

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. 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: 14.03.2025

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.					
	Hochbauwesen — Architectur.					
	<i>Oeffentliche Gebäude und Denkmäler.</i>					
	Baugewerbliches. Bericht der kaufmännischen Gesellschaft Zürich über Bauten in und um Zürich M	6	Zum Rheinhochwasser vom 28. September 1885. Von Oberbauinspector 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 Cölnher Domes M	47	1. Von den Bestrebungen, die Binnenschiffahrt 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 Quaibau-Direction 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				
	Die Arbeiten zur Freilegung der Kathedrale in Metz M	120	Eisenbahnbau.			
	Freilegung des Domes in Cöln M	120	Strassenbahn St. Gallen-Gais. (Concessions-Ertheilung und Bedingungen) M	5	Maschinenwesen.	
	Ein eiserner Mast von 300 Meter Höhe. Project M	132	Zahnradbahn auf den Gaisberg bei Salzburg M	24	<i>Dampfmaschinen.</i>	
	Die Wettsteinschule in Basel. Von H. Reese in Basel. (Mit 5 Textzeichnungen) H	134	Das Abt'sche Zahnschienensystem. Von A. Lindner, Ingenieur. (Mit 14 Textzeichnungen) H	25, 31	Aus der Erfindungsausstellung in London. Mathew's Triplex-Compound-Dampfmaschine. (Mit 2 Textzeichnungen) H	27
	Constructions publiques et privées à Neuchâtel M	138	Zahnradbahn auf den Corcovado bei Rio de Janeiro M	28	Die Dampfmaschine der Gegenwart M	101
	Postgebäude in Luzern M	153	Flusseisenquerswellen mit variablem Profil. Von J. W. Post, Ingenieur der Niederländischen Staatsbahn in Utrecht. (Mit 3 Tafeln) H	37, 43	Verwendung der Locomotiven als Dampfheizerspritzen M	108
	Postgebäude in St. Gallen M	153	Eisenbahn-Oberbau P	90		
	Postgebäude in Interlaken M	153	Normal-Bahnhofs-Anlagen M	114	<i>Motoren, Maschinen und Apparate.</i>	
	<i>Privatgebäude.</i>		Der Bau der transcaspischen Eisenbahnen M	119	Scott's Luftcompressor H	22
	Privatsternwarten in Zürich M	29	Aus der Statistik der schweizerischen Eisenbahnen H	121, 127	Aus der Erfindungsausstellung in London. Die Columbia-Typendruck-Maschine. (Mit 1 Textzeichnung) H	86
	Constructions publiques et privées à Neuchâtel M	138	Die Drahtseilbahn Biel-Maglingen H	135	Der Spur- und Neigungsmesser für Eisenbahngeleise. Patent G. Stocker in Zürich. (Mit 1 Textzeichnung) H	117
	Ingenieurwesen.		Drahtseilbahn auf den Gurten bei Bern M	136	Der Höch'sche Dehnungsmesser M	125
	<i>Wasserbau.</i>		Zahnradbahn von Lugano nach dem Gipfel des San Salvatore M	136	Ueber Neuerungen in Fernbetriebwerken. Aus einem Vortrag von Herrn Professor Reulaux in Berlin M	143
	Vor der Bundesversammlung befindliche Gewässer correctionen. III. (Mit 1 Textzeichnung) H	7	Fristverlängerung für den Simplon-Uebergang M	137		
	Regulirung des Rheins von Mainz bis Bingen M	24	Die Touristenbahnen am Luganersee. (Mit 6 Textzeichnungen):		<i>Materialien.</i>	
	Regulirung der Donau zwischen Wien und Budapest M	24	Die Linie Menaggio-Portezza		Claff-Griffith-Process. Neues Verfahren in der Stahlbereitung M	6
	Tessincorrection. (Verwerfung des Gesetzes) M	28	" " Ponte Tresa nach Luino H	141, 149	Neuere Resultate von Versuchen mit Nietverbindungen H	13
	Der Manchester Seecanal. Genehmigung desselben durch beide Häuser des Parlaments M	40	Zahnrad- und Seilbahnen M	144	Zur Frage der Wirkung einiger Zusätze auf den Portlandcement. Von Prof. L. Tetmajer in Zürich H	79
