

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 87 (1969)  
**Heft:** 24

## Wettbewerbe

### 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:** 17.01.2026

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

posium international sur les aciers de précontrainte, tenu sous les auspices de la F.I.P. en 1968 à Madrid. Ces rapports traitent des améliorations récentes des propriétés de l'acier, des pertes de relaxation, de la corrosion, de l'influence des températures extrêmes sur les propriétés de l'acier, de la résistance à la fatigue, du frottement et de l'adhérence, des défaillances et de l'interprétation statistique des résultats d'essais. Les ingénieurs intéressés par la construction en béton précontraint liront avec intérêt cette brochure, bien que son illustration soit particulièrement déficiente, voire inexistante.

J.P. Morhardt ing. dipl. EPF, Genève

**Beitrag zur spannungsoptischen Untersuchung instationärer räumlicher Wärmespannungszustände.** Von H.-W. Reinhardt. Heft 40 der Schriftenreihe aus dem Otto-Graf-Institut. 87 S. mit 50 Abb., 32 Diagr., 8 Tab., 53 Qu. Stuttgart 1969. Preis DM 14.80.

Um räumliche Spannungszustände in kompliziert geformten Körpern sichtbar zu machen, wurde ein spannungsoptisch unempfindlicher Stoff entwickelt, der sich als Zwischenschicht verwenden lässt. Der Verfasser beschreibt die Herstellung dieses Stoffes sowie die für seine Anwendung wichtigen Eigenschaften und zeigt, dass sich mit ihm brauchbare Ergebnisse erzielen lassen. A. O

## Neuerscheinungen

**Die Intensität der direkten Sonnenstrahlung in verschiedenen Spektralbereichen in Locarno-Monti.** Von F. Ambrosetti, K. Schram und J. C. Thams. Heft 7 der Veröffentlichungen der Schweiz. Meteorolog. Zentralanstalt. 13 S. Zürich 1968, City-Druck AG. Preis Fr. 3.50.

**Experiments on the Dimensional Stability and Ageing of some Organic Flooring Materials.** By M. Wääänänen. Publication 127 of The State Institute for Technical Research, Finland. Series III-Building. 107 p. Helsinki 1968.

**Histoire et politique.** Par J.-R. de Salis. Fasc. 129 des Etudes littéraires, sociales et économiques de l'Ecole Polytechnique Fédérale. 21 p. Zurich 1968, Editions Polygraphiques S.A.

## Wettbewerbe

**Hallenbad und Freibad mit Turnhalle in Zollikon** (SBZ 1968, H. 47, S. 843). In diesem Projektwettbewerb wurden 25 Entwürfe mit folgendem Ergebnis beurteilt:

1. Preis (8500 Fr.) mit Antrag zur Weiterbearbeitung  
E. Ulrich, Zollikerberg, Mitarbeiter M. Marcus
2. Preis (6500 Fr.) E. Borsari, Zollikon,  
in Firma Borsari-Benoit-Juzi, Zürich
3. Preis (6000 Fr.) L. Perriard, Zollikerberg,  
in Firma Burckhardt und Perriard, Küsnacht;  
Gartenarchitekt: P. Schmid, Küsnacht
4. Preis (4500 Fr.) R. Junker, Zollikerberg
5. Preis (3500 Fr.) T. Gersbach, Zollikon
6. Preis (3000 Fr.) F. Peter, Zollikon,  
in Firma Hüsl, Lanz und Peter, Zürich

Es erfolgten keine Ankäufe. Dafür wird den nicht prämierten Teilnehmern, im Hinblick auf die schwierige und arbeitsintensive Bauaufgabe, eine Entschädigung von 500 Fr. ausgerichtet.

Die Projekte sind ausgestellt: 13. bis 20. Juni, Steilbogen-Turnhalle auf dem Oescherareal in Zollikon, werktags 10 bis 12 h, 14 bis 22 h; sonntags 10 bis 12 h und 14 bis 17 h.

## Ankündigungen

### MTM-Grundkurs, St. Gallen

Die Schweizerische MTM-Vereinigung führt in der Zeit vom 22. September bis 10. Oktober 1969 in St. Gallen einen MTM-Grundkurs durch. Kurstage jeweils von Montag bis Freitag von 8.45 bis 17.15 h. Der Kurs richtet sich an alle Interessenten aus Industrie, Handel und Verwaltung usw., die durch MTM eine Kostenersenkung in ihren Unternehmen erzielen wollen. Jeder Teilnehmer erhält nach bestandener Abschlussprüfung das offizielle SMTMV-Diplom. Für Auskunft und Programme wende man sich an das Sekretariat der Schweizerischen MTM-Vereinigung, Postfach 174, 8028 Zürich.

