

Objektyp: **Index**

Zeitschrift: **Schweizerische Bauzeitung**

Band (Jahr): **67/68 (1916)**

PDF erstellt am: **12.07.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

<http://www.e-periodica.ch>

	Seite
Dampfurbine-Einheit von 70000 kW M	265
Sentric-Heiz- und Kühlapparate (20 B) H 270, 279	279
Der Sauerer-Lastzug für Kabeltrommel- und Langmastentransport (2 B) H	310
<i>Elektrizität, Telegraphie, Telephonie.</i>	
Die Elektrizitätswerke der Vereinigten Staaten von Nordamerika M	41
Internationale Verbreitung der Funktelegraphie M	64, 116
Neues Elektrizitätswerk in Manchester M	64
Zink statt Kupfer in der Elektrotechnik M 64, 91, 154	154
Elektrifizierung der New York, New Haven und Hartford Bahn (10 B) H	81, 97, 111
Elektrifizierung der S. B. B., Gotthardstrecke Erstfeld-Bellinzona H u. M	98, 116
Elektrisches Schweißen von Metalldrähten durch Schlag M	129
Transformator für 1 000 000 Volt Spannung M	129
Hochspannungs-Isolatoren aus Hartpapier M	154
Elektrizitätswerke in Norwegen M	155
Elektrische Weichen- und Signalbeleuchtung M	166
Ueber die Bestrebungen zur Gewichtsverminderung der Akkumulatoren M	166
Neue Bogenlampe mit geringem Wattverbrauch M	175
Elektr. Kesselbereitschafts-Heizung (3 B) H .	182
Neuere Studien über die Schwankungen des Kraftbedarfs der elektrischen Zugförderung (5 B) H	199, 214
Neuer selbsttätiger Schnellregler für die Spannungsregulierung in elektrischen Anlagen M	233
Gegenläufige Turbodynamo für Wasserkraftbetrieb M	233
Elektrischer Betrieb auf den Linien des Engadin (3 B) H	239
Elektrizitätswerke des Kantons Zürich M	242
Drahtlose Telephonie auf fahrenden Eisenbahnzügen M	264
Gleichstromtraktion mit 5000 Volt (1 B) M .	264
Neue X-Strahlen M	276
<i>Beleuchtung, Heizung und Lüftung.</i>	
Prüfanstalt für Heiz- und Lüftungsanlagen in Charlottenburg M	40
Lokomotivbeleuchtung mittels Turbogeneratoren M	128
Elektrische Weichen- und Signalbeleuchtung M	166
Neue Bogenlampe mit geringem Wattverbrauch M	175
Elektr. Kesselbereitschafts-Heizung (3 B) H .	182
Sentric-Heiz- u. Kühlapparate (20 B) H 270, 279	279
Theoretische Abhandlungen.	
Ueber die Kettenlinie (4 B) K	78, 92
Zum Kapitel «Bauplatzstatik» K	79, 103
Einige Eigenschaften der Kettenlinie (1 B) H	122
Berechnung eines rechteckigen Eisenbeton-Reservoirs auf elastischer Unterlage (4 B) H	131
Neuere Studien über die Schwankungen des Kraftbedarfs der elektrischen Zugförderung (5 B) H	199, 214
Die oskulierenden Kegelschnitte bei der Kettenlinie (2 B) H	249
Beitrag zur Kenntnis der beim Aufpressen von Scheibenrädern auf ihre Wellen entstehenden Beanspruchungen (4 B) H	307
Materialien.	
Die neue Verordnung betr. Eisenbetonbauten der der Aufsicht des Bundes unterstellten Transport-Anstalten H	1, 23, 29, 51
Kohlenfelder in Spitzbergen M	40
Zink statt Kupfer in der Elektrotechnik M	64, 91, 154
Druckfestigkeit von Backsteinpfeilern M	77
Gewinnung und Verwertung des Erdgases in Europa M	102
Elektrisches Schweißen von Metalldrähten durch Schlag M	129
Ueber Riss- und Rostbildung bei Eisenbetonbrücken M	153
Hochspannungs-Isolatoren aus Hartpapier M	154

	Seite
Ueber Kohlenstaubfeuerung M	154
Neue Zinkwerke in Norwegen M	166
Bohrungen nach Salz bei Zurzach M	175
Ueber Sprengstoffe V.-R.	198
Die deutschen Vorschriften für Ausführung von Bauwerken aus Eisenbeton H	205
Metallschläuche für die Dampfheizung an Eisenbahnwagen M	242
Neue Walzträger (1 B) M	251
Benzin-Ersatz für Explosionsmotoren M	265
Zerstörung von Beton durch Schwefelwasserstoff M	277
Ueber das Rosten der Eiseneinlagen im Eisenbeton H	285
Temperatur-Schwankungen in massigem Beton M	300
Vom Zellon M	300
Natrium als elektrischer Leiter M	301
Verkehrswesen.	
<i>Eisenbahnbetrieb und Schifffahrt.</i>	
Elektrifizierung der New York, New Haven und Hartford Bahn (10 B) H	81, 97, 111
Elektrifizierung der S. B. B., Gotthardstrecke Erstfeld-Bellinzona H u. M	98, 116
Schweiz, Bundesbahnen M	116, 197, 233
Neuordnung der Bahnhofverhältnisse in Wien M	166
Die Opfer der Eisenbahnunfälle in den Vereinigten Staaten M	175
Schweizerische Binnenschifffahrt M	187
Wiedereröffnung des Panamakanals M	196
Projekt eines Grossschiffahrtsweges Weser-Donau M	222
Der elektrische Betrieb auf den Linien des Engadin (3 B) H	239
Wasserstrassenprojekte in Russland M	241
Metallschläuche für die Dampfheizung an Eisenbahnwagen M	242
Druckluftbehälter auf Schiffen M	242
Schifffahrt auf dem Oberrhein M	289
Reuss-Schiffahrtsweg M	301
Ausstellungen.	
Schweizer. Landesausstellung Bern 1914:	
Die Hebezeuge (51 B) H 7, 15, 59, 71, 85, 143, 157	85, 143, 157
Konkurrenzen.	
Kirchliches Gebäude mit Pfarrhäusern in Basel: Preiserteilung K	13
Bericht des Preisgerichtes und Darstellung der prämierten Entwürfe (28 B) H	73, 89
Korrespondenz K	91, 102
Städtisches Schulhaus in Liestal: Ergänzung K	13
Bericht des Preisgerichtes und Darstellung der prämierten Entwürfe (16 B) H	108
Bebauungsplan Bahnhofquai bis Zähringerstrasse Zürich: Bericht des Preisgerichtes und Darstellung der prämierten Entwürfe (35 B) H	19, 35
Bebauungsplan Zürich und Vororte: Ausstellung der Unterlagen K	41
Programmläuterung (15 B) H	43
Reformierte Kirche in Zürich-Fluntern: Darstellung der umgearbeiteten Entwürfe (9 B) H	51
Kollegienhaus der Universität Basel: Anzahl der eingereichten Entwürfe K	78
Einberufung des Preisgerichtes K	129
Ausstellung der Entwürfe K	141
Preiserteilung K	155, 187
Bericht des Preisgerichtes und Darstellung der prämierten Entwürfe (38 B) H 189, 202	189, 202
Pfrundhaus in Glarus: Anzahl der eingereichten Entwürfe K	78
Preiserteilung K	117
Bericht des Preisgerichtes und Darstellung der prämierten Entwürfe (26 B) H	146