	Internationaler Congress für Binnenschiffahrt in Brüssel. (Von Professor Karl Pestalozzi) H	55	Strassenbahn Kriens-Luzern M	162	Verwendung von reinem Cementmörtel bei Hochbauten M	83
	Einleitung	55	Schmalspurbahn von Maloja nach Castasegna M	162	Münchener Conferenz. Commission betr. Vereinbarung einheitlicher Prüfungsverfahren M	84, 88
	Der Congress	61	Drahtseilbahn in Lugano M	162	Ueber die Reibung von Lederriemen auf Eisenrollen. Von Ingenieur J. J. Reifer H	85
	Die Congressverhandlungen. (Mit 1 Textzeichnung)	62, 67			Ueber die Cementfabrikation aus Hochofenschlacke und deren neueste Vervollkommnung. Von Robert Bosse, Architect in Braunschweig H	97
	Die Arbeiten in den Commissionen	68	Brückenbau.			
	Die Excursionen. (Mit 2 Textzeichnungen)	69, 73	Die Mayenfeld-Ragazer Rheinbrücke H	46		
	Internationaler Verein für Binnenschiffahrt	75	Neue Weserbrücke in Holzminden. Einweihung M	89		
	Das Hochwasser vom 28. September im Canton Graubünden M	88	Einsturz eines Betongewölbes beim Bau der griechischen Eisenbahnen. (Mit 5 Textzeichnungen) H	109		
			Die Eisenbahnbrücke über den Ohio M	114		
			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		
					Verkehrswesen.	
			Tunnelbau.		Eisenbahnbetrieb.	
			Ein neuer fahrbarer Tunnel unter der Themse in London. (Mit 1 Textzeichnung) H	50	Zur Beurtheilung der continuirlichen Eisenbahnbremsen. Von Albert Fliegner, Professor der theor. Maschinenlehre an eidg. Polytechnikum H	19
			Städtebau, Städte- und Fluss-Sanirung, Wasserversorgung, Stadtbahnen, Tramways etc.		Internationale Eisenbahn-Conferenz in Bern M	41
			Pariser Stadtbahn M	29	Neue Vorrichtungen beim Eisenbahnbetrieb. (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
Eisenbahnglück auf der Arth-Rigi-Bahn M	101, 108
Griechische Eisenbahnen. Eisenbahnglück bei Perigiáli 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 electriche Vorrichtungen.

Electriche 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 electricques 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-Séquin & 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

	Seite
Eisenbahn-Museum in München. Eröffnung M	66
Die älteste Ausstellung M	89
Ausstellung in Liverpool M	89
Baummaschinen-Ausstellung in Paris M	96
Die internationale Ausstellung in Liverpool M	113
Museum im Trocadero zu Paris M	132
Jubiläums-Kunstaussstellung 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, Architekten 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“ Hrn. K. E. O. Fritsch M	17
Casino in Chemnitz. Concurrenzausschreibung C	18
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. Prämiiung C	24
Grundstückbebauung in Dresden, Prämiiung 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
Universitätsbibliothek zu Leipzig. Preisvertheilung C	108
Concurrenz für ein eidg. Postgebäude in Luzern: H Urtheil des Preisgerichtes	115
Projecte von: Herren Muralt & Gull, Architekten 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

	Seite
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, vormals Obergeometer der schweizer. Centralbahn, Liestal L	100
Tafeln zum Abstecken von Eisenbahn- und Strassen-Curven in neuer Theilung. Von Ingenieur J. Gysin, vormals 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 Grossrathssaale 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