### 18. Sommertagung der Vereinigung für freies Unternehmertum

Die 18. Sommertagung der VfU findet vom 27. bis 29. Juni 1969 im Hotel «Kulm und Sonnenberg», Seelisberg, statt. Programm: Dr. Heinrich Oswald, Generaldirektor der Knorr-Nährmittel AG, Thayngen: «Führungserspektiven im technischen Zeitalter»; Dr. Dirk Cattepoel, Personalberater der Quandt-Gruppe, Bad Homburg: «Die Humanisierung des Betriebes»; Prof. Dr.

Waldemar Besson, Universität Konstanz: «Autorität in der mündigen Welt». Tagungsgebührt 100 Fr. Anmeldungen umgehend an die VfU, Zeltweg 46, 8032 Zürich.

### Kongress des International Council of Aeronautical Sciences, Rom 1970

Vom 14. bis 18. September 1970 findet in Rom der 7. Kongress des International Council of the Aeronautical Sciences statt. Das vorgesehene Vortragsprogramm umfasst folgende Themengruppen: Aerospace Vehicle Design; V/STOL Vehicles; Towards Hypersonic Flight; Aerodynamics; Composite Materials; Re-entry Problems for Aerospace Vehicles; General. Anmeldungen für Vorträge zu diesen Themen können bis 1. Juli 1969 durch die Schweizerische Vereinigung für Flugwissenschaften vorgenommen werden. Dasselbst ist auch das Vortragsprogramm anzufordern. Adresse: Stampfenbachstrasse 85, 8006 Zürich, Tel. 051 / 28 94 11.

### Internat. Ausstellung Kleinmechanisierung im Baugewerbe

Vom 1. bis 4. Juli dieses Jahres wird in Zilina, Tschechoslowakei, die mit einem Symposium verbundene Ausstellung für die Mechanisierung der Bauplätze mit Kleingeräten durchgeführt. Bis heute haben sich rund 100 Aussteller aus den verschiedensten europäischen Staaten angemeldet.

An jedem Vormittag werden die Probleme der Mechanisierung des Bauhaupt- und Baubewerbes mit Hilfe von Kleingeräten durch Fachleute erörtert, so Fragen des Einsatzes dieser mechanischen Hilfsmittel bei sanitären, elektro- und heizungstechnischen Installationen. Auch der Einsatz dieser Hilfsmittel bei der Ausführung von Boden- und Wandbelägen sowie bei Abdichtungsarbeiten werden behandelt. Weitere Vorträge betreffen die Verwendung dieser Hilfsmittel in Werkstätten und ihren Unterhalt.

### Tagung der Internat. Gesellschaft für Geländefahrzeuge, Essen

Die dritte Tagung der Internationalen Gesellschaft für Geländefahrzeuge (International Society for Terrain-Vehicle Systems, ISTVS) findet vom 9. bis 12. Juli 1969 im Haus der Technik statt. Referenten aus Kanada, Tschechoslowakei, Deutschland, Großbritannien, Frankreich, Italien, Schweden, Ungarn, USA und UdSSR werden über die Probleme der Fortbewegung unter schwierigen Bodenverhältnissen sprechen. Auskunft erteilt das Haus der Technik e. V., D-4300 Essen, Hollestr. 1, Postfach 767.

## Vortragskalender

Dienstag, 17. Juni. ETH-Kolloquium für Forschungsprobleme der Energietechnik. 17.15 h im Hörsaal III des Maschinenlaboratoriums, Sonneggstrasse 3, Zürich. Vizedirektor Dr. Hans Kläy, Porzellanfabrik Langenthal AG: «Spezielle Probleme der Freiluftisolatoren».

Mittwoch, 18. Juni. Studiengesellschaft für Personalfragen (Arbeitslunch). 12.15 h im Restaurant «Morgenson», Zürichbergstrasse 197, Zürich. Detektivwachtmeister W. Baumgartner, Städt. Kriminalpolizei: «Kriminalität im Betrieb».

Mittwoch, 18. Juni. ETH-Kolloquium für Giessereiwesen, Materialprüfung usw. mit SVMT. 16.15 h im Hörsaal IV des Maschinenlaboratoriums, Sonneggstrasse 3, Zürich. Dr.-Ing. habil. Manfred Wahlster, Forschungsdirektor der Rheinstahl-Hüttenwerke AG, Hattingen: «Gedanken zur modernen Stahlerzeugung».

Donnerstag, 19. Juni. STV, Sektion Zürich. 20.15 h im Congresshaus Zürich, Eingang U. Dr. Fritz Bachofner, Rechtskonsulent des STV: «Aus der Praxis des Rechtskonsulenten des STV im Dienste der HTL-Absolventen».

Freitag, 20. Juni. Kolloquium für Technische Wissenschaften an der ETH. 17.15 h im Hörsaal VI des Maschinenlaboratoriums, Sonneggstrasse 3. Dr. Ladislav Frýba, Forschungsinstitut für Verkehr, Prag: «Dynamik der Körper und Konstruktionen unter bewegenden Lasten».

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) 23 45 07 und 23 45 08.

Briefpostadresse: Schweiz. Bauzeitung, Postfach, 8021 Zürich