

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 63/64 (1914)

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: 23.02.2026

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

Beigelegte Tafeln.

Nr.	Seite		Datum	Beilage zu
1	4—5	Wasserkraftanlage Augst-Wyhlen. Das Kraftwerk Augst.	3. Januar	Nr. 1
2—3	5	Das neue Hotel Schweizerhof in Bern. Architekten <i>Bracher & Widmer & Daxelhofer</i> in Bern . . .	3. Januar	Nr. 1
4—7	18—19	Das neue Hotel Schweizerhof in Bern. Architekten <i>Bracher & Widmer & Daxelhofer</i> in Bern . . .	10. Januar	Nr. 2
8	30—31	Die elektrische 2500 PS-Lokomotive der B. L. S. (Lötschbergbahn). <i>Maschinenfabrik Oerlikon</i> und <i>Schweiz. Lokomotivfabrik Winterthur</i>	17. Januar	Nr. 3
9—12	36—37	Das Bürgerhaus in der Schweiz. Band III. Kantone St. Gallen und Appenzell.	17. Januar	Nr. 3
13—14	48—49	Neues Schulhaus in Neuhausen am Rheinfl. Architekten <i>Bollert & Herter</i> in Zürich	24. Januar	Nr. 4
15—16	100—101	Zweifamilien-Wohnhaus «Laimsburg» in St. Gallen. Architekten <i>Müller & Fehr</i> in St. Gallen . . .	14. Februar	Nr. 7
17—20	106—107	Der umgebaute Kursaal in Luzern. Dipl. Architekt <i>Emil Vogt</i> in Luzern	21. Februar	Nr. 8
21	121	Maschinensaal des Kraftwerkes Augst der Stadt Basel	28. Februar	Nr. 9
22—23	126—127	Neues Schulhaus mit Turnhalle. Architekten <i>Niggli & Rufer</i> in Interlaken	28. Februar	Nr. 9
24—27	136—137	Die Anstalt Balgrist. Architekt <i>E. Usteri</i> in Zürich, Mitarbeiter Architekt <i>W. Winkler</i>	7. März	Nr. 10
28—29	154—155	Badanlage im Park des Schlosses Jegenstorf und Landhaus Dr. Haller in Belp. Arch. <i>Joss & Klausner</i> in Bern	14. März	Nr. 11
30—31	168—169	Das Geschäftshaus Schmuklerski, Zürich. Architekten <i>Hirsbrunner & Schäfer</i> in Zürich	21. März	Nr. 12
32—35	180—181	«Hohenegg» bei Meilen, Asyl für Gemütskranke. Architekten <i>Rittmeyer & Furrer</i> in Winterthur . . .	28. März	Nr. 13
36—39	192—193	Das Institut für Hygiene und Pharmakologie in Zürich. Arch. <i>Hermann Fietsz</i> , Kantonsbaumeister in Zürich	4. April	Nr. 14
40	207	Die Halenbrücke bei Bern. Bauunternehmung <i>Müller, Zeerleder & Gobat</i> in Bern	11. April	Nr. 15
41—44	222—223	Der Neubau der Universität Zürich. Architekten <i>Curjel & Moser</i>	18. April	Nr. 16
45	236—237	Vierzylinder-Heissdampf-Güterzuglokomotive C ⁵ / ₆ der S. B. B. <i>Schweizer. Lokomotivfabrik Winterthur</i>	25. April	Nr. 17
46—49	270—271	Das Landhaus Bocken bei Horgen. Architekten <i>Streiff & Schindler</i> in Zürich	9. Mai	Nr. 19
50—53	288—289	Das Landhaus Bocken bei Horgen. Architekten <i>Streiff & Schindler</i> in Zürich	16. Mai	Nr. 20
54	299	Wettbewerb für ein Kunstmuseum in Basel. Entwurf von <i>Emil Fatsch</i> , Architekt, Basel	23. Mai	Nr. 21
55—58	334—335	Die Hochbauten der Rhätischen Bahn, Strecke Bevers-Schuls. Von <i>M. Lorenz</i> , Architekt der Rh. B. . .	6. Juni	Nr. 23
59—60	345—346	Die Hochbauten der Rhätischen Bahn, Strecke Ilanz-Disentis. Von <i>M. Lorenz</i> , Architekt der Rh. B. . .	13. Juni	Nr. 24
61—64	362—363	Der Neubau der Universität Zürich. Architekten <i>Curjel & Moser</i>	20. Juni	Nr. 25

Chronologisches Inhaltsverzeichnis.

Anmerkung: H = Hauptartikel, K = Konkurrenzen, Korrespondenz, L = Literatur, M = Miscellanea, N = Nekrologie, P = Preisausschreiben, V = Vereinsnachrichten, V.-R. = Vortrags-Referat unter Vereinsnachrichten, T = Tafeln, B = Abbildungen.

Seite	Seite	Seite
Architektur und Hochbauwesen.		
<i>Öffentliche Gebäude und Denkmäler.</i>		
Das neue Hotel «Schweizerhof» in Bern (T 2—7 und 13 B) H	18	
Rathausprojekt St. Gallen M	13	
Neubau der Schweiz. Kreditanstalt in Luzern M	27	
Schwesterhaus vom Roten Kreuz in Zürich M	40	
Neues Schulhaus in Neuhausen (T 13 und 14 und 7 B) H	48	
Rathaus Schaffhausen M	56	
Denkmal für Elias Holl in Augsburg M	57	
Neubauten im Lokomotivdepot Brugg (5 B) H	69	
Neues Bundesgerichtsgebäude in Lausanne M	73	
Neues Schulhaus in Entlebuch M	88	
Die Wandgemälde in der Kirche zu Wiesen- dangen (Zürich) M	102	
Der Kursaal in Luzern (T 17—20 und 13 B) H	105	
Expertengutachten zum Rathausprojekt St. Gal- len H	114	
Zentralbibliothek in Zürich M	118	
Die Maschinenhalle der Schweiz. Landesaus- stellung in Bern (6 B) H	125	
Neues Schulhaus mit Turnhalle in Interlaken (T 22—23 und 10 B) H	126	
Palais de l'Institut de France M	129	
Neubau der Schweiz. Nationalbank in Zürich M	130	
Die Anstalt Balgrist in Zürich (T 24—27 und 19 B) H	136	
Bezirksgebäude in Zürich 4 M	144	
Postdienstgebäude im Hauptbahnhof Zürich M	175	
Das Asyl «Hohenegg» bei Meilen (T 32—35 und 12 B) H	180	
Der Eisenbau auf der Internat. Baufach-Aus- stellung in Leipzig 1913 (53 B) H	183	
Wandschmuck im Ständeratssaal des Bundes- hauses M	188	
Die Rüttlgruppe im Bundeshaus M	188, 313	
Institut für Hygiene und Pharmakologie der Universität Zürich (T 36—39 und 20 B) H	191	
Einweihung der neuen Universität Zürich M und H	201	
Der Neubau der Universität Zürich (T 41—44 sowie 61—64 und 26 B) H	221	
XIII. Tag für Denkmalpflege Augsburg 1914 M	263	
Die neue königl. Bibliothek in Berlin	280	
Die zürcher. Amthausbauten im Oetenbach M	296	
Der Umbau des Hauptbahnhofes der S. B. B. in Basel M	326	
Die Hochbauten der Strecken Bevers-Schuls und Ilanz-Disentis (T 55—60 und 13 B) H	334	
Bahnhofserweiterung und Postgebäude Luzern M	341	
Die neue Schlachthofanlage in Bern M	353	
Neues Vereinshaus des Vereins deutsch. Ingen. M	369	
Erweiterungsbau des Britischen Museums M	369	
<i>Privatgebäude.</i>		
Das neue Rudolf Mosse-Haus in Zürich M	12	
Das Bürgerhaus in der Schweiz (T 9—12) H	36	
Zweifamilienhaus «Laimatburg» St. Gallen (T 15—16 und 7 B) H	100	
Zwei Bauten von Joss & Klausner (T 28—29 und 10 B) H	154	
Das Geschäftshaus Schmuklerski in Zürich (T 30—31 und 4 B) H	169	
Das Landhaus Bocken bei Horgen (T 46—53 und 11 B) H	270	
Vom architektonischen Entwerfen H	375	
Bau-Ingenieurwesen.		
<i>Wasserbau und Wasserkraftanlagen.</i>		
Die Wasserkraftanlage Augst-Wyhlen (T 1, 21 und 88 B) H	1, 15, 45, 66, 109, 121, 149, 163	
Internationale Rheinregulierung M	12, 102, 160, 381	
Wasserkräfte der Rhone bei Genf M	27	
Regelung der Bodenseewasserstände M	27	
Hydraulische und elektrische Anlage von Tekkah	39	
Bernische Kraftwerke A.-G. M	40	
Das deutsche Wassergesetz M	41	
Schiffshafenanlage in Thun M	72	
Das Löntschwerk und die Fischerei im Klön- talersee M	88	
Talsperrenbau in Deutschland M	88	
Besteuerung von interkantonalen Kraftwerken M	102	
Murkraftwerk im Schwarzwald M	129	
Grosser Siphon für die Wasserleitung von Los Angeles M	129, 202, 233	
Eisstörungen bei Wasserkraftanlagen H	142	
Ritomsee-Wasserkraftwerk M	144	
Das projektierte Kraftwerk Eglisau V.-R.	147	
Dammensenkungen beim Diepoldsauer Durchstich (3 B) H	172	
Wasserkraftanlage an den Tallulahfällen M	174	
Kraftwerk am Assuan-Staudamm M	175	
Neue Wasserkraftanlagen in Norwegen M	232	
Das Tata-Kraftwerk bei Khopoli (1 B) M	262	
Die neue Kraftübertragungs-Anlage der Sha- winigan-Water & Power Co. in Montreal (45 B) H	267, 315, 331, 349, 377	
Walchenseewerk M	297	
Die Hafenanlagen von Bremerhaven M	353	
Theorie des Wasserstosses H	357	
Wasserkraftanlage Faal an der Drau (5 B) H	364	
Die Wasserkraftanlage am Big Creek M	367	
<i>Brückenbau.</i>		
Neubau der Alten Mainbrücke M	13	
Strassenbrücke über den Rhein bei Waldshut M	73	
Der Eisenbau auf der I. B.-A. in Leipzig (53 B) H	183	
Eisenbahnbrücke über den Hoangho M	188	
Die Halenbrücke bei Bern (T 40 und 11 B) H	205, 225	
Die Belastungsprobe der verstärkten Kirchen- feldbrücke in Bern M	263	
Der Neubau des Trisanna-Viaduktes der Arl- bergbahn M	313	
Eisenbahn-Viadukt über den Pamban-Kanal M	340	
Die neue Achereggbrücke bei Stansstad M	341	
Die Rheinbrücken bei Tavanasa und Waltens- burg (15 B) H	343	
<i>Eisenbahnbau.</i>		
Einführung der linksufrigen Zürichseebahn in den Hauptbahnhof Zürich M und H (10 B) H	12, 175, 275, 381	
Die Surbtalbahn M	41	
Brienzerseebahn M	88	
Geschichtliches und Rechtliches über eine schweizerische Ostalpenbahn M	88	
Anschluss der griechischen Bahnen an das orientalische Eisenbahnnetz M	88	
Die ostafrikanische Mittellandbahn M	88, 118	
Zugspitzbahn M	101	
Bahnlinie Strassburg-Basel M	102	
Schmalspurbahn Erlach-Landern-Lignières- Préles M	144	
Solothurn-Münster-Bahn (Weissensteinbahn) M	175	
Frane-Vallorbe M	175	
Chur-Arosa-Bahn M	218, 296	
Drahtseilbahn von Pazzo auf den Monte Lema M	233	
Schmalspurbahn Sessa-Novaggio M	233	
Schmalspurbahn Thusis-Andeer-Mesocco M	263	
Die neuen Linien der Rhätischen Bahn (T 55—60 und 13 B) H	334, 346	
Schweizer. Eisenbahnen 1913 H	335, 346, 366	
Eine transafrikanische Eisenbahn M	353	
Umbau der Sihltalbahn M	369	
Einstürze auf der Pariser Untergrundbahn M	381	
<i>Tunnelbau.</i>		
Grenchenbergstunnel, Monatsausweis M	26, 101, 159, 218, 279, 352	
Mont d'Or-Tunnel, Monatsausweis M	27, 102	
Mont d'Or-Tunnel M	263	
Hauenstein-Basistunnel, Monatsausweis M	40, 101, 159, 232, 296, 352	
Simplon-Tunnel II, Monatsausweis M	40, 101, 159, 216, 280, 352	
Der Isvor-Tunnel M	72, 88	
Hauenstein-Basistunnel M	118	
Simplon-Tunnel II M	247, 263	
<i>Strassenbau.</i>		
Die Glennerstrasse von Ilanz nach Peidnerbad (13 B) H	336	
<i>Städtebau, Städte- und Fluss-Sanierung.</i>		
<i>Wasserversorgung, Strassen- und Stadtbahnen.</i>		
Die Entwicklung des künstlerischen Sehens im Städtebau H	32	
Bebauungsplan für das Waidareal, Zürich M	40	
Waldfriedhof in Rheinfelden M	72	
Abfuhrwesen in Davos M	102	
Grosser Siphon für die Wasserleitung von Los Angeles M	129, 202, 233	
Der Schienenreinigungswagen der städtischen Strassenbahn Zürich (2 B) H	231	
St. Galler Bauordnungsfragen H	261	
Elektrische Strassenbahn in Jerusalem M	297	
Die Untergrundbahn in Buenos-Aires M	339	
Einstürze auf der Pariser Untergrundbahn M	381	
<i>Vermessungswesen.</i>		
Gebührenfreiheit für Bodenaustausch M	144	
Maschinenwesen.		
<i>Motoren, Maschinen und Apparate.</i>		
Vorrichtungen zur Aufhebung der Phasenver- schiebung von Wechselstrom-Motoren M	12	
Ein neues optisches Pyrometer M	12	
Drehstrommotoren mit Polumschaltung M	39	
Ueber Schiffsturbinenbau in Deutschland M	56	
Induktionsregler mit automat. Betätigung M	72	
Turbokompressoren sehr grosser Leistung M	88	
Verbreitung des elektrischen Automobils M	129	
Ueber Geschwindigkeitsregulatoren V.-R.	131	
Uebersicht über die Bergaufzüge für Personen- beförderung M	143	
Ueber Triebwerkbeanspruchung bei elektri- schen Lokomotiven (6 B) H	156, 169, 177, 380	
Schweizer. Maschinenausfuhr nach Frankreich M	159	
Eine Einzylinder-Dampfmaschine mit Verbund- wirkung für Zwischendampfentnahme M	174	
Pumpwerk bei Baltim im Nildelta M	188	
Der Föttinger-Transformator M	216	
Vierzylinder-Heissdampf-Güterzuglokomotive der S. B. B., Serie C ^{5/6} (T 45 und 17 B) H	235	
Automatisches Regulierungssystem für Bahn- motoren M	246	
Turbinenpumpen für kleinere Fördermengen und grosse Förderhöhen M	247	
Ueber die Schwingungen von Dampfturbinen- Laufrädern (5 B) H	251, 271, 318	
Eine dreiachsige Akkumulatoren-Lokomotive M	297	
Aluminiumkolben für Automobilmotoren M	297	
Oerlikon-Doppelrotor-Motor mit 18 Geschwin- digkeitsstufen (6 B) H	308	
Treidellokomotiven für den Panamakanal M	313	
Benzol-elektrische Eisenbahn-Motorwagen M	313	
Ueber die Entwicklung der Westinghouse- Bremsen M	324	
Diesel-elektrische Eisenbahn-Motorwagen M	329	

