

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 13/14 (1889)  
**Heft:** 25

## **Sonstiges**

### **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>**

wir den mächtigen Strom Cultur und Civilisation fördern den Lebens überblicken, der vom Unterrichtswesen her Frankreich durchdringt, so müssen wir erkennen, dass dasselbe geeignet ist, noch weiter hinaus bedeutende Einwirkung zu äussern. In der That, aus diesem von den Schulbehörden Frankreichs geleiteten, durch so viele bedeutende Staats- und Schulmänner, hervorragende Männer der wissenschaftlichen Forschung und der practischen Verwerthung der Wissenschaft zu kräftigem Pulsschlage gebrachten Strome entfliesst auch für unsere Schule eine ergiebige Quelle steter Anregung, Belebung und Befruchtung. Unsere Schule hat sich dieser Einwirkung glücklich zu schätzen und muss sich gedrungen fühlen, sich derselben nahe und offen zu halten.

So lasst uns denn für die eidgenössische polytechnische Schule durch ein kräftiges Lebehoch auf die Schulbehörden Frankreichs diesen, besonders denjenigen des höheren Unterrichtswesens den schuldigen Tribut lebhaften Dankes und hoher Anerkennung zollen. — Möge das Werk der Schulbehörden Frankreichs fernerhin glücklich gedeihen; es wird dies auch unserer Schule zu Gute kommen!“

M. Paur, Secrétaire de la Société, a porté un toast aux Ingénieurs français qui ont si bien accueilli les ingénieurs suisses.

Plusieurs autres toasts ont été portés parmi lesquels nous remarquons ceux de M. Maurice Lévy, qui a rappelé le souvenir de Culmann, dont les conceptions ont marqué un progrès si notable dans l'art de l'ingénieur, de M. Berger, Directeur de l'Exploitation de l'Exposition, de M. de Comberousse au nom de l'école centrale des Arts et Manufactures et de la Société des Ingénieurs civils, qui a encore tout spécialement les compliments et les excuses de M. Eiffel, qui n'avait pas pu assister au banquet, de M. Buquet, président de l'association des anciens élèves de l'école centrale, de M. Dupont à M. Max Lyon et au Comité de Paris.

M. Max Lyon a ensuite donné lecture des télégrammes et des lettres des invités qui n'avaient pu assister au banquet, et entre autres de M. M. Challemel-Lacour, Sénateur et de M. Méquet, malades, tous deux anciens professeurs à Zurich, de M. le général Brugère, chef de la maison militaire de M. le Président de la république, de M. Alphand, Inspecteur général des ponts et chaussées, Directeur général des travaux de l'Exposition Universelle, de M. Bechmann, Ingénieur en chef des ponts et chaussées, de M. Burdeau, député, de M. Morol, Directeur de l'enseignement secondaire, de M. Evrard, Directeur de la Société Franco-Belge, de M. Tannery, Sous-Directeur de l'Ecole Normale Supérieure, de M. Godard, Directeur de l'Ecole Monge, de M. Contamin, Vice président de la Société des Ingénieurs civils, de M. Cauvet, Directeur de l'Ecole Centrale des Arts et Manufactures, de M. Foncin, Inspecteur général de l'Université et de M. Buisson, Directeur de l'enseignement primaire.

Pendant le banquet un certain nombre de télégrammes ont été reçus de collègues qui n'ont pu arriver à temps à Paris pour y assister et entre autres de M. le Dr. Gnehm, vice-président du conseil de l'école polytechnique, Appenzeller, représentant de la Société en Allemagne, Philippe, Arndt, Walther, Hentsch, Charbonnier, Picard, Imer, Autran, Ronco, etc.; M. Carlo Moleschott, représentant de la Société en Italie, retenu à Rome par les fêtes de Giordano Bruno, que son illustre père, le sénateur Moleschott, ancien professeur à l'Université de Zurich, a en partie présidées, a envoyé le télégramme suivant: „Réunis à vous dans l'esprit et animés des meilleurs souvenirs d'affection et de reconnaissance pour Zurich, sous le charme de cet enthousiasme de la jeunesse qui répand splendeur et chaleur sur toute la vie, nous vous envoyons félicitations cordiales et vœux ardents pour que tous les âges de la vie répondent au culte de la jeunesse.“

