

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 89 (1971)  
**Heft:** 11: 2. Sonderheft zum 70. Geburtstag von Prof. Dr. F. Stüssi

## 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:** 13.01.2026

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

**Katholisches Pfarreizentrum in Weinfelden.** Hierfür hat die Katholische Kirchengemeinde einen Projektwettbewerb durchgeführt, an welchem sich fünf Architekten beteiligten. Das Preisgericht (Architekten C. Burkard, St. Gallen, Leo Hafner, Zug, und M. Facincani, St. Gallen) hat folgenden Entscheid getroffen:

1. Preis (4000 Fr. und Empfehlung zur Weiterbearbeitung)  
Tanner & Loetscher, Architekten, Winterthur,  
Robert Tanner, Felix Loetscher, Rudolf Tanner,  
Alfred Färber
2. Preis (3800 Fr.) René Antoniol und Kurt Huber, Frauenfeld
3. Preis (1600 Fr.) Hanspeter Büchel, Weinfelden
4. Preis (1400 Fr.) Hermann Schmidt, Sirnach
5. Preis (1200 Fr.) Willy Ebneter, Weinfelden

Die Entwürfe werden in der Kaplanei Weinfelden noch ausgestellt bis am Freitag, 19. März, 14 bis 20 h.

**Kantonsspital Münsterlingen TG** (SBZ 1970, H. 40, S. 913). In diesem Projektwettbewerb für ein Schulgebäude der Pflegerinnenschule und ein Wohnheim für Schülerinnen hat das Preisgericht unter 14 Entwürfen entschieden:

1. Preis (5500 Fr. mit Antrag zur Weiterbearbeitung)  
Plinio Haas, Mitarbeiter Jost van Dam, Arbon
2. Preis (5200 Fr.) Jan Gundlach, Frauenfeld
3. Preis (4300 Fr.) Walter und Marianne Hui, Weinfelden
4. Preis (2800 Fr.) H. Eberli u. Hp. Braun, Kreuzlingen
5. Preis (2700 Fr.) Hanspeter Büchel, Weinfelden
6. Preis (2500 Fr.) Jakob Kurz, Thundorf

Die Projekte werden in der Eingangshalle des Verwaltungsgebäudes Promenade in Frauenfeld vom 14. bis 30. April während der üblichen Arbeitszeit ausgestellt.

## Bulletin Technique de la Suisse Romande

### Inhaltsverzeichnis von Heft 5, 1971

	Seite
L'état géométrique quantifié. Par <i>T. Juillerat et R. Rivier</i>	55
Utilisation des treillis d'armature dans la construction. Par <i>M. Andenmatten</i>	63
Bibliographie	66
Société vaudoise des ingénieurs et des architectes: Rapport d'activité 1970	68
Ecole polytechnique fédérale de Lausanne. Divers. Congrès	81
Communications SVIA. Informations diverses. Documentation générale	82

## Ankündigungen

### Graphische Sammlung der ETH Zürich

Die Graphische Sammlung der Eidg. Technischen Hochschule Zürich (Eingang Künstlergasse) zeigt vom 21. März bis 2. Mai 1971 Zeichnungen, Holz- und Linolschnitte und Lithographien von *Oskar Dalvit*. Öffnungszeiten: werktags von 10 bis 12 und 14 bis 17 h, sonntags von 10 bis 12 h.

### Aargauer Kunsthaus, Aarau

Das Aargauer Kunsthaus (am Rathausplatz) zeigt noch bis am 10. April 1971 die Ausstellung «*Les Suisses de Paris*». Im Plastiksaal und im Seitenlichtsaal stehen eine Reihe von Schwerpunkten, die von je einem Maler und einem Bildhauer mit grösseren Sammlungen gebildet werden; im Oberlichtsaal wird der Versuch unternommen, eine Gesamtinformation über den Begriff «*Les Suisses de Paris*» zu geben.

### Kunstmuseum Basel

Das Kupferstichkabinett im Basler Kunstmuseum (St. Alban- graben 16) zeigt noch bis am 11. April 1971 eine Ausstellung mit Werken von *Adolf Wölfli* (1864—1930). Öffnungszeiten täglich von 9 bis 12 und 14 bis 18 h; sonntags und montags geschlossen.

