

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 47/48 (1906)  
**Heft:** 3

## 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:** 14.01.2026

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

## Aus dem Neujahrsblatt 1906 der Zürcher Kunstgesellschaft.

«Alt Frankfurt». — Federzeichnung von Albert Lüthi, gestorben 1903<sup>1)</sup>.

## Konkurrenzen.

**Rudolf Virchow-Denkmal in Berlin.** Die Stadtgemeinde Berlin beabsichtigt in Verbindung mit einem eigens zu diesem Zweck zusammengetretenen Ausschuss ihrem Ehrenbürger, dem verstorbenen Geh. Medizinalrat Professor Dr. Rudolf Virchow, wie wir bereits berichteten (Bd. XLVI, S. 228) auf dem an der Kreuzung der Karlstrasse mit der Luisen- und Charitéstrasse gelegenen Platze ein Denkmal zu errichten und hat zu diesem Zwecke einen allgemeinen Wettbewerb ausgeschrieben. Als Termin bis zu welchem die Modelle in  $1/4$ , eventuell in  $1/8$  oder in  $1/16$  der natürlichen Grösse samt Erläuterungsbericht und Lageplan eingereicht sein müssen, sind die Tage vom 5. bis 12. April 1906 bestimmt. Das 13 Mitglieder zählende Preisgericht, dem u. a. die Architekten Geh. Baurat *Kayser* und Professor *A. Messel*, die Bildhauer Professor *Manzel* und *Tuaillon*, sowie der Maler Professor *Max Liebermann* angehören, hat drei Preise in Beträgen von 3000, 2000 und 1000 Mark zu verteilen. Die für den Wettbewerb massgebenden Bedingungen nebst Lageplan sind von der städtischen Tiefbaudeputation im Rathause in Berlin unentgeltlich zu erhalten.

**Farbendruckplakat für den Sommeraufenthalt im Kt. Graubünden.** Der Verband der Bündnerischen Verkehrsvereine hat die Herausgabe eines Plakates in Farbdruck als Reklame für den Sommeraufenthalt im Kanton Graubünden beschlossen und zur Erlangung von geeigneten Entwürfen unter schweizerischen oder in der Schweiz wohnenden Künstlern einen Wettbewerb mit Einlieferungstermin bis zum 1. März d. J. eröffnet. Die Wettbewerbsbestimmungen können vom Zentralbureau des Verbandes in Chur bezogen werden. Drei Preise von 300, 200 und 100 Fr. sind für die drei besten Entwürfe ausgesetzt; über ihre Verteilung beschliesst der Ausschuss des Verbandes der bündnerischen Verkehrsvereine als Preisgericht.

## Literatur.

**Albert Lüthi.** Architekt, Maler und Glasmaler. Neujahrsblatt 1906 der Zürcher Kunstgesellschaft. Verfasst von Architekt *Karl Moser*. Kommissionsverlag von Fäsi & Beer in Zürich. Preis brosch. 3 Fr.

Wenn der Freund von dem Leben und Wirken des Freunde berichtet, erhält seine Schilderung unwillkürlich jenen sympathischen persönlichen Reiz, der in unsren Tagen vor allem geschätzt wird. Und gerade bei einem Mann wie Lüthi scheint dies vor allem berechtigt. Zwar unterscheidet sich dadurch das diesjährige Neujahrsblatt der Kunstgesellschaft etwas von seinen Vorgängern, aber niemand wird ihm deswegen gram sein, sondern sich freuen über die temperamentvolle Wärme, mit der sich der Verfasser seiner Aufgabe entledigt hat, ein Bild vom Leben und der Tätigkeit Lüthis zu zeichnen. Albert Lüthi, ein Zürcher von Geburt, trat 1884 nach Studien auf dem eidgen. Polytechnikum und in den Ateliers von Mylius

& Bluntschli in Frankfurt und Wallot in Berlin, 26jährig als Lehrer in die Kunstgewerbeschule zu Frankfurt ein, der er 11 Jahre angehörte. 1895 gründete er dann seine rühmlichst bekannte Glasmalerei-Werkstätte zu Frankfurt und übernahm im Frühjahr 1902 die Direktion der Kunstgewerbeschule und des Gewerbemuseums in Zürich. Die Reorganisation dieser beiden Institute vermochte er wenigstens in den Grundzügen durchzuführen und hatte bereits auf Frühjahr 1904 seine Entlassung genommen in der Absicht, wieder zur ausschliesslich künstlerischen Arbeit zurückzukehren. Aber am 11. Dezember 1903 ereilte ihn der Tod «in der Vollkraft mit grossen Projekten im Herzen».

Die Aussstattung des Neujahrsblattes ist trefflich. Umschlag, Text sowie Bildstöcke und nicht zuletzt auch die wirksame Verteilung der Abbildungen auf den Seiten des Büchleins zeugen von dem feinen Geschmack des Verfassers und vereinigen sich mit den Worten des Textes zu einer überaus lebensvollen Biographie des leider so früh verstorbenen Künstlers. Um eine Probe der vorzüglichen Wiedergabe Lüthischer Arbeiten zu geben, veröffentlichen wir obenstehend eine Federzeichnung des Meisters, «Alt-Frankfurt», deren Bildstock uns in liebenswürdiger Weise von der Zürcher Kunstgesellschaft zur Verfügung gestellt wurde.

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

## Vereinsnachrichten.

## Zürcher Ingenieur- und Architekten-Verein.

## Protokoll der IV. Sitzung vom 20. Dezember 1905.

Vorsitzender: Herr Vizepräsident Direktor Bertschinger leitet an Stelle des wegen Familientrauer verhinderten Präsidenten die Versammlung. Anwesend: 94 Mitglieder und Gäste.

Das Protokoll der Sitzung vom 6. Dezember wird verlesen und genehmigt.

## A. Geschäftliche Mitteilungen:

1. Der Vorsitzende gibt Kenntnis von dem Hinschiede des Herrn Architekten *Hermann Reutlinger*, der bei der Ausübung seines Berufes verfüllte. Reutlinger gehörte zu den fleissigsten Besuchern der Sitzungen und Exkursionen unseres Vereins. Zum Andenken an denselben erheben sich die Anwesenden von ihren Sitzen.

2. Die in der letzten Sitzung angemeldeten und empfohlenen Herren werden einstimmig als Mitglieder in den Verein aufgenommen, nämlich Prof. *E. Mörsch*, Oberingenieur *B. Zodel*, Ingenieur *F. Tuerke* in Genua (als ausserterritoriales Mitglied nur des Zürcher Vereins), Ingenieur *K. Seidel*, Baden, Ingenieur *K. Brodowski*, Baden, und Ingenieur *A. Bernath*, Zürich.

3. Zum Eintritt in den Verein hat sich ferner angemeldet: Herr Stephano Luisoni, Gemeindeingenieur von Altstetten; derselbe ist von den

<sup>1)</sup> Siehe Nekrolog Bd. XLII, S. 296.

Herren Stadtingenieur Wenner, Stadtingenieuradjunkt v. Muralt, sowie von Ingenieur K. Arnold empfohlen.

4. Das Zentralkomitee hat sich in seiner Sitzung vom 17. November definitiv konstituiert wie folgt; Präsident: Oberst *G. Naville*, Zürich; Vizepräsident: Prof. *F. Bluntschli*, Zürich; Quästor: Stadtingenieur *V. Wenner*, Zürich; Aktuar: Ingenieur *H. Peter*, Zürich; Archivar: Architekt *P. Ulrich*, Zürich.

5. Das Zentralkomitee teilt ferner mit, dass es die Ansicht unseres Vereins bezüglich Vorgehen in der Wasserrechtsfrage vollständig teile. Es gedenkt die Frage vorerst an eine Kommission zu weisen und sie so dann einer Delegierten-Versammlung zur weiteren Diskussion vorzulegen.

6. Als Rechnungs-Revisoren für die Rechnung 1904/05 werden einstimmig die bisherigen, Architekt Brennwald und Ing. Ott, wieder gewählt.

B. Nach Erledigung der geschäftlichen Traktanden hält Herr a. Oberingenieur Dr. *R. Moser* einen Vortrag über die «Greinabahn und die östlichen Eisenbahn-Alpenübergänge».

Einleitend weist der Vortragende darauf hin, dass er über das gleiche Thema schon in der Sitzung vom 10. Dezember 1898 gesprochen habe. Zuerst handelte es sich hauptsächlich um eine Lukmanierbahn, nach der Ausführung der Gotthardbahn trat aber das Splügenprojekt in den Vordergrund. Für eine Greinabahn hat zuerst Ingenieur Lommel ein Projekt ausgearbeitet, bei dem indessen 60% der Bahnänge den Minimalradius von 300 m aufwiesen.

Da über den Vortrag ein ausführliches Referat des Vortragenden in der Schweiz. Bauzeitung folgen wird, beschränken wir uns auf die kurze Skizzierung des reichen Inhalts.