M. Lardy a clos le banquet fort tard dans la soirée, et on ne s'est même séparé qu'après minuit.

## Miscellanea.

**Weltausstellung in Paris.** Seit Ende letzter Woche sind die Mitglieder des internationalen Preisgerichtes in Paris versammelt und in voller Arbeit begriffen, die sie über drei Wochen beschäftigen wird. Dank der Gefälligkeit des schweizerischen Commissariates sind wir im Falle die revidirte, vollständige Liste der schweizerischen Mitglieder und Suppleanten des Preisgerichtes nachstehend mitzutheilen:

Classe:		Preisrichter und Suppleanten:
1	Oelgemälde	Albert de Meuron in Concise und Ernst Stückelberg in Basel.
6—8	Unterricht	Erziehungsdirector Dr. Gobat in Bern und Prof. Hunziker* in Aarau.
9—10	Vervielfältigung	Adelrich Benziger in Einsiedeln.
12	Photographie	Emil Pricam Photograph in Genf.
13	Musikinstrumente	G. Arnold a. Musikdirector in Luzern.
14 u. 64	Heilkunde	Dr. Aug. Reverdin in Genf.
15	Wissenschaftl. Instrumente	Prof. Amsler-Laffon in Schaffhausen und Prof. Schneebeli* in Zürich.
16	Topographie	Prof. Amrein in St. Gallen.
17 18 21	Möb. u. Tapezierarb.	Director Bubeck in Basel.
26	Uhrmacherei	Nat.-R. Dufour in Genf, David Perret in Neuchâtel, C. Brandt in Biel und Nat.-R. Ch. E. Tissot* in Locle.
24 u. 37	Gold-u. Silberwaaren	Victor Lamunière in Genf.
29	Stroh- u. Kurzwaaren	Othmar Isler in Wildeggen.
33	Seide	Louis Mégroz, Ulr. Vollenweider und Gust. Siber* in Zürich.
34	Stickerei	Director Bürke-Müller u. Otto Alder in St. Gallen.
35 u. 36	Wirkwaaren u. Confection	Nat.-R. Blumer-Egloff in St. Gallen u. J. Spörri* in Zürich.
41	Metallurgie	Prof. Müller in Winterthur.
44	Tabak	Reg.-Rath Dr. Kyburz* in Solothurn.
45	Chem. u. pharm. Producte.	Prof. Dr. Lunge in Zürich.
47	Leder	Ernst Mercier in Lausanne.
52	Masch. u. Apparate d. allg. Mechanik	Prof. Autenheimer in Winterthur.
55	Webmaschinen	Prof. Rud. Escher in Zürich.
61	Eisenbahnmaterial	Ing. Roman Abt in Luzern und Arthur Achard* in Paris.
62	Electr. Maschinen	Stadtrath Turrettini in Genf.
67	Mahlproducte	J. Maggi in Kempthal u. Dr. Schumacher* in Luzern.
69	Milchproducte	M. Fehr in Burgdorf u. L. Martin in Verrières.
72	Stimulanten u. Con-fiserie	J. Klaus in Locle.
73	Gegohrene Getränke	Nat.-R. Fonjallaz in Epesses und J. Doge in Vevey.

Die Suppleanten sind durch ein \* bezeichnet.

**Die Pilatus-Bahn,** welche, wie wir mitgetheilt haben, am 4. dieses Monats dem Verkehr übergeben wurde, erfreut sich eines regen Besuchs. Trotz der theilweise ungünstigen Witterung der vergangenen Woche ist bereits am 15. dies das zweite Tausend der Passagiere überschritten worden.

**Der Verein deutscher Ingenieure,** mit fast 6300 Mitgliedern und 31 Bezirksvereinen eine der bedeutendsten Vereinigungen auf dem Gebiete wissenschaftlicher Technik, hält seine XXX. Hauptversammlung in Karlsruhe in den Tagen vom 5. bis 8. August d. J. ab.

Von den in den Sitzungen zu verhandelnden Gegenständen sind, abgesehen von den innern Angelegenheiten des Vereines, als allgemein interessant folgende zu erwähnen: 1) Errichtung technischer Mittelschulen; 2) Herausgabe einer Litteratur-Uebersicht; 3) Errichtung eines Denkmals für Robert Mayer, den Begründer der mechanischen Wärmelehre; 4. Beseitigung der Belästigung durch Rauch und Russ in den grossen Städten

An Vorträgen sind bis jetzt die folgenden zugesagt: 1) Herr Professor Gothein: Die geschichtliche Entwicklung der badischen Industrie; 2) Herr Einbeck: Die heutige Bedeutung der Accumulatoren bei der Verwendung des electrischen Stromes; 3) Herr Baurath Bissinger: Die Höllenthalbahn. Wegen weiterer Vorträge schweben Verhandlungen.

Während der 3 ersten Tage finden in Karlsruhe neben den Ver-

handlungen auch Besichtigungen dortiger Fabriken, sowie der städtischen gewerblichen Anlagen statt; am 4. Tage wird die Höllenthalbahn gelegentlich eines Ausfluges zum Titisee besichtigt.

**Congress für die Nutzbarmachung der Wasserläufe.** Vom 20. bis 27. Juli findet an der Pariser Weltausstellung neben einer Reihe anderer wissenschaftlicher Congresse, deren Aufzählung wir später geben werden, auch ein solcher für die Nutzbarmachung der Wasserläufe statt. An dieser Zusammenkunft werden fast alle Länder der Erde vertreten sein, sogar auch Deutschland, das sich sonst von der Pariser Ausstellung fern gehalten hat (durch die HH. Askenasy, Bellingrath, Honsell, Lindley, Pescheck, Schlichting und A. m.) Die schweizerische Abordnung in das „Comité de Patronage“ besteht aus den HH. Cantonsingenieur *Gonin* in Lausanne, Professor *K. Pestalozzi* in Zürich, Stadtrath *Turrettini* in Genf und Ing. *Max Lyon* in Paris, als Vertreter der G. e. P. daselbst. In der Liste der Vertreter auswärtiger Staaten bemerken wir mehrere ehemalige Zürcher Polytechniker, so Knezevich für Serbien, C. utzarida für Rumänien, Tsankoff für Bulgarien.

### Literatur.

**Der Städtebau nach seinen künstlerischen Grundsätzen.** Ein Beitrag zur Lösung moderner Fragen der Architektur und monumentalen Plastik unter besonderer Beziehung auf Wien von Architekt *Camillo Sitte*, Regierungsrath und Director der k. k. Staatsgewerbeschule in Wien.

Unter diesem Titel ist vor Kurzem bei Carl Grässer in Wien eine mit 4 Heliogravuren und 109 Illustrationen und Detailplänen ausgestattete Schrift erschienen, auf die alle diejenigen aufmerksam gemacht werden sollten, die sich mit Städteanlagen beziehungsweise Parzellierungsplänen zu befassen haben, da sie so manches enthält, was für diese Kreise von grosser Wichtigkeit ist. Der Verfasser hebt hervor, wie Bedeutendes in neuerer Zeit auf dem Gebiete des Städtebaues in technischer Richtung geleistet worden sei, namentlich in Bezug auf Verkehr, günstige Verwerthung der Bauplätze und besonders auf hygienische Verbesserungen, wie viel dagegen die meisten dieser Anlagen in künstlerischer Hinsicht zu wünschen übrig lassen, wie der Mehrzahl derselben bei allem Aufwand an Mitteln und Platz eine trostlose Einförmigkeit und Nüchternheit anhaftet. Er sucht den Ursachen hiervon nachzuspüren und führt uns zu dem Ende in die wirkungsvollen Strassen und Plätze früherer Zeit, gibt uns an der Hand zahlreicher Abbildungen und Lagepläne manch beschämenden Vergleich zwischen dem künstlerischen Eindrücke, den die alten Städte immer wieder auf alle fühlenden Menschen hervorbringen, und dem geisttötenden Anblick unserer schablonenhaften und unkünstlerischen Strassenanlagen mit ihren formlosen Massenquartieren, den ewig gleichen Miethausblöcken und den endlosen Strassenfluchten. Er bleibt aber nicht bei dieser Erkenntniss stehen, sondern gibt viele recht beherzigenswerthe Winke und Rathschläge, wie dem leider aller Orts eingerissenen Uebel begegnet werden könne. Wenn er schon hauptsächlich die Wiener Verhältnisse und Erfahrungen im Auge hat, so passt das Gesagte fast wörtlich auf die grosse Mehrzahl neuer Strassen- und Städteanlagen; ist es beispielsweise nicht schon in jeder Stadt wiederholt vorgekommen, dass, wenn

es sich um Aufstellung eines Denkmals handelt, es die allergrösste Mühe kostet, in einer neuen Strasse, auf einem neuen Platze einen geeigneten Ort hierfür zu finden? Wem fällt dabei nicht ein, wie viele Schwierigkeiten und Mühen es verursacht, für unser Zwingliedenkmal einen auch nur einigermaßen brauchbaren Platz zu finden?

Die Schrift sei auf's Beste unseren Behörden und beteiligten Kreisen empfohlen.

F. B.

### Necrologie.

† **Victor Weber.** Nous avons le regret d'annoncer le décès de notre collègue Victor Weber, né à Belfort; entré en 1874 à l'école polytechnique de Zurich, il en est sorti en 1878 avec le diplôme d'ingénieur; d'abord topographe au bureau cantonal à Berne, il a ensuite été admis au cadre auxiliaire des Ponts et Chaussées en France, et y a successivement rempli les fonctions de conducteur d'études du chemin de fer d'Eu à Dieppe et de Dieppe au Havre, puis celles de sous-chef de section aux chemins de fer de Saône et Loire; ensuite il a pendant quelque temps représenté à Londres les intérêts de la Société de Travaux Publics et Constructions de Paris; mais il a passé au Canada la plus grande partie, soit 7 années de sa trop courte carrière; il y a participé aux études et à la construction du chemin de fer du Pacifique; pendant ces derniers temps, il était encore occupé dans ces régions aux travaux des lignes de raccordement. — A la fin de Mai, il arrivait à Paris pour visiter l'Exposition Universelle et assister à la réunion des anciens élèves de l'école polytechnique; il voulait après la réunion se rendre aux eaux afin de se remettre des dures fatigues d'un long labeur sous le climat du Canada, lorsque la mort est venue le surprendre le 6 Juin à l'heure même où avait lieu le banquet de l'Hôtel Continental des anciens élèves de l'école polytechnique de Zurich. — Il avait quelques heures auparavant eu le courage de nous confier la pénible mission d'annoncer à sa famille, à ses collègues et à ses amis sa fin imminente, mais il ne lui restait plus assez de force pour nous en énumérer tous les noms; nous transmettons ici cette dernière volonté, à tous ceux qui l'ont connu, et ont pu admirer son caractère droit et son énergie au travail.

Max Lyon.

Redaction: A. WALDNER  
32 Brandschenkestrasse (Selnau) Zürich.

### Vereinsnachrichten.

**Gesellschaft ehemaliger Studirender**  
der eidgenössischen polytechnischen Schule zu Zürich.

#### Stellenvermittlung.

*Gesucht:* ein junger Maschineningenieur auf das Zeichnungsbureau einer ostschweizerischen Maschinenfabrik und Giesserei. (635)

Auskunft ertheilt  
Der Secretär: *H. Paur*, Ingenieur,  
Bahnhofstrasse-Münzplatz 4, Zürich.

## Submissions-Anzeiger.

Termin	Stelle	Ort	Gegenstand
23. Juni	Cantonsbauamt	Bern	Umbau des Schlossgebäudes in Kehrsatz.
25. "	Irrenanstalt	Basel	Liefere von 56 Kreuzstockvorfenstern.
28. "	Direction der V. S. B.	St. Gallen	Herstellung von 9 Bahnwärter-Wohnhäuschen, je zu 3790 Fr. veranschlagt.
29. "	Zürcher, Ing.	Thun	Vollendungsarbeiten auf der Gsteig-Pillonstrasse. Veranschlagt zu Fr. 14,578.90.
30. "	Direction der eidg. Bauten	Bern	Maler- und Schreinerarbeiten für das eidg. Physikgebäude. Malereien und Mobiliareinrichtung der meteorologischen Centralanstalt und der Centralanstalt für das forstliche Versuchswesen.
30. "	Schläpfer, Actuar	Teufen (Appenzell A.-Rh.)	Herstellung eines grossen Oeconomiegebäudes für die Zwangsarbeitsanstalt Gmünden.
1. Juli	Cantons-Ingenieur	St. Gallen	Umbau der Brücke über die Grenzach zwischen Steinach und Arbon. Veranschlagt zu Fr. 6700.
6. "	Baucommission	Marbach (St. Gallen)	Herstellung einer neuen Thurmuhr.
6. "	Strassencommission	Hombrechtikon (Ct. Zürich)	Herstellung einer Strasse III. Cl. Eggrüti-Thal-Schlatt.