersichtsvorträge: 1. Erfahrungen mit Kunststoffen für die Freiluft-Isolation. 2. Aktuelle Probleme der Hochspannungs-Gleichstromübertragung. 3. Bedeutung der Isoliergase für metallgekapselte Hochspannungsanlagen.

Zu den nachfolgenden Themengruppen werden neue, bisher nicht veröffentlichte Beiträge erbeten: 1. Berechnung elektrischer Felder. 2. Hochspannungs-Prüfanlagen. 3. Hochspan-

nungs-Messtechnik. 4. Durchschlag von Isoliergasen. 5. Durchschlag von festen, flüssigen und gemischten Isolierstoffen.

Das endgültige Tagungsprogramm kann beim Schweizerischen Elektrotechnischen Verein, Postfach, 8034 Zürich, angefordert werden. Es wird ab 15. April 1975 vorliegen.

Zweite internationale Konferenz über räumliche Tragwerke

Guildford, England, 15. bis 18. September 1975

Aufforderung zu Konferenzbeiträgen

An der ersten internationalen Konferenz, die 1966 vom Department of Civil Engineering der Universität Surrey veranstaltet worden ist, nahmen über 700 Architekten und Ingenieure aus 44 Ländern teil. Der im Anschluss hieran veröffentlichte Arbeitsbericht stellt heute ein wichtiges Standardwerk der Literatur auf dem Gebiet räumlicher Tragwerke dar.

Die Annahme und Verbreitung räumlicher Tragwerke hat während der letzten Jahre wesentlich zugenommen. Gleichzeitig fanden zahlreiche bedeutende Entwicklungen in Theorie und Praxis statt, so dass vom 15. bis 18. September 1975 eine zweite Konferenz über räumliche Tragwerke an der University Surrey in Guildford, nahe bei London, stattfinden wird.

Die Thematik der Konferenz wird Tragwerkkonstruktionen umfassen wie einlagige und mehrlagige (räumliche) Stabroste, Kuppeln, gewölbartige Konstruktionen, Faltwerke, Schalenträgerwerke und zugbeanspruchte Konstruktionen aus Stahl, Aluminium, Holz, Kunststoff oder Beton.

Die offizielle Konferenzsprache ist Englisch; Beiträge in französischer oder deutscher Sprache werden angenommen.

Neben dem technischen Programm sind verschiedene gesellschaftliche Veranstaltungen für die Teilnehmer und ihre Ehefrauen vorgesehen.

Interessierte Autoren werden gebeten, englisch-, französisch- oder deutschsprachige Zusammenfassungen von nicht mehr als 500 Worten zur Berücksichtigung und einer ersten Auswahl einzureichen.

Die Themata der Beiträge sollen im Rahmen der Zielvorstellungen dieser Konferenz liegen und sich an den folgenden allgemeinen Interessengebieten orientieren:

- Analytische Methoden: Lineare und nichtlineare Untersuchungen einschliesslich Stabilität, Dynamik, Optimierung und computerorientierte Methoden.
- Konstruktiver Entwurf und Ausführung: Herstellung, Transport, Aufbau oder Montage, Materialauswahl, Arten und Ausbildung von Verbindungen.
- Architektonische Aspekte: Konstruktive Formen, Topologie, Computergraphik.
- Experimentelle Untersuchungen: Messungen von Bauwerken, Modelluntersuchungen.

Die vorläufige Annahme eines Beitrages erfolgt aufgrund der Zusammenfassung, die bis zum 14. November 1974 eingegangen sein soll. Die endgültige Annahme erfolgt nach der Durchsicht des vollständigen Beitrages, der bis zum 14. Februar 1975 eingereicht werden muss. Alle Zuschriften sind an folgende Adresse zu richten: Dr. W. J. Supple, Secretary of the Organizing Committee Second International Conference on Space Structures, Space Structures Research Centre, University of Surrey, Guildford, Surrey, GU2 5XH, England.

Herausgegeben von der Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Aktionäre sind ausschliesslich folgende Vereine: SIA Schweizerischer Ingenieur- und Architekten-Verein · GEP Gesellschaft ehemaliger Studierender der Eidg. Techn. Hochschule Zürich · A3 Association amicale des anciens élèves de l'Ecole Polytechnique Fédérale Lausanne · BSA Bund Schweizer Architekten · ASIC Schweizerische Vereinigung beratender Ingenieure

Nachdruck von Bild und Text nur mit Zustimmung der Redaktion und nur mit genauer Quellenangabe gestattet

Redaktion: G. Risch, M. Künzler, G. Weber, freier Mitarbeiter A. Ostertag; Zürich-Giesshübel, Staffelstr. 12, Telefon 01 / 36 55 36, Postcheck 80-6110

Briefpostadresse: Schweizerische Bauzeitung, Postfach 630, 8021 Zürich

Anzeigenverwaltung: IVA AG für internationale Werbung, 8035 Zürich, Beckenhofstrasse 16, Telefon 01 / 26 97 40, Postcheck 80-32735