Seite		Seite		Seite	
Elektromechanische Arbeitsübertragung im Schiffsantrieb M	340	Beitrag zur Vornahme von Probebelastungen im Eisenbetonbau (2 B) H	133	Konkurrenzen.	
Die Sonnenkraftanlage bei Meadi M	353	Die bakterientötende Wirkung des Linoleums M	160	Verwaltungsgebäude der Schweiz. Unfallversicherungsanstalt Luzern:	
Verfahren zum Walzen von hohlen Stangen M	353	Eisenbeton und Elektrizität M	175	Bericht des Preisgerichtes und Darstellung der prämierten Entwürfe K (45 B) 5, 32	
1200 PS Abdampf-Kolbenkompressoren M	369	Der Eisenbau auf der I. B.-A. in Leipzig (53 B) H	183, 195	Beschluss des Verwaltungsrats M	71
		Die Petroleumgewinnung der Welt M	233	Ergänzung (3 B) H	115
		Verwendung v. Siliciumcarbid im Baugewerbe H	322	Bebauungsplan für Schosshalde und Murfeld in Bern:	
		Roheisenerzeugung im Elektro-Hochofen M	352	Ausschreibung K	13
				Anzahl der eingereichten Entwürfe K	175
				Preiserteilung K	188, 202
				Bericht des Preisgerichtes und Darstellung der prämierten Entwürfe (5 B) H	283, 306
				Kirchgemeindehaus in Zürich 4 (Ausserihl):	
				Preiserteilung H	13
				Bericht des Preisgerichtes und Darstellung der prämierten Entwürfe K (41 B) 61, 80	
				Gemeindehaus Goldach:	
				Preiserteilung K	13
				Bebauungsplan Interlaken:	
				Ankauf von Projekten K	27
				Bericht des Preisgerichtes und Darstellung der prämierten Entwürfe (13 B) H	94
				Berichtigung K	118
				Wandbilder für den Universitätsbau in Zürich:	
				Meinungäusserung des Lehrkörpers K	41
				Vorgekommene Unregelmässigkeiten H	102
				Neue Entwürfe M	117
				Knabenschulhaus in Altdorf:	
				Preiserteilung K	41
				Polizeiposten am Wielandsplatz in Basel:	
				Bericht des Preisgerichtes und Darstellung der prämierten Entwürfe K (13 B)	54
				Herrschaftliche Villen auf dem Lido bei Venedig:	
				Ausschreibung K	73
				Bebauungsplan für das Tachlisbrunnengebiet Winterthur:	
				Bericht des Preisgerichtes und Darstellung der prämierten Entwürfe (8 B) K	83
				Ortsgestaltungsplan Samaden:	
				Ausschreibung K	89
				Ueberbauung des Berneckabanges und des Gebietes von «Drei-Linden» in St. Gallen:	
				Anzahl der eingereichten Entwürfe K	89
				Preiserteilung K	130
				Bericht des Preisgerichtes und Darstellung der prämierten Entwürfe (14 B) H	255
				Verwaltungsgebäude der Stadt Luzern:	
				Anzahl der eingereichten Entwürfe K	89
				Ausstellung K	146
				Preiserteilung K	160
				Rückzug der nichtprämierten Entwürfe K	189
				Berichtigung K	202
				Bericht des Preisgerichtes und Darstellung der prämierten Entwürfe (33 B) H	209, 242
				«Rechtfertigung» H	311
				Reformierte Kirche Zürich-Fluntern:	
				Verschiebung des Einlieferungstermins K	102
				Anzahl der eingereichten Entwürfe K	280
				Preiserteilung K	314
				Kantonalbank Neuchâtel:	
				Anzahl der eingereichten Entwürfe K	146
				Preiserteilung K	160
				Plans d'agglomérations ouvrières en Campine:	
				Ausschreibung und Ergänzung K	160, 218
				Institut Alexis Mégevand in Saconnex-de-là-d'Arve in Genf:	
				Preiserteilung K	160, 188
				Schulhaus Nidau:	
				Anzahl der eingereichten Entwürfe K	175
				Preiserteilung K	188
				Kunstmuseum auf der Schützenmatte in Basel:	
				Anzahl der eingereichten Entwürfe K	202
				Preiserteilung H	248
				Bericht des Preisgerichtes und Darstellung der prämierten Entwürfe (T 54 und 43 B) H	299, 322
				Stadthaus in Solothurn:	
				Anzahl der eingereichten Entwürfe K	218
				Eröffnung der Ausstellung H	248
				Preiserteilung K	263, 280
				Bericht des Preisgerichtes und Darstellung der prämierten Entwürfe (23 B) H	371

Seite		Seite		Seite
Elektrizität, Telegraphie, Telephonie.		Verkehrswesen.		
Die Wasserkraftanlage Augst-Wyhlen (T 1, 21 und 88 B) H 1, 15, 45, 66, 109, 121, 149, 163		Eisenbahnbetrieb und Schifffahrt.		
Vorrichtungen zur Aufhebung der Phasenverschiebung von Wechselstrom-Motoren M . 12		Rhone-Rhein-Schifffahrt M	12	
Die elektr. Traktion der Berner Alpenbahngesellschaft (Lötschbergbahn) (T 8 und 43 B) H, K und M . . 19, 29, 50, 75, 91, 130, 175		Rhätische Bahn (Erkennung des Oberingenieurs) 13		
Elektr. Bahn Tramelan-Breuleux-Noirmont M . 27		Die elektrische Traktion der Berner Alpenbahngesellschaft (Lötschbergbahn) (T 8 und 43 B) H, K und M . . 19, 29, 50, 75, 91, 130, 175		
Drehstrommotoren mit Polumschaltung M . 39		Die Betriebsergebnisse der Lötschbergbahn M . 26		
Hydraulische und elektr. Anlage von Tekkah M . 39		Tösstalbahn und Wald-Riti-Bahn M . . 27, 117		
Bernische Kraftwerke A.-G. M	40	Schweiz. Bundesbahnen 27, 57, 88, 117, 247, 279, 369		

