

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 87 (1969)  
**Heft:** 6

## **Wettbewerbe**

### **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:** 01.04.2025

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

und Gebäudearten vorkommen. Ein Sachverzeichnis erleichtert das Nachschlagen.

Der Verfasser schöpft aus einer reichen Fülle praktischer Erfahrungen und einer umfassenden Kenntnis des einschlägigen Schrifttums. Um Umfang und Preis des Buches in mässigem Rahmen zu halten, ist auf eine ausführliche Darstellung von Sonderaufgaben verzichtet worden, wobei aber immer auf die Fachliteratur verwiesen wird (über 500 Hinweise!). Der regel- und steuer-technische Abschnitt ist leider etwas kurz ausgefallen, so dass er der ausserordentlich grossen Bedeutung dieses Gebietes nicht genügend gerecht zu werden vermag. Vielleicht liesse sich an anderen Stellen, so etwa beim Abschnitt Wärmeezeugung, Raum einsparen.

Die «Klimatechnik» von Loewer stellt ein Grundlagenwerk dar, das in der gewohnt vorzüglichen Ausstattung durch den Verlag jedem auf diesem Gebiet tätigen Fachmann aufs wärmste empfohlen werden kann.

A. Ostertag

## Neuerscheinungen

**Interkontinentaler Flughafen Zürich.** Jahresbericht 1967. Herausgegeben von der *Direktion der öffentlichen Bauten des Kantons Zürich*. 32 S. mit Abb. Zürich 1968.

**Einfluss des Unterwasserstandes auf die Strömungsverhältnisse beim Ausfluss unter einer Schütze.** Von *F. Valentin*. Heft Nr. 1 der Mitteilungen des Instituts für Hydraulik und Gewässerkunde der Techn. Hochschule München. 82 S. und 14 S. Anhang. München 1968.

## Wettbewerbe

**Primarschulanlage «Eselriet», Effretikon ZH.** Die Primarschulpflege Illnau hat unter 10 eingeladenen Architekten einen Projektwettbewerb veranstaltet. Das Raumprogramm sah zwei Bauetappen mit je zwölf Klassenzimmern und einer Turnhalle sowie einen Singsaal vor. Die Preissumme betrug 27 000 Fr., jeder Teilnehmer wurde mit 1200 Fr. fest entschädigt. Architekten im Preisgericht waren Ernst Messerer, Jacques de Stoutz, Oskar Bitterli und Robert Briner, alle in Zürich. Ersatzmann war Hans Pfister, Zürich. Ergebnis:

1. Preis (6000 Fr. und Antrag zur Weiterbearbeitung)  
Roland Gross, Zürich
2. Preis (4000 Fr.) H. Knecht, K. Habegger, Winterthur; Mitarbeiter P. Ribi
3. Preis (3700 Fr.) Hertig und Hertig und Schoch, Zürich
4. Preis (2500 Fr.) Schaer, Rhiner und Thalman, Zürich

Die Projekte können im Schulhaus Schlimpergstrasse, Effretikon, nochmals besichtigt werden: 10., 11. und 12. Februar, 16 bis 21.30 h.

**Quartierschulhaus und Kindergärten «Längi» in Pratteln.** Projektauftrag an fünf eingeladene Architekten, welche mit je 5000 Fr. fest honoriert wurden. Alle Projekte wurden rechtzeitig abgeliefert. Die Expertenkommission, bestehend aus den Fachexperten W. Steib, Arch., Basel, W. Wurster, Arch., Basel, R. G. Otto, Arch., Liestal, A. Mesmer, dipl. Ing., Muttenz, W. Kipfer, dipl. Ing., Liestal, B. Probst, dipl. Ing., Pratteln, H. Hagnauer, Unternehmer, Pratteln, H. Häring, Unternehmer, Pratteln, und der Baukommission empfehlen der ausschreibenden Behörde das Projekt der Architekten *R. Winter, J. Trueb* und *R. Ellenrieder*, Basel, zur weiteren Bearbeitung.

Die Projekte sind vom 12. bis 18. Februar im grossen Saal des Schlosses Pratteln, 2. Stock, ausgestellt. Öffnungszeiten: Montag bis Freitag 19 bis 21 h, Samstag und Sonntag 14 bis 17 h.

**Viadukt Bülach-Nord.** Der Regierungsrat des Kantons Zürich genehmigte im Mai 1967 das generelle Projekt für den Bau der Regional-Verbindungsstrasse Kloten-Bülach. Die rund 10 km lange Strecke umfasst einerseits den Teil von der Kasernenstrasse in Kloten bis Neukirchhof westlich Bülach als neue Hauptverkehrsstrasse und andererseits als Fortsetzung ein Stück der Zürcher Unterland-Autobahn bis zum Hardwald. Das letztere dient der westlichen Umfahrung von Bülach. Am nördlichen Ende dieser Strecke müssen die Gleise der SBB und das Industriegelände auf etwa 300 m Länge überbrückt werden. Zur Erlangung von technisch und kostenmässig interessanten Lösungen für den Bau des Viadukts Bülach-Nord führte der Regierungsrat eine Konkurrenz mit verbindlicher Pauschalofferte unter vier Arbeitsgemeinschaften durch. Als Fachleute wirkten in der Expertenkommission die

Ingenieure *H. Stüssi*, Tiefbauamt, R. Henauer, Zürich, *H. Denzler*, SBB, B. Zanolari, Luzern, und als Architekt Kantonsbaumeister *B. Witschi*. Der Regierungsrat hat der Empfehlung der Expertenkommission entsprechend Beschluss gefasst und den Bauauftrag der Arbeitsgemeinschaft *Johann Lerch AG*, Bauunternehmung in Winterthur, und *H. H. Sallenbach*, dipl. Ing., Zürich, vergeben.