	Seite
Neubau des Kaufhauses (Postfiliale) Aarau: Ausschreibung K	91
Anzahl der eingereichten Entwürfe K	187
Preiserteilung K	212
Bericht des Preisgerichtes und Darstellung der prämierten Entwürfe (13 B) H	259
Primarschulhaus im Länggass-Quartier Bern: Anzahl der eingereichten Entwürfe K	141
Preiserteilung K	175
Bericht des Preisgerichtes und Darstellung der prämierten Entwürfe (20 B) H	228
Hôtel de district au Locle: Anzahl der eingereichten Entwürfe K	187
Preiserteilung K	212, 265
Mitteilung K	290
Bericht des Preisgerichtes und Darstellung der prämierten Entwürfe (20 B) K	296
Kantonalbank-Gebäude in Burgdorf: Ausschreibung K	233
Architektonische Gestaltung der Bauten am neuen Bahnhofplatz in Biel: Bereinigung der Grundlagen K	290
Nationalbank-Gebäude in Zürich. Ausschreibung K	311
Preis Ausschreiben.	
Skulpturen für städt. Verwaltungsgebäude in Zürich P	252
Selbstentzündung der Heu- und Emdstöcke P	277
Nekrologie.	
E. Faesch. † 23. Dez. 1915 (T 3) H u. N 10, 26	26
Alfred Ilg. † 7. Januar 1916 (T 6) H	38
Adolf Kellenberger. † 19. Dezember 1915 N 41	41
Hermann Häussler. † 22. Januar 1916 (1 B) N 65	65
P. G. Roesti. † 23. Dezember 1915 N	78
R. Delzenne. † 25. September 1915 N	91
A. Trachslor. † 14. Februar 1916 N	102
Richard Dedekind. † 11. Februar 1916 N	102
Wilh. Bertsch. † 7. Februar 1916 N	117
F. v. Schumacher. † 21. März 1916 (1 B) N 166, 175	166, 175
H. Aebi. † 30. März 1916 N	188
F. Fellner. † 22. März 1916 N	188
Adrien Ribordy. † 5. April 1916 N	197
H. Baur. † 31. März 1916 (1 B) N	210
Anton Schrafl. † 28. April 1916 (T 31) H	232
Bruno Schmitz. † 27. April 1916 N	234
A. Valat. † 21. April 1916 N	234
Moritz Probst. † 18. Mai 1916 (1 B) N	262
Eric Gérard. † 28. März 1916 N	265
C. H. Deutsch † 5. Juni 1916 N	290
K. Gölsdorf † 18. März 1916 N	301
Ludwig Neher † 13. Mai 1916 N	302
J. Konegen † 9. Mai 1916 N	302
Walter Mooser † 15. Juni 1916 N	311
Technisches Unterrichtswesen.	
Eidg. Technische Hochschule: Diplomerteilungen M	13, 187
Doktorpromotion M	77, 175, 187, 233, 277
Rücktritt von Prof. B. Recordon M	102
Verleihung des Professorentitels M	141
Was soll die Eidg. Technische Hochschule zur Förderung der nationalen Erziehung tun? H	177, 193
Elektromedizinisch-technische Vorlesungen in Charlottenburg M	12
Die deutschen technischen Hochschulen im Winter 1915/16 M	140
Technische Hochschule Warschau M	155
Technische Hochschule Wien M	196
Vorträge über Musik an d. Technischen Hochschule Dresden M	212
Eidg. Geometerprüfung M	290
Vereinsnachrichten.	
<i>Schweizerischer Ingenieur- und Architektenverein.</i>	
Aenderungen im Stand der Mitglieder V 27, 197	197
Einladung zur Delegiertenversammlung V	66

	Seite
Mitteilungen des Sekretariates V 118, 188, 234, 311	
Normen des S. I. A. M.	129
Protokoll der Delegiertenversammlung vom 12. Februar 1916 V	141
Fachgruppe für Strassenwesen V	266, 277
<i>Zürcher Ingenieur- und Architekten-Verein.</i>	
Bericht über die Exkursion nach Schlieren am 27. Dezember 1915 V	28
Einladungen zu den Vereinssitzungen V 28, 54, 80, 104, 130, 156, 222, 234	
Protokoll der V. Sitzung im V.-J. 1915/16 V	54
Protokoll der VI. Sitzung im V.-J. 1915/16 V	80
Protokoll der VII. Sitzung im V.-J. 1915/16 V	104
Protokoll der VIII. Sitzung im V.-J. 1915/16 V	130
Protokoll der IX. Sitzung im V.-J. 1915/16 V	156
Protokoll der X. Sitzung im V.-J. 1915/16 V	176
Bericht über die Exkursion nach Olten-Gösgen M	289
<i>Bernischer Ingenieur- und Architekten-Verein.</i>	
Protokolle der II. und III. Sitzung 1915/16 V	27
Protokolle der IV. und V. Sitzung 1915/16 V	80
Protokoll der VI. Sitzung 1915/16 V	104
Protokoll der VII. Sitzung 1915/16 V	118
Protokoll der VIII. Sitzung 1915/16 V	156
Protokoll der IX. Sitzung 1915/16 V	168
Protokoll der X. Sitzung 1915/16 V	176
Protokoll der XI. Sitzung 1915/16 V	242
<i>Bündnerischer Ingenieur- und Architekten-Verein.</i>	
Jahresbericht 1915/16 V	188
<i>Société fribourgeoise des Ingénieurs et des Architectes.</i>	
Extrait du rapport 1915, lu à l'assemblée générale du 16 janvier 1916 V	253
<i>St. Gallischer Ingenieur- und Architekten-Verein.</i>	
Protokoll über den Vortrag betreffend das Projekt für ein Bezirksgebäude in St. Gallen V	103
Protokoll der I. Sitzung (Hauptversammlung) im Vereinsjahr 1916 V	103
<i>Société vaudoise et Section vaudoise de la Société Suisse des Ingénieurs et des Architectes.</i>	
Rapport du comité sur l'exercice 1915/16 V	277