### Internat. Gesellschaft für Felsmechanik

Die Berichte des zweiten Kongresses vom 21. bis 27. Sept. 1970 in Belgrad (SBZ 1969, S. 884; 1970, S. 166 und 358) umfassen vier Bände mit insgesamt 2200 Seiten und 1800 Abb. Sie können von jedermann zum Preis von 80 US \$ bezogen werden; bei Bestellung mehrerer Exemplare der vollständigen Sammlung gibt es 25 % Rabatt. Gesellschaftsmitglieder geniessen einen Vorzugspreis von 50 US \$. Die ersten drei Bände können sofort geliefert werden, der vierte nach Erscheinen. Die Beiträge sind je nach Wunsch des Verfassers englisch, französisch oder deutsch abgefasst. Adresse für Bestellungen: Institut za Vodoprivreda «Jaroslav Černi», 11001 Beograd, Bulevar vojvode Mišića 43, Jugoslavija.

### Neue VDI-Richtlinien

Der Verein Deutscher Ingenieure (VDI) kündigt das Erscheinen folgender Richtlinien an:

#### *Schmierstoffe und Schmiereinrichtungen für Gleit- und Wälz- lager*

Die Richtlinie VDI 2202 ergänzt die vom Ausschuss «Gestaltung von Lagerungen» bereits veröffentlichten Richtlinien 2201 (Einführung in die Wirkungsweise der Gleitlager), 2203 (Gleitwerkstoffe) und 2204 (Gleitlagerberechnung). Im ersten Teil werden die physikalisch-chemischen Eigenschaften von Schmierstoffen behandelt; es werden Angaben über die wichtigsten Parameter flüssiger und gasförmiger Schmierstoffe in Abhängigkeit von Temperatur und Druck gemacht und die Schmierfette und die festen Schmierstoffe erläutert. Der zweite Teil befasst sich mit Schmiergeräten für Öl- und Fettschmierung. Zahlreiche Literaturhinweise, fünf Tafeln und 21 Bilder ergänzen die Richtlinie. Preis 8,60 DM.

#### *Messanordnung für Durchflussmessungen mit Drosselgeräten*

In der Richtlinie VDE/VDI 3512 wird eine sinnvolle Auswahl aus der grossen Zahl bereits ausgeführter Bauarten von Messanordnungen für verfahrenstechnische Messgrössen getroffen und der Fachwelt zur Anwendung empfohlen. Es handelt sich um das erste Blatt einer aus vier Blättern bestehenden Reihe «*Messanordnungen*». In den folgenden drei Blättern geht es um Anordnungen für Temperaturmessungen, Druck- und Analysenmessungen. Preis 6,50 DM.

Die VDI-Richtlinien können bezogen werden bei der Beuth-Vertrieb GmbH, D-1000 Berlin 30, Burggrafenstrasse 4—7, oder D-5000 Köln, Friesenplatz 16.

### Der Stahl und seine Wärmebehandlung, Tagung in Zürich

Die Schweizerische Fachgruppe für Wärmebehandlung (SFW) und der Schweizerische Verband für die Materialprüfungen der Technik (SVMT) führen diese Vortragstagung gemeinsam am 2. April 1971 im Hörsaal VI des Maschinenlaboratoriums der ETH Zürich durch. Sie steht unter dem Thema «*Über Probleme aus dem Gebiete des Stahles und seiner Wärmebehandlung*». Beginn um 10.00 h. Programm:

Nach der Eröffnung, Orientierung über das Ergebnis der Rundfrage vom März 1971 der T.K. 13 (Stahl) des Vereins Schweiz. Maschinenindustrieller über die in der Schweiz vorzugsweise verwendeten Stähle. Dipl.-Ing. *F. Tremel*, Schoeller-Bleckmann Stahlwerke AG, Ternitz, Österreich: «Stähle für die Kunststoffverarbeitung und ihre Wärmebehandlung». *M. Wolf*, dipl. Ing., Climax Molybdän Gesellschaft, Zürich: «Der Stand der Kenntnisse über die Warmarbeitsstähle». *P. Brezina*, dipl. Ing., Gebr. Sulzer AG, Winterthur: «Versuche zur Voraussage der mechanischen Eigenschaften von Vergütungsstählen im Hinblick auf ihre Verwendung für grosse Schmiedestücke».

Anschliessend, etwa um 15.30 h, findet die 19. Generalversammlung der SFW im gleichen Hörsaal statt.