Das neue Greina-Projekt zeigt jetzt grosse Ähnlichkeit mit dem Simplon: Tunnellänge (20 km) viel kürzer als beim Splügen; höchste Stelle im Tunnel nur 918 m (gegen 1155 m beim letztern); Gefälle im Tunnel nur 2,0% bzw. 2,3%; Länge der Steigungen von mehr als 20% auf der ganzen Linie (Chur-Biasca) nur 24 km gegen 48 km beim Splügen und 54 km beim Gotthard. Die geologischen Verhältnisse sind beim Greina-Tunnel nach dem einlässlichen Gutachten von Prof. A. Heim als sehr günstige zu bezeichnen.

Eine Greinabahn ist allen übrigen Projekten für einen östlichen Alpenbahndurchstich namentlich dann überlegen, wenn die Strecke Bellinzona-Lugano in den Gefällsverhältnissen günstiger gestaltet wird, was nur eine Frage der nächsten Zeit sein kann, und wenn auch das kühne Projekt einer Tödibahn von Linthal nach Brigels zur Ausführung gelangen würde, ein Projekt, das nach der Ansicht des Vortragenden mindestens ebensoviel Berechtigung hat wie das Lütschberg-Projekt.

Für den grossen Greinatunnel ist ein Tunnel für zwei Geleise in Aussicht genommen, der in der Ausführung sich bedeutend billiger stellen dürfte als zwei einspurige Tunnel und bezüglich Ventilation doch nicht unüberwindliche Schwierigkeiten bieten könnte. Für die Brücken ist fast ohne Ausnahme Steinkonstruktion vorgesehen, die sich bei dem überall vorhandenen vorzüglichen Material noch durch geringste Unterhaltungskosten und Unabhängigkeit von der Grösse der Verkehrsbelasten vorteilhaft vor der Konstruktion in Eisen auszeichnet. Wegübergänge à niveau würden

auf der ganzen Bahn nur drei vorkommen. Die Kosten der ganzen Bahn sind zu 112 Mill. Franken = 1,16 Mill. für den km deziert worden.

Die Greinabahn ist der Splügenbahn bezüglich der technischen Anlage und der Baukosten — bei Verbesserung der Cenere-Linie — auch bezüglich des Betriebes überlegen. Der Vortragende weist darauf hin, dass ihm allerdings bekannt ist, dass die Bündner viel mehr für den Splügen als für die Greina eingenommen sind, es sei dies aber etwas befremdend, denn die beste Linie der Rhätischen Bahn, Reichenau-St Moritz, würde durch die Greinabahn gewinnen, durch die Splügenbahn aber eine bedeutende Einbusse erleiden und wenn die ohnehin an Defiziten leidende Linie Reichenau-Ilanz infolge Erbauung der Greinabahn ihren Betrieb einstellen könnte, so hätte sich der Kanton dazu nur zu gratulieren.

Der Vortragende schloss seine überaus interessanten Mitteilungen über das sehr aktuelle Thema mit einer kurzen Erläuterung des ebenfalls durch reichliches Planmaterial dargestellten Splügenprojektes und einer orientierenden Uebersicht über die Entwicklung der Alpenbahndurchstiche im allgemeinen (1. Semmering 1854, 2. Brenner 1867, 3. Mont Cenis 1871, 4. Gotthard 1882, 5. Simplon 1906). An der Diskussion beteiligten sich die Herren Ingenieur *H. v. Muralt*, welcher der Greinabahn in politischer und militärischer Hinsicht den Vorzug vor der Splügenbahn geben würde, und Ingenieur *C. Bener* aus Chur, der gestützt auf statistische Angaben den Nachweis zu leisten suchte, warum sich Bündner nur für eine Splügenbahn begeistern könne.

Schluss der Sitzung 10 3/4 Uhr.

Der Aktuar: *C. Z.*

Einladung zur VI. Sitzung des Winterhalbjahres 1905/1906.  
Sitzung Mittwoch den 24. Januar, abends 8 Uhr, auf der «Schmiedstube».

Traktanden:

1. Geschäftliches.

2. Vorweisung von Ferienskizzen mit Erläuterungen durch Arch. *J. Kunkler*.  
Eingeführte Gäste sind stets willkommen.

Zürich, den 20. Januar 1906.

Der Präsident.

Gesellschaft ehemaliger Studierender  
der eidgenössischen polytechnischen Schule in Zürich.

Stellenvermittlung.

Une grande société d'Electricité cherche un ingénieur électricien parlant couramment l'allemand et le français et pouvant diriger un de ses bureaux en France. (1411)

Ein industrielles Etablissement im Elsass sucht für einen seiner Gießereibetriebe einen jüngern tüchtigen Ingenieur, Elsässer oder Schweizer, mit Diplom des Zürcher Polytechnikums. Mindestens 1—2 Jahre Konstruktions- und Werkstattpraxis erforderlich. Spezialkenntnisse des Gießereibetriebes erwünscht, ebenso Beherrschung der deutschen und französischen Sprache. Lebensstellung. (1412)

Gesucht ein diplomierte Elektrochemiker (Anorganiker) für das Laboratorium einer grösseren elektrochemischen Fabrik in Italien. Kenntnis der italienischen Sprache wird nicht verlangt. (1414)

Gesucht ein jüngerer Ingenieur für eine im Bau befindliche Flusskorrektion. (1419)

Auskunft erteilt:

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

## Submissions-Anzeiger.

Termin	Auskunftstelle	Ort	Gegenstand
22. Januar	Gemeindebauamt (Hochbau)	St. Gallen	Erd-, Maurer- und Steinhauerarbeiten zum Neubau der Postfiliale Oberstrasse.
22. »	Adolf Asper, Architekt	Zürich,	Gips-, Glaser-, Schreiner- und Schlosserarbeiten zu einem Neubau in Zürich III.
23. »	Wegmann, Gemeinderat	Thundorf (Thurgau)	Erdarbeiten (Abtrag und Auffüllung) zum neu zu erstellenden Schulhause in Thundorf.
25. »	Ernst Garo, Landwirt	Tschugg (Bern)	Erstellung eines Wohnhauses mit Scheuerwerk.
25. »	Schulhausbau	Rüttenen (Solothurn)	Schreinerarbeiten und Lieferung von Schulbänken zum Schulhausbau Rüttenen.
26. »	Städt. Bauverwaltung	Schaffhausen	Erd-, Maurer-, Zimmermanns-, Spengler- und Dachdeckerarbeiten für den Werkstättenanbau des Depot-Gebäudes der städtischen Strassenbahn.
27. »	Baubureau	Basel, Klybeckstr. 117	Schreinerarbeiten für die äussern Fenster am Mädchensekundarschulhaus Zähringerstr.
27. »	Städt. Baubureau	Schaffhausen	Maurer- und Versetzarbeiten für den Einbau einer neuen Empore in der Münsterkirche.
27. »	Hochbauamt	Zürich, Bureau 2	Schreiner- und Glaserarbeiten zu den Hochbauten im Friedhof Nordheim.
27. »	Obering. d. S. B. B., Kreis I	Lausanne (Razude)	Erstellung eines Wasserreservoirs von 140 m³ für die Station St. Maurice.
28. »	Städt. Bauamt	Solothurn	Lieferung von Bordsteinen von Granit, für Trottoirs. Total 600 m.
30. »	Gemeinderatskanzlei	Hohenrain (Lucern)	Korrektion der Güterstrasse von Unterebersol nach Ottenhusen.
30. »	Jakob Witschi-Glauser	Hindelbank (Bern)	Erstellung der Wasserleitung Bäriswyl-Hindelbank.
31. »	Baubureau	Degersheim (St. Gall.)	Erd-, Maurer- und Steinhauerarbeiten zum Neubau der evangel. Kirche Degersheim.
4. Febr.	Oberingenieur der S. B. B., Kreis III	Zürich	Lieferung und Montierung der eisernen Brückenkonstruktionen von etwa 230 t für die Unterführungen der Zürcherstrasse und der Bühlstrasse in Oerlikon.
5. »	Baubureau	St. Gallen, Notkerstr. 25	Installationsarbeiten zum Neubau des Hadwig-Schulhauses.
6. »	Kantonales Hochbauamt	Zürich, Obmannamt	Maurerarbeiten, Massivkonstruktionen für Zwischendecken usw., Steinmetzarbeiten, Heiz- und Ventilationsanlage zum Neubau für die Hochschule und Kantonsschule.
9. »	Elektrizitätswerk der Verzasca	Lugano	Lieferung und Montierung der Maschinen für das städt. Elektrizitätswerk.
10. »	Gemeindeschreiberei	Rüttenen (Solothurn)	Zentralheizungsanlage im Schulhaus Rüttenen.
15. »	Schulhaus	Roggwil (Bern)	Sämtliche Arbeiten und Lieferungen zur Anlage der Wasserversorgung in Roggwil.