

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 61/62 (1913)

Register

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 30.01.2025

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

Chronologisches Inhaltsverzeichnis.

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

Seite		Seite		Seite
Architektur und Hochbauwesen.				
<i>Öffentliche Gebäude und Denkmäler.</i>				
	Verwaltungsgebäude der Rätischen Bahn in Chur (T 1—4, 4 B) H	6		
	Nationaldenkmal in Schwyz M	38, 78		
	Neubau des kantonalen Verwaltungsgebäudes in Zürich M	63		
	Neues Schulhaus Schuls (T 15—18 und 13 B) H	73		
	Welttelegraphen-Denkmal in Bern M	77, 299		
	Denkmal für Prof. Reulaux M	78		
	Neues Kunstmuseum in Basel M 105, 220, 235, 285			
	Monumentale Verbindung der drei Paläste auf dem Kapitol M	118		
	Moderne Ladeneinbauten in alte Häuser M	119		
	Schweiz. Nationalbank in Bern (T 29—34, 7 B) H	128, 143		
	Technisches von der Schweiz. Landesausstellung in Bern 1914 (V.-R.)	137		
	Beratungsstelle für Heimatschutz in Bern	164		
	Stuttgarter Hauptbahnhof M	178		
	Schweizerisches Lehrerinnenheim in Bern (T 43 und 7 B) H	201		
	Ländliches Schulhaus in Bernex bei Genf (T 44 und 4 B) H	203		
	Stuttgarter Kunstgebäude M	205		
	Basler Museumsbauten M	220, 235, 285		
	Wiederherstellung der Bieler Stadtkirche (T 46 bis 51 und 22 B) H	226, 247		
	Kuppelbau der Jahrhundert-Ausstellung in Breslau M	272		
	Lokomotivremise der S. B. B. in Bern H (7 B)	289		
	Bahnsteighalle Hauptbhf. Kopenhagen (1 B) 291,	295		
	Neues Museumsgebäude in Winterthur M	312		
	Baukosten von Schulhäusern M	312		
	Pavillon Hirsch der Sternwarte Neuenburg H (T 65 und 66, 5 B)	319		
	Bebauung der Umgebung des Kölner Doms M	323		
	Das Bossardsche Haus in Luzern M	324		
	Bauten von Peter Behrens (T 71—74) H	344		
<i>Privatgebäude.</i>				
	Château de Boisy bei Genf (T 5—8, 9 B) H	22		
	Zweifamilienhaus Valär in Kilchberg (T 10 bis 13, 4 B)	47		
	Basler Familienhäuser (T 19—22 und 13 B) H	90		
	Darmstädter Bauten von Prof. Albin Müller (T 23—26 und 5 B) H	99		
	Beamtenwohnhäuser in Schlieren (T 27 und 5 B) H	114		
	Einfamilienhaus in Schlieren (3 B)	114		
	Landhäuser von Hermann Muthesius (T 28 und 3 B) H	115		
	Das Bürgerhaus in der Schweiz (T 35—38) H	159		
	Wohnhaus A. Bühler in Uzwil (T 39—42 und 7 B) H	187		
	Villengruppe „Üf und by alle Winde“ in Zürich (T 52—56; 59—62 und 9 B) H 258, 270,	295		
	Doppelwohnhaus an der Mittelbergstrasse in Zürich T 57 und 3 B) H	270		
	Wohnhaus M. Wirth in Dietfurt, Toggenburg (T 63—64 und 5 B) H	311		
	Vierhäusergruppe am Brühlberg, Winterthur (T 64, 4 B)	311		
	Eisenbetonbauten für Zellulosefabriken (12 B) H	315		
	Wohnhaus Blattmann in Wädenswil (T 67—70 und 5 B) H	333		
Bau-Ingenieurwesen.				
<i>Wasserbau und Wasserkraftanlagen.</i>				
	Aluminiumwerke Vigeland in Norwegen H (36 B)	1, 15, 41		
	Internationale Rheinregulierung M	10		
	Regulierung des Bodensees M	49, 77		
	Kraftwerk Molinis-Lüen M	38, 105		
	Murgkraftwerk M	105, 163		
	Walchensee-Kraftwerk M	118		
	Wasserkraft-Anlage Augst-Wyhlen (62 B) H	119, 167, 183, 195, 239, 253, 267, 275		
	Wasserkraftanlage Eglisau (8 B) H	129		
	Eine Wasserkraftanlage mit 1650 m Gefälle M	134		
	Erhöhung des Staudamms bei Assuan M	135		
	Die schweiz. Wasserkräfte und die Elektrifizierung unserer Eisenbahnen (V.-R.)	134		
	Bernische Kraftwerke A.-G.	221		
	Schweizerische Wasserrechtsgesetzgebung M	235		
	Karl Koch, ein bernischer Jurist und Wasserbauer (V.-R.)	236		
	Künftige Entwicklung der Wasserkraftnutzung in der Schweiz (V.-R.)	274		
	Schweizerische Wasserwirtschaft M	312		
	Wasserkraftwerk am Cison (14 B) H 327, 339			
<i>Brückenbau.</i>				
	Zur Berner Lorrainebrückenfrage (V. R.)	14		
	Eisenbeton-Vorlandbrücke bei Kriesseren (1 B) H	47		
	Steinerne Brücken der Linie Bevers-Schuls Rh. B. (4 B.)	32		
	Steinerne Brücken der Bahnlinie Ebnat-Nesslau (23 B, T 14)	53, 69		
