

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 91/92 (1928)  
**Heft:** 23

## **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:** 15.03.2025

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

des Kreises IV der schweiz. Bundesbahnen in St. Gallen angenommen. In dieser Stellung hat er bis zur Aufhebung dieses Kreises gewirkt, somit seine reiche Erfahrung noch während vielen Jahren den S. B. B. zur Verfügung gestellt. Aber auch noch nach seinem Rücktritt hat er manches Stück tüchtige Arbeit geleistet; Arbeit war ihm Lebensbedürfnis.

In der Öffentlichkeit ist Oberingenieur Egloff nie hervorgetreten, es sei denn im Zusammenhang mit den von ihm geleiteten Arbeiten. Er hat auch keine öffentlichen Aemter bekleidet; seinen ihm anvertrauten Werken jedoch hat er sich voll und ganz hingegeben. Egloff war eine Arbeitskraft ersten Ranges, und es paarte sich bei ihm mit einem reichen technischen Können eine ungewöhnliche Gründlichkeit; jede Arbeit, ob gross oder klein, musste mit der selben Sorgfalt behandelt werden, und er verlangte dies auch von seinen Untergebenen. Wenn dies dem einen oder andern der jüngeren Kollegen gelegentlich unangenehm oder übertrieben vorgekommen sein mag, musste er sich später doch eingestehen, dass er einen tüchtigen Lehrmeister gehabt hatte. — Die nie ermüdende Arbeitskraft hat nun ihre Ruhe gefunden. Egloffs Andenken aber wird in den Werken weiterleben, denen er seine Kraft und Tätigkeit gewidmet hat. W. Luder.

† **Paul Dapples**, geboren am 3. März 1863, von Lausanne, starb in Zürich am 26. November d. J. Versehen mit dem Maturitätszeugnis des Berner Gymnasiums studierte er an der Ingenieur-Abteilung der E. T. H. von 1881 bis 1885. Als Ingenieur war er zunächst tätig beim Bau der Visp-Zermatt-Bahn; später finden wir ihn bei den Sécheronwerken in Genf, einige Zeit lang auch als Ingenieur der S. B. B. Die letzten 18 Jahre seines Lebens widmete Dapples seine Dienste der Uto-Garage in Zürich als Direktor. Er wird von denen, die mit ihm zu tun hatten, als energischer und zielbewusster Mann geschätzt und betrauert.

† **Karl Wetter**, Masch.-Ingenieur (E. T. H. 1912 bis 1916) bei Gebr. Bühler in Uzwil, ist am 1. Dezember im jugendlichen Alter von erst 37 Jahren einer schweren Krankheit erlegen. Ein Nachruf soll folgen.

† **Othmar Schnyder**, Architekt, alt Baudirektor der Stadt Luzern, ist im Alter von 80 Jahren nach kurzer Krankheit am 4. Dezember gestorben. Nachruf und Bild sind uns zugesagt.

### Wettbewerbe.

**Werkgebäude der Stadt Solothurn.** Das Gas- und Wasserwerk und das Elektrizitätswerk der Stadt Solothurn eröffnen unter den vor dem 1. Januar 1928 im Kanton Solothurn niedergelassenen und den im Kanton heimatberechtigten, aber ausserhalb desselben niedergelassenen Architekten mit eigenem Bureau einen Wettbewerb zur Erlangung von Entwürfen zum Bau eines gemeinsamen Werkgebäudes auf dem Grundstück Ecke Ritterstrasse-Röthistrasse (Nordende der Röthibrücke). Als Termin zur Einreichung der Entwürfe ist der 28. Februar 1929 festgesetzt. Das Preisgericht ist bestellt aus den Architekten Max Haefeli sen. (Zürich), Hector Egger (Langenthal), Edgar Schlatter (Solothurn), Kantonsbaumeister Fritz Hüslar (Solothurn), sowie den Präsidenten der Kommissionen des Gaswerks und des Elektrizitätswerks, Dr. iur. Gunzinger und Dir. Amstutz, und Stadtmann Hirt. Ersatzmänner sind die Direktoren der beiden ausschreibenden Werke, die sowieso mit beratender Stimme an den Verhandlungen teilnehmen werden, sowie Architekt E. Bützberger (Burgdorf). Zur Prämierung von höchstens vier Entwürfen ist dem Preisgericht eine Summe von 7500 Fr. zur Verfügung gestellt. Verlangt werden: Sämtliche Grundrisse und Fassaden, sowie die zum Verständnis nötigen Schnitte 1:200, perspektivische Skizzen, event. ein Modell, kubische Berechnung. Das Programm nebst Unterlagen kann gegen Bezahlung von 5 Fr. bei Herrn Stadtmann Hirt in Solothurn bezogen werden.

**Neubau für die Bank in Langenthal.** In einem ernsten Wettbewerb, bei dem als Preisrichter u. a. die Architekten Albert Gerster (Bern), Max Hofmann (Bern) und Bauinspektor Eugen Kohler amtierten, sind von fünf eingegangenen Entwürfen die folgenden prämiert worden:

1. Rang (2400 Fr.): Architekt Hans Bühler, Langenthal.
2. Rang (1800 Fr.): Architekt Hans Keller, Langenthal.
3. Rang (800 Fr.): Architekt Hector Egger, Langenthal.

Die Entwürfe sind bis Montag den 10. Dezember im Trinksaal des Hotel Bären in Langenthal zur öffentlichen Besichtigung ausgestellt.

### Literatur.

**Lehrbuch des Maschinenbaues.** Herausgegeben von *Esselborn*. 2. bis 4. Auflage. Erster Band. Bearbeitet von Dipl. Ing. *J. Maercks*, ord. Lehrer an der Bergschule zu Bochum, und Geh. Reg.-Rat *L. Klein*, ord. Professor an der Techn. Hochschule zu Hannover. 860 Seiten mit über 1100 Abbildungen und ausführlichem Sachregister. Leipzig 1926. Verlag von Wilhelm Engelmann. Preis geh. 21 M., geb. M. 24.50.

Dieses aus zwei Bänden bestehende Werk behandelt im vorliegenden ersten Band die Technologie der im Maschinenbau zur Anwendung kommenden Baustoffe, die Maschinenelemente, die Dampfkraftmaschinen, Gaskraftmaschinen, Windkraftmaschinen, Pumpen, Gebläse und Kompressoren, während der zweite Band sich mit den elektrischen Maschinen, Wasserkraftmaschinen, Hebmäschinen, Baumaschinen und Bearbeitungsmaschinen befasst wird. Einleitend werden im ersten Band die Grundlagen der Festigkeitslehre behandelt, und zwar ohne Anwendung der höhern Mathematik. Das Werk ist laut Vorwort nicht nur für Studierende technischer Lehranstalten und Hochschulen, sondern auch für jüngere, bereits in der Praxis stehende Techniker und Ingenieure bestimmt. Als Lehrbuch der Maschinenkunde, wie es eigentlich richtiger heissen sollte, mag es für technische Maschinenbauschulen der Mittelstufe genügen; in Anbetracht der geringen Vorbildungsstufe, die es voraussetzt (ein eingeflochtener Abschnitt über Maschinenzichnen bringt sogar Bilder von Zeichenmasstäben und Reisszeugen, sowie Anleitungen zum Bleistiftspitzen und Radieren), bietet es aber schon für den Schüler eines schweizerischen Technikums, verschweige denn für den Ingenieur, allzuviel für ihn wertlosen Ballast, um ihn befriedigen zu können. G. Zindel.

**Krisis der Architektur.** Von *Alexander v. Senger*, Arch. 106 Seiten Kleinoktav. Zürich 1928, Verlag Rascher & Cie. A.-G. Preis geh. 3 Fr. (M. 2,40).

Die kleine temperamentvolle Schrift dient dem Autor als Beweisführung dafür, dass die moderne Architektur bolschewistischen Ursprungs sei. Zur Beweisführung werden zahlreiche Zitate Derer um Corbusier aufgezählt und analysiert. Die Redaktion der S. B. Z. hat Herrn v. Senger schon vor mehreren Monaten erklärt, sie sei bereit, ihm Gelegenheit zur Vertretung auch seiner Ansicht zu geben, allerdings nicht im Tenor dieser politisch orientierten Kritik, sondern als sachliche und positive Besprechung der Erscheinungen und ihrer Gründe. Wir teilen dies bei diesem Anlass unsern Lesern mit, um der auch schon gehörten, irigen Meinung entgegenzutreten, es kämen in der S. B. Z. nur die „Modernen“ zum Wort. C. J.

Eingegangene Werke; Besprechung vorbehalten:

**Modellversuche für die Schussrinne des Shannon-Kraftwerkes.** Von Prof. Dr. *Ludin*, Berlin. Mitteilung Nr. 4 aus dem Wasserbaulaboratorium der Technischen Hochschule Berlin. Mit 9 Abb. Sonderabdruck aus „Der Bauingenieur“. Berlin 1928. Verlag von Julius Springer.

**La Revue de l'Exposition de Liège 1930.** Directeur: *Nello Breteuil*. Paraît tous les mois. 2<sup>e</sup> année. Liège 1928. Bureau-Administration: 41, rue Montagne de Bueren. Abonnement postal un an 25 frs., le numéro 2 frs.

**Planen und Bauen für das Wochenende.** Von *Friedrich Euler*, Architekt, Wien. Mit 133 Zeichnungen. Tagblatt-Bibliothek Nr. 620 bis 624. Wien 1928. Steyermühl-Verlag. Preis geh. 2 Fr.

Redaktion: CARL JEGHER, GEORGES ZINDEL.

Dianastrasse 5, Zürich 2.

### Schweizer. Verband für die Materialprüfungen der Technik.

#### 24. Diskussionstag.

Dienstag, den 18. Dezember 1928, Auditorium I der E. T. H.

**Vormittag (10.15 Uhr):** „Eingehende Untersuchungen von 35 schweizerischen Gusseisensorten. Ergebnisse der Versuche“. Referent: Dr. *E. Dübi*, Generaldirektor der L. von Roll'schen Eisenwerke. „Ueber das Verhalten von Gusseisen in der Wärme“.

Referent: Dr. Ing. *E. Honegger*, Privatdozent an der E. T. H., Zürich.

**Nachmittag (14.30 Uhr):** „Das Verhalten von Gusseisen bei ein-, zwei- und dreiaxigen Spannungszuständen“. Referent: Prof. Dr. *M. Roß*, Direktor der Eidg. Materialprüfungsanstalt, Zürich.

Diskussion. Schluss 17.30 Uhr.  
Jedermann, der sich für die Fragen des Materialprüfungswesens interessiert, wird zur Teilnahme eingeladen.