### Aktuelle Personalfragen, Vortragstagung in Zürich

Die Studiengesellschaft für Personalfragen Zürich führt diese Tagung am 6. April 1971 im Konzertsaal des Kaufmännischen Vereins, Eingang Pelikanplatz, Zürich, durch. Beginn 9.30 h. Programm:

Dr. *V. Frey*, Direktor, Escher Wyss AG, Zürich: «Personalpolitik unter dem Einfluss der heutigen staats-, wirtschafts-,

markt- und sozialpolitischen Gegebenheiten». Dr. F. Goossens, Lehrbeauftragter an der Universität München: «Motivation der Mitarbeiter», «Die Kommunikation im Unternehmen» und «Führungsausbildung des mittleren und oberen Kaders». Nach jedem Vortrag wird das Thema mit dem Referenten erörtert.

Die Teilnahme ist jeweils für einen Firmenangehörigen der Mitglieder sowie für Einzelmitglieder gratis. Weitere Teilnehmer zahlen eine Gebühr von 80 Fr. Eine *Anmeldung* ist in jedem Fall erforderlich. Adresse: Sekretariat der Studiengesellschaft für Personalfragen, Löwenstrasse 17, 8001 Zürich.

#### **Schweizer Baumesse an der MUBA 1971**

In der Fachgruppe Bau der Schweizer Mustermesse 1971 zeigen vom 17. bis 27. April mehr als 300 Aussteller ihr Angebot (40 000 m<sup>2</sup> Brutto-Hallenfläche). Die Fachgruppe Heizung mit Ölfeuerungen sowie Kessel- und Radiatorenbau ist als Turnusgruppe anwesend.

Die Baumesse ist wie folgt unterteilt:

*Rohbau* (53 Aussteller, Gebäude D) mit Materialien, Baustellen-einrichtungen, Geräten, Konstruktionsteilen, vorfabrizierten Elementen und Fertighäusern;  
*Ausbau* (100 Aussteller, Gebäude D) mit Belägen, Verkleidungen, Fenstern, Türen, Rohren und Leitungen, Schlössern, Be-schlägen, Leichttreppen, Baukeramik, Cheminées usw.;  
*Hausinstallationen* (185 Aussteller, Gebäude D) für Wasser, Gas, Elektrizität, ferner WC, Küche, Badezimmer, Lifte, Sicherungs-anlagen, Saunaeinrichtungen;  
*Bauphysik und Bauchemie* (32 Aussteller, Gebäude D) mit Iso-lationen gegen Wasser, thermische Einflüsse, Schall; mit Schutz-mitteln, Zusatzmitteln, Kitten, Farben und Lacken, Haftmitteln;  
*Umgebungsarbeiten* (57 Aussteller, Halle 26) mit Kanalisationen, Kläranlagen, Entwässerung, Wasseraufbereitung, Abfallbeseiti-gung, Garagen, Einfriedungen, Gartentechnik, Schwimmbecken, Sportanlagen;  
*Thematik und Information* (15 Aussteller, Gebäude D) mit Be-ratung in Baufragen, Unfallverhütung, Baufachliteratur und Bau-fachpresse.

In der Halle 24 (Rosentalgebäude D) findet sich das Modell der *Olympiadebauten in München*, eines der grössten geschlos-senen Bauvorhaben dieser Jahre. Einzelne Branchen unterhalten eigene *Informationsstellen*. Im Stand der *Schweizer Baufach-presse* werden die Fachzeitschriften des engeren und weiteren Baugewerbes aufliegen. In der *Holzmesse* (Halle 9) zeigt die LIGNUM ihre Sonderausstellung «Freizeit ist Holzzeit».

Die Messeleitung hat erstmals für die Baumesse eine hand-liche *Katalogbroschüre* herausgegeben. Sie enthält das Ausstel-lerverzeichnis gesamthaft sowie aufgeteilt in die sechs Fach-gruppen. Bezug gratis bei der Schweizer Mustermesse, Postfach, 4000 Basel 21 (Tel. 061 / 32 38 50).

#### **Kolloquien für Spitzen- und Führungskräfte der Wirtschaft in der Schweiz**

Im Rahmen ihrer Veranstaltungen für Spitzenkräfte der Wirtschaft führt die Akademie für Führungskräfte der Wirtschaft zwei Kolloquien in der Schweiz durch. Vom 3. bis 5. Mai 1971: «Technologische und betriebswirtschaftliche Grundlagen der automatisierten Datenverarbeitung für Unternehmer». Vom 24. bis 26. Mai 1971: «Computergestützte Entscheidungs- und Kontrollsysteme (Management-Informationssysteme) im Dienst der Unternehmungsführung».

Ebenfalls in der Schweiz werden Seminare über Menschen-führung und Betriebsorganisation durchgeführt: «Einführung in das Harzburger Modell» (Grundseminar vom 10. bis 12. Mai, erstes Fortsetzungsseminar vom 13. bis 15. Mai 1971).

Weitere Auskünfte erteilt die Akademie für Führungskräfte der Wirtschaft, D-3388 Bad Harzburg, Amsbergstrasse 9a, Post-fach 243.

#### **Ausstellung Sportstättenbau und Bäderanlagen, Köln**

Zum zweiten Mal findet in Köln die Internationale Aus-stellung Sportstättenbau und Bäderanlagen vom 10. bis 13. Mai 1971 statt. Sie wird nach Beteiligung und Umfang grösster sein als die erste Ausstellung vor zwei Jahren. Bisher liegen Anmel-dungen von 221 Firmen aus elf Ländern vor; darunter befinden sich 52 ausländische Unternehmen. Die Fachleuten und der

breiten Öffentlichkeit zugängliche Ausstellung bezweckt neben geschäftlichen Kontakten vor allem eine gründliche Information über Verbesserungen und Neuplanungen auf dem Gebiet des gesamten Sportstättenbaus und der Bäderanlagen in den sieb-ziger Jahren.

Zur Ausstellung werden zahlreiche Fachbesucher aus vielen Ländern erwartet, da gleichzeitig die 2. Internationale Fach-tagung des Internationalen Arbeitskreises Sportstättenbau (IAKS) auf dem Kölner Messegelände veranstaltet wird. Bei den Teilnehmern aus rund 30 Ländern handelt es sich um Fachleute, die über Konstruktions- und Materialauswahl sowie über die Firmenauswahl zum Bau von Sportstätten und Bäderanlagen zu entscheiden oder mitzubestimmen haben.

Adresse: Messe- und Ausstellungs-GmbH, D-5000 Köln 21, Postfach 21 0760.

#### **Veranstaltungen der RILEM im Jahre 1971**

Die RILEM (Réunion Internationale des Laboratoires d'Es-sais et de Recherches sur les Matériaux et les Constructions) veranstalten im Jahr 1971 folgende Symposien: *5./8. Mai in Kopenhagen*: «Application of Computer-adapted Statistical and Optimizing Methods for Process-control and Performance Testing within the Fields of Building-materials and Component In-dustries» (SBZ 1971, H. 9, S. 217.) – *25./27. Mai in Karlovy Vary (CSR)*: «Bétons Réfractaires». – *13./15. Sept. in Buenos Aires*: «Analyse Expérimentale des Problèmes d'Instabilité sur Modèles réduits ou en vraie Grandeur». Nähere Angaben sind erhältlich bei der EMPA, 8600 Dübendorf, Tel. 01 / 85 81 31.

#### **Ausstellung Installationswesen und Wohnungsheizung, London**

Zu den Förderern der 4. Internat. Ausstellung für Installa-tionswesen und Wohnungsheizung, die vom 17. bis 22. Mai 1971 in den Londoner Royal Horticultural Halls stattfindet, zählen das Institute of Plumbing, das National Heating Centre, die National Federation of Builders and Plumbers Merchants sowie die Fachzeitschrift «Plumbing Equipment News and Heating Engineer». Auskunft gibt Exhibitions and Presentations Ltd., Peterson House, Livery Street, Birmingham 3, England.

#### **American Water Resources Association, Symposium**

The American Water Resources Association and Cornell University announce a Symposium on *Social and Economic Aspects of Water Resource Development* at Cornell University, Ithaca, New York, from June 21st to 23rd, 1971. Three principal themes will be explored by the Symposium: 1. The Public and Water Resources Planning Processes. 2. Environmental Quality and Human Development Aspects of Policy and Program Evaluation. 3. The Organization and Management of Governments for Effective Water Resource Development. The organization of the Symposium will provide for each theme (1) an initial set of papers to establish an appropriate subjects back-ground and an outline of advanced ideas; (2) small work group sessions for detailed examination of the theme; and a plenary session for reporters' summaries and added discussions.

The Finger Lakes Country of Upper New York State is lovely in June. Accommodations for participants and families, including children, will be available in modern dormitories on the Cornell Campus or in close-by motels. The program chair-men are pleased to invite you to participate in what should be an interesting and lively Symposium at the frontiers of knowledge in the social, economic and political areas of water resource development. To obtain additional information con-cerning the Symposium, please contact: Professor Leonard B. Dworsky, General Chairman and Co-Chairman, Technical Pro-gram Committee Director, Water Resources and Marine Sciences Center, 468 Hollister Hall, Cornell University, Ithaca, New York 14850.

