

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 27/28 (1896)  
**Heft:** 19

## Vereinsnachrichten

### 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:** 16.01.2026

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

**Elektrische Anlage beim Eisernen Thor.** Das Mitglied der Generalunternehmung für die Regulierung der unteren Donau, Herr Ingenieur Luther, hat sich, wie die Zeitschr. f. Elektrotechnik berichtet, bei der ungarischen, rumänischen und serbischen Regierung um die Konzession zur elektrischen Verwertung des starken Donaugefülls bei den Katarakten beworben. An den ungarischen Ufern sollen mittels der gewonnenen Wasserkraft vorerst Cement- und Fassfabriken und verschiedene Holzindustrien betrieben werden. Am Eisernen Thor selbst würde die erste Anlage für 1000 P.S. berechnet sein, die sich bis auf 30000 P.S. könnte erweitern lassen.

### Nekrologie.

† **J. H. Greathead.** In Streatham bei London starb am 21. Okt. im 52. Lebensjahr Ingenieur *J. H. Greathead*, einer der berühmtesten Vertreter der Tunnelbautechnik in England. Als Schöpfer von Tunnelausführungen nach einer von ihm in die Praxis erfolgreich eingeführten Arbeitsmethode ist er weit über die Grenzen seines englischen Wirkungskreises hinaus bekannt geworden. Der Verstorbene stammt aus der britischen Kapkolonie, von wo er im Jahre 1864 mit Abschluss seiner Studien an der hauptstädtischen Hochschule zu Grahamstown nach London überstiegle. Sein Lehrmeister in der Praxis wurde *Peter W. Barlow*, der Erbauer des 1869 vollendeten Fussgängertunnels unter der Themse am Tower, bei welchem Unternehmen Greathead als Sektionsingenieur mitwirkte. Von dieser Zeit an begann er sich ausschliesslich dem Tunnelbau als Specialgebiet seiner ferneren Tätigkeit zuzuwenden, die für die Ingenieurpraxis so ausserordentliche Bedeutung gewonnen hat. Namentlich hat er die Bauweise der Tunnel durch Anwendung der als Brustschilder bekannten und heute überall adoptierten Vortriebseinrichtung ausgebildet und in grossem Umfange besonders bei dem Bau städtischer Tunnels zur Geltung gebracht. Seine bedeutendste Schöpfung ist die City- und Südlondonbahn, deren Ausführung in Bd. XVII Nr. 1 unserer Zeitschrift einlässlich geschildert wurde. An späteren ähnlichen Unternehmungen in London, wie bei den im Bau begriffenen Anlagen der Waterloo- und City-Bahn (vide Bd. XXVI S. 51) und der Centralondon-Bahn (vide Bd. XIX S. 32) war er als beratender Ingenieur beteiligt. Die Geschichte der Entwicklung des seinen Namen tragenden Tunnelbausystems bildet den interessantesten Teil einer von Greathead im November vorigen Jahres dem Verein Londoner Civilingenieure unterbreiteten Berichtes, aus welchem wir s. Z. auszugsweise Mitteilungen über Londons Verkehrsverhältnisse und Verkehrsmittel veröffentlicht haben.\*)

† **Eduard Marti.** Am 5. d. Mts., abends 7 Uhr, starb in Baden (Aargau), wo er sich zum Kurgebrauch aufhielt, Regierungsrat E. Marti von Bern, ein hervorragender Staatsmann aus der Stämpfischen Schule, der einst in bernischen und schweizerischen Eisenbahnfragen von massgebendem Einfluss war und von dem allgemein angenommen wurde, er werde bei der Verstaatlichung unserer Eisenbahnen neuerdings eine führende Stellung einnehmen. Regierungsrat Marti wurde 1829 geboren, studierte die Rechte, etablierte sich als Advokat in Biel und erworb sich um die Gründung der Jurabahnen so grosse Verdienste, dass er in die Direktion derselben berufen wurde. Die im Dezember 1889 erfolgte Fusion der genannten Eisenbahngesellschaft mit der Westschweizerischen und Simplon-Bahn-Gesellschaft war vornehmlich sein Werk. Bis zu seinem Rücktritt im Jahre 1892 war er Direktionspräsident der aus der Fusion hervorgegangenen Jura-Simplon-

\*) Vgl. Bd. XXVI S. 46.

Bahn. Dann wählte ihn der Grosse Rat in die Regierung des Kantons Bern, dessen Bau-Departement er in trefflicher Weise vorstand. Regierungsrat Marti hat auch, allerdings nur während kurzer Zeit, dem eidg. Schulrat als Mitglied angehört und in dieser Eigenschaft unserer eidg. techn. Hochschule dankenswerte Dienste geleistet. Der unerwartet rasche Tod des bis vor kurzem geistig und körperlich noch ausserordentlich frischen, hohen Sechzigers wird in der ganzen Schweiz und weit über deren Grenzen hinaus tief bedauert werden.