**Sportanlage im Tägerhard, Wettingen** (SBZ 1969, H. 2, S. 28). Zu den Verfassern des für die Ausführung vorgeschlagenen Entwurfes gehört auch Gartenarchitekt *Ernst Cramer*, Zürich.

## Ankündigungen

### Das Werk des Architekten Louis I. Kahn

Hierüber wird in der Haupthalle des ETH-Hauptgebäudes in Zürich eine Ausstellung veranstaltet, die vom 10. bis 28. Februar dauert. Öffnungszeiten werktags 8 bis 19 h, samstags 8 bis 12 h. Louis I. Kahn wird am Mittwoch, 12. Februar, um 17.15 h, im Auditorium maximum persönlich eine Einführung in sein Werk geben.

### Allgemeine Gewerbeschule Basel, Vestibülausstellung

Bis am 21. Februar wird gezeigt: «Raumstadtprojekt, eine Stadtform der Zukunft», von *Erwin Mühlestein*. Öffnungszeiten: werktags 7 bis 21 h, Samstag 8 bis 12 h, Sonntag geschlossen.

### Conference on the Transportation of Solids, Johannesburg 1969

The South African Institution of Mechanical Engineers is organising a Conference on the "Transportation of Solids" to be held in Johannesburg on the 19th, 20th and 21st November, 1969. The Conference will deal with new developments in the hydraulic, pneumatic and mechanical transportation of solids. Summaries of proposed papers should be sent to The Conference Secretary, The South African Institution of Mechanical Engineers, P. O. Box 5907, Johannesburg, Republic of South Africa, so as to reach the Secretary as soon as possible. The final papers will be required by the 1st May, 1969.

## Vortragskalender

Freitag, 7. Febr. STV, Sektion Uri. 20.15 h im Hotel Höfli, Altdorf. *Lisbeth Sachs*, dipl. Arch., Zürich: «Le Corbusier, Maler, Schriftsteller und Architekt».

Samstag, 8. Febr. Antrittsvorlesung an der ETH. 11.10 h im Auditorium III des Hauptgebäudes. PD Dr. *J. Seibl*: «Aspekte der Massenspektrometrie in der Organischen Chemie».

Montag, 10. Febr. Technische Gesellschaft Zürich. 20.00 h auf der Saffran, 2. Stock. Dr. *M. de Quervain*, Direktor des Eidgenössischen Instituts für Schnee- und Lawinenforschung, Weissfluhjoch-Davos: «Probleme des Lawinenschutzes».

Montag, 10. Febr. Studiengesellschaft für Personalfragen. 20.15 h im Bahnhofbuffet 1. Kl., 1. Stock, Zürich-HB. Dr. phil. *P. Seidmann*, Zürich: «Psychotherapie neurotischer Vorgesetzter».

Mittwoch, 12. Febr. ETH-Kolloquium für Giessereiwesen, Materialprüfung usw. mit SVMT. 16.15 h im Hörsaal VI des Maschinenlaboratoriums. *Helmuth Sauer*, dipl. Ing., Metallwerke Dornach: «Fragen der Schmelzbehandlung von Kupfer und Kupferlegierungen».

Mittwoch, 12. Febr. SIA Sektion Zürich. 20.15 h im Zunfthaus zur Schmiden. Nationalrat Dr. *Peter Grünig*, Baden: «Aktuelle Fragen der schweizerischen Wald- und Holzwirtschaft».

Donnerstag, 13. Febr. Technischer Verein Winterthur und Sektion SIA. 20.00 h im Gartenhotel. Dr. *G. Borgeaud*, dipl. Ing., Winterthur: «Die moderne Entwicklung leistungsfähiger Lokomotiven. Als Beispiel die Re 4/4 II der SBB».

Donnerstag, 13. Febr. STV Sektion Bern. 20.15 h im Vereinshaus des KV, Zieglerstrasse 20. *V. Peissard*, Tafers: «Belaushtes aus der Wildbahn».

Freitag, 14. Febr. ETH-Kolloquium für Technische Wissenschaften. 17.15 h im Hörsaal VI des Maschinenlaboratoriums. Dr. *Holger Lueder*: «Neue Mittel und Wege zu einer biologisch angemessenen und wirtschaftlichen Klimatisierung von Gebäuden».

Redaktion: W. Jegher, A. Ostertag, G. Risch, M. Künzler; Zürich-Giesshübel, Staffelstrasse 12, Telephon (051) 23 45 07 und 23 45 08.

Briefpostadresse: Schweiz, Bauzeitung, Postfach, 8021 Zürich