#### **Environmental Pollution Control Exhibition, London**

*Five Conferences and two Exhibitions will be held next June*

Environmental pollution in all its forms – a topic of uni-versally-anxious interest in virtually every country throughout the world – will be the subject of two exhibitions and five con-fferences to be held in London during the week of 22nd to 25th June this year. The seven events, between them, will cover

every aspect of pollution, its detection, prevention, control and the development of equipment, materials and systems to combat what is now generally recognised to be one of the most alarming and pervasive threats in the history of civilisation.

Present indications are that more than 200 companies will participate on 120 stands, occupying between them over 4650 m<sup>2</sup> of display space set in a gross area of 9300 m<sup>2</sup>. The seven events for the period 22nd to 25th June 1971 will be:

- The Environmental Pollution Control Exhibition
- The Effluent & Water Treatment Exhibition
- The Effluent & Water Treatment Convention
- The Conference on Waste
- The Society of Environmental Engineers' Symposium
- The Special Conference of The Association of Public Health Inspectors
- Prevention Industrial Pollution Conference.

Further information may be obtained from the organizers, Brintex Exhibitions Ltd., 3 Clement's Inn, London, WC2A 2 DB, telephone 01-242 1200, telex 26 2568.

#### **IVBH, Internat. Vereinigung für Brückenbau und Hochbau**

##### **Symposium «In Serien gefertigte Stahlbauten»**

Dieses Symposium wird am 23. und 24. September 1971 in Prag durchgeführt, und zwar unter Mitwirkung von: Ministerien der Tschechischen und Slowakischen Republiken für Bauwesen, Technik und Aufbau; Tschechoslowakische wissenschaftlich-technische Vereinigung; Tschechischer Verband der Bauingenieure. Das Symposium, das mit einer einschlägigen Ausstellung verbunden ist, steht nur den Mitgliedern der beteiligten Organisationen offen; Anmeldung bis spätestens 30. Juni an das Sekretariat IVBH, 8006 Zürich, Haldeneggsteig 4, wo auch weitere Auskunft erhältlich ist, sowie der Einführungsbericht.

#### **5th Cranfield Fluidics Conference & Exhibition, Uppsala 1972**

##### **Call for Papers**

The 5th Cranfield Fluidics Conference will be held at the University of Uppsala, Sweden, from June 13th to 16th 1972. It is being organised by the British Hydromechanics Research Association (B.H.R.A.) in conjunction with the Fluidistorkommitten of Sweden, and is sponsored by the Swedish Board for Technical Development and B.H.R.A.

As with the previous Conferences in this series, the aim of the organisers is to bring together the foremost authorities in the field and to present papers on the latest industrial advances in the use of fluidics. The official language of the Conference will be English. Papers dealing with any aspect of fluidics will be considered and papers dealing with industrial applications will be particularly welcome. *Offers of papers* should be submitted before June 30th 1971, and should be accompanied by abstracts of some 300 words. Authors will be informed of acceptance or rejection of their papers not later than July 31st 1971. Accepted papers must be in the hands of the organisers by December 31st 1971. The organisers consider it essential that authors present their papers in person at the Conference.

An *exhibition of fluidic equipment* will run con-currently with the Conference and will be open to non-delegates. Intending exhibitors should apply for exhibition space as soon as possible. Offers of papers should be sent to and further details of the Conference may be obtained from: H. S. Stephens, Secretary, SCFC Organising Committee, British Hydromechanics Research Association, Cranfield, Bedford, England.

#### **Filtech 71, Ausstellung der Filter- und Trennanlagen-Industrie, London**

Im Londoner Olympia-Ausstellungsgelände hält die Filter- und Trennanlagen-Industrie vom 28. September bis 1. Oktober 1971 ihre fünfte internationale Ausstellung seit 1964 ab. Neben den britischen Ausstellern werden auch viele ausländische Organisationen und Firmen ihre Produkte zeigen. Die russische Exportorganisation Techmashexport wird ebenfalls mit einem Stand vertreten sein. Direktaussteller werden aus der Bundesrepublik Deutschland, Frankreich, Belgien, Irland und den USA er-

wartet, und in Grossbritannien tätige Firmenvertretungen werden ebenfalls Ausrüstungen aus diesen Ländern sowie aus Schweden, Japan und Holland zeigen.

Veranstalter ist die Fachzeitschrift «Filtration and Separation», und die Nachfrage nach Standfläche ist laut Ausrichter so stark, dass man sich noch um zusätzlichen Raum bemüht. Die Exponate reichen von fingerhutgrossen Hydraulikfiltern bis zu riesigen Druckfiltern von 15 t Gewicht und umfassen Stab-, Trommel-, Vakuum- und Scheibenfilter, Zentrifugen, Seiher, Filtertücher usw. Parallel zur Ausstellung veranstaltet die Filtration Society eine Konferenz. Anschrift: Filtech Exhibition Ltd., 1 Katharine Street, Croydon CR 9 1 LB, England.

#### **IUTAM/IAHR-Symposium «Strömungsbedingte Bauwerkschwingungen», Karlsruhe 1972**

##### **Einladung zur Vorlage von Beiträgen**

Die International Union of Theoretical and Applied Mechanics (IUTAM) und die International Association for Hydraulic Research (IAHR) veranstalten an der Universität Karlsruhe vom 14. bis 16. August 1972 ein Symposium über strömungsbedingte Bauwerkschwingungen. Das Symposium hat zum Ziel, die wissenschaftliche Entwicklung auf dem Gebiet der strömungsbedingten Schwingungen zu fördern, indem es Naturwissenschaftler und Ingenieure, die ähnliche Problemstellungen in verschiedenen Disziplinen mit unterschiedlichen Zielsetzungen und Methoden behandeln, zu Fachdiskussionen zusammenführt.

Folgende Themenkreise stehen zur Diskussion: Entstehung periodischer Strömungsvorgänge; Fluidynamische und fluid-elastische Schwingungserregung; Mathematische Modelle strömungsbedingter Schwingungen; Modell- und Messtechnik; Strömungsbedingte Schwingungen stumpfer und stromlinienförmiger Körper; Winderregte Bauwerkschwingungen; Schwingungen hydraulischer Anlagen (ausgenommen Rohr- und Wasserschlossschwingungen); Durch Wellen verursachte Bauwerkschwingungen; Besondere Einflüsse auf strömungsbedingte Schwingungen (Kavitation, Mehrphasen-Effekte usw.).

Bei der Auswahl der Berichte wird Beiträgen, die einen Einblick in die physikalischen Zusammenhänge der Schwingungserregung gewähren, den Vorzug gegeben. Etwa 30 bis 40 Berichte werden von den Autoren selbst vorgetragen; sie werden allen Teilnehmern als Vorabzüge vor dem Symposium zugesandt. Die Konferenzsprache ist Englisch. Einsendeschluss: 15. Oktober 1971 für eine Zusammenfassung von 2 bis 4 Seiten; 15. März 1972 für den vollständigen Bericht. Eine Veröffentlichung des Symposiums ist vorgesehen.

Wegen weiterer Informationen wende man sich an Prof. Dr.-Ing. E. Naudascher, Institut für Hydromechanik, Universität Karlsruhe, D-7500 Karlsruhe.

#### **Öffentliche Vorträge**

Dienstag, 23. März. STV Sektion Zürich. 20.15 h im Kongresshaus Zürich, Eingang U, Gotthardstrasse 5. O. H. Lüscher, Ing., Technischer Kundendienst der BP Benzin & Petroleum AG, Zürich: «Benzin».

Mittwoch, 24. März. SIA Sektion Zürich. Schlussabend mit Damen. Beginn 18.00 h im Zunfthaus zur Schmid. Etwa um 19.15 h Vortrag von Dr. B. H. Anderegg, Direktor, Verkehrsverein Zürich: «Probleme des zürcherischen Fremdenverkehrs und der Kongressmöglichkeiten».

Donnerstag, 25. März. Technischer Verein Winterthur und Sektion Winterthur des SIA (zusammen mit der Naturwissenschaftlichen Gesellschaft). 20.00 h im Garten-Hotel. Prof. Dr. Steinlin: «Lebensgeschichte eines Sternes».

Donnerstag, 25. März. Kunstmuseum Basel, Vortragsreihe über Haupttendenzen der bildenden Kunst seit 1950. 20.15 h im Vortragssaal des Museums (Eingang Dufourstrasse). Dr. Franz Meyer: «Pop Art (Lage um 1962)».

---

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

Redaktion: W. Jegher, A. Ostertag, G. Risch, M. Künzler; Zürich-Giesshübel, Staffelstrasse 12, Telefon 051 / 36 55 36

Briefpostadresse: Schweizerische Bauzeitung, Postfach 630, 8021 Zürich