Seite		Seite		Seite
Beleuchtung, Heizung und Lüftung.		Ausstellungen.		
Elektr. Heizkörper mit Wärmeaufspeicherung M . 202		Schweizerische Landesausstellung in Bern 1914 (1 B) M . 12, 40, 56, 73, 201, 216, 280, 283, 295, 311, 326		
Fortschritte in der elektrischen Beleuchtung M . 202		Grosse Ausstellung in Düsseldorf 1915 M . . 40		
Fortschritte in der Gasbeleuchtung M	247	Internationale Ausstellung für Marine und Marinehygiene in Genua M	57	
Halbwattlampen für 25 Kerzen M	297, 326	Theaterkunst-Ausstellung in Zürich M . . . 117		
		Ausstellung «Neues Bauen» in Mannheim M . 118		
		Die Maschinenhalle der Schweizerischen Landesausstellung in Bern 1914 (6 B) H . . 125, 140		
		Der Eisenbau auf der I. B.-A. in Leipzig (53 B) H	183, 195	
		Die badische Jubiläums-Ausstellung Karlsruhe 1915 M	263	
		Die Internationale Ausstellung für Buchgewerbe und Graphik in Leipzig 1914 M	280, 296	
		Deutsche Werkbund-Ausstellung in Köln 1914 M . 313		
		Jahrhundert-Ausstellung deutscher Kunst in Darmstadt M	326	
		Ausstellung für Gesundheitspflege in Stuttgart M . 326		
		Eine historische Ausstellung in Zürich M . . 326		
		Ausstellung italien. Gartenkunst Florenz 1915 M . 341		

Seite		Seite		Seite
Materialien.				
Bohrung nach Salz bei Zurzach M . . 27, 72, 130				
Gesamt-Kohlenvorrat der Welt M	40			
Kraftöle für Dieselmotoren M	100			

Elektrizität, Telegraphie, Telefonie.

Die Wasserkraftanlage Augst-Wyhlen (T 1, 21 und 88 B) H 1, 15, 45, 66, 109, 121, 149, 163	
Vorrichtungen zur Aufhebung der Phasenverschiebung von Wechselstrom-Motoren M	12
Die elektr. Traktion der Berner-Alpenbahngesellschaft (Lötschbergbahn) (T 8 und 43 B) H, K und M	19, 29, 50, 75, 91, 130, 175
Elektr. Bahn Tramelan-Breuleux-Noirmont M	27
Drehstrommotoren mit Polumschaltung M	39
Hydraulische und elektr. Anlage von Tekkah M	39
Bernische Kraftwerke A.-G. M	40
Elektrifizierung der Berner-Oberlandbahnen M	41
Induktionsregler mit automat. Betätigung M	72
Der gegenwärtige Stand des Weltkabelnetzes M	117
Murkraftwerk im Schwarzwald M	129
Verbreitung des elektrischen Automobils M	129
Kanadas Ausfuhr von elektrischer Energie nach den Vereinigten Staaten M	130
Gleichstrombahnen mit höhern Spannungen M	143, 188
Elektrizitätswerke in Graubünden M	144
Elektrifizierung der Gotthardbahn V-R	146
Das projektierte Kraftwerk Eglisau V-R	147
Ueber Triebwerkbeanspruchung bei elektr. Lokomotiven (6 B) H	156, 169, 177, 380
Elektrizitätswerke in Norwegen M	160
Vorschlag einer eidgen. radiotelegraphischen Versuchsstation in Basel V.-R.	161
Neue Beleuchtungs-Umformerstation Zürich M	174
Wasserkraftanlage an den Tallulafällen M	174
Kraftwerk am Assuan-Staudamm M	175
Internationale Symbole und Einheitsbezeichnungen der Elektrotechnik H	200, 247
Elektr. Heizkörper mit Wärmeaufspeicherung M	202
Fortschritte in der elektrischen Beleuchtung M	202
Telegraphenstörungen durch vagabundierende Ströme M	218
Neue Wasserkraftanlagen in Norwegen M	232
Automatisches Regulierungssystem für Bahnmotoren M	246
Fachausdrücke für den elektr. Bahnbetrieb M	247
Internat. Verbreitung der Funktelegraphie M	247
Das Tata-Kraftwerk bei Khopoli (1 B) M	262
Die neue Kraftübertragungs-Anlage der Shawinigan Water & Power Co. in Montreal (45 B) H	267, 315, 331, 349, 377
Rhätische Bahn, Elektrischer Betrieb auf der Engadiner Linie M	279
Eine dreiaxige Akkumulatoren-Lokomotive M	297
Elektrische Strassenbahn in Jerusalem M	297
Halbwattlampen für 25 Kerzen M	297, 326
Oerlikon-Doppelrotor-Motor mit 18 Geschwindigkeitsstufen (6 B) H	308
Treidelokomotiven für den Panamakanal M	313
Benzol-elektrische Eisenbahn-Motorwagen M	313
Elektrifizierung der schlesischen Gebirgsbahnen M	326
Die Elektrizitätswerke der Vereinigten Staaten	326
Diesel-elektrische Eisenbahn-Motorwagen M	339
Ueber die Entwicklung der elektrischen Bahnen in Italien im Jahre 1913 M	339, 369, 381
Die Untergrundbahn in Buenos-Aires M	339
Elektroofen von Rennerfelt (1 B) M	340
Elektromechanische Arbeitsübertragung im Schiffsantrieb	340
Einfluss des Lichts auf die drahtl. Telegraphie M	340
Roheisen-Erzeugung im Elektro-Hochofen M	352
Drahtlose Telegraphie M	353
Die Wasserkraftanlage am Big Creek M	367

Beleuchtung, Heizung und Lüftung.

Elektr. Heizkörper mit Wärmeaufspeicherung M	202
Fortschritte in der elektrischen Beleuchtung M	202
Die Wärmeökonomie des menschlichen Organismus und die Wohnung V-R	219
Fortschritte in der Gasbeleuchtung M	247
Halbwattlampen für 25 Kerzen M	297, 326

Materialien.

Bohrung nach Salz bei Zurzach M	27, 72, 130
Gesamt-Kohlenvorrat der Welt M	40
Kraftöle für Dieselmotoren M	100

Verkehrswesen.

Eisenbahnbetrieb und Schifffahrt.

Rhone-Rhein-Schifffahrt M	12
Rhätische Bahn (Ernennung des Obergeringenieurs)	13
Die elektrische Traktion der Berner Alpenbahngesellschaft (Lötschbergbahn) (T 8 und 43 B) H, K und M	19, 29, 50, 75, 91, 130, 175
Die Betriebsergebnisse der Lötschbergbahn M	26
Tösstalbahn und Wald-Rüti-Bahn M	27, 117
Schweiz. Bundesbahnen 27, 57, 88, 117, 247, 279, 369	
Elektr. Bahn Tramelan-Breuleux-Noirmont M	27
Elektrifizierung der Berner Oberlandbahnen M	41
Gleichstrombahnen mit höhern Spannungen M	143, 188
Schifffahrt auf dem Oberrhein M und H	144, 175, 186, 233, 244, 263, 278, 326, 339, 368, 380
Schifffahrt Basel-Bodensee M	144
Elektrifizierung der Gotthardbahn V-R	146
25. Jahresbericht der Pilatusbahn M	187
Ueber die Einwirkung der Schiffsschraube auf die Kanalsohle M	188
Vierachsige Bahnpostwagen der Schweiz. Postverwaltung (5 B) H	229
Drahtseilbahn von Pazzo auf den Monte Lema M	233
Schmalspurbahn Sessa-Novaggio M	233
Vierzylinder-Heissdampf-Güterzuglokomotive der S. B. B., Serie C ⁸ / ₆ (T 45 und 17 B) H	235
Fachausdrücke für den elektr. Bahnbetrieb M	247
Rhätische Bahn, Elektrischer Betrieb auf der Engadiner Linie M	279
Aussichtswagen der Montreux-Oberland-Bahn (11 B) H	290
Das Projekt eines Schleifen-Gleichstrom-Bahnhofes der Stadt Bern (1 B) H	293
Eine dreiaxige Akkumulatoren-Lokomotive M	297
Schnellzüge auf einer Zahnradstrecke M	297
Treidelokomotiven für den Panamakanal M	313
Benzol-elektrische Eisenbahn-Motorwagen M	313
Ueber die Entwicklung der Westinghouse-Bremse M	324
Elektrifizierung der schlesischen Gebirgsbahnen M	326
Schweizer. Eisenbahnen 1913 H	335, 346, 366
Diesel-elektrische Eisenbahn-Motorwagen M	339
Ueber die Entwicklung der elektrischen Bahnen in Italien im Jahre 1913 M	339, 369, 381
Elektromechanische Arbeitsübertragung im Schiffsantrieb M	340
Vom ersten schweizerischen Schifffahrtstag H	367
Versuche m. durchgehenden Güterzugsbremsen M	369
Dampfschifffahrt auf dem Walensee M	369

Luftschifffahrt.

Die Entwicklung der Flugmaschine M	329
--	-----

Ausstellungen.

Schweizerische Landesausstellung in Bern 1914 (1 B) M	12, 40, 56, 73, 201, 216, 280, 283, 295, 311, 326
Grosse Ausstellung in Düsseldorf 1915 M	40
Tokio-Taisho-Ausstellung M	41
Internationale Ausstellung für Marine und Marinehygiene in Genua M	57
Theaterkunst-Ausstellung in Zürich M	117
Ausstellung «Neues Bauen» in Mannheim M	118
Die Maschinenhalle der Schweizerischen Landesausstellung in Bern 1914 (6 B) H	125, 140
Der Eisenbau auf der I. B.-A. in Leipzig (53 B) H	183, 195
Die badische Jubiläums-Ausstellung Karlsruhe 1915 M	263
Die Internationale Ausstellung für Buchgewerbe und Graphik in Leipzig 1914 M	280, 296
Deutsche Werkbund-Ausstellung in Köln 1914 M	313
Jahrhundert-Ausstellung deutscher Kunst in Darmstadt M	326
Ausstellung für Gesundheitspflege in Stuttgart M	326
Eine historische Ausstellung in Zürich M	326
Ausstellung italien. Gartenkunst Florenz 1915 M	341

Seite	Seite	Seite
Aufnahmen schweizerischer Bürgerhäuser: Ausschreibung K 233	Beteiligung an der Landesausstellung V . . 74 Aenderungen im Stand der Mitglieder im I. Quartal 1914 V 203 Geiserstiftung V 204 Protokoll der Delegiertenversammlung V . . 264 Zirkular der Fachgruppe für Strassenwesen V 370 Stellenvermittlung V . 314, 328, 342, 356, 370	Verband deutscher Elektrotechniker M . . . 202 LV. Hauptversammlung des Vereins deutscher Ingenieure 218, 368 Deutscher Verein von Gas- und Wasserfach- männern M 218 Schweizerischer Techniker-Verband M . 218, 280 Einladung zum Beitritt zu einer Leonhard Euler-Gesellschaft H 242 Limmat-Wasserwirtschafts-Verband M . . . 247 II. Internationaler Kongress beratender Inge- nieure in Bern 1914 M 247 XIII. Tag für Denkmalpflege Augsburg 1914 M 263 Internationaler Ingenieur-Kongress in San Francisco 1915 M 297 Die XCVII. Jahresversammlung der Schweizer. Naturforschenden Gesellschaft M 297 Genossenschaft Aare-Rheinwerke M 297 Verband der österreichischen Lokalbahnen und Kleinbahnen M 313 Internationaler Verband für die Materialprü- fungen der Technik M 326 II. Hauptversammlung der Vereinigung schwei- zerischer Strassenbau-Fachmänner M. 340, 381 Nordostschweizer. Verband für Schifffahrt Rhein- Bodensee M 341 Erster schweiz. Schifffahrtstag M und H 354, 367 VII. Jahresversammlung des Deutschen Werk- bundes in Köln M 368 Deutscher Ausschuss für techn. Schulwesen M 368 Deutsche Gartenstadt-Gesellschaft M . . . 369
Altersasyl in Delsberg: Ausschreibung K 280	<i>Zürcher Ingenieur- und Architektenverein.</i> Protokoll der III. Sitzung im W. S. 1913/14 V 14 Protokoll der IV. Sitzung im W. S. 1913/14 V 60 Protokoll der V. Sitzung im W. S. 1913/14 V 89 Protokoll der VI. Sitzung im W. S. 1913/14 V 126 Protokoll der VII. Sitzung im W. S. 1913/14 V 147 Protokoll der VIII. Sitzung im Vereinsjahr 1913/14 V 219 Bericht über den gemütlichen Vereinsabend V 328 Protokoll der IX. Sitzung im Vereinsjahr 1913/14 V 329 <i>Basler Ingenieur- und Architekten-Verein.</i> Protokoll der VI. Sitzung im W. S. 1913/14 V 161 <i>Bernischer Ingenieur- und Architektenverein.</i> Protokoll der III. Sitzung im W. S. 1913/14 V 44 Auszug aus dem Protokoll der IV. und V. Sitzung im W. S. 1913/14 V 146 Auszug aus dem Protokoll der VI. Sitzung im W. S. 1913/14 V 162 Auszug aus den Protokollen d. VII. bis X. Sitzung, der Hauptversammlung und der Schluss- Sitzung V 381 <i>Bündnerischer Ingenieur- und Architekten-Verein.</i> Jahresbericht 1913/14 V 249 <i>St. Gallischer Ingenieur- und Architekten-Verein.</i> Protokoll der I. Sitzung (Generalversammlung) im Vereinsjahr 1914 V 104 Protokoll der II. Sitzung im Vereinsjahr 1914 V 329 <i>Société fribourgeoise des Ingénieurs et Architectes.</i> Assemblée générale statuaire V 102 Séance ordinaire du 20 janvier 1914 V . 119 Séance ordinaire du 3 février 1914 V . . 131 <i>Technischer Verein Winterthur.</i> Protokoll der IV. Sitzung im W. S. 1913/14 V 43 Protokoll der V. Sitzung im W. S. 1913/14 V 59, 74 Protokoll der XXXIX. Generalversammlung V 59 Vorträge über «Das Lesen von Bilanzen» V 176 Vereinstätigkeit im I. Quartal 1914 V . . 234 Protokoll der VI. Sitzung im W. S. 1913/14 V 249	II. Internationaler Kongress in San Francisco 1915 M 297 Die XCVII. Jahresversammlung der Schweizer. Naturforschenden Gesellschaft M 297 Genossenschaft Aare-Rheinwerke M 297 Verband der österreichischen Lokalbahnen und Kleinbahnen M 313 Internationaler Verband für die Materialprü- fungen der Technik M 326 II. Hauptversammlung der Vereinigung schwei- zerischer Strassenbau-Fachmänner M. 340, 381 Nordostschweizer. Verband für Schifffahrt Rhein- Bodensee M 341 Erster schweiz. Schifffahrtstag M und H 354, 367 VII. Jahresversammlung des Deutschen Werk- bundes in Köln M 368 Deutscher Ausschuss für techn. Schulwesen M 368 Deutsche Gartenstadt-Gesellschaft M . . . 369
Preis ausschreiben. Zur Minderung der Klassengegensätze P . . 73	<i>Basler Ingenieur- und Architekten-Verein.</i> Protokoll der VI. Sitzung im W. S. 1913/14 V 161 <i>Bernischer Ingenieur- und Architektenverein.</i> Protokoll der III. Sitzung im W. S. 1913/14 V 44 Auszug aus dem Protokoll der IV. und V. Sitzung im W. S. 1913/14 V 146 Auszug aus dem Protokoll der VI. Sitzung im W. S. 1913/14 V 162 Auszug aus den Protokollen d. VII. bis X. Sitzung, der Hauptversammlung und der Schluss- Sitzung V 381 <i>Bündnerischer Ingenieur- und Architekten-Verein.</i> Jahresbericht 1913/14 V 249 <i>St. Gallischer Ingenieur- und Architekten-Verein.</i> Protokoll der I. Sitzung (Generalversammlung) im Vereinsjahr 1914 V 104 Protokoll der II. Sitzung im Vereinsjahr 1914 V 329 <i>Société fribourgeoise des Ingénieurs et Architectes.</i> Assemblée générale statuaire V 102 Séance ordinaire du 20 janvier 1914 V . 119 Séance ordinaire du 3 février 1914 V . . 131 <i>Technischer Verein Winterthur.</i> Protokoll der IV. Sitzung im W. S. 1913/14 V 43 Protokoll der V. Sitzung im W. S. 1913/14 V 59, 74 Protokoll der XXXIX. Generalversammlung V 59 Vorträge über «Das Lesen von Bilanzen» V 176 Vereinstätigkeit im I. Quartal 1914 V . . 234 Protokoll der VI. Sitzung im W. S. 1913/14 V 249	Verschiedene Mitteilungen. Ein neues optisches Pyrometer M 12 Wechsel des städtischen Strasseninspektors in Zürich M 13, 118 Die graphische Untersuchung des kontinuier- lichen Balkens m. veränd. Trägheitsmoment auf elastisch drehbaren Stützen (4 B) H . 23 Gebrüder Sulzer M 27, 381 Die Entwicklung des künstlerischen Sehens im Städtebau H 32 Eine neue Form des Wölbleckens H (7 B) 38 Das deutsche Wassergesetz M 41 Kunstgewerbe-Museum Zürich M 41, 57 Heimatschutz und Gerichte in Basel M . . 57 Die Entfernung zwischen dem europäischen und dem amerikanischen Kontinent M . . 57 Die Schmelzkraft der Sonnenstrahlen H . . 115 Wahl des Direktors des städt. Gaswerks Zürich M 118 Irreführungen der Bauherren H 126 Oberforstinspektor Dr. J. Coaz M 129 Eisstörungen bei Wasserkraftanlagen H . . 142 Gebührenfreiheit für Bodenaustausch M . . 144 Gegen die Wortmissgeburten M 144 Gletschermessungen M 144 Die bakterientötende Wirkung des Linoleums M 160 Wandschmuck im Ständeratssaal des Bundes- hauses M 188, 216 Internationale Symbole und Einheitsbezeich- nungen der Elektrotechnik H 200, 247 Vierachsige Bahnpostwagen der schweiz. Post- verwaltung (5 B) H 229 Stadttrat Hans Kern in Zürich M 232 Einladung zum Beitritt zu einer Leonhard Euler- Gesellschaft H 242 Die Fachausdrücke für den elektrischen Bahn- betrieb M 247 Schweizerische Unfall-Versicherungsanstalt M 247 Ehrung von Professor Karl Moser M 248 Einheitliche Regelung des Schiedsgerichts- wesens in Deutschland M 262 Wasserwirtschaftl. Auskunftsstelle für Deutsch- land M 263 Zürcherische Verkehrspolitik M 279 Zum Staatsrat von Freiburg M 341 Vom architektonischen Entwerfen H 375 An die Leser der Schweiz. Bauzeitung H . . 384
Nekrologie. Ernst Vogt. † 23. Dezember 1913 N . . . 13 Joh. Frutiger. † 23. Dezember 1913 N . . 13 Arnold Seitz. † 25. Dezember 1913 N und H (1 B) 13, 25 Alfred Lichtwark. † 14. Januar 1914 N . . 57 L. Hauser-Binder. † 11. Januar 1914 N . . 58 B. Decurtins. † 12. Januar 1914 N . . . 58 Adolf Müller. † 15. Dezember 1913 N . . . 73 Georges Imer. † 13. Dezember 1913 N . . . 89 Louis Wethli. † 21. Februar 1914 N . . . 131 Th. Weiss. † 23. Februar 1914 N (1 B) . 144 H. Aepli. † 24. Februar 1914 N 145 A. Baumann. † 19. Februar 1914 N . . . 145 Hermann Rietschel. † 18. Februar 1914 N 145 Jakob Blattner. † 25. Februar 1914 N . . 146 Karl Pichelmayer. † 28. Januar 1914 N . . 161 George Westinghouse. † 12. März 1914 N 175 E. J. Houston. † 1. März 1914 N 202 François Delisle. † 10. April 1914 N . . . 263 Julius Stizenberger. † 25. April 1914 N . 263 Carl Attenhofer. † 22. Mai 1914 N . . . 327 Oswald Bargetzi. † 27. Mai 1914 N (1 B) 327, 341 Paul Héroult. † 9. Mai 1914 N 341 G. Schmid. † 7. Juni 1914 354 William Lossow. † 24. Mai 1914 354	<i>Basler Ingenieur- und Architekten-Verein.</i> Protokoll der VI. Sitzung im W. S. 1913/14 V 161 <i>Bernischer Ingenieur- und Architektenverein.</i> Protokoll der III. Sitzung im W. S. 1913/14 V 44 Auszug aus dem Protokoll der IV. und V. Sitzung im W. S. 1913/14 V 146 Auszug aus dem Protokoll der VI. Sitzung im W. S. 1913/14 V 162 Auszug aus den Protokollen d. VII. bis X. Sitzung, der Hauptversammlung und der Schluss- Sitzung V 381 <i>Bündnerischer Ingenieur- und Architekten-Verein.</i> Jahresbericht 1913/14 V 249 <i>St. Gallischer Ingenieur- und Architekten-Verein.</i> Protokoll der I. Sitzung (Generalversammlung) im Vereinsjahr 1914 V 104 Protokoll der II. Sitzung im Vereinsjahr 1914 V 329 <i>Société fribourgeoise des Ingénieurs et Architectes.</i> Assemblée générale statuaire V 102 Séance ordinaire du 20 janvier 1914 V . 119 Séance ordinaire du 3 février 1914 V . . 131 <i>Technischer Verein Winterthur.</i> Protokoll der IV. Sitzung im W. S. 1913/14 V 43 Protokoll der V. Sitzung im W. S. 1913/14 V 59, 74 Protokoll der XXXIX. Generalversammlung V 59 Vorträge über «Das Lesen von Bilanzen» V 176 Vereinstätigkeit im I. Quartal 1914 V . . 234 Protokoll der VI. Sitzung im W. S. 1913/14 V 249	Die elektrische Traktion der Berner-Alpenbahn- Gesellschaft (Bern-Lötschberg-Simplon) K 130 Einführungskurs für praktizierende Grundbuch- geometer K 146
Technisches Unterrichtswesen. Bestrebungen zur Vereinigung von Universitäten und Techn. Hochschulen in Deutschland M 39 Eidgen. Technische Hochschule: Diplomerteilung M 41, 187, 280 Rücktritt von Prof. Dr. Robert Saittschick M 101 Einführungskurs für praktizierende Grund- buchgeometer M und K 116, 147, 188 Rücktritt von Dr. Arnold Lang M 144 Ernennung von Prof. Dr. Karl Hescheler M 160 Doktorpromotion M 160, 247 Rücktritt von Prof. Dr. F. Bluntschli M 313, 351 Reisestipendien für die Architektenschule M 369 Kantonales Technikum Winterthur M . . . 72 Hochschulkurse für Ingenieure in Darmstadt M 159 Die deutschen Technischen Hochschulen im Jahre 1913/14 M 174 Einweihung der neuen Universität Zürich M 201, 246 Deutscher Ausschuss für techn. Schulwesen M 368	<i>Gesellschaft ehemaliger Studierender der Eidgenössischen Technischen Hochschule.</i> Stellenvermittlung V am Schluss jeder Nummer Adressänderungen V 190, 250, 314, 342 Generalversammlung in Bern 1914 M und V 90, 218, 333, 384 Protokoll der Frühjahrssitzung d. Ausschusses V 281 Ferienpraxis V 383 Verschiedene Vereinigungen. Eidg. Kunstkommission M 13 Schweizerische Geologische Gesellschaft M . 27 Wissenschaftliche Gesellschaft für Flugtechnik M 41 Schweizerischer Geometerverein M 57, 326 Deutsch-österreichisch-ungarisch-schweizeri- scher Binnen-Schiffahrts-Verband M . . . 57, 233 Deutsche Fachverbände der Tonwaren-, Ziegel- und Zementindustrie M 72 Akademischer Ingenieur-Verein Zürich, Ein- ladung 104 Verband Deutscher Diplom-Ingenieure M . . 144 Commission Electrotechnique Internationale (Symbole und Einheitsbezeichnungen) H 200, 247 III. Kongress der Ingenieure der europäischen staatlichen Telegraphen- und Telephonver- waltungen M 160, 202 Verband schweizerischer Gas- und Wasserfach- männer M 188	Korrespondenz. Die elektrische Traktion der Berner-Alpenbahn- Gesellschaft (Bern-Lötschberg-Simplon) K 130 Einführungskurs für praktizierende Grundbuch- geometer K 146
Vereinsnachrichten. <i>Schweizerischer Ingenieur- und Architektenverein.</i> Zirkulare des Central-Comité V 14, 42, 58, 190, 219, 356 Aenderungen im Stand der Mitglieder im IV. Quartal 1913 V 28 Mitgliederverzeichnis M 44 Auszug aus dem Protokoll der Sitzungen des Central-Comité V 58, 189, 328	<i>Gesellschaft ehemaliger Studierender der Eidgenössischen Technischen Hochschule.</i> Stellenvermittlung V am Schluss jeder Nummer Adressänderungen V 190, 250, 314, 342 Generalversammlung in Bern 1914 M und V 90, 218, 333, 384 Protokoll der Frühjahrssitzung d. Ausschusses V 281 Ferienpraxis V 383 Verschiedene Vereinigungen. Eidg. Kunstkommission M 13 Schweizerische Geologische Gesellschaft M . 27 Wissenschaftliche Gesellschaft für Flugtechnik M 41 Schweizerischer Geometerverein M 57, 326 Deutsch-österreichisch-ungarisch-schweizeri- scher Binnen-Schiffahrts-Verband M . . . 57, 233 Deutsche Fachverbände der Tonwaren-, Ziegel- und Zementindustrie M 72 Akademischer Ingenieur-Verein Zürich, Ein- ladung 104 Verband Deutscher Diplom-Ingenieure M . . 144 Commission Electrotechnique Internationale (Symbole und Einheitsbezeichnungen) H 200, 247 III. Kongress der Ingenieure der europäischen staatlichen Telegraphen- und Telephonver- waltungen M 160, 202 Verband schweizerischer Gas- und Wasserfach- männer M 188	

Alphabetisches Inhaltsverzeichnis.

Ein * bei der Seitenzahl bedeutet, dass der betreffende Artikel illustriert ist; unter Literatur bedeutet * Besprechung.

Seite	Seite	Seite
Abdampf-Kolbenkompressor von 1200 PS . . . 369	Diesel-elektrische Eisenbahn-Motorwagen . . . 339	Kabelnetz, Ueber den gegenwärtigen Stand des Welt- . . . 117
Afrika, Die ostafrikanische Mittellandbahn 88, 118	Dieselmotoren, Kraftöle für . . . 100	Kanada, Ausfuhr von elektrischer Energie nach den Vereinigten Staaten . . . 130
Die transafrikanische Eisenbahn . . . 353	Drehstrommotoren mit Polumschaltung . . . 39	Karlsruhe, Die Badische Jubiläums-Ausstellung 1915 . . . 263
Akkumulatoren-Lokomotive, Eine dreiachsige . . . 297	Düsseldorf, Grosse Ausstellung 1915 . . . 40	Kohlenvorrat der Welt . . . 41
Aluminiumkolben für Automobilmotoren . . . 297	Eglisau, Das projektierte Kraftwerk . . . 147	Köln, Deutsche Werkbund-Ausstellung 1914 313
Amerika, Die Elektrizitätswerke der Vereinigten Staaten von . . . 326	Eidg. Kunstkommission . . . 13	Konkurrenzen:
Arlbergbahn, Neubau des Trisanna-Viaduktes 313	Eldg. Technische Hochschule:	Altdorf, Knabenschulhaus . . . 41
Architektonisches Entwerfen . . . 375	Berufungen . . . 160	Basel, Kunstmuseum auf der Schützenmatte . . . 202, 248, 299*, 322*
Assuan-Staudamm, Kraftwerk am . . . 175	Diplomerteilungen . . . 41, 187, 280	Basel, Polizeiposten am Wiendplatz . . . 54*
Augsburg, Denkmal für Elias Holl . . . 57	Doktorpromotionen . . . 160, 247	Bern, Bebauungsplan für Schosshalde und Murifeld . . . 13, 175, 188, 202, 283*, 306*
Augst-Wyhlen, Das Kraftwerk Augst 1*, 15*, 45*, 66*, 109*, 121*, 149*, 163*	Einführungskurs für praktizierende Grundbuchgeometer . . . 116, 146, 188	Campine, Arbeitersiedlungen der . . . 160, 218
Automobil, Ueber die Verbreitung des elektrischen . . . 129	Reisestipendien für die Architektenschule . . . 369	Delsberg, Altersasyl . . . 280
Bahnmotoren, Automatisches Regulierungssystem für . . . 246	Rücktritte . . . 101, 144, 313, 351	St. Gallen, Ueberbauung des Berneckabhanges und des Gebietes «Drei-Linden» 89, 130, 255*
Bahnpostwagen, Vierachsige, der Schweiz. Postverwaltung . . . 229*	Eisenbetonbau, Beitrag zur Vornahme von Probe-Belastungen im . . . 133*	Genf, Institut Alexis Mégevand in Saconnex-de-là d'Arve . . . 160, 188
Balken, Die graphische Untersuchung des kontinuierlichen . . . 23*	Eisenbeton und Elektrizität . . . 175	Goldach, Gemeindehaus . . . 13
Baltim, Pumpwerk bei, im Nildelta . . . 188	Eisstörungen bei Wasserkraftanlagen . . . 142	Hohenems, Knabenvolksschule und Bürgerschule . . . 327
Basel, Heimatschutz und Gerichte in . . . 57	Elberfeld, Bahnsteighalle . . . 183*	Interlaken, Bebauungsplan der Einwohnergemeinde . . . 27, 94*, 118
Umbau des S. B. B.-Hauptbahnhofes . . . 326	Elektro-Hochofen, Roheisenerzeugung im . . . 352	Luzern, Verwaltungsgebäude der Stadt 89, 146, 160, 189, 202, 209*, 242*, 311
Bauherren, Irreführungen der . . . 126	Elektromechanische Arbeitsübertragung im Schiffsantrieb . . . 340	Luzern, Verwaltungsgebäude der Schweiz. Unfall-Versicherungsanstalt 5*, 32*, 71, 115*
Beleuchtung, elektrische, Fortschritte in der . . . 202	Elektroofen von Rennerfelt . . . 340*	Lyss, Kirche und Pfarrhaus . . . 354
Benzol-elektrische Eisenbahn-Motorwagen . . . 313	Elektrotechnik, Internationale Symbole und Einheitsbezeichnungen der . . . 200, 247	Montreux, Spital . . . 327
Bergaufzüge, Eine Uebersicht über die zurzeit bestehenden, für Personenbeförderung . . . 143	Entfernung, Die, zwischen dem europäischen und dem amerikanischen Kontinent . . . 57	Neuchâtel, Kantonbank . . . 146, 160
Berlin, Die neue königliche Bibliothek . . . 280	Entlebuch, Neues Schulhaus in . . . 88	Nidau, Schulhaus . . . 175, 188
Neues Vereinshaus des Vereins deutsch. Ingen. . . 369	Erlach-Landeron-Lignières-Préles, Schmalspurbahn . . . 144	Realta, Bündnerische Versorgungsanstalt . . . 248, 280, 298, 313
Bern, Das neue Hotel Schweizerhof . . . 4*, 18*	Faal an der Drau, Die Wasserkraftanlage . . . 364	Samaden, Ortsgestaltungsplan . . . 89
Das Projekt eines Schleifen-Gleichstrom-Bahnhofes . . . 293	Fachausdrücke, Die, für den elektrischen Bahnbetrieb . . . 247	Schlieren, Schulhaus . . . 313
Die Belastungsprobe der verstärkten Kirchenfeldbrücke . . . 263	Flugmaschine, Die Entwicklung der . . . 326	Schweizer, Bürgerhäuser, Aufnahmen . . . 233
Die Halenbrücke bei . . . 205*, 225*	Föttinger-Transformator . . . 216	Solothurn, Stadthaus 218, 248, 263, 280, 371
Rüttlgruppe im Bundeshaus 188, 313, 326, 381	Frankfurt a. M., Bahnsteighalle . . . 183*	Venedig, Herrschaftliche Villen auf dem Lido 73
Wandschmuck im Ständeratssaal des Bundeshauses . . . 188, 216	Neubau der Alten Mainbrücke . . . 13	Winterthur, Bebauungsplan für das Tachlisbrunnengebiet . . . 83*
Die Maschinenhalle der Schweizer Landesausstellung 1914 . . . 125, 140*	Frasne-Vallorbe . . . 175	Zürich 4 (Aussersihl) Kirchgemeindehaus 13, 61*, 80*
Schweizer. Landesausstellung 1914 12, 40, 56, 73, 201, 216*, 280, 283, 295, 311, 326	Freiburg, Staatsrat Ing. Chuard . . . 341	Zürich-Fluntern, Reformierte Kirche 102, 280, 314
Zwei Bauten von Joss & Klausner . . . 154*	Florenz, Ausstellung italien. Gartenkunst 1915 341	Zürich, Wandbilder für den Universitätsbau . . . 41, 102, 117
Berner Alpenbahn (Lötschbergbahn) 19* 26, 29*, 50*, 75*, 91*, 130, 175	Funkentelegraphie, Internat. Verbreitung der 247	Korrespondenz . . . 130, 146
Berner Oberlandbahnen . . . 41	St. Gallen, Expertengutachten zum Rathausprojekt . . . 13, 114	Kraftwerke, Besteuerung von interkantonalen 102
Bernische Kraftwerke A.-G. . . . 40, 75	Zweifamilienhaus «Laimsburg» . . . 100*	Lausanne, Neues Bundesgerichtsgebäude 73, 88
Big-Creek, Die Wasserkraftanlage am . . . 367	St. Galler Bauordnungsfragen . . . 261	Leipzig, Der Eisenbau auf der Internationalen Baufachausstellung 1913 . . . 183*, 195*
Böcken, Das Landhaus, bei Horgen 270*, 288*	Gasbeleuchtung, Fortschritte in der . . . 247	Die internat. Ausstellung für Buchgewerbe und Graphik 1914 . . . 280, 296
Bodenaustausch, Gebührenfreiheit für . . . 144	Genf, Wasserkraft der Rhone bei . . . 27	Neuer Hauptbahnhof . . . 185*
Bodenseewasserstände, Regelung der . . . 27	Genua, Internationale Ausstellung für Marine und Marinehygiene . . . 57	Linoleum, die bakterientötende Wirkung des 160
Bremerhaven, Die Hafenanlagen von . . . 353	Gleichstrombahnen mit höhern Spannungen 143, 188	Literatur:
Brienzerseebahn . . . 88	Glennerstrasse, Die, von Ilanz nach Peidnerbad 336*	Ahrens, W., Die Kugellager und ihre Verwendung im Maschinenbau . . . 146
Brugg, Neubauten im Lokomotivdepot . . . 69*	Gletschermessungen . . . 144	Allievi, L., Teoria del Colpo d'Ariete 131, 357
Buenos-Aires, Die Untergrundbahn in . . . 339	Gotthardbahn, Die Elektrifizierung der . . . 146	André, W. L., Die Statik des Kranbaues 146
Bürgerhaus, Das, in der Schweiz . . . 36	Graubünden, Elektrizitätswerke in . . . 144	Annuaire pour 1914 (Bureau des Longitudes) 327
Cairo, Sonnenkraftanlage in Meadi bei . . . 353	Grenchenbergtunnel . . . 26, 101, 159, 218, 352	von Bach, C., und Graf, O., Spannung des Betons in der Zugzone von Eisenbetonbalken unmittelbar vor Rissbildung 233*
Chur-Arosa-Bahn . . . 218, 296	Griechische Bahnen, Anschluss der, an das orientalische Eisenbahnnetz . . . 88	Barillon, L., Traction électrique . . . 41
Coaz, Dr. J., Oberforstinspektor . . . 129	Güterzugsbremsen, Versuche mit . . . 369	Barth, F., Wahl, Projektierung und Betrieb von Kraftanlagen . . . 131
Dampfmaschine, Einzylinder, mit Verbundwirkung für Zwischendampfentnahme . . . 174	Halbwattlampen für 25 Kerzen . . . 297, 326	Baur, A., Die neue Universität Zürich . . . 233*
Dampfturbinen-Laufräder, Ueber die Schwingungen von . . . 251*, 271*, 318	Halenbrücke, Die, bei Bern . . . 205*, 225*	Berger, K., Die Lage des Haus- und Grundbesitzes . . . 281
Darmstadt, Hochschulkurse für Ingenieure, 159	Hauenstein-Basistunnel 40, 101, 118, 159, 232, 296, 353	
Jahrbunderausstellung deutscher Kunst . . . 326	Helzkörper, Elektrischer, mit Wärmeaufspeicherung . . . 202	
Neuer Hauptbahnhof . . . 184*	Heilgate-Brücke . . . 198*	
Davos, Abfuhrwesen in . . . 102	Hoangho, Eisenbahnbrücke über den . . . 188	
Deutsche Technische Hochschulen 1913/14 174	Homburg v. d. H., Bahnsteighalle . . . 182*	
Deutschland, Bestrebungen zur Vereinigung von Universitäten und Techn. Hochschulen in . . . 39	Jerusalem, Elektrische Strassenbahn . . . 297	
Deutschland, Talsperrenbau in . . . 88	Induktionsregler mit automatischer Betätigung 72	
Diepoldsauer Durchstich, Dammsenkungen 1. beim . . . 172*	Interlaken, Neues Schulhaus mit Turnhalle 126*	
	Isvor-Tunnel, Der . . . 72, 88	
	Italien, Entwicklung der elektrischen Bahnen im Jahre 1913 . . . 339, 369, 381	

Seite	Seite	Seite
<i>Elektrizitätsversorgung</i> , Bericht über den Stand der, in Bayern, Ende 1913. . . 327	<i>Hencky</i> , H., Der Spannungszustand in rechteckigen Platten . . . 249	<i>Rossin</i> , R., Grundlagen zur Berechnung von Stiefrahmen . . . 356
<i>Biedermann</i> , E., Das Eisenbahnwesen . . 356	<i>Hofmann</i> , J., Die Wasserdrachen . . . 203	<i>Roth</i> , G., Die Verkehrsabwicklung auf Plätzen und Strassenkreuzungen . . . 219
<i>Bierbaumer</i> , A., Die Dimensionierung des Tunnelmauerwerkes . . . 219	<i>Huber</i> , E., Wegleitung für die Gestaltung der Anlagen für elektrische Zuführung mit hochgespanntem Einphasen-Wechselstrom auf schweiz. Normalspurbahnen 248*	<i>Rudloff-Sieglers Schmidt</i> , Untersuchungen über die Längenänderungen von Betonprismen beim Erhitzen und infolge von Temperaturwechsel . . . 118*
<i>Binder</i> , G., Werdenberg . . . 119	<i>Immisch</i> , Moderne Geschäftseinrichtungen in Elektrizitäts-, Gas- und Wasserwerken 203*	<i>Rueb</i> , B., Der Einfluss der Längs- und Querkraft auf statisch unbestimmte Bogen- und Rahmentragwerke . . . 203
<i>Böhm</i> , B., und <i>John</i> , E., Widerstandsmomente . . . 118*	<i>Internationale Kommission</i> für die Beurteilung der vom k. k. Eisenbahnministerium vorgeführten Güterzugsbremse . . . 74	<i>Rümelin</i> , Th., Wie bewegt sich fließendes Wasser? . . . 161, 355*
<i>Bösch</i> , Die Brückenbauten in München . . 314	<i>Jüngst</i> , C., Beitrag zur Untersuchung des Gusseisens . . . 189	<i>Sarason</i> , D., Das Freilufthaus . . . 219
<i>Bosshard</i> , O., Die Wasserkraftanlage Augst-Wyhlen, III. Teil . . . 355*	<i>Keller</i> , O., Bautechnisches Taschenbuch . 234	<i>Schachterle</i> , K. W., Beiträge zur Berechnung der im Eisenbetonbau üblichen elastischen Bogen und Rahmen . . . 189
<i>Brachmann</i> , R., Das ländliche Arbeiterwohnhaus . . . 298	<i>Kersten</i> , C., Der Eisenbetonbau . . . 74	<i>Schaffhauser Kirchenbauten</i> . Die Kirchen des Kantons Schaffhausen . . . 234
<i>Bräm</i> , F., Wasserverhältnisse der Schweiz 248	<i>Koch</i> , H., Handbuch der Architektur . . 264*	<i>Scheibner</i> , S., Die Kraftstellwerke der Eisenbahnen . . . 102
<i>Brinkmann</i> , A. E., Städtebaukunst des XVIII. Jahrhunderts . . . 219, 314*	<i>Körting</i> , J., Die Baumaschinen . . . 73*	<i>Scheibner</i> , S., Die mechanischen Stellwerke der Eisenbahnen . . . 119
<i>Brix</i> , J., und <i>Gensmer</i> , F., Städtebauliche Vorträge . . . 218	<i>Kosack</i> , E., Elektrische Starkstromanlagen 203*	<i>Schick</i> , E., Der Abbruch von Beton- und Eisenbetonbauten . . . 102
<i>Bruckhorst</i> , M., Wahl des Grössenwertes der Elastizitäts-Verhältniszahl . . . 218*	<i>Kosmann</i> , H. B., Die Verbreitung der nutzbaren Kalksteine im nördlichen Deutschland . . . 327	<i>Schiel</i> , A., Zahnräder . . . 189*
<i>Buch</i> , A., Die Theorie moderner Hochspannungsanlagen . . . 131	<i>Kriegbaum</i> , A., Turbinen mit Dampfentnahme . . . 176	<i>Schlüter</i> , H., Eisenbetonbau. Rahmen und Gewölbe . . . 327
<i>Bürgerhaus</i> , Das, in der Schweiz . . . 36*, 42*	<i>Kyoto imperial University</i> , Memoirs of the College of Science and Engineering 161, 234	<i>Schlüter</i> , H., Eisenbetonbau. Säule und Balken . . . 327
<i>Buxtorf</i> , A., Die mutmasslichen geologischen Profile des neuen Hauenstein- und Grenchenberg-Tunnels im Schweizer Jura . 203*	<i>Kyser</i> , H., Elektr. Kraftübertragung, I. Bd. 369*	<i>Schmidt</i> , M. G., Natur und Mensch . . . 356
<i>Collet</i> , L. W., Wasserverhältnisse der Schweiz 189	<i>Landsberg</i> , Th., Die allgemeinen Grundlagen des Brückenbaues . . . 249	<i>Schmidt</i> , O., Chemie für Techniker . . . 146
<i>Cranz</i> , P., Ebene Trigonometrie zum Selbstunterricht . . . 356	<i>Lang</i> , E., Die Oberbauanordnung mit eisernen Querschwellen auf den badischen Staatseisenbahnen . . . 176	<i>Schmitt</i> , E., Handbuch der Architektur 131, 356
<i>Curti</i> , A., Ein schweizerischer Export-Verband . . . 203	<i>Leimgruber</i> , O., Das Konkursrecht in der Schweiz . . . 356	<i>Schmitt</i> , E., Sportanlagen . . . 119
<i>Darapsky</i> , L., Die Berechnung der Pressluftpumpen in Theorie und Praxis . . . 314	<i>Leusinger</i> , J., Die Wasserkraft des Kantons Zürich und dessen Elektrizitätsversorgung 102	<i>Schweiz. Baukalender 1914</i> . . . 89*
<i>Dieckmann</i> , M., Leitfaden der drahtlosen Telegraphie für die Luftfahrt . . . 203	<i>Levy-Rathenau</i> , S., Die Frau als technische Angestellte . . . 249	<i>Schweiz. Eisenbahndepartement</i> . Verzeichnis der Schweizerischen Eisenbahnen . . 161
<i>Dieterich</i> , G., Tabellen zur Ermittlung der stündlichen Wärmeverluste . . . 176	<i>Liechfeld</i> , G., Die Petroleum- und Benzinmotoren mit besonderer Berücksichtigung der Treiböl-Motoren . . . 219	<i>Schweiz. Elektrotechnischer Verein</i> . Statistik über Starkstromanlagen pro 1911 . . 102
<i>Dock</i> , H., Photogrammetrie und Stereophotogrammetrie . . . 234	<i>Lindes-Eismaschinen-Gesellschaft</i> , Technik der tiefen Temperaturen . . . 161	<i>Schweiz. Ingenieurkalender 1914</i> . . . 89
<i>Eddy</i> , H. T., The Theory of the Flexure and Strength of Rectangular flat Plates applied to Reinforced Concrete Floor Slabs . . . 234	<i>Loppé</i> , F., Encyclopédie Electrotechnique par un comité d'ingénieurs spécialistes 131	<i>Schweiz. Oberpostdirektion</i> . Das schweizer. Postwesen . . . 342*
<i>v. Emperger</i> , F., Handbuch für Eisenbetonbau . . . 264*	<i>Lorenz</i> , H., Lehrbuch der Techn. Physik 119, 327*	<i>Schüle</i> , W., Technische Thermodynamik . 248*
<i>Escher</i> , B. G., Geologie en Tunnelbouw . 161	<i>Löschner</i> , S., Balkenbrücken als räumliche Gebilde . . . 161	<i>Séjourné</i> , P., Grandes Voûtes . . . 354*
<i>Escher</i> , C., Die grosse Bauperiode der Stadt Zürich . . . 356	<i>Lüders</i> , I., Der Dieselmotus . . . 264	<i>Serini</i> , H., Die bauliche Bodenausnutzung bei verschiedener Geschosshöhe, Weiträumigkeit und Hausform . . . 249
<i>Fehr</i> , E., Das Baupolizeirecht in der Schweiz 74	<i>Luft-Fahrzeug-Gesellschaft</i> , Jahrbuch. . . 189	<i>Sesselberg</i> , Fr., Das flache Dach im Heimatbilde . . . 342
<i>Füllinger</i> , P., Ueber die Anwendung des Trapezgesetzes zur statischen Berechnung von Talsperren . . . 203	<i>Lütze</i> , M. F., Leitfaden der Eisenbahnhochbauten . . . 249	<i>Sessler</i> , R., Die Rechtsstellung des Künstlers bei Wettbewerben . . . 327
<i>Fitsinger</i> , A., Zeitschriftenschau der gesamten Eisenbeton-Literatur 1913 . . . 342	<i>Lux</i> , H., Das moderne Beleuchtungswesen 356	<i>Seybert</i> , H., Anleitung zur Aufstellung von Blockplänen . . . 356
<i>Franz</i> , G., Rutengängerversuche zur Auf- findung von Wasserleitungsschäden . . 249	<i>Maass</i> , H., Der deutsche Volkspark der Zukunft . . . 119*	<i>Siebert</i> , <i>Schölermann</i> und <i>Krauss</i> , Der Garten der Neuzeit . . . 298
<i>Gilbrin</i> , G., Störungen des normalen Zustandes in Brückengewölben . . . 189	<i>Mapes Dodge</i> , James, und <i>Schlesinger</i> , G., Industrielle Betriebsführung . . . 146	<i>Sonntag</i> , R., Ueber die Entwicklung und den heutigen Stand des deutschen Luftschiffhallenbaues . . . 298
<i>Ginsberg</i> , O., Freie Vereinigung Berliner Heizungs-Ingenieure . . . 249	<i>Marcus</i> , H., Studien über strebenlose Raumfachwerke und verwandte Gebilde . . 327	<i>Steinberger</i> , H., Die Wohnung und die Wohnungsfeuchtigkeit . . . 356
<i>Girndt</i> , M., Leitfaden der bautechnischen Chemie . . . 189	<i>Mayer</i> , M., Die Wirtschaftlichkeit als Konstruktionsprinzip im Eisenbetonbau . 119	<i>Steiner</i> , F., Neuerungen auf dem Gebiete der Unterwassertunnels . . . 356
<i>Girndt</i> , M., Sammlung bautechnisch-algebraischer Aufgaben . . . 249	<i>Messinger</i> , F., Das Steinkohlengas im Kampf gegen die Verschwendung des Nationalvermögens . . . 189*	<i>Strahl</i> , Die Berechnung der Fahrzeiten und Geschwindigkeiten von Eisenbahnzügen aus den Belastungsgrenzen der Lokomotiven . . . 234
<i>Göbel-Henkel</i> , Eisenkonstruktion . . . 161	<i>Migge</i> , L., Die Gartenkultur des XX. Jahrhunderts . . . 41	<i>Strecker</i> , K., Jahrbuch der Elektrotechnik 89*
<i>Görges</i> , H., Elektrische Oefen . . . 356	<i>Morrow</i> , J., Entwerfen und Berechnen der Dampfturbinen . . . 327	<i>Strukel</i> , M., Der Brückenbau . . . 234
<i>Gsell</i> , M., Veränderungen statisch unbestimmter eiserner Dachbinder in statisch bestimmte und neue graphische Berechnungen zur Spannungsermittlung . . 298	<i>Mörsch</i> , E., Die Gmündertobelbrücke . . 42	<i>Symphor & Helmershausen</i> , Schiffbarmachung von Flüssen durch Stautore . . . 356
<i>Guldner</i> , H., Das Entwerfen und Berechnen der Verbrennungskraftmaschinen und Kraftgas-Anlagen . . . 218	<i>Mutaner</i> , C., Die virtuellen Längen der Eisenbahnen . . . 248*	<i>Taschenkalender für freie Arbeiter 1914</i> . 327
<i>Haimovici</i> , E., Querschnitts-Dimensionierung und Spannungsermittlung für Eisenbetonkonstruktionen . . . 234	<i>Näf</i> , J., Graphische Darstellungen der schweiz. hydrometrischen Beobachtungen 1912 . 356	<i>Tavel</i> , R. v., Bern . . . 355
<i>Hall</i> , H. W., Selbstkostenberechnung und moderne Organisation von Maschinenfabriken . . . 249	<i>Näf</i> , J., Tabellarische Zusammenstellung der Hauptergebnisse der schweiz. hydrometrischen Beobachtungen 1911 . . . 356	<i>Thormann</i> , L., Die elektrische Traktion der Berner Alpenbahn-Gesellschaft (Bern-Lötschberg-Simplon) . . . 175*
<i>Hallinger</i> , J., Neue Bauart für Wasserturbinen-Anlagen . . . 249	<i>Nitische</i> , H., Bauführung und Veranschlagen bei Ingenieurbauten . . . 249	<i>Töndury</i> , H., Was der Kaufmann und der Aktionär vom schweizer. Aktienwesen wissen muss . . . 342
<i>Hamann</i> , R., Die deutsche Malerei im XIX. Jahrhundert . . . 161	<i>Ostendorf</i> , F., Bücher vom Bauen 298*, 375*	<i>Trautvetter</i> , H., Elektrische Strassenbahnen und strassenbahnähnliche Vorort- und Ueberlandbahnen . . . 74
<i>Hardt</i> , E., Deutsche Hausgärten . . . 314	<i>Patzak</i> , B., Die Renaissance- und Barockvilla in Italien, Band II . . . 314	<i>Universität Zürich</i> , Festgabe zur Einweihung der Neubauten, 18. April 1914 . . . 248*
<i>Hartmann</i> , F., Die statisch unbestimmten Systeme des Eisen- und Eisenbetonbaues 42	<i>Preussische Regierung</i> , Konstruktionen aus Eisenbeton bei Hochbauten . . . 234	<i>Volk</i> , C., Englisch für Techniker . . . 234
<i>Heizung und Lüftung</i> , Bericht über den IX. Kongress für . . . 234	<i>Raps</i> , A., Elektrizität und Volkswohlfahrt 327	<i>Grundsätze</i> , vorläufige, für die Herstellung und Unterhaltung von Stampfasphaltstrassen . . . 146
<i>Henkel</i> , O., Graphische Statik . . . 280	<i>Reckenschuss</i> , R. v., Der theoretische Längenschnitt von Drahtseilbahnen mit Doppelbetrieb . . . 356	<i>Wagner</i> , P., Strömungsenergie und mechanische Arbeit . . . 131
	<i>Reyscher</i> , C., Die Lehre vom Trocknen . 327	

Seite	Seite	Seite
Weiske, A., Baukunde für Maschinentechniker 189	Rheinfelden, Waldfriedhof 73	Deutsche Fachverbände der Tonwaren-, Ziegel- und Zementindustrie 72
Weiske, P., Die Berechnung von Eisenbetonbauten 74	Rheinregulierung, Internationale 12, 102, 160, 381	Deutsch-österreichisch-ungarisch-schweizer. Binnen-Schiffahrts-Verband 57, 233
Weissenbach, P., Das Eisenbahnwesen der Schweiz, II. Teil 175*	Rhone-Rhein-Schiffahrt 12	Deutscher Verein von Gas- und Wasserfachmännern 218
Werk, Das 58*	Ritomsee-Wasserwerk 144	Deutscher Werkbund 368
Wiederhold, M., Der Panamakanal 146	Schaffhausen, Rathaus 56	Genossenschaft Aare-Rheinwerke 297
Wienkoop, A., Formenschatz für die Arbeiten des Bauhandwerkers 249	Schiedsgerichtswesen, Einheitliche Regelung des in Deutschland 262	Ingenieure der europäischen staatlichen Telegraphen- und Telefonverwaltungen, III. Kongress der 160, 202
v. Willmann, E., Die Instandsetzung alter Eisenbahntunnel 161	Schiffahrt Basel-Bodensee 144	Internationaler Ingenieur-Kongress in San Francisco 1915 297
Zesiger, A., Auf nach Bern 355*	Schiffahrt auf dem Oberrhein 144, 175, 186, 233, 244, 263, 278, 326, 339, 380	Internationaler Verband für die Materialprüfungen der Technik 326
Zieler, O., Potsdam 327	Schiffsschraube, Ueber die Einwirkung der, auf die Kanalsohle 188	Leonhard-Euler-Gesellschaft 242
Zimmermann, R., und Arendt, K., Was man von einem Hausbau wissen muss 298	Schiffstürbinenbau, Ueber, in Deutschland 56	Limmat-Wasserwirtschafts-Verband 247
Zucker, P., Raumdarstellung und Bildarchitekturen im Florentiner Quattrocento 264	Schlesische Gebirgsbahnen, Elektrifizierung 326	Nordostschweiz. Verband für Schiffahrt Rheine-Bodensee 341
London, Erweiterungsbau des Brit. Museums 369	Schweizerische Bundesbahnen 27, 51, 88, 117, 247, 279, 369	Schweiz. Geologische Gesellschaft 27
Löntschwerk, Das, und die Fischerei im Klöntalersee 88	Schweizerische Eisenbahnen, Die, im Jahre 1913 335, 346, 366	Schweizerischer Geometerverein 57, 326
Los Angeles, Grosser Siphon für die Wasserleitung von 129, 202, 233	Schweizerische Unfallversicherungs-Anstalt Sessa-Novaggio, Schmalspurbahn 233	Schweiz, Naturforschende Gesellschaft, Die XCVII. Jahresversammlung 297
Luzern, Bahnhofserweiterung und Postgebäude 341	Silicium-Carbid, Verwendung von, im Baugewerbe 322	Schweizer. Schiffahrtstag, erster 354, 367
Der Kursaal 105*	Simplon-Tunnel II 40, 101, 159, 216, 247, 263, 280, 352	Schweizerischer Techniker-Verband 218, 280
Neubau der Schweizerischen Kreditanstalt 27	Solothurn - Münster-Bahn (Weissensteinbahn) 175	XIII. Tag für Denkmalpflege Augsburg 1914 263
Mannheim, Ausstellung «Neues Bauen» 118	Sonnenstrahlen, Die Schmelzkraft der Städtebau, Die Entwicklung des künstlerischen Sehens im 32	Verband der österreichischen Lokalbahnen und Kleinbahnen 313
Maschinen-Ausfuhr, Die schweizerische, nach Frankreich 159	Stansstad, Die neue Achereggbrücke bei 341	Verband deutscher Diplom-Ingenieure 144
Meilen, Das Asyl «Hohenegg» 180*	Strassburg-Basel, Bahnlinie 102	Verband deutscher Elektrotechniker 202
Mont d'Or-Tunnel 27, 102, 263	Stuttgart, Ausstellung für Gesundheitspflege 326	Verein deutscher Ingenieure, LV. Hauptversammlung 218
Monte Lema, Drahtseilbahn von Pazzo auf den 233	Sulzer, Gebrüder 27, 381	Verband schweizer. Gas- und Wasserfachmänner 188
Montreal, Die neue Kraftübertragungs-Anlage der Shawinigan Water & Power Co. 267*	Surbtalbahn, Die 41	Vereinigung schweiz. Strassenbaufachmänner, II. Hauptversammlung der 340, 381
Montreux-Oberland-Bahn, Aussichtswagen der 290*	Tallulahfälle, Wasserkraftanlage an den 174	Wissenschaftliche Gesellschaft für Flugtechnik 41
Moser, Karl, Ehrung von Professor 248	Tata-Kraftwerk, Das, bei Khopoli (Indien) 262*	Vierzylinder-Heissdampf-Güterzuglokomotive der S. B. B., Serie C ⁵ / ₆ 235*
Murgkraftwerk im Schwarzwald 129	Tavanasa, Die Rheinbrücke bei 343*	Walchenseewerk 297
Nekrologie:	Tekkah, Hydraulische und elektrische Anlage 39	Waldshut, Strassenbrücke über den Rhein bei 75
Aebli, H. 145	Telegraphenstörungen durch vagabundierende Ströme 218	Walensee, Dampfschiffahrt auf dem 369
Attenhofer, Carl 327	Telegraphie, drahtlose, Einfluss des Lichts 340	Waltensburg, Die Rheinbrücke bei 343*
Bargetzi, Oswald 327, 341*	Telephonie, drahtlose 353	Walzen von hohlen Stangen, Ein Verfahren zum 353
Baumann, A. 145	Thun, Schiffshafenanlage 72	Wärmeökonomie, Die, des menschl. Organismus und die Wohnung 219
Blattner, J. 146	Thusis-Andeer-Mesocco, Schmalspurbahn 263	Wassergesetz, Das deutsche 41
Decurtins, B. 58	Tokio-Taisho-Ausstellung 41	Wasserstoss, Theorie Allievi 357
Delisle, François 263	Tösstalbahn und Wald-Rütibahn 27, 117	Wasserwirtschaftliche Auskunftstelle für Deutschland 263
Frutiger, Joh. 13	Tramelan-Breuleux-Noirmont, Die elektrische Bahn 27	Westinghouse-Bremse, Entwicklung der 324
Hauser-Binder, L. 58	Treidelokomotiven für den Panamakanal 313	Wiesendangen, Wandgemälde in der Kirche 102
Héroult, Paul 341	Triebwerkbeanspruchung, Ueber, bei elektrischen Lokomotiven 156*, 169, 177*, 380	Winterthur, Kantonales Technikum 72
Houston, E. J. 202	Turbinenpumpen für kleine Fördermengen und grosse Förderhöhen 247	Wölflingen, Eine neue Form des 38*
Imer, Georges 89	Turbokompressoren von sehr grosser Leistung 88	Wortmissegeburten, Gegen die 144
Lichtwark, Alfred 57	Vereinsnachrichten:	Zahnradstrecke, Schnellzüge auf einer 297
Lossow, William 354	Basler Ingenieur- und Architekten-Verein 161	Zugspitzbahn 101
Müller, Adolf 73	Bernischer Ingenieur- und Architekten-Verein 44, 146, 162, 381	Zürich, Anstalt Balgrist 136*
Pichlmayer, K. 161	Bündnerischer Ingenieur- und Architekten-Verein 249	Bebauungsplan für das Waidareal 40
Rietschel, H. 145	St. Gallischer Ingenieur- und Architekten-Verein 104, 329	Bezirksgebäude 144
Schmid, G. 354	Société fribourgeoise des Ingénieurs et Architectes 102, 119, 131	Das Geschäftshaus Schmuklerski 169*
Seitz, Arnold 13, 25*	Gesellschaft ehemaliger Studierender der Eidg. Techn. Hochschule 14, 28, 44, 60, 74, 90, 104, 120, 132, 148, 162, 176, 190, 204, 218, 220, 234, 250, 264, 281, 298, 314, 330, 342, 356, 370, 383, 384	Das neue Rudolf-Mosse-Haus 12
Stizenberger, Julius 263	Schweiz, Ingenieur- und Architekten-Verein 14, 27, 42, 44, 58, 74, 189, 203, 219, 264, 314, 328, 342, 356, 370	Wahl des Direktors des städt. Gaswerkes 118
Vogt, Ernst 13	Technischer Verein Winterthur 43, 59, 74, 176, 234, 249	Eine historische Ausstellung 326
Weiss, Th. 144*	Zürcher Ingenieur- und Architekten-Verein 14, 28, 60, 89, 120, 147, 162, 190, 219, 250, 328 370	Einführung der linksufrigen Zürichseebahn in den Hauptbahnhof 12, 175, 275*, 381
Westinghouse, George 175	Verkehrspolitik, Zürcherische 279	Einweihung der neuen Universität 201, 247
Wethli, Louis 131	Verschiedene Vereinigungen:	Institut für Hygiene und Pharmakologie der Universität 191*
Neuhausen, Neues Schulhaus 48*	Akademischer Ingenieur-Verein Zürich 104	Kunstgewerbe-Museum 41, 57
Norwegen, Elektrizitätswerke in 160	Beratende Ingenieure, II. Internationaler Kongress in Bern 1914 247	Neubau der Schweizerischen Nationalbank 130
Neue Wasserkraftanlagen in 232	Deutscher Ausschuss für techn. Schulwesen 368	Neubau der Universität 221*, 357*
Oerlikon-Doppelrotor-Motor mit 18 Geschwindigkeitsstufen 308*	Deutsche Gartenstadt-Gesellschaft 369	Neue Beleuchtungs-Umformstation 174
Ostalpenbahn, Geschichtliches und Rechtliches über eine schweizerische 88		Postdienstgebäude im Hauptbahnhof 175
Pamban-Kanal, Der Eisenbahnviadukt über den 340		Schienerreinigungswagen der Strassenbahn 231*
Paris, Einstürze auf der Untergrundbahn 381		Schwesterhaus vom Roten Kreuz 40
Palais de l'Institut de France 129		Städtische Strasseninspektoren 13, 118
Petroleumgewinnung der Welt 233		Stadtrat Hans Kern 232
Phasenverschiebung, Vorrichtungen zur Aufhebung der, von Wechselstrommotoren 12		Theaterkunst-Ausstellung 117
Pilatusbahn, 25. Jahresbericht der 187		Umbau der Sihltalbahn 369
Preisausschreiben:		Zentralbibliothek 118
Zur Milderung der Klassengegensätze 73		Amthausbauten im Oetenbach 296
Pyrometer, Ein neues optisches 12		Zürzach, Bohrung nach Salz 27, 72, 130
Radiotelegraphie, Eidg. Versuchsstation 161		
Regulatoren, Ueber Geschwindigkeits- 131		
Rhätische Bahn 13, 279		
Die Hochbauten der neuen Linien Bivers-Schuls und Ilanz-Disentis 334*, 346*		