

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 5/6 (1885)

Register

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: 13.02.2026

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

Inhaltsverzeichnis.

VI. Band. 1885.

Anmerkung. H = Hauptartikel, C = Concurrenzen, L = Literatur, M = Miscellanea, N = Necrologie, P = Preisausschreiben, V = Vereinsnachrichten.

	Seite		Seite		Seite
Bauwesen.		Bauwesen.		Maschinenwesen.	
Hochbauwesen — Architectur.		Hochbauwesen — Architectur.		Dampfmaschinen.	
<i>Oeffentliche Gebäude und Denkmäler.</i>		<i>Oeffentliche Gebäude und Denkmäler.</i>		<i>Dampfmaschinen.</i>	
Baugewerbliches. Bericht der kaufmännischen Gesellschaft Zürich über Bauten in und um Zürich M	6	Zum Rheinhochwasser vom 28. September 1885. Von Oberbaudirector A. v. Salis H	103	Aus der Erfindungsausstellung in London. Anderson's Wasserreinigungs-Apparat H	49
Professor Semper's Antheil an den Wiener Monumental-Bauten H	38	Verkehr auf Flüssen und auf Canälen. Von Professor Karl Pestalozzi. H 1.		Die Wiener-Neustädter Tiefquellenleitung M	77
Die Kosten für die Vollendung des Cölner Domes M	47	1. Von den Bestrebungen, die Binnenschifffahrt auszudehnen	139	Die Organisation des gesammten Verkehrs für Wien und Umgebung M	78
Das neue Primarschulgebäude an der Seevogelstrasse zu Basel. Architekten: E. Vischer und Fueter in Basel (Mit 5 Textzeichnungen) H	56	2. Wasserstrassen	145	Quaibau in Zürich. Gesuch der Quaibirection an den Reg.-Rath um Subvention M	78
Die Einweihung des neuen Postgebäudes in Paris M	66	3. Schleusen	146	Le pavé Duprat M	88
Der Bau der neuen Irrenanstalt in Basel. Entworfen und ausgeführt unter der Leitung der Architecten Kelterborn, Reber, Reese und Walser. (Mit 1 Lichtdrucktafel und 2 Textzeichnungen) H	91	4. Bewegungsmittel für Schiffe	158		
Cantonalbank-Gebäude in Zürich M	96	5. Betrieb	158		
Archäologisches. (Die neuesten Ausgrabungen in Tiryns) M	107	Eisenbahnbau.			
Die Arbeiten zur Freilegung der Kathedrale in Metz M	120	Strassenbahn St. Gallen-Gais. (Concessions-Ertheilung und Bedingungen) M	5		
Freilegung des Domes in Cöln M	120	Zahnradbahn auf den Gaisberg bei Salzburg M	24		
Ein eiserner Mast von 300 Meter Höhe. Project M	132	Das Abt'sche Zahnschienen-system. Von A. Lindner, Ingenieur. (Mit 14 Textzeichnungen) H	25, 31		
Die Wettsteinschule in Basel. Von H. Reese in Basel. (Mit 5 Textzeichnungen) H	134	Zahnradbahn auf den Corcovado bei Rio de Janeiro M	28		
Constructions publiques et privées à Neuchâtel M	138	Flusseisenquerschnitten mit variablem Profil. Von J. W. Post, Ingenieur der Niederländischen Staatsbahn in Utrecht. (Mit 3 Tafeln) H	37, 43		
Postgebäude in Luzern M	153	Eisenbahn-Oberbau P	90		
Postgebäude in St. Gallen M	153	Normal-Bahnhofs-Anlagen M	114		
Postgebäude in Interlaken M	153	Der Bau der transcaspischen Eisenbahnen M	119		
Privatgebäude.		Aus der Statistik der schweizerischen Eisenbahnen H	121, 127		
Privatsternwarten in Zürich M	29	Die Drahtseilbahn Biel-Maglingen H	135		
Constructions publiques et privées à Neuchâtel M	138	Drahtseilbahn auf den Gurten bei Bern M	136		
Ingenieurwesen.		Zahnradbahn von Lugano nach dem Gipfel des San Salvatore M	136		
Wasserbau.		Fristverlängerung für den Simplon-Uebergang M	137		
Vor der Bundesversammlung befindliche Gewässer correctionen. III. (Mit 1 Textzeichnung) H	7	Die Touristenbahnen am Luganersee. (Mit 6 Textzeichnungen):			
Regulirung des Rheins von Mainz bis Bingen M	24	Die Linie Menaggio-Portezza			
Regulirung der Donau zwischen Wien und Budapest M	24	" " Ponte Tresa nach Luino H	141, 149		
Tessin correction. (Verwerfung des Gesetzes) M	28	Zahnrad- und Seilbahnen M	144		
Der Manchester Seecanal. Genehmigung desselben durch beide Häuser des Parlaments M	40	Strassenbahn Kriens-Luzern M	162		
Internationaler Congress für Binnenschifffahrt in Brüssel. (Von Professor Karl Pestalozzi) H	55	Schmalspurbahn von Maloja nach Castasegna M	162		
Einleitung	61	Drahtseilbahn in Lugano M	162		
Der Congress	61	Brückenbau.			
Die Congressverhandlungen. (Mit 1 Textzeichnung)	62, 67	Die Mayenfeld-Ragazer Rheinbrücke H	46		
Die Arbeiten in den Commissionen	68	Neue Weserbrücke in Holzminden. Einweihung M	89		
Die Excursionen. (Mit 2 Textzeichnungen)	69, 73	Einsturz eines Betongewölbes beim Bau der griechischen Eisenbahnen. (Mit 5 Textzeichnungen) H	109		
Internationaler Verein für Binnenschifffahrt	75	Die Eisenbahnbrücke über den Ohio M	114		
Das Hochwasser vom 28. September im Canton Graubünden M	88	Die Tower-Brücke in London M	125		
		Zum Einsturz des Betongewölbes der Eisenbahn Piräus-Peloponnes M	132		
		Einsturz einer Fussgängerbrücke bei Chatham M	143		
		Eine neue, eiserne Strassenbrücke über die Oder bei Cosel M	153		
		Tunnelbau.			
		Ein neuer fahrbarer Tunnel unter der Themse in London. (Mit 1 Textzeichnung) H	50		
		Städtebau, Städte- und Fluss-Sanirung, Wasserversorgung, Stadtbahnen, Tramways etc.			
		Pariser Stadtbahn M	29		
				Verkehrswesen.	
				Eisenbahnbetrieb.	
				Zur Beurtheilung der continuirlichen Eisenbahnbremsen. Von Albert Fliegner, Professor der theor. Maschinenlehre am eidg. Polytechnikum H	19
				Internationale Eisenbahn-Conferenz in Bern M	41
				Neue Vorrichtungen beim Eisenbahn-Betrieb. (Mit 8 Textzeichnungen) H	52
				Ueber das Eisenbahnwesen in England M	65, 72
				Der internationale Congress für das gesammte Eisenbahnwesen in Brüssel H	75, 94
				Die erste New-Yorker Strassenkabelbahn M	83

	Seite
Amerikanische Eisenbahnen. Frequenz, Rendite etc. M	83
Griechische Eisenbahnen. Correspondenz aus Griechenland M.	96
Eisenbahnunglück auf der Arth-Rigi-Bahn M	101, 108
Griechische Eisenbahnen. Eisenbahnunglück bei Perigiali M	120
Aus der Statistik der schweizer. Eisenbahnen H	121, 127
Zum Eisenbahnbetrieb in Deutschland M	125
Chemin de fer électrique de Cleveland M	125
Probefahrten auf der Bosna-Bahn M	132
Regionalbahn im Travers-Thal (Ct. Neuenburg) M.	132
Betrieb der Eisenbahn im Neuenburger Jura M	137
L'ancien chemin de fer du Jura Industriel M	137
Aus der schweiz. Eisenbahnstatistik H	152
Eisenbahn Como-Varese M	153

Telegraphie, Telephonie und electrische Vorrichtungen.

Electrische Beleuchtung der Hauptstrassen Turins M	5
Unterirdische Telephon-Leitungen M.	84
Die unterirdischen Telephon-Leitungen. Von Dr. V. Wietlisbach H	104
Chemin de fer électrique de Cleveland M	125
Dangers des transmissions de puissantes forces motrices par les courants electriques M	162

Verschiedenes.

Erfindungsschutz und Patentwesen.

La France et L'Union internationale de la propriété industrielle H	15
Patentliste. Mitgetheilt durch das Patent-Bureau von Bourry-Séguin & Co., Zürich.	23, 39, 64, 100, 118, 152

Technisches Unterrichtswesen.

Ueber den Studiengang des eine höhere Ausbildung anstrebenden Technikers. Referat von Ingenieur A. Waldner an der Generalversammlung der Gesellschaft ehemaliger Polytechniker vom 27. Juni d. J. in Luzern H	1
Ecole des Beaux Arts zu Paris. Auszeichnung M	6
Eidgen. Polytechnikum zu Zürich. Ernennungen, landwirthschaftliche Stationen, Wahlen, Titel- und Diplom-Ertheilungen M	40
Technische Hochschule zu Berlin. Frequenz M	40
Zum Unterricht der darstellenden Geometrie an der Bauschule des eidg. Polytechnikums M	41
Technische Hochschule zu Hannover. Frequenz M	47
Technische Hochschule zu Darmstadt. Feier des 50jährigen Bestandes M.	47
Polytechnikum zu Stuttgart. Frequenz M	66
Technische Hochschule zu Berlin. Personalien M	114
Académie des Beaux-Arts in Paris. Auszeichnungen mit dem Grand prix de Rome M.	120
Bericht der vom Central-Comité des schweiz. Ingenieur- und Architekten-Vereins zur Prüfung der Verhältnisse an der Bauschule des eidg. Polytechnikums niedergesetzten Commission H	150
Die technische Hochschule zu Hannover M	153
Statistik der eidg. polytechnischen Schule in Zürich. Wintersemester 1885/86 H	161

Ausstellungen.

Internationale Ausstellung in Liverpool M	40
Internationale Erfindungsausstellung in London M	41

Eisenbahn-Museum in München. Eröffnung M	66
Die älteste Ausstellung M	89
Ausstellung in Liverpool M	89
Baumaschinen-Ausstellung in Paris M	96
Die internationale Ausstellung in Liverpool M	113
Museum im Trocadero zu Paris M	132
Jubiläums-Kunstausstellung in Berlin M	144

Concurrenzen.

Concurrenz für ein eidg. Parlaments- und Verwaltungsgebäude in Bern: H Entwurf von: Friedr. Walser & Leonh. Friedrich in Basel. (Mit 7 Textzeichnungen und 1 Tafel)	5, 9
Alex. Girardet & Felix Bezencenet in Paris. (Mit 3 Textzeichnungen und 1 Tafel)	15, 22
Hirsbrunner & Baumgart in Bern. (Mit 2 Textzeichnungen u. 2 Tafeln)	28, 33, 35
Gebr. Camoletti, Architecten in Genf. (Mit 3 Textzeichnungen u. 1 Tafel)	46, 53
Reichsgerichtshaus in Dresden C	6
Städtisches Museum in Hannover. Preisvertheilung C	6
Postgebäude in Luzern. Ausschreibung, Preisgericht C	12
Ueber die Preisbewerbung für Entwürfe zu einem eidg. Parlaments- und Verwaltungsgebäude in Bern. Aeusserungen des Chef-Redacteurs der „Deutschen Bauzeitung“ Hr. K. E. O. Fritsch M Casino in Chemnitz. Concurrenzausschreibung C	17
Universitätsbibliothek in Leipzig. Preis-ausschreibung C	18
Rathhaus zu Neusatz, Ungarn. Preisvertheilung C	18
Kunstgewerbliche Gegenstände C	24
Rathhaus in Aachen C	24
Schulgebäude zu Lüdenscheid. Prämierung C	24
Grundstückbebauung in Dresden, Prämierung C	30
Schulhausbaute in Lausanne. Ausschreibung C	36
Entwürfe für einen Altar für Papst Leo XIII. C	66
Wasserturm in Mannheim C	96, 153
Postgebäude für Luzern. Preisvertheilung C	101
Lutherdenkmal in Berlin C	101
Casino in Chemnitz. Preisvertheilung C	101
Hafenanlagen in Lissabon C	101
Universitätsbibliothek zu Leipzig. Preisvertheilung C	108
Concurrenz für ein eidg. Postgebäude in Luzern: H Urtheil des Preisgerichtes	115
Projecte von: Herren Muralt & Gull, Architecten in Zürich. (Mit 1 Lichtdrucktafel und 3 Textzeichnungen)	111, 112
Herren Hirsbrunner & Baumgart in Bern. (Mit 1 Lichtdrucktafel und 2 Textzeichnungen)	117
Herren C. & H. Mauerhofer, Vater & Sohn, Lausanne u. Paris. (Mit 2 Textzeichnungen)	123
Lutherdenkmal in Berlin. Preisvertheilung C	118
Schulhausbau in Lausanne. Preisvertheilung C	132, 153
Rapport du Jury sur les plans de concours d'un bâtiment d'école au Lausanne H	133, 160

Preis ausschreiben.

Instrument zur Verbesserung des Hörvermögens P	47
Preis ausschreiben des Vereins deutscher Eisenbahn-Verwaltungen P	47
Transportable Lazareth-Baracke P	78
Schweiz. Gesellschaft für chemische Industrie P	113

Kunstgewerbliche Gegenstände. Preisvertheilung C	113
Der Verein zur Beförderung des Gewerbefleisses in Preussen P	119
Internationale Preisbewerbung für Pumpen und Apparate P	144

Submissionen.

Die Ordnung des schweizerischen Submissionswesens H	58
---	----

Besprechung von Büchern und Zeitschriften.

Sammlung ausgeführter schweizerischer Brücken L	30
Sammlung ausgeführter schweizerischer Brücken. Herausgegeben vom Verein der Polytechniker, Zürich L	78
Milano tecnica dal 1859 al 1884. Milano, Ulrico Hoepli, Editore-Librario 1885 L	84
Die deutsche illustrierte Zeitung L	89
Peripheriewinkel-Tafeln in alter Theilung. Von Ingenieur J. Gysin, vormalig Obergeometer der schweizer. Centralbahn, Liestal L	100
Tafeln zum Abstecken von Eisenbahn- und Strassen-Curven in neuer Theilung. Von Ingenieur J. Gysin, vormalig Obergeometer der schweizer. Centralbahn, Liestal L	100
Die Ausgleichsrechnung nach der Methode der kleinsten Quadrate. Von Dr. C. Koppe, Professor der Geodäsie am Polytechnikum zu Braunschweig L	125

Vereinsnachrichten.

Schweiz. Ingenieur- und Architekten-Verein.

Verlegung der Generalversammlung auf den 10., 11. und 12. Septbr. 1885 M	18
Réunion de la société suisse des ingénieurs et des architectes à Lausanne 1885. Programme V	30
Société suisse et société vaudoise des ingénieurs et des architectes. Réunion V	48
Die XXXI. General-Versammlung des schweiz. Ingenieur- und Architekten-Vereins am 10., 11. und 12. September in Lausanne H	70
Zürcher Ingenieur- u. Architekten-Verein V I. Sitzung vom 28. October 1885	114
II. „ „ 11. Novbr.	126
Bernischer Ingenieur- und Architekten-Verein V I. Sitzung zu Webern vom 13. November 1885	126
II. Sitzung zu Webern vom 27. November 1885	138
III. Sitzung zu Webern vom 11. Dec. 1885	154
Société vaudoise des ingénieurs et des architectes V Sitzung vom 14. November 1885	132
Bericht der vom Central-Comité des schweiz. Ingenieur- und Architekten-Vereins zur Prüfung der Verhältnisse an der Bauschule des eidg. Polytechnikums niedergesetzten Commission H	150
Section Basel des schweiz. Ingenieur- und Architekten-Vereins. Bericht über die Vereinsthätigkeit in den Jahren 1884 und 1885 V	156

Gesellschaft ehemaliger Polytechniker.

Stellenvermittlung V 6, 66, 78, 96, 102, 108, 114, 120, 126, 138, 156	
Zur XVII. Generalversammlung der G. e. P. am 28. Juni 1885 in Luzern H	7
Protocoll der XVII. Generalversammlung vom 28. Juni 1885, Morgens 9 Uhr, im Grossrathssaal zu Luzern H	9, 14
Freiwillige Ferienarbeiten für Studierende des eidg. Polytechnikums. Reglement V	41, 90
Constituierende Sitzung des Gesamtausschusses in Olten M	89
Versammlung ehemaliger Zürcher Polytechniker in New-York V	90

