

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 3/4 (1884)

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: 14.04.2026

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

Inhaltsverzeichnis.

III. Band. 1884.

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>		
	Die Hochbauten der Schweizerischen Landesausstellung in Zürich 1883. Von Architect Albert Müller in Zürich. (Mit 23 Textzeichnungen) H	1, 13, 31	
	Der Neubau der technischen Hochschule in Berlin (Mit 2 in den Text gedruckten Zeichnungen) H	8	
	Morgue in Berlin, Project einer neuen Morgue in Berlin M	11	
	Der päpstliche Palast in Avignon (Restauration desselben) M	11	
	Die Halles Centrales in Paris, Vergrößerung derselben M	18	
	Stadthalle in Mainz, Einweihung M	29	
	Das neue Postgebäude in Paris, Eröffnung am 14. Juli 1884 M	29	
	Der Tempel des Zeus Olympios in Athen, Ausgrabung desselben durch den engl. Architect Penrose M	53	
	Die Gebäude der Ecole des Beaux Arts in Paris M	54	
	Ein alter Bauriss zu einem Thurmhelm am Strassburger Münster (Mit einer Textzeichnung) H	63	
	Neubau für die chemischen Laboratorien des eidgen. Polytechnikums zu Zürich. Von den Herren Architecten Prof. Bluntschli & Lasius (Mit 3 Textzeichnungen) H	71	
	Neubau eines physikalischen Institutes für das eidgen. Polytechnikum zu Zürich M	76	
	Ueber die Ausführung des Deutschen Reichstagshauses zu Berlin M	89	
	Das Pariser Observatorium, Errichtung einer Filiale ausserhalb der Stadt M	102	
	Ausgrabungen in Tyrins, Resultate der Ausgrabungen M	107	
	Archäologisches, Chor der Kathedrale zu Nanzig M	108	
	Hagen-Denkmal M	114	
	Der Bau eines neuen Reichstagshauses in Budapest M	126	
	Dom in Worms (Renovirung desselben) M	138	
	Deutsches Reichstagshaus zu Berlin (Grundsteinlegung) M	138	
	Restauration der Kirche zu Bassersdorf (Ctn. Zürich). Nach dem Entwurfe von Arch. Alex. Koch in Zürich (Mit 1 Tafel und 2 Textzeichnungen) H	142	
	<i>Privatgebäude.</i>		
	Wohngebäude des Herrn E. Miville-Iselin in Basel. Von E. Vischer & Fueter, Architecten (Mit einer Tafel) H	45	
	Moderne Wohnhäuser in den grossen Städten Amerikas, Original-Correspondenz aus den Vereinigten Staaten von Nordamerika H	112	
	Ingenieurwesen.		
	<i>Wasserbau.</i>		
	Hafenbau in Triest, Vollendung desselben und Uebergabe M	17	
	Die Donau-Regulirungsbauten (Besorgung durch eine Unternehmungsgesellschaft) M	54	
	Les travaux de dragages du Port de Cette et les nouveaux procédés pour la construction des jetées à la mer. Par M. Merle d'Aubigné, ingr., à Genève H	87	
	Bemerkungen über das Project betr. Ausleitung eines Theils der Rheinhochwasser durch das Rinnstal bei Geissau in den Bodensee. Von Karl Pestalozzi, Prof. am eidgen. Polytechnikum in Zürich (Mit 1 Tafel und 4 Textfiguren)	103, 109, 115	
	Hydrotechnische Notizen von Oberbauinspector Ad. v. Salis: H		
	I. Das die Aare von Thun bis Uttigen nebst einer Strecke der dort mündenden Zulg umfassende Correctionswerk	122	
	II. Die Tiefenmessungen im Bodensee (Mit 1 Textzeichnung)	127	
	Ueber das Rinnstal-Project oberhalb Geissau zur Sicherung des untern Rheinthaales. Von G. H. Legler, Linth-Ingenieur H	133	
	Rheincorrection, Bemerkungen über den Erfolg der Durchstiche. Von Prof. Karl Pestalozzi H	142	
	Die Geschiebsbewegungen im Aarberg Hagneck-Canal. Von Ober-Ingenieur C. von Graffenried	149	
	<i>Eisenbahnbau.</i>		
	Strassenbahnen in Amerika, Mittheilungen aus der am 9. und 10. Oct. in Chicago stattgehabten Jahresversammlung von Vertretern amerikanischer Strassenbahn-Verwaltungen M	11	
	Eine Hochbahn in New-Orleans, Projectirung einer solchen M	11	
	Kreuzschwellen-Oberbau M	11	
	Arlbergbahn M		
	Herausgabe einer Darstellung der Feier des Tunnel-Durchschlages am Arlberg Bericht über den Gang der Arbeiten 17 u.	108	
	Erhöhung des Credits	54	
	Ueber den Unterbau und die Brücken Vollendung der Arlbergbahn	76	
	Pyrenäentunnel, Versammlung der Commission am 15. Jan. 1884 M	157	
	Die Zahnradbahn Rudesheim-Niederwald, Vergebung der Arbeiten M	18	
	Seilbahn auf den Gütsch b. Luzern M	42	
	Rechtsuffrige Zürichsee-Strassenbahn H	53, 77	
	Perron-Ueberdachung der Station Bellinzona. (Mit 14 in den Text gedruckten Zeichnungen) H	57, 125	
	Die Höllenthalbahn Freiburg-Neustadt, Bericht über den Gang der Arbeiten M	73	
	Indische Eisenbahnen M	77	
	Stahlschienen von 12 Meter Länge, Verwendung von solchen auf italienischen und französischen Bahnen M	78	
	Der Bahnhof in Innsbruck, Vergrößerung und Erweiterung desselben M	90	
	Notes sur un essai de chemin de fer électrique à fortes pentes fait à Territet près Montreux (Ctn. de Vaud) le 31 mars, 1, 8, 9 et 10 Avril 1884. Par Ch. Barde, ingénieur, H	105	
	Zahnradbahn Stuttgart-Degerloch M	107	
	Electriche Strassenbahn zwischen Frankfurt a. M. und Offenbach M	107	
	Mexicanische Centralbahn (Eröffnung) M	108	
	Zahnradbahn im Harz, Project M	108	
	Electriche Eisenbahn in Brighton, Eröffnung M	108	
	Strassenbahn-Concessionen in Oesterreich M	108	
	Electriche Drahtseilbahnen M	109	
	Seilbahn in Lissabon M	126	
	Strassenbahnen an der tessinisch. Grenze M	137	
	Serbische Eisenbahnen M	138	
	<i>Brückenbau.</i>		
	Ueber die Druckfestigkeit stabförmiger Körper, mit besonderer Rücksicht auf die im steifen Fachwerk auftretenden Nebenspannungen. Von Friedr. Ritter (Mit 38 Textzeichnungen) H	37, 43, 49	
	Neuerungen an eisernen Brücken M	53	
	Umbau der Eisenbahn-Kettenbrücke über den Donau canal in Wien M	75	
	Längsbewegung eiserner Brücken M	77	
	Brückenbauten in Alten u. Holzminden M	84	
	Das Ingenieurwesen auf der schweizer. Landesausstellung Gruppe 20 H		
	IV. Der Brückenbau (Mit 11 Textzeichnungen)	121 u. 128	
	Stefaniebrücke in Wien (Uebertragung der Arbeiten) M	126	
	Weserbrücke zu Holzminden M	164	
	<i>Tunnelbau.</i>		
	Gefrierverfahren M	11	
	Zur Frage der Erdwärme und Ventilation in grossen Tunnels H	25, 33	
	Eisenbahntunnel unter dem Mersey, Durchschlag des Richtstollen M	41	
	Hudson-Tunnel, Wiederaufnahme der Arbeiten M	72	
	Das Project der Untertunnelung der Meerenge von Messina, Aufgabe des Projectes M	84	
	Arlberg-Tunnel, Einmauerung des letzten Schlussteines M	120	
	Canal-Tunnel, Aufschubung des Projectes M	138	
	<i>Städterweiterung, Städte- und Fluss-Sanirung, Wasserversorgung, Stadtbahnen, Tramways etc.</i>		
	Hydraulische Kraftleitung M	11	
	Die Squares in Paris, Jährliche Gesamteinnahme M	18	
	Berliner Stadtbahn, Gesamtkosten 86 Millionen Franken M	86	
	Tramways in Frankreich, Bericht über die Rendite M	29	
	Tramways in England, Gesamtlänge am 30. Juni 1883 1,400 km M	29	
	Die Herstellung einer Strassenbahn von Luzern nach Kriens wird angestrebt M	54	
	Le projet d'utilisation de la force motrice du Rhône à Genève. (Mit einer Textzeichnung) H	54	
	Neue Wasserwerke in New York M	55	
	Holz- oder Backstein-Pflasterungen in städtischen Strassen M	72	
	Leuchtende Hausnummern, Erstellung von solchen in Paris M	77	
	Eine Strassenbahn mit Seilbetrieb M	84	
	Mannheimer Wasserleitung, Errichtung einer neuen Anlage M	89	
	Neue Badeanstalten in Paris, Project M	101	
	Wasserleitungsröhren aus Blei, Warnung vor deren Verwendung M	102	
	Ueber die neuern Wasserwerke in der Schweiz M	102	
	Holzpflasterungen M	102	
	Strassenpflasterungen aus Stahl	108	
	Bahnhof St. Lazare in Paris, Umbauung und Vergrößerung M	108	
	Die Berliner Stadtbahn, Bau von 2 neuen Bahnhöfen M	108	
	Das Ingenieurwesen auf der schweizer. Landesausstellung Gruppe 20 H		
	V. Der Städtebau. (Mit 1 Textzeichnung)	139	
	Pavages en bois à Paris M	148	
	Das Rämistrassobject und seine Ausführung. Von O. Möllinger, Ingenieur, in Zürich H (Mit 5 Textzeichnungen)	151	
	Strassenpflasterungen in London M	164	
	Electriche Stadtbahn in Wien M	164	
	Maschinenwesen.		
	<i>Dampfmaschinen.</i>		
	Dampfmaschine mit Collmann-Steuerung der Maschinenfabrik Burkhardt & Co. in Basel. (Mit 1 Textzeichnung) H	140	

	Seite
<i>Motoren, Maschinen und Apparate.</i>	
Mittheilungen aus dem Laboratorium für theoretische Maschinenlehre am eidgen. Polytechnikum. Von A. Flegner, Prof. (Mit 1 Textzeichnung) H	7, 135
Versuche über Zapfenreibung. Von C. Wetter M	10
Selbstregistrierender Pluviometer aus der mech. Werkstätte von Hottinger & Co. in Zürich. Von Dr. Maurer in Zürich. (Mit 2 Textzeichnungen) H	15
Ein neuer Thürschliesser. (Einsendung aus Solothurn) H	17
Turbine mit selbstthätigem Regulator. Patent Ziegler & Bosshard in Zürich. (Mit 3 in den Text gedruckten Zeichnungen) H	26
Regulirbare Turbine für hohe Gefälle und kleine Wassermengen. Von Ch. Louis Schnider in Neuveville. (Mit 2 Textzeichnungen) H	39
Ueber schiefen und verticalen Riemen- und Seilbetrieb. Von Masch.-Ing. W. Zuppinger. (Mit 8 Textzeichnungen) H	61
Ventilatoren. (Mit 3 Textzeichnungen) H	65
<i>Beheizung.</i>	
Die Centralanlagen der New-York-Steam-Company. (Mit 5 Textzeichnungen) H	97
<i>Materialien.</i>	
Cementindustrie in Deutschland. Bericht über die Geschäfte etc. M	18
Verschiedene neuere Verfahren zur Herstellung künstlicher Steine M	41
Festigkeitsprüfungsanstalt (Frequenz) M	76
Die Verwendung gusseiserner Säulen als Haupttragpfeiler M	77
Eine neue Verwendung der Hochofenschlacke M	101
Die Production von Stahlschienen in Frankreich. Vermehrung der Production M	114
Von der Wirkung einiger Zuzuschmitttel auf den Portland-Cement. Von Prof. L. Tetmajer in Zürich H	143
Wasserdichtes Papier, Segeltuch und ähnliche Stoffe	156
Fussböden aus Glas	157
Verkehrswesen.	
Eisenbahnbetrieb.	
Eisenbahneröffnungen in Oesterreich-Ungarn. Statistik M	18
Einnahmen schweiz. Eisenbahnen: December 1883 Januar-December 1883 Januar 1884 I.—31. Januar 1884	30
Zur Bremsfrage M	41
Klose's Geschwindigkeitsmesser für Locomotiven M	42
Betriebseröffnungen im deutschen Reiche. Vergrößerung des Eisenbahnnetzes um 913 km durch neu eröffnete Bahnen M	48
Zum Eisenbahnbetrieb M	77
Arlbergbahn. Festsetzung des Wagenparks M	77
Neue Schlafwagen M	78
Zur Regelung des Arlbergverkehrs M	78
Neuer Geschwindigkeitsmesser für Locomotiven M	89
Electrische Locomotivlampen. Einführung von solchen auf Localbahnen in Oesterreich M	89
Die Honigmann'sche feuerlose Natron-Lo-comotive. Probefahrten M	90
Eine Locomotive neuer Construction M	94
Locomotivsysteme. Von H. May, Ing. H	94
Vorrichtung für centrale u. locale Weichenstellung M	101
Die Eröffnung der Zahnradbahn auf den Niederwald M	132
Arlbergbahn. Eröffnungsfeierlichkeiten M	132
Neuer Centralweichtellapparat M	137
Automatische Bremsen M	137
Ueber den Sicherheitspuffer von Heydrich M	138
Versuche mit der Klose'schen Lenkaxen-construction M	156
Die electriche Eisenbahn Mödling-Vorderbrühl. Aushilfsweise Einführung von Dampfbetrieb M	157

	Seite
Telegraphie, Telephonie und electriche Vorrichtungen.	
Nouvelle méthode de distribution de l'électricité par les courants alternatifs à circuit métalliquement fermé et par les générateurs secondaires 2 ^e Article de Mr. Max Lyon H	5
Fabrication d. Edison'schen Glühlampen M	28
Eine neue Glühlampe. Erklärung einer solchen in der electrotechnischen Gesellschaft zu Frankfurt a. M. durch Hrn. Dr. Th. Stein M	29
Telephonwesen. Telephonische Verbindung von New York mit Chicago M	29
Rapport du Docteur Hopkinson F. R. S., M. A., M. J. C. E. sur les générateurs secondaires de Gaulard et Gibbs H	82
Die bedeutendste electriche Transmission in der Schweiz M	84
Electriche Kraftübertragung M	89
Leuchtturm mit electricchem Licht bei Hell-Gate M	90
Die electriche Beleuchtung von Dampfschiffen M	90
Die Canalisation der Electricität. Von Dr. V. Wietlisbach, Bern H	92
Dampfschiffbeleuchtung durch electriche Glühlampen (Correspondenz) M	101
Das Java-Erdbeben und das Telephon M	102
Internationale Commission zur Festlegung der electricchen Einheiten M	120
Die Fixirung der electricchen Einheiten. Von Dr. H. F. Weber, Prof. am eidg. Polytechnikum in Zürich H	130
Das electrotechnische Etablissement von Schuckert. Fertigstellung der 1000 ^{ten} Dynamomaschine M	148
Verschiedenes.	
Erfindungsschutz und Patentwesen.	
Patentliste. Mitgetheilt durch das Patent-Bureau von Bourry-Séquin & Co. in Zürich	6, 28, 65, 82, 106, 125, 156
Zum Patentwesen in England	29
Das amerikanische Patentbureau. Financielles M	72
Volkswirtschaftliches und Financielles.	
Bundesgesetz über das Rechnungswesen der Eisenbahngesellschaften. Vom 21. December 1883 H und M	10, 90
Technisches Unterrichtswesen.	
Technische Hochschule zu Berlin, Frequenz im Wintersemester 1883—84 M	18
Technische Hochschule zu München, Frequenz im Wintersemester 1883—84 M	24
Statistik der eidgenössischen polytechnischen Schule in Zürich, Wintersemester 1883—84 H	40
Ecole des Ponts et chaussées in Frankreich M	66
Reform der mechanischen Abtheilung des eidg. Polytechnikums M	76
Eidg. Polytechnikum, Veränderungen im Lehrkörper M	76
Eidg. Polytechnikum, Diplomertheilungen M	76
Vorträge über Eisenbahnwesen M	102
Die technische Hochschule in Brunn (Aufhebung derselben) M	108
Technische Hochschule zu Berlin (Habilitationssordnung) M	136
Polytechnische Schule zu Paris (Erhöhung des Eintrittsalters um ein Jahr) M	138
Die technische Hochschule zu Hannover (Frequenz) M	138
Unterrichtscurse über Verkehrswesen in Stuttgart M	138
Ausstellungen.	
Internationale Gesundheitsausstellung in London. Eröffnung derselben am 1. Mai 1884 M	29
Allgemeine ungarische Landesausstellung zu Budapest. Vom 1. Mai 1885 bis 15. October 1885 M	29
Ausstellungen im Jahr 1884 M	53
Internationale Ausstellung in New-Orleans. Vom 1. December 1884 bis 31. Mai 1885 M	84
Ausstellung in Madrid. Project M	102

	Seite
Ueber die Architectur an der Schweizerischen Landesausstellung M	106
Die italienische Landesausstellung in Turin. Von Walther Zuppinger H	104, 154
Schweizer. Landesausstellung (Schlussabrechnung) M	108
Schweizerische Landesausstellung (Specialcatalog der Gruppe 18) M	114
Die Möbel-Industrie an der Schweizerischen Landesausstellung H	124
Permanentes Ausstellungsgebäude in Berlin M	138
Weltausstellung in Antwerpen M	157
Das Ingenieurwesen auf der italienischen Landesausstellung in Turin 1884. Von Prof. Ritter in Zürich H	159
Concurrenzen.	
Concurrenz zur Einreichung von Plan-Skizzen für eine Kirche in St. Gallen. Ausschreibung C	12, 78
Beschwerden	83
Bericht des Preisgerichtes über die eingegangenen Concurrenzpläne H	99
Project des Hrn. Arch. Joh. Volmer in Berlin. (Mit 1 Tafel und 1 Textzeichnung) H	111
Project der Herren Arch. Vischer & Fueter in Basel. (Mit 3 Textzeichnungen) H	118
Project von Hrn. Arch. Paul Reber in Basel. (Mit 2 Textzeichnungen) H	123
Gambettamonument, Programm der Concurrenzausschreibung C	18
Concours pour la construction d'un pont sur le Danube et sur la Borcea près de Cernavoda. Par Maurice Koechlin, ancien élève de l'école Polytechnique de Zurich H	19, 71
Concurrenz zur Erbauung eines naturhistorischen Museums in Hamburg. (Programm) C	36, 132
Concurrenz für Entwürfe zur Bebauung der Museumsinsel in Berlin C	36, 101
Concurrenz für das Victor Emanuel Denkmal in Rom (Preisvertheilung) C	42
Die Concurrenz für eine Donau- und Borceabrücke bei Cernavoda. Von A. Gaedertz H	45
Für die Gewinnung genereller Entwürfe zum Neubau eines Armenhauses in Breslau C	54, 164
Concurrenz für Entwürfe zum Bau einer Gedächtniskirche in Speyer (Prämierung) C	54
Concurrenz zur Gewinnung von Entwürfen für eine öconomische Verkehrsverbindung der „Usines de Serrières“ mit dem Schienenstrang der „Suisse Occidentale“ C	60
Kirche in Barmen, Preisvertheilung C	72
Für Entwürfe zur Einrichtung russischer Güterwagen für den Gedreidetransport C	72
Zur Erlangung von Plänen für das zu erbauende Industrie- und Gewerbe-Museumsgebäude in St. Gallen: Programm C	78
Ausstellung der eingelaufenen Projecte C	120
Industrie- und Gewerbe-Museumsgebäude in St. Gallen, Preisvertheilung C	148
Concurrenz-Schutzzoll C	83
Zu der Concurrenz für die Heizungs- und Lüftungsanlagen des neuen Reichstags-hauses in Berlin C	101, 120
Für die Einlieferung von Plänen zu einer Synagoge in Ratibor C	108
Concours pour une école d'horlogerie au Locle (Canton de Neuchâtel, Preisvertheilung) C	108
Grauholz-Denkmal (Programm) C	120, 164
Die Central-Commission der Gewerbe-museen Zürich und Winterthur C	138
Cantonalbankgebäude in St. Gallen (Programm) C	148
Naturhistorisches Museum in Hamburg	157
Ausstellungsbauten in Görlitz	157
Mozart-Denkmal	164
Submissionen.	
Die Uebelstände in unserm öffentlichen Submissionsverfahren, ihre Ursachen und Abhilfe. Von Fr. Allemann, Ingenieur H	22

	Seite	
Preis Ausschreiben.		
Preis Ausschreiben für das praktische Verfahren electricischer Kraftübertragung zu Bewegungs- oder Beleuchtungszwecken M	36	
Preis Ausschreiben vom Verein deutscher Maschinen-Ingenieure M	53	
Programm de Concours pour 1885 de l'Académie royale de Belgique P	90	
Schweizerische Landesausstellung, Einführung neuer oder Verbesserung bestehender Industrien (Preisvertheilung) P	138	
Besprechung von Büchern und Zeitschriften.		
Technische Presse L	18	
Verbauung der Wildbäche, Aufforstung und Berasung der Gebirgsgründe von Prof. Dr. Arth. Freiherrn von Seckendorff, K. K. Regierungsrath, Leiter des forstlichen Versuchswesen etc. (Druck der K. K. Hof- und Staatsdruckerei, Wien, 1884 L	59	
Die Bauten der Schweizerischen Landesausstellung in Zürich 1883. Von Ausstellungs-Architect A. Pfister L	78	
Revue générale des chemins de fer. Table générale des matières de juillet 1878 à Décembre 1883 L	148	
Zeitschrift für das gesammte Local- und Strassen-Bahnwesen L	155	
Das Gewerbe L	155	
Altes und Neues aus der Eisenbahnstatistik L	156	
Vereinsnachrichten.		
<i>Schweiz. Ingenieur- & Architekten-Verein.</i>		
Section St. Gallen V		
Berichterstattung über die Vereinsthätigkeit im Jahr 1883	12	
Section Zürich V		
Versammlung vom 9. Januar 1884	24	
" " 23. " "	36	
" " 26. Februar " "	48	
" " 20. " "	60, 66	
" " 5. März " "	84	
Section Basel V		
Bericht über die Vereinsthätigkeit im Jahre 1883	78	
Section der IV Waldstätte V		
Vereinsjahr 1883/84	114	
Société fribourgeoise des ingénieurs et architectes V		
Compte-rendu de l'année 1882/83	29	
<i>Gesellschaft ehemaliger Polytechniker.</i>		
Stellenvermittlung V, 12, 18, 24, 60, 66, 108, 114, 132, 148	108, 114, 132, 148	
Section Zürich V (Wiederaufnahme der Rendez-vous-Abende)		24
16. Generalversammlung in Neuenburg V		60, 66, 84, 90, 102
Adressänderungen V, 84, 90, 102, 108, 120, 132, 148	102, 120, 132, 148	
Verschiedene Vereinigungen.		
Architecten-Congress in Nizza. Vom 12.—20. Februar 1884 M	36	
Der Verein deutscher Cementfabricanten. Siebente Generalversammlung vom 21.—23. Februar in Berlin M	42	
Der Verein der Münchner Ziegeleibesitzer. Umsatz und Feststellung des Vereinspreises für Backsteine M	53	
Die Gründung eines tessinischen Techniker-Vereins M	53	
Société internationale des électriciens. Mittheilungen über die Gesellschaftsthätigkeit M	66	
Oesterreichischer Ingenieur- und Archi-		

	Seite
tecten-Verein (Reform der Vereinspublicationen) M	90
Studienreise des Oesterreichischen Ingenieur- und Architekten-Vereins nach dem Arlberg M	90
Verband deutscher Architekten- und Ingenieur-Vereine (Einladung auswärtiger Vereine zur Generalversammlung vom 24.—27. August in Stuttgart) M	102
Schweizerischer Erfindungs- und Muster-schutz-Verein M (Constituierung des Vereins)	125
Gesellschaft ehemaliger Studirender der technischen Hochschule zu Darmstadt M	137
Der fünfte Congress italienischer Architekten und Ingenieure in Turin M	162
Necrologie.	
J. J. Schönholzer, gestorben am 8. Januar 1884 N	12
Francesco de Sanctis, gestorben im December 1883 N	12
Jean Baptiste Cicéron le Sueur, gestorben am 26. December 1883 N	12
August Krauss, gestorben am 13. Januar 1884 N	28
Julius Pintsch, gestorben am 20. Januar 1884 N	28
D. Gotthilf Hagen, gestorben am 3. Februar 1884 N	36, 40
August Flury, gestorben im Februar 1884 N	41
Augustin Dumont, gestorben im Februar 1884 N	41
Theodor Du Moncel, gestorben am 18. Februar 1884 N	60
Dr. S. H. Aronhold, gestorben am 13. März 1884 N	72
Dr. Isaac Todhunter, gestorben am 1. März 1884 N	78
Emil Tilp, gestorben am 23. März 1884 N	90
Dr. H. Schöder, gestorben am 11. April 1884 N	102
Jean Paptiste Dumas, gestorben am 11. April 1884 N	102
Georges Leschot et l'invention des perforatrices à diamant par Daniel Colladon, Professeur à Genève H	113
James Campell, gestorben Ende April 1884 N	114
Robert Vigier, gestorben am 6. Mai 1884 N	114, 119
J. Wessel, gestorben am 8. Mai 1884 N	120
Adolf Würtz, gestorben am 12. Mai 1884 N	120
Professor Dr. Richard Grossmann, gestorben am 4. Juni 1884 N	156
Correspondenz.	
Correspondenz vom Patentbureau: E. Blum	12
Correspondance de Mr. Feis Fayod-Bourry, Ingénieur	35
Verschiedene Mittheilungen.	
Der Unfall in Göschenen. Aus Berichten der Herren Dr. Joh. Winkler, Gotthardbahn-Director Dietler und Ingenieur Blaser in Luzern zusammengestellt H	4
Eine neue Methode der Herstellung von Tiefsee-Leuchthürmen. Erörterung dieser Frage im Londoner Ingenieur-Verein M	11
Französische Eisenbahnen. Ernennung des Mr. Cendre, Ingénieur en chef des Ponts et Chaussées, zum Director der franz. Eisenbahnen M	18
Dem Erbauer des Wiener Reichsrathshauses (Parlamentsgebäudes) Dr. Th. von Hausen wurde das Ehrenbürgerrecht der Stadt Wien verliehen M	18
Adresse an Prof. Dr. Ludwig Schläfli in Bern M	24