<i>Technischer Verein Winterthur.</i>	
Bericht über die I. bis III. Sitzung V	65
Protokoll der 41. Generalversammlung V	66
Besichtigung der Eidgen. Prüfungsanstalt für Brennstoffe in Zürich V	92
Bericht über die IV. und V. Sitzung V	92
Bericht über die VI. bis IX. Sitzung V	198
Bericht über die X. Sitzung V	254

<i>Gesellschaft ehemaliger Studierender der Eidgenössischen Technischen Hochschule.</i>	
Einladung z. Frühjahrssitzung d. Ausschusses V	266
Mitteilung über die Ausschusssitzung M	290
Protokoll der Ausschuss-Sitzung V	311

<i>Verschiedene Vereinigungen.</i>	
Intern. Verband für die Materialprüfungen der Technik M	13
Internationale Rheinregulierungskommission M	13
Vereinigung schweizerischer Strassenbau-Fachmänner M	53, 289
Deutscher Beton-Verein M	129
Internationaler Ingenieurkongress in San Francisco 1915 M	129
Schweizer. Baumeister-Verband M	129
Association of Engineering Societies M	175
Société des Ingénieurs civils de France M	187
Oesterreichischer Ingenieur- und Architekten-Verein M	196
Società degli Ingegneri e degli Architetti Italiani M	222
Verband deutscher Elektrotechniker M	252
Schweizerischer Wasserwirtschaftsverband M	252
Société Internationale des Electriciens, Paris M	265
Bund Schweizer Architekten M	265
Verein deutscher Ingenieure M	265
XCVIII. Jahresversammlung der Schweiz. Naturforschenden Gesellschaft M	265
Deutscher Verein von Gas- und Wasserfachmännern M	277
Schweizerischer Technikerverband M	289
Verband Schweizer. Drahtseilbahnen M	301
Schweiz. Verein von Dampfkesselbesitzern M	301
Zürcher Kunstgesellschaft M	301

Korrespondenz.

Autogene Schweissung (2 B) K	13
Ueber die Kettenlinie (4 B) K	78, 92
Zum Kapitel « Bauplatzstatik » K	79, 103
Kirchliches Gebäude in Basel K	91, 102

Herbeziehung der Privatarchitekten zu den öffentlichen Bauten	253, 266
---	----------

Verschiedene Mitteilungen.

Die neue Verordnung betr. Eisenbetonbauten der der Aufsicht des Bundes unterstellten Transport-Anstalten H	1, 23, 29, 51
Das technische Versuchswesen in den Vereinigten Staaten von Nord-Amerika H	11
Brückensprengung durch Druckwasser M	40
Abbruch und Neubau eines 15-, bezw. 17-stöckigen Gebäudes in vierinhalb Monaten M	91
Fristverlängerung für Erfindungspatente M	116
Eine Seilschwebebahn von 100 km Länge M	116
Normen des S. I. A. M.	129
Ueber Windstärke H	140
Schweizerisches Wasserrechtsgesetz M	165
Die Horizontale im Strassenbild H	170
Die Opfer der Eisenbahnunfälle in den Vereinigten Staaten M	175
Desinfektionsanlage für Strassenbahnwagen in Wien M	175
Journal of the Association of Engineering Societies M	175
Was soll die Eidgen. Technische Hochschule zur Förderung der nationalen Erziehung tun? Die deutschen Vorschriften für Ausführung von Bauwerken aus Eisenbeton H	177
Regierungsratswahl in Luzern M	205
Ueber Dachgärten in Berlin M	211
Lintkhanal M	211
Die neuen Getreidespeicher in Wien M	212
Ueber die Tätigkeit des Starkstrominspektors im Jahre 1915 M	222
Bernische Kraftwerke M	232
Ehrung eines schweizerischen Technikers M	233
Rechtsentscheid des Schweiz. Bundesgerichts über Entschädigung für eine Plankonkurrenz H	252
Ein schweizerischer Topograph in China M	263
Herausgabe der Werke Robert Meyers durch den Verein Deutscher Ingenieure M	265
Die Begrenzung des lichten Raumes und der Fahrzeuge der schweizer. Normalspurbahnen (1 B) H	272
Rechtsschutz der Berufsbezeichnung « Ingenieur » M	276
Neues Kühl- und Gefrierhaus in Wien M	276
Ueber das Rosten der Eiseneinlagen im Eisenbeton M	285
Temperatur-Schwankungen in massigem Beton M	300
Anzahl der Dampfkesselexplosionen in Deutschland M	301
Abonnements-Einladung	312

Beigelegte Tafeln.

Nr.	Seite		Datum	Beilage zu
I—2	4—5	Neuere Herisauer Gemeindebauten. Architekt <i>A. Ramseyer</i> , Herisau	1. Januar	Nr. 1
3	10	Portrait von <i>Emil Faesch</i> , Architekt	1. Januar	Nr. 1
4—5	30—31	Wildbachverbauungen und Flusskorrekturen in der Schweiz	15. Januar	Nr. 3
6	38	Portrait von <i>Alfred Ilg</i> , Ingenieur	15. Januar	Nr. 3
7—10	58—59	Städtisches Wohnhaus an der Aurorastrasse in Zürich. Architekten <i>Bischoff & Weideli</i> , Zürich	29. Januar	Nr. 5
11—12	94—95	Gemeindespital der Stadt Bern. Architekten <i>Lindt & Hofmann</i> , Bern	19. Februar	Nr. 8
13	124	Einfamilienhaus bei Küsnacht. Architekten <i>Knell & Hässig</i> , Zürich	4. März	Nr. 10
14	125	Einfamilien-Tektonhaus am Zürichberg. Architekt <i>Oskar Waltz</i> , Zürich	4. März	Nr. 10
15—18	134—135	Der Waldfriedhof im « Rheinhard » in Schaffhausen. Architekt <i>C. Werner</i> , Schaffhausen	11. März	Nr. 11
19—22	170—171	Museum für Kunst und Wissenschaft der Stadt Winterthur. Architekten <i>Rittmeyer & Furrer</i> , Winterthur	1. April	Nr. 14
23—26	180—181	Museum für Kunst und Wissenschaft der Stadt Winterthur. Architekten <i>Rittmeyer & Furrer</i> , Winterthur	8. April	Nr. 15
27—28	181	Museum für Kunst und Wissenschaft der Stadt Winterthur. Architekten <i>Rittmeyer & Furrer</i> , Winterthur	15. April	Nr. 16
29—30	212—213	Das neue Rathaus in Hochdorf. Architekten <i>Möri & Krebs</i> , Luzern	29. April	Nr. 18
31	232	Portrait von <i>Anton Schrafl</i> , Ing., a. Gotthardbahn-Direktor	6. Mai	Nr. 19
32	235	Vereinshaus « Zur Kaufleuten », Zürich. Architekten <i>Bischoff & Weideli</i> , Zürich	13. Mai	Nr. 20
33—36	246—247	Vereinshaus « Zur Kaufleuten », Zürich. Architekten <i>Bischoff & Weideli</i> , Zürich	20. Mai	Nr. 21
37—38	282—283	Die Beobachtungsstation des Kinderspitals Zürich. Architekt <i>Rich. v. Muralt</i> , Zürich	10. Juni	Nr. 24
39—40	298—299	Grabdenkmal Carl Attenhofers. Bildhauer <i>Paul Osswald</i> , Zürich	17. Juni	Nr. 25
41—42	306—307	Landsitz von Prof. Henri Marteau in Lichtenberg. Architekt Dr. Ing. <i>Hans Schwab</i> , Berlin und Basel	24. Juni	Nr. 26

Alphabetisches Inhaltsverzeichnis.

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

	Seite		Seite
Absperrventile , Neuartige	12*	Was soll die Eidg. Technische Hochschule zur Förderung der nationalen Erziehung tun?	177, 193
Akkumulatoren , Ueber die Bestrebungen zur Gewichtsverminderung der	166	Eisenbeton , Die deutschen Vorschriften für Ausführung von Bauwerken in	205
Altaibahn , Verkehrsöffnung	64	Ueber das Rosten der Eiseneinlagen im	285
Amerika , Das technische Versuchswesen in den Ver. Staaten	11	Eisenbetonbauten , Die neue Verordnung betr., der der Aufsicht des Bundes unterstellten Transport-Anstalten	1, 23, 29, 51
Die Elektrizitätswerke der Ver. Staaten	41	Eisenbetonbrücken , Ueber Riss- und Rostbildung bei	153
Die Opfer der Eisenbahnunfälle in den Ver. Staaten	175	Eisenbeton-Reservoir , Berechnung eines rechteckigen, auf elastischer Unterlage	131*
Arkansas-River , Hubbrücke mit Kettenaufhängung über den	221	Elektrische Kesselbereitschafts-Heizung	182*
Aufpressen von Scheibenrädern, Beitrag zur Kenntnis der beim, auf ihre Wellen entstehenden Beanspruchungen	310*	Weichen- und Signalbeleuchtung	166
Australien , Die Burrinjuck-Talsperre am Murrumbidgee	90	Lokomotivbeleuchtung	128
Autogene Schweißung	13*	Elektrische Zugförderung , Neuere Studien über die Schwankungen des Kraftbedarfs der,	199*, 214*
Backsteinpfeiler , Druckfestigkeit von	77	Engadin , Der elektrische Betrieb auf den Linien des	239*
Baden-Baden , Kurhaus-Neubau	233	Erdgas , Gewinnung und Verwertung in Europa	102
Bagdadbahn , Die	89*	Erfindungspatente , Fristverlängerung für	116
Basel , Kantonales Verwaltungsgebäude	212	Erstfeld-Bellinzona , Die Elektrifizierung der S. B. B.-Gotthardstrecke	98, 116
Bauplatzstatik , Zum Kapitel	79, 103	Etzelwerk	277
Belgien , Wiederaufbau in	252	Frachtdampfer m. Selbstentladevorrichtungen	129
Benzin-Ersatz für Explosionsmotoren	265	Funkentelegraphie , Internationale Verbreitung der	64
Berlin , Ueber Dachgärten in	211	Internationaler Verkehr	116
Bern , Die verstärkte Kirchenfeldbrücke	12	St. Gallen , Historisches Museum auf dem Brühl	39
Gemeindespital der Stadt	93*	Erweiterung der Pumpenanlage im Wasserwerk der Stadt	194*
Neubauten an der Aarestrasse	233	Die Rathausaufgabe 102, 159*, 166, 168, 187	
Bern, Schweiz. Landesausstellung 1914 . Die Hebezeuge 7*, 15*, 59*, 71*, 85*, 143*, 157*		Genf , Das neue kantonale Institut für Hygiene	233
Bernische Kraftwerke	233	Der « Pont Butin »	116, 164, 185*
Betoniermaschine , Tunnel-	100*	Gleichstromtraktion mit 5000 Volt	264
Beton , Temperaturschwankungen in massigem Zerstörung von, durch Schwefelwasserstoff	300 277	Grenchenbergtunnel , Die geologischen Befunde am Hauensteinbasis und	176
Biel , Schlachthoferweiterung und Kühlhaus	290	Gütighausen , Neubau der Thurbrücke bei	172*
Bogenlampe , Eine neue, mit geringem Wattverbrauch	175	Hartpapier , Hochspannungs-Isolatoren aus	154
Brückensprengung durch Druckwasser	40	Hauenstein-Basistunnel	26, 41
Burgdorf , Die Waldeckbrücke bei	105*	Die geologischen Befunde am, und Grenchenbergtunnel	176
Caronte , Die Eisenbahn-Drehbrücke von	102, 187	Hebezeuge , Die, an der Schweiz. Landesausstellung in Bern 1914 7*, 15*, 59*, 71*, 85*, 143*, 157*	
Charlottenburg , Elektromedizinisch-technische Vorlesungen	12	Herisau , Neuere Gemeindebauten	5*
Prüfanstalt für Heiz- und Lüftungsanlagen	40	Hochdorf , Das neue Rathaus in	213*
Chicago , Abbruch und Neubau eines 15-bezw. 17-stöckigen Gebäudes in 4 1/2 Monaten	91	Horizontale , Die, im Strassenbild	170
China , Ein schweizerischer Topograph in	265	„Ingenieur“ , Rechtsschutz der Berufsbezeichnung	276
Cleveland , Die Detroit-Superiorbrücke	40*	Isorno-Brücke der Centovalli-Bahn	174*
Coos-Bay , Die Eisenbahnbrücke über die	64	Italienische Staatsbahnen , Neue Westinghouse-Drehstrom-Lokomotiven	128
Dampfkraftwerk mit 25 at Kesseldruck	222	Journal of the Association of Engineering Societies	175
Dampfturbinen-Einheit von 70 000 kW	265	Kaukasien , Bewässerung der Mugan-Steppe	221
Deutschland , Anzahl der Dampfkesselexplosionen im Jahre 1914	201	Kettenlinie , Die oskulierenden Kegelschnitte bei der	249*
Entwicklung der Strassenbahnen in den letzten 50 Jahren	116	Einige Eigenschaften der	122*
Die Technischen Hochschulen im Winter 1915/16	140	Ueber die	78*, 92*
Donau , Ausnutzung der Wasserkräfte der untern	264	Kohlenstaubfeuerung , Ueber	154
Dürverden , Das Kraftwerk, an der Weser	101	Konkurrenzen: <i>Aarau</i> , Neubau des Kaufhauses	91, 187, 212, 259*
Drehscheibe , Eine neuartige Lokomotiv-	64, 91	<i>Basel</i> , Kirchliches Gebäude mit Pfarrhäusern	13, 73*, 89*, 91, 102
Dresden , Vorträge über Musik an der Techn. Hochschule	212	<i>Basel</i> , Kollegienhaus der Universität	78, 129, 141, 155, 187, 189*, 202*
Druckluftbehälter auf Schiffen	242	<i>Bern</i> , Primarschulhaus im Länggass-Quartier	141, 175, 228*
Eglisau , Wasserkraftwerk	64	<i>Biel</i> , Architektonische Gestaltung der Bauten am neuen Bahnhofplatz	290
Eidg. Geometerprüfung	290	<i>Burgdorf</i> , Kantonalkbankgebäude	233
Eidg. Technische Hochschule: Diplomerteilung	13, 187	<i>Glarus</i> , Pfrundhaus	78, 117, 146*
Doktorpromotion	77, 175, 187, 233, 277	<i>Liestal</i> , Städtisches Schulhaus	13, 108*
Rücktritt	102	<i>Loche</i> , Hôtel de district	187, 212, 265, 290, 296*
Ernennung	141	<i>Zürich</i> , Bebauungsplan Bahnhofquai bis Zähringerstrasse	19*, 35*
		<i>Zürich</i> , Nationalbankgebäude	311
		<i>Zürich</i> und Vororte, Bebauungsplan	41, 43*
		<i>Zürich-Fluntern</i> , Reformierte Kirche	51*
		Kupfer , Ersatz für, in der Elektrotechnik	64, 91, 154
		Küsnacht , Einfamilienhaus	124*
		Lake Station , Die Klappbrücke über den Chicago-River in	77
		Lausanne , Der Neubau der Ecole de Commerce	64
		Linthkanal	212
		Literatur: <i>Albrecht</i> , A., siehe <i>Schäfer</i> , F <i>Annuaire du Bureau des Longitudes</i> pour l'an 1916	65
		<i>Bach</i> , C., Erfahrungsmaterial über das Unbrauchbarwerden der Drahtseile	103, 129*
		<i>Bach</i> , C. und <i>Baumann</i> , R., Festigkeitseigenschaften und Gefügebilder der Konstruktionsmaterialien	222
		<i>Bartel</i> , A., Der praktische Geschäftsmann	92
		<i>Baumann</i> , R., siehe <i>Bach</i> , C. <i>Becker</i> , F., Die schweizerische Kartographie im Jahre 1914	26*
		<i>Benzel</i> , siehe <i>Gürschner</i> . <i>Benoit</i> , G. und <i>Woernle</i> , R., Die Drahtseilfrage	155*
		<i>Bergwald</i> , F., Grundwasserdichtungen	265
		<i>Berndt</i> , O. und <i>Preuss</i> , E., Versuche zum Vergleich der Würffestigkeit des Betons zu der im Bauwerk erzielten Festigkeit	130
		<i>Boos-Jegher</i> , E., Unsere Absatzverhältnisse in Industrie, Gewerbe und Landwirtschaft	156
		<i>Brabbie</i> , K., Versuche mit Sicherheitsvorrichtungen für Warmwasserkessel	168
		Vereinfachtes zeichnerisches oder rechnerisches Verfahren zur Bestimmung der Durchmesser von Dampfleitungen	277
		<i>Brix</i> , J., und <i>Genzmer</i> , F., Städtebauliche Vorträge	117*
		<i>Bunte</i> , H., siehe <i>Schilling</i> , E. <i>Crantz</i> , P., Analytische Geometrie der Ebene zum Selbstunterricht	197
		<i>Deutscher Ausschuss für Eisenbeton</i> Heft 31	42, 117
		Heft 32	118
		Heft 34	42
		Heft 35	129
		Heft 36	130
		Bestimmungen für Ausführung von Bauwerken aus Eisenbeton	168
		<i>Deutsche Bauzeitung</i>	42*
		Die Herstellung von Artillerie-Munition	129
		<i>Doehlemann</i> , K., Grundzüge der Perspektive nebst Anwendungen	302

Seite		Seite		Seite	
	<i>Ecole d'Ingénieurs de l'Université de Lausanne, Travaux d'Elèves</i>	118*	<i>Nölle, R. J., Das Siemens-Martin-Stahl-Verfahren</i>	168	<i>Landquart, Die Drahtseil-Hängebrücke bei</i>
	<i>Eidg. Oberbauinspektorat, Wildbachverbauungen und Flusskorrektur in der Schweiz</i>	42*	<i>Oppizzi, P., I più recenti Progressi della Tecnica nelle Ferrovie e Tramvie</i>	103	<i>Liestal, Schulhäuser in</i>
	<i>Escher, C., Die grosse Bauperiode der Stadt Zürich in den 60er Jahren des vorigen Jahrhunderts</i>	54*	<i>Paluchini, A., Tecnica della Navigazione interna, canali navigabili</i>	27	<i>Ljungström, Die Radial-Dampfturbine von</i>
	<i>Frey, C., Einführung d. Doppelspur Rothenburg-Luzern in den Bahnhof Luzern</i>	290*	<i>Preuss, E., siehe Berndt, O.</i>		<i>Lokomotivbeleuchtung mittels Turbogeneratoren</i>
	<i>Fröhlich, H., Beitrag zur Berechnung von Mastfundamenten</i>	155	<i>Recknagel, H., Hilfstabellen zur Berechnung von Warmwasserheizungen</i>	222	<i>Lokomotiven, Ueber den Zusammenbau der</i>
	<i>Gary, M., Schwellung und Schwindung von Zement und Zementmörteln in Wasser und Luft</i>	129	<i>Räuser, H., Jahrbuch der technischen Zeitschriften — Literaturperiode 1913</i>	155	<i>Lötschbergbahn, Einige Erfahrungen im Lehnbau an der Südrampe 223*, 236*, 255*, 267*</i>
	<i>Gary, M. und Rudloff, M., Probelastung von Decken</i>	118	<i>Röetlinger, J., Baubetriebslehre</i>	168	<i>Louisville, Die Hubbrücke über den Louisville- und Portlandkanal</i>
	<i>Gensamer, F., siehe Brix, J.</i>		<i>Rohn, A., Der Neubau der Achereggbrücke bei Stansstad</i>	197	<i>Luzern, Ferienheim der Ortsbürgergemeinde</i>
	<i>Ginsberg, O., Vorträge und Aussprachen 1915 der Freien Vereinigung Berliner Heizungs-Ingenieure</i>	197	<i>Romstorfer, K. A., Kleinwohnungsbauten und Bauanlagen für die Land- und Forstwirtschaft</i>	92	<i>Ideen-Wettbewerb für den Bebauungsplan der Stadt</i>
	<i>Gubler, Ed., Tabellen über die Tragfähigkeit von Stützen aus Flusstahl, Flusseisen, Gusseisen und Holz</i>	155	<i>Ruata, G. Q., Trattato di Igiene per gli Ingegneri</i>	284*	<i>Korrektur der Rothenburger-Rampe</i>
	<i>Gürschner und Benzal, Der städtische Tiefbau</i>	118	<i>Rudloff, M., Berichte des Ausschusses für Versuche im Eisenbau. Heft I</i>	211	<i>Regierungsratswahl</i>
	<i>Hager, K., Vorlesungen über Theorie des Eisenbetons</i>	277	<i>Sander, A., siehe Schäfer, F.</i>	53	<i>Schweizerische Unfallversicherungsanstalt</i>
	<i>Hecker, H., Der Krupp'sche Kleinwohnungsbau</i>	265	<i>Schäfer, F., Spaleck, P., Albrecht, A., Körting, J., Sander, A., Das Gas als Wärmequelle und Triebkraft</i>	127*, 140, 151	
	<i>Hedinger, O., siehe Schmidt, C.</i>		<i>Schau, A., Statik mit Einschluss der Festigkeitslehre</i>	197	
	<i>Heilandt, A., Ein Beitrag zur Berechnung der Drahtseile</i>	234, 253*	<i>Scheit, H. und Wawrzyniok, O., Versuche zur Ermittlung des Rostschutzes der Eisenlagen im Beton</i>	42, 117*	
	<i>Heinemann, F., Alt-Luzern</i>	155	<i>Scheuer, W., Gewinnung und Verwertung von Nebenerzeugnissen bei der Verwendung von Stein- und Braunkohle</i>	222	
	<i>Henner, Th., Altfränkische Bilder 1916</i>	197	<i>Schilling, E. und Bunte, H., Handbuch der Gastechnik, Band VIII. (Siehe Schäfer, F.)</i>		
	<i>Heusser, S., Die Rathausaufgabe St. Gallen in neuer Beleuchtung</i>	166*	<i>Schmidlin, H., Die Ostalpenbahnfrage</i>	222*	
	<i>Hilgard, K. E., Ueber Geschichte und Bau des Panama-Kanals</i>	26*	<i>Schmidt, C. und Hedinger, O., Die L. v. Roll'schen Eisenwerke und die jurassische Eisenindustrie</i>	141	
	<i>Högge, E., Kriegergrab und Kriegerdenkmal</i>	265	<i>Schweiz, Die</i>	65*	
	<i>Holtmeyer, A., Beamten-Wohnhäuser</i>	277	<i>Schweiz, Baukalender 1916</i>	118*	
	<i>Kleinere Eisenbahn-Empfangsgebäude</i>	118	<i>Schweizerisches Eisenbahnnamtsblatt</i>	13*	
	<i>Huber, J., Die Grundlagen des Erwerbes</i>	103	<i>Schweizer. Elektrotechnischer Verein. Zweiter Bericht der Kommission für Hochspannungsapparate und Brandschutz</i>	212*	
	<i>Kalender für Gesundheits-Techniker</i>	27	<i>Schweiz. Handels- und Industrie-Verein. Bericht über Handel und Industrie der Schweiz 1914</i>	156	
	<i>Kalender für Heizungs-, Lüftungs- und Badetechniker</i>	65	<i>Schweizer. Ingenieur- und Architekten-Verein. Jahresheft 1915 u. Mitgliederverzeichnis</i>	302*	
	<i>Kantonales Gewerbemuseum Bern, Katalog der Bibliothek</i>	27	<i>Schweizerischer Ingenieur-Kalender 1916</i>	118*	
	<i>Keller, A., Das Rollmaterial der Schweiz. Eisenbahnen an der S. L. A. Bern 1914</i>	26*	<i>Schweizer Kalender für Elektrotechniker</i>	65	
	<i>Koch, H., Gartenbau-Ausstellung Altona 1914</i>	155	<i>Schweiz. Post- und Eisenbahndepartement. Graphisch-statistischer Verkehrs-Atlas der Schweiz</i>	13*	
	<i>Kögler, Berichte des Ausschusses für Versuche im Eisenbau</i>	156	<i>Schweizerische Eisenbahn-Statistik</i>	302	
	<i>Kohle, J., Die Baukunst des klassischen Altertums</i>	117*	<i>Seitz, J. A., Elektrotechnische und mechanische Masseinheiten</i>	141	
	<i>Körting, J., siehe Schäfer, F.</i>		<i>Spaleck, P., siehe Schäfer, F.</i>		
	<i>Krause, R., Messungen an elektr. Maschinen</i>	290	<i>Steinmann, A., Bundesgesetz betr. die Arbeit in den Fabriken</i>	222	
	<i>Kummer, W., Das Zugförderungsmaterial der Elektrizitätsfirmen an der S. L. A. Bern 1914</i>	27*	<i>Thierbach, B., Die Rechtsverhältnisse von Leitungsnetzen</i>	118	
	<i>Die Maschinenlehre der elektrischen Zugförderung</i>	212*	<i>Thomann, Statistische Unterlagen zum Ideen-Wettbewerb betr. Bebauungsplan Zürich und Vororte</i>	65	
	<i>Kyoto Imperial University, Memoirs of the College of Engineering</i>	156	<i>Uhlands Ingenieur-Kalender</i>	27	
	<i>Lange, W., Deutsche Heldenhaine</i>	141	<i>Vermessungsamt der Stadt Zürich, Uebersichtsplan der Stadt Zürich</i>	54*	
	<i>Leemann, W., Bericht über die Prüfung der Vermessung des Quartiers Riesbach der Stadt Zürich</i>	168	<i>Vogdt, R., Pumpen-, Druckwasser- u. Druckluft-Anlagen</i>	168	
	<i>Leimgruber, O., Der Nachlassvertrag nach Schweizer Recht</i>	118	<i>Wagner, O., Die Baukunst unserer Zeit</i>	92	
	<i>Lesser, W., Die baulichen und wirtschaftlichen Grundlagen der Geschäftsstadt Berlin</i>	92, 141	<i>Wagner, P., Strömungsenergie und mechanische Arbeit</i>	42*	
	<i>Lueger, O. und Weyrauch, R., Die Wasserversorgung der Städte</i>	290	<i>Wawrzyniok, O., siehe Scheit, H.</i>		
	<i>Lüthy, C., The Foundations of the new municipal power station at Riverside, Shanghai</i>	155	<i>Weihe, C., Max Eyth</i>	302*	
	<i>Marcus, H., Die Einflusslinien mehrfach gestützter Rahmenträger</i>	222	<i>Weyrauch, R., Wirtschaftlichkeit technischer Entwürfe</i>	277*	
	<i>Meyer, A., Zur Klärung bedeutsamer Fragen im Strassenbahn-Oberbau und insbesondere der Riffelbildung auf den Schienen</i>	27	<i>Siehe auch Lueger, O.</i>		
	<i>Moser, R., Die natürlichen Bausteine und Dachschiefer der Schweiz</i>	167*	<i>Woernle, R., siehe Benoit, G.</i>		
	<i>Müller, H., Das Expropriationsrecht in der Schweiz</i>	27	<i>Zürcher Handelskammer, Bericht über Handel und Industrie im Kanton Zürich 1914</i>	118	
	<i>Näf, J., Tabellarische Zusammenstellung der Hauptergebnisse der schweizerischen hydrometrischen Beobachtungen für das Jahr 1913</i>	234	<i>Zurlinden, S., Hundert Jahre, Bilder aus der Geschichte der Stadt Zürich in der Zeit von 1814 bis 1914</i>	53*	
					<i>Manchester, Neues Elektrizitätswerk</i>
					<i>Marseille-Rhone-Kanal, Eisenbahndrehbrücke von Caronte</i>
					<i>Durchschlag des Rove-Tunnels</i>
					<i>Metallschläuche für die Dampfheizung an Eisenbahnwagen</i>
					<i>Monthey, Das Kraftwerk an der Vièze 291*, 303*</i>
					<i>Nationale Erziehung, Was soll die Eidgen. Techn. Hochschule zur Förderung der, tun?</i>
					177, 193
					<i>Natrium als elektrischer Leiter</i>
					301
					Nekrologie:
					<i>Aebi, H.</i>
					188
					<i>Baur, H.</i>
					210*
					<i>Bertsch, W.</i>
					117
					<i>Dedekind, R.</i>
					102
					<i>Delzenne, R.</i>
					91
					<i>Deutsch, C. H.</i>
					290
					<i>Faesch, E.</i>
					10*, 26
					<i>Fellner, F.</i>
					188
					<i>Gérard, E.</i>
					265
					<i>Gölsdorf, K.</i>
					301
					<i>Häussler, H.</i>
					65*
					<i>Ilg, A.</i>
					38*
					<i>Kellenberger, A.</i>
					41
					<i>Konigen, J.</i>
					302
					<i>Mooser, W.</i>
					311
					<i>Neher, L.</i>
					302
					<i>Probst, M.</i>
					262*
					<i>Ribordy, A.</i>
					197
					<i>Roesti, P. G.</i>
					78
					<i>Schmits, B.</i>
					234
					<i>Schraft, A.</i>
					232*
					<i>v. Schumacher, F.</i>
					166, 175*
					<i>Trachler, A.</i>
					102
					<i>Valat, A.</i>
					234
					New York, Der Astoria-Tunnel unter dem East-River der städtischen Gasversorgung
					252
					New York, New Haven und Hartford Bahn, Die Elektrifizierung der
					81*, 97*, 111
					Nietung, Die Maschinen-, unter Kontrolle
					174
					Nilstaudämme, Neue
					265
					Normen des S. I. A.
					129
					Norwegen, Elektrizitätswerke in
					155
					Neue Zinkwerke in
					166
					Oberrhein, Schifffahrt auf dem
					289
					Olten-Gösgen, Kraftanlage
					156, 289
					Panamakanal, Das Kraftwerk am Gatun-Staudamm
					26
					Die Rutschungen am
					152*
					Die Schleusen des
					119*, 137*
					Wiedereröffnung des
					196
					Pescara, Die Wasserkraftanlagen am
					12
					Pierre-Pertuis-Strasse, Die Korrektur der
					209*
					Porjusfälle, Das Kraftwerk an den
					55*, 67*
					Preis Ausschreiben:
					Selbstentzündung der Heu- und Emdstöcke
					277
					Skulpturen für städt. Verwaltungsgebäude in Zürich
					252
					Preussisch-hessische Staatseisenbahnen, Neue I-E Güterzuglokomotiven der
					140
					Privatarchitekten, Herbeiziehung von, zu den öffentlichen Bauten
					253, 266

Seite		Seite		Seite		
	Rechtsentscheid über Entschädigung für eine Plankonkurrenz	263	Toklo , Das Inawashiro-Kraftwerk der Stadt	77	Schweiz. Naturforschende Gesellschaft	265
	Rechtsschutz der Berufsbezeichnung «Ingenieur»	276	Transformator für 100000 Volt Spannung	129	Schweiz. Verein von Dampfkesselbesitzern	301
	Regenwalde , Erneuerung der Widerlager an der Regabücke bei	241*	Treib-Seelisberg-Bahn	277	Schweizerischer Wasserwirtschaftsverband	252
	Reuss-Schiffahrtsweg	301	Turbinenanlage mit künstlicher Geschwindigkeitssteigerung	242	Schweizerischer Technikerverband	289
	Rhätische Bahn , Elektr. Betrieb auf den Linien des Engadins	239*	Turbodynamo , Gegenläufige, für Wasserkraftbetrieb	233	Società degli Ingegneri e degli Architetti Italiani	222
	Rothenburger-Rampe , Korrektur der	284*	Turbodynamos von 35 000 kW	41	Société des Ingénieurs civils de France	187
	Russland , Wasserstrassenprojekte in	241	Turkestan , Bewässerung der Golodnaya-Steppe	211	Société Internationale des Electriciens, Paris	265
	San-Diego , Bruch des Otay-Staudammes bei	252	Türkisches Eisenbahnnetz , Die Entwicklung des	90*	Verband deutscher Elektrotechniker	252
	Sault-Ste-Marie-Kanal , Die neuen Schleusen	101	Uferschutzbauten mit Drahtschotterbehältern	41	Verband Schweizer Drahtseilbahnen	301
	Saurer-Lastzug für Kabeltrommel- und Langmastentransport	310*	Vereinsnachrichten:		Verein deutscher Ingenieure	265
	Schaffhausen , Museumsbau	301	Bernischer Ingenieur- u. Architekten-Verein	27, 80, 104, 118, 156, 168, 176, 242	Vereinigung schweizerischer Strassenbau-fachmänner	53, 289
	Waldfriedhof im «Rheinhard»	133*	Bündnerischer Ingenieur- u. Architekten-Verein	188	Zürcher Kunstgesellschaft	301
	Schnellregler , Ein neuer selbsttätiger, für die Spannungsregulierung in elektr. Anlagen	233	St. Gallischer Ingenieur- u. Architekten-Verein	103	Vissoye , Das Stauwehr bei, des Elektrizitäts-werkes der Gemeinde Siders	216*
	Schraubenpumpen von 3,9 m Flügeldurchmesser	252	Gesellschaft ehemaliger Studierender der Eidg. Techn. Hochschule	14, 28, 42, 54, 66, 80, 92, 104, 118, 130, 142, 156, 168, 176, 188, 198, 212, 222, 234, 242, 254, 266, 278, 290, 302, 311, 312	Walzträger , Neue	251*
	Schwedische Ostküstenbahn	252	Schweizer Ingenieur- u. Architekten-Verein	27, 66, 118, 129, 141, 188, 197, 234, 266, 277, 311	Warschau , Technische Hochschule	155
	Schweissen , Elektrisches, von Metalldrähten durch Schlag	129	Société fribourgeoise des Ingénieurs et des Architectes	253	Wasserkraftanlagen , Unterirdische	116
	Schweizerische Binnenschifffahrt	187	Société vaudoise et Section vaudoise de la Société Suisse des Ingénieurs et des Architectes	277	Weser-Donau , Projekt eines Grossschiffahrts-weges	222
	Schweizer Bundesbahnen	116, 197, 233	Technischer Verein Winterthur	65, 66, 92, 198, 254	Wien , Desinfektionsanlage für Strassenbahn-wagen in	175
	Baubudget für 1916	210	Zürcher Ingenieur- u. Architekten-Verein	28, 54, 80, 104, 130, 156, 176, 222, 234, 289	Die neuen Getreidespeicher	222
	Schweiz , Bundesgericht, Rechtsentscheid des, über Entschädigung für eine Plankonkurrenz	263	Verschiedene Vereinigungen:		Neues Kühl- und Gefrierhaus der Stadt	276
	Schweiz , Normalspurbahnen, Die Begrenzung des lichten Raumes und der Fahrzeuge der	272*	Association of Engineering Societies	175	Neuordnung der Bahnhofverhältnisse	166
	Schweizer , Techniker, Ehrung eines	252	Bund Schweizer Architekten	265	Technische Hochschule	196
	Schweizerisches Wasserrechtsgesetz	165	Deutscher Beton-Verein	129	Windstärke , Ueber	140
	Schweiz , Wildbachverbauungen und Flusskorrekturen in der	29*	Deutscher Verein von Gas- und Wasser-fachmännern	277	Winterthur , Museum für Kunst und Wissen-schaft	13, 26, 169*, 179*, 194*
	Sciotoville , Die Eisenbahnbrücke über den Ohio bei	41	Internat. Ingenieurkongress in San Francisco 1915	129	X-Strahlen , Neue	276
	Seilschwebbahn von über 100 km Länge	116	Internat. Rheinregulierung	13	Zahnradgetriebe , Turbinenschiffe mit	91
	Sendric-Heiz- und Kühlapparate	270*, 279*	Internat. Verband für die Materialprüfungen der Technik	13	Zellon	300
	Siders , Das Stauwehr bei Vissoye des Elek-trizitätswerkes der Gemeinde	216*	Oesterreichischer Ingenieur- u. Architekten-Verein	196	Zentralschweizerische Kraftwerke	26
	Simplon-Tunnel II.	40, 91, 140, 196, 242, 301	Schweizer. Baumeister-Verband	129	Zink statt Kupfer in der Elektrotechnik	64, 91, 154
	Solothurn-Bern-Bahn	187, 196			Zürich , Die Beobachtungsstation des Kinder-spitals	281*
	Spitzbergen , Kohlenfelder in	40			Einfamilien-Tektonhaus am Zürichberg	125*
	Sprengstoffe , Ueber	198			Grabdenkmal Carl Attenhofers	300*
	Starkstrominspektorat , Ueber die Tätigkeit des, im Jahr 1915	232			Elektrizitätswerke des Kantons	242
	Strassenhygiene , Die Förderung der, durch den modernen Strassenbau	254			Neubau der Schweizer. Nationalbank	116
	Tallahul River , Der Mathis-Staudamm am	165*			Schulhaus an der Sihlfeldstrasse	290
	Telephonie , Drahtlose, auf fahrenden Eisenbahnzügen	264			Städtisches Wohnhaus an der Aurorastrasse	58*
					Vereinshaus «Zur Kauffeuten»	235*, 246*
					Zurzach , Bohrungen nach Salz bei	157