

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 51/52 (1908)  
**Heft:** 1

**Nachruf:** Mantel, Gustav

### **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:** 09.04.2026

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

eidgenössischen Polytechnikum in Zürich, das er mit dem Diplom eines Maschineningenieurs verliess. Er war ein Hauptförderer und einer der Gründer des akademischen Orchestervereins. Eine seltene Begabung für die Musik, der er besonders auf der Klarinette in meisterhafter Weise Ausdruck gab, und sein fröhliches Temperament machten ihn zum allgemeinen Liebling der Kollegen und der Bevölkerung in allen seinen Stellen und Wohnorten. Nach Vollendung seiner Studien arbeitete er auf dem Konstruktions-Bureau der Firma Theodor Bell & Co. in Kriens. Er verliess diese Stelle um eine längere Studienreise in den Vereinigten Staaten von Amerika anzutreten. Von dieser Reise rief ihn die Ernennung zum Direktor der Tonwarenfabrik Passavant in Allschwyl nach Basel zurück. Auch in dieser Stelle zeigte sich sein reger und wissenschaftlicher Geist in verschiedenen Versuchen, die er mit Glasuren machte und in Festigkeitsproben, die er nach seinen Angaben mit einzelnen Steinen und besonders mit ganzen Mauerwerks-Teilen anstellen liess. Durch diese Versuche hoffte er das Ansehen des gewöhnlichen Ziegelmauerwerks in Basel noch zu erhöhen und eine höhere zulässige Spannung für dasselbe zu erreichen. Aus allen diesen Plänen und Versuchen und mitten aus dem Kreis seiner Vorgesetzten und ihm innig zugetanen Kollegen und Freunde, hat ihn nun der unerbittliche Tod entführt.

H. E. G.

† **Dr. J. Stiefel.** In Zürich ist am 25. Juni d. J. der seit 1871 als Privatdozent und seit 1885 am eidg. Polytechnikum als Professor für deutsche Literatur wirkende Dr. Julius Stiefel im Alter von 61 Jahren gestorben. Viele der Studierenden unserer technischen Hochschule sind seinen begeisterten und stets von warmer Empfindung getragenen Vorträgen gefolgt und verdanken ihm manche erbauliche Stunde nach des Tages Mühe und Last. Allen war die Persönlichkeit des Herrn Professors bekannt, dessen Kolleg man wenigstens einmal gehört haben musste und dessen originelle Erscheinung nun in dem mannigfaltigen Bilde unserer technischen Hochschule fehlen wird.

† **E. de Vallière.** Zu Lausanne starb am 18. Juni im Alter von 74 Jahren Ingenieur Emile de Vallière, der von Lausanne stammend, seine Studien in Genf und in Lausanne zurückgelegt hat. Die Salinen von Bex, deren Leitung ihm während vieler Jahre anvertraut war, verdanken ihm die Vervollkommnung ihrer Einrichtungen, die ihren Bestand sicherte. Seit 1875 in Lausanne als Zivilingenieur niedergelassen, beschäftigte sich de Vallière vornehmlich mit dem Ausbau von Wasserversorgungen für die waadtländischen Landgemeinden, deren er eine grosse Anzahl ausgeführt hat. Das «Bulletin technique» widmet dem Verstorbenen einen warmen Nachruf.

† **Gustav Mantel.** Nach langem, geduldig ertragenem Leiden ist am 1. Juli in Zürich Ingenieur Gustav Mantel, Kontrollingenieur des schweiz. Eisenbahndepartements, gestorben. Wir hoffen, in der nächsten Nummer dem heimgegangenen Kollegen einen Nachruf aus berufener Feder widmen zu können.

## Literatur.

Eingegangene literarische Neuigkeiten; Besprechung vorbehalten:

**Deutscher Camera-Almanach 1908**, Band 4. Jahrbuch für die Photographie unserer Zeit, herausgegeben von *Fritz Loetscher*. Gegen 300 Seiten Text, mit einem Titelbild, 57 Vollbildern und 96 Abbildungen im Text. Berlin W. 1908, Verlag von Gustav Schmidt. Preis geh. 4 M., geb. 5 M.

**Allgemeine Eisenbahnkunde für Studium und Praxis.** Viertes Teil: *Die Bewirtschaftung und Verwaltung der Eisenbahnen* von *R. Schults-Niborn*, Geh. Reg.-Rat a. D. Mit 3 Tafeln und 5 Textabbildungen. Leipzig 1908, Verlag von Otto Spamer. Preis gehl. M. 3,50.

**L'usure anormale des Turbines Hydrauliques** par *Julien Dalmont*, Prof. agr. de l'université de Fribourg. Avec 36 figures dans le texte. Paris 1908, édité par «l'Eclairage Electrique», 40 rue des écoles. Prix Fr. 2,50.

Redaktion: A. JEGHER, DR. C. H. BAER, CARL JEGHER.  
Dianastrasse Nr. 5, Zürich II.

## Vereinsnachrichten.

### Gesellschaft ehemaliger Studierender der eidgenössischen polytechnischen Schule in Zürich.

#### Stellenvermittlung.

Ein akad. gebildeter, repräsentationsfähiger *Ingenieur* wird von einer grossen Maschinenfabrik als Bureauchef für die Dampfesselabteilung *gesucht*. Bewerber soll reiche Erfahrungen im Bau von modernen Wasserrohrkesseln, Cornwallkesseln, Ueberhitzern usw. besitzen und ausserdem im Verkehr mit der Kundschaft bewandert sein. In den Dienstangeboten sind nähere Mitteilungen über die bisherige Tätigkeit, den frühesten Eintrittstermin, sowie über die Gehaltsansprüche zu machen. (1559)

*On demande un ingénieur-mécanicien* ayant de l'expérience dans la construction des machines à vapeur et mécanique générale (spécialité de la maison: matériel des Mines) pour une maison importante du Nord de la France. (1560)

*Gesucht* auf das Bureau eines Zivilingenieurs zwei junge *Diplom-ingenieure*. (1563)

*Gesucht* ein tüchtiger *Topograph* von einem Zivilingenieur der deutschen Schweiz. (1564)

*Gesucht* nach Frankreich ein *Ingenieur*, Polytechniker, Schweizer, franz. und deutsch sprechend, mit vollständiger Kenntnis des modernen Mühlenbaues, kompletter Mülheleinrichtungen, mit Praxis in Konstruktion, Bau und Betrieb bei ersten Firmen dieser Branche. (1565)

*Gesucht* ein jüngerer *Ingenieur* zur Aufnahme (Messtisch) und nachheriger Ausarbeitung des Projektes einer Flussregulierung in der deutschen Schweiz. (1566)

Auskunft erteilt:

Das Bureau der G. e. P.  
Rämistrasse 28, Zürich I.

## Submissions-Anzeiger.

Termin	Auskunftstelle	Ort	Gegenstand
6. Juli	W. Schäfer, Architekt	Weesen (St. Gallen)	Alle Bauarbeiten zur Erstellung eines kleinen Postgebäudes in Mühlehorn.
6. >	Direktion der eidg. Bauten	Bern	Schreinerarbeiten im Gebäude für das schweizer. Gesundheitsamt in Bern.
7. >	Kreisingenieur II	Brugg (Aargau)	Sämtliche Arbeiten für die 300 m lange Strassenbaute Stilli-Remigen.
8. >	Adolf Asper, Architekt	Zürich	Tannene Langriemen, Korklinoleum und Malerarbeiten zur Turnhalle Dietikon.
8. >	U. Akeret, Architekt	Weinfelden (Thurg.)	Bauarbeiten für das neue Schulhaus in Roggwil.
10. >	Schulratskanzlei	Sargans (St. Gallen)	Erstellung von etwa 100 bis 120 m <sup>3</sup> Bruchsteinmauerwerk.
10. >	Gemeindekanzlei	Windisch (Aargau)	Erstellung von 100 m Strassenschale, Zementrohrleitung und Schlammssammler.
10. >	Bahningenieur der B.-N.-Bahn	Bern	Renovation des Anstriches der eisernen Saanebrücke bei Gümnenen.
10. >	Baubureau des Technikums	Winterthur	Installations- und Kanalisationsarbeiten zum Erweiterungsbau des Technikums.
10. >	Kantonales Hochbauamt	Zürich	Arbeiten für den Neubau des Pfarrhauses in Töss.
11. >	Bauleitung	Zürich	Lieferungen und Arbeiten für das Grosse Kuttellegebäude, die Stallgebäude und die Schafschlachthalle.
11. >	des Schlachthofes	Herdernstrasse 56	
11. >	Stadtbaumeister	Zürich	Maurerarbeiten für die Renovation der Liegenschaft zur Waid.
11. >	Gemeindeammannt	Emmishofen (Thurg.)	Erstellung der Poststrasse und der Roggartenstrasse.
11. >	Städtisches Elektrizitätswerk	Zürich	Erstellung von drei Arbeiter-Wohnhäusern in Sils-Domleschg.
12. >	Baubureau	Appenzell	Zimmer-, Spengler-, Holzzement- und Dachdecker-Arbeiten, sowie die Erstellung der Blitzableitungen für das Postgebäude in Appenzell.
12. >	des Postgebäudes		
12. >	Beck, Bauherr	Sursee (Luzern)	Bau einer Strasse nebst drei eisernen Brücken (25,6 t) in Sursee.
15. >	J. Müller, Zwirnerei	Landikon (Zürich)	Arbeiten und Lieferungen zur Anlage einer Wasserversorgung in Landikon.
15. >	Obering. der S. B. B., Kr. IV	St. Gallen	Vergrößerung des Güterschuppens auf der Station Marthalen.
15. >	Rudolf von Erlach	Spiez (Bern)	Erd-, Maurer- und Zimmerarbeiten für das neue Krankenhaus in Erlenbach.
15. >	Städt. Elektrizitätswerk	Zürich	Spengler- und Dachdeckerarbeiten für Wärterwohnhäuser usw. der Fernleitung Sils-Zürich.
15. >	Vorstand	Bergün (Graubünden)	Erstellung des Wald-Alpweges Sagliaz-Darlux. Länge etwa 4200 m.
16. >	Bodensee-Toggenburgbahn	St. Gallen	Unterbauarbeiten des Losen V. Lichtensteig-Wattwil. Länge 1790 m.
18. >	Obering. der S. B. B., Kr. III	Zürich	Glaser-, Schreiner- u. Malerarbeiten zu den Aufnahmegebäuden Mühlehorn u. Wülflingen.
20. >	Werkstätten d. S. B. B., Kr. II	Biel	Erstellung einer Dampfheizungsanlage in der neuen Kesselschmiede.
20. >	Obering. der S. B. B., Kr. III	Zürich	Vergrößerung des Güterschuppens und der Rampe auf der Station Illnau.
20. >	Bahning. der S. B. B., Kr. II	Bern	Erstellung eines Dienstgebäudes und eines Schuppens auf der Station Lyss.
25. >	Oberingenieur der S. B. B.	Bern	Zimmerarbeiten, sowie Zentralheizung für die Vergrößerung des Dienstgebäudes.