Redaktion: A. WALDNER  
32 Brandschenkestrasse (Seilnau) Zürich.

### Vereinsnachrichten.

#### Schweizerischer Ingenieur- und Architekten-Verein.

##### Cirkular des Central-Komitees

an die

##### Sektionen des Schweizerischen Ingenieur- & Architekten-Vereins.

##### Geehrteste Kollegen!

Wir beeihren uns, Sie zu der auf *Sonntag den 15. November*, vor mittags 10 $\frac{1}{2}$  Uhr, im *Gasthof zur „Pfistern“* in *Bern* stattfindenden *Delegierten-Versammlung* geziemend einzuladen.

Die zu handelnden *Traktanden* sind folgende:

1. Protokoll der letzten Sitzung.
2. Aufnahme von Mitgliedern.
3. Beteiligung an dem Werke: «Das Bauernhaus in Deutschland, Oesterreich und der Schweiz».
4. Weiterführung des Werkes: «Die Bauwerke der Schweiz».
5. Eingabe der Sektionen Waadt und Genf, ein bundesgerichtl. Urteil betreffend.
6. Schweizerische Bauzeitung, Antrag des Central-Komitees betreffend Änderung der Subvention.
7. Festsetzung des Jahresbeitrages.
8. Diverses.

Sie werden ersucht, gesüsst auf § 16 u. ff. unserer Statuten, die Delegierten zu ernennen und solche zu der erwähnten Versammlung möglichst vollzählig zu entsenden.

*Zürich, im Oktober 1896.*

Mit Hochschätzung und kollegialem Grusse

Namens des Central-Komitees

des Schweizerischen Ingenieur- und Architekten-Vereins,

Der Präsident: Der Aktuar:

*A. Geiser.*

*W. Ritter.*

NB. Nach den Verhandlungen findet wie gewöhnlich ein gemeinsames Mittagessen der Delegierten statt.

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

*Gesucht nach Paris ein Maschineningenieur* für Specialmaschinen, der selbständig arbeiten kann. (1063)

*On cherche un Ingénieur-Directeur* connaissant l'exploitation pour un chemin de fer d'intérêt local de 200 km. Conditions très favorables. (1067)

*Gesucht in ein Architekturbureau Berns ein junger Architekt* mit etwas Praxis auf Bureau und Bauplatz. Eintritt bald oder auf nächstes Frühjahr. (1068)

Auskunft erteilt

Der Sekretär: *H. Paur*, Ingenieur,  
Bahnhofstrasse-Münzplatz 4, Zürich.

### Submissions-Anzeiger.

Termin	Stelle	Ort	Gegenstand
8. Nov. 8. »	Eidg. Baubureau Obmannamt	Thun Zürich, Zimmer Nr. 37	Zimmerarbeiten zum Wohnhaus für die eidg. Liegenschaftsverwaltung in Thierachern. Lieferung von etwa 3600 t Kalksteinen und Findlingen zur Limmatkorrektion, Abfuhr der Steine ab den Stationen Altstetten (etwa 250 t), Schlieren (etwa 1550 t), Dietikon (etwa 950 t) und Würenlos (etwa 850 t) auf die Baustellen.
8. » 10. »	Kant. Bauamt Kantonsspital	Chur Glarus	Anlage von Flügelmauern an den bestehenden Sperren im Calfreisertobel. Schreiner-, Schlosser- und Parkettarbeiten, sowie die Lieferung der Thürenbeschläge zur Kanton-Krankenanstalt in Glarus.
11. »	J. Merki, Aktuar	Nieder-Steinmaur (Zürich)	Entwässerungsarbeiten für die Drainagegenossenschaft der Mooswiesen in Nieder-Steinmaur bei Dielsdorf, bestehend aus Oeffnen und Zudecken von etwa 2000 laufenden Meter Graben von etwa 1,5 m Tiefe, sowie das Legen der Röhren.
15. » 17. »	Präsident des Wasser- und Elektricitätswerkes Gemeinderatskanzlei	Romanshorn Unterstammheim (Zürich) Walchwil (Zug)	Vergrosserung eines Reservoirs aus Beton um 600 m <sup>3</sup> für das Wasser- und Elektricitätswerk in Romanshorn. Sämtliche Arbeiten und Lieferungen zur Anlage einer Wasserversorgung in Unterstammheim. Bau zweier Strassen von 1546 und 1123 m Länge in Walchwil.
20. »	J. A. Enzler, Korporationspräs.		