	Seite
Preussische Staatsbahnen, Fahrbegünstigung für die Arbeiter der Preussischen Staatsbahnen M	29
Zum Hugstetter Unfall, Entschädigungsansprüche M	29
Neue Algebra M	29
Berichtigung	29
" (Artikel des Hrn. M. Köchlin)	36
Electricische Gründungen M	42
Winddruck-Beobachtungen M	42
Musterbuch für Eisenconstruktionen M	42
Eisenbahn-Normalzeit in den Vereinigten Staaten von Amerika M	42
Gotthardbahn (Ernennung der Experten im Prozesse zwischen der Gotthardbahngesellschaft und der Unternehmung Favre) M	42
Arth-Rigibahn, Wahl des Hrn. Ingenieur Wendelstein in Luzern zum Betriebs-director M	42
Die Beleuchtung des Innenraums im Betriebe befindlicher Dampfkessel M	48
Project einer Seebadanstalt in Luzern (Einsendung). Mit 3 Textzeichnungen H	51
Untersuchungsstation für Aneroid-Barometer M	53
Historisches Nationalmuseum, Bericht der Commission für die Motion Vögeli M	53
Ein neues System der Proportionen M	53
Das Steuern der Dampfschiffe. Von Alb. Fliegner, Professor am eidg. Polytechnikum Zürich. (Mit 3 Textzeichnungen) H	67
Der Perspectograph M	72
Personalien:	
Herr Karl Hinkeldeyn wurde zum technischen Attaché der deutschen Gesandtschaft in Washington ernannt	72
Herr Dr. V. Wielisbach wurde als technischer Secretär der eidgen. Telegraphen-Direction gewählt	72
Neue Eisenwerke in Italien M	72
Lichtpausen mit schwarzen Strichen auf weissem Grunde M	72
Unificirung der Längen und Stunden M	77
Musterbuch für Eisenconstruktionen M	77
Der Perspectograph. Von O. Luck, Ingenieur. (Mit 5 Textzeichnungen) H	79
Das Katasterwesen der Schweiz H 81, 85, 91	81, 85, 91
Die Reparaturwerkstätten der Gotthardbahn, Verlegung derselben nach Bel-linzona M	84
Ueber das „Vial“. Von A. Foepl H	86
Brand des Klosters Hauterive M	102
Zerstörung einer Brücke durch einen Sturm M	102
Die Studirenden des eidg. Polytechnikums zu Zürich (Besuch der Turiner Ausstellung) M	108
Einheitliche Bezeichnung mathematischer Grössen H	118
Stellenvermittlung in Paris, Warnung vor Schwindelinseraten M	120
Brand des Wiener Stadttheaters M 126, 162	126, 162
Die Fahrt der Zürcher Polytechniker zur Turiner Ausstellung M	132
Ueber die Normativbestimmungen für Verträge zwischen Technikern und Auftraggebern M	138
Höhenverhältnisse der Europa umschliessenden Meere M	137
Verlegung des Bureaus der Redaction der „Schweizerischen Bauzeitung“	148
Abonnements-Einladung	149, 159
Einige Bemerkungen über die von General Ibañez angewendete Methode der Temperaturbestimmung bei der Messstange seines Basisapparates. Von Dr. Maurer in Zürich H	162

Beigelegte Tafeln.

	Datum	Beilage zu
1. Wohngebäude des Herrn E. Miville-Iselin in Basel von E. Vischer & Fueter, Architecten in Basel (Perspective und Situationsplan mit Grundriss im Masstab von 1 : 500)	23. Febr.	Nr. 8
2. Rheincorrection, Durchstichprojecte. Karte der Rheinmündung in den Bodensee im Masstab von 1 : 100 000	3. Mai	" 18
3. Perspective Ansicht des Concurrenzprojectes von Architect Joh. Volmer in Berlin für die Kirchenbau-Concurrenz in St. Gallen. (Erster Preis)	10. "	" 19
4. Restauration der Kirche zu Basserstorf, Project für die Innendecoration der Chorseite von Architect Alex. Koch in Zürich	14. Juni	" 24

Clichés: 158 in den Text gedruckte Zeichnungen [7706 cm².]