	Wettbewerb für den Entwurf zu einer Strassenbrücke über den Rhein in Köln (2 B) H	103, 161, 179, 205		
	Neue Aarebrücke bei Aarburg M	106, 119		
	Verstärkung der Kirchenfeldbrücke in Bern (V.-R.)	106		
	Strassenbrücke bei Rothenburg, Kant. Luzern (11 B) H und M	109, 179		
	Eisenbeton-Wehrbrücke Augst-Wyhlen H und M	197, 203		
	Bietschtal-Viadukt der Lötschbergbahn (T 45 und 20 B) H	209, 223		
	Einsturz der eisernen Strassenbrücke bei Gütikhäusern (4 B) M	283, 298		
	Instandhaltung der Brücken in New York M	297		
<i>Eisenbahnbau.</i>				
	Brienerseebahn M	10, 297, 337		
	Mittenwaldbahn M	24		
	Vom Bau der Linie Bevers-Schuls der Rh. B. (7 B) H	32		
	Berner Alpenbahn, Quartalberichte, Linie Frutigen-Lötschberg-Brig H und M	36, 259		
	Diverse M	261, 285, 313, 337		
	Linie Münster-Grenchen-Lengnau H	48		
	Einführung der linksufrigen Zürichseebahn in den Hauptbahnhof Zürich der S. B. B. H	37		
	Drahtseilbahn Beatenberg-Niederhorn M	38		
	Die Bahnlinie Ebnat-Nesslau (T 14, 23 B) H 53, 69			
	Bieler Bahnhofbauten	78		
	Chur-Arosa-Bahn M	106		
	Luftseilbahn nach Indemini M	119		
	Normalbahn Goppenstein-Siders M	135		
	Rutschung bei Hothen auf der Südrampe der Lötschbergbahn (5 B) H	147		
	Schmalpurbahn Biel-Täuffelen-Ins M	149, 192		
	Rhätische Bahn H und M	32, 220, 323, 337		
	Anlagekapital der Eisenbahnen M	271		
	Die schweiz. Eisenbahnen im Jahr 1912 H	280, 285, 318, 334		
	Randenbahn	312		
	Schmalpurbahn Hergiswil-Stans-Beckenried u. Stans-Kerns-Sarnen M	324		
	Zahnradbahn Langwies-Strela-Davosplatz oder Arosa-Furka Frauenkirch M	324		
	Schmalpurbahn Frutigen-Lenk M	337		
<i>Tunnelbau.</i>				
	Grenchenbergtunnel, Monatsausweise M 24, 92, 148, 204, 272. 322			
	Mont d'Or-Tunnel, Monatsausweise H und M 24, 75			
	Hauenstein-Basistunnel, Monatsausweise M 37, 93, 148, 220, 272, 323			
	Ausbau des II. Simplontunnels M 92, 191, 205, 346			
	Simplon-Tunnel II, Monatsausweise M 92, 148 220, 272, 322			
	Zum Bau des Hauenstein-Basistunnels M 105, 285			
	Geologisches vom Grenchenberg-Tunnel M	118		
<i>Strassenbau.</i>				
	Beitrag zur Frage der Verbesserungen des schweiz. Strassennetzes (2 B) H und M 211, 243, 260			
<i>Städtebau. Städte- und Fluss-Sanierung.</i>				
<i>Wasserversorgung, Strassen- und Stadtbahnen</i>				
	Die zunehmende Austrocknung der Grunewaldseen bei Berlin M	10		
	Bebauungspläne Gerhalde Tablat (7 B)	57		
	Heimatschutz und offene Bebauung in Zürich M	64		
	Vom „Uraniaquartier“ in Zürich M	78		
	Elektrische Automobilstrecke Friburoug-Posieux H	91		
	Erweiterung der Kraftreservenanlagen der Stadt Zürich M	77, 260		
	Bebauungsplan für Karlsruhe M	93		
	Vom Albulawerk der Stadt Zürich M	104		
	Berliner Untergrundbahn u. Heimatkünstelei M	119		
	Bundeshauptstadt des Australischen Bundes M	204		
	Der Städtebau auf der Schweizer. Landesaus-Bern M	218		
	Bautätigkeit in den grösseren Städten Deutschlands M	260		
	Städtische Strassenbahn Zürich M	261		
	Boulevard Haussmann in Paris M	273		
	Bebauungspläne Frauenfeld H (8 B)	306		
	Bebauung der Umgebung des Kölner Doms M	323		
<i>Vermessungswesen.</i>				
	Topographie und Reliefkunst H (1 B)	139		
	Generalkonferenz der Meterübereinkunft M	179		
	Pavillon Hirsch der Sternwarte Neuenburg (T 65, 66 und 5 B)	319		
Maschinenwesen.				
<i>Motoren, Maschinen und Apparate.</i>				
	Die Aluminium-Werke Vigeland bei Venesla in Norwegen (36 B) H	1, 15, 41		
	Neuerungen im Bau elektrischer Aufzüge (14 B) H	7, 19, 45		
	Ein neuer Repulsions-Bahnmotor M	10		
	15000 PS-Turbine im Lötschwerk M	10		
	Hydrodynamische Arbeitsübertragung im Schiffsantrieb M	10		
	Dampfturbinen von 40000 PS M	10		
	Das Abreissen der Längsnähte von Dampfkesseln M	64		
	Erweiterung der Kraftreservenanlagen der Stadt Zürich M	77, 260		
	Kohlenförderanlage Savona-San Giuseppe M	118		
	Dampfturbinen mit Zahnradgetrieben M	118		

	Seite
Waggonfördermaschinen für Rangiergeleise M	119
Fördermaschinen-Antrieb mittels Doppel-Kommutatormotoren M	134
Neue Kapselwerke als Gebläsemaschinen M	164
Vakuum-Verdampfungsapparate (V.-R.)	180
Schraubensicherung mittels federnder Unterlagscheibe M	192
Lötschbergbahn Lokomotiven M	204
Die Unterkühlung beim Ausfluss gesättigten Dampfes (B) H	229
Gaskraft-Wasserpumpen von Humphrey der Chingford-Reservoir des „Metropolitan Water Board“ M	235
Wasserkraftanlage Augst-Wyhlen, mechanische Stauwehr-Einrichtungen (21 B) H	253, 267, 275
Motorwagen der „Tramways départementaux du Loir et Cher“ M (1 B)	259
Magnetische Aufspannapparate zu Werkzeugmaschinen M	261
Neue Jungfraubahn-Lokomotive M	272
Elektrische Lokomotiven der Zentralbahn von New York M	297
Verdrängung des Gasmotors durch den Elektromotor im Kleingewerbe M	313
Mechan. Kohlenförderung im Eisenbahndienst M	321
Dampfturbinen der Maschinenfabrik Oerlikon M	323
<i>Elektrizität, Telegraphie, Telephonie.</i>	
Die Aluminium-Werke Vigeland bei Vennessla in Norwegen (36 B) H	1, 15, 41
Neuerungen im Bau elektrischer Aufzüge (14 B) H	7, 19, 45
Wechselstrombahn in Norwegen M	10, 77
Elektrische Lokomotiven für die Fahrversuche auf der französischen Südbahn M	24
Ausfuhr elektrischer Energie nach Italien M	25
Elektrisches Kraftwerk Molinis-Lüen M	38, 105
Eisenbeton und Elektrizität M	77
Ueber die Kraftwerksausnützung beim zukünftigen elektrischen Betrieb der schweizerischen Eisenbahnen (2 B) H	86, 250
Elektrische Automobilstrecke Fribourg-Posieux II	91
Vom Albulawerke der Stadt Zürich M	104
Spaltpolumformer M	105
Murkraftwerk M	105, 163
Internationale Organisation der drahtlosen Zeitübermittlung M	163
Europäische Gleichstrombahnen mit höheren Spannungen M	178
Hochspannungsanlagen von mehr als 100000 Volt in den Vereinigten Staaten von Nordamerika M	191
Lichtschwankung der Wechselstrombeleuchtung mittels Metallfaden-Glühlampen M	204
Elektrizitätsversorgung in Bayern M	204
Die Gefahren der Elektrizität M	219
Versorgung von Konstanz mit elektrischer Energie M	220
Bernische Kraftwerke A.-G.	221
Elektrifizierung von Linien der italienischen Staatsbahnen M	235
Schadenfeuer im Kraftwerk Wyhlen M	251
Elektrische Zugförderung auf den Vorortlinien von Paris M	260
Elektrische Lokomotiven der Zentralbahn von New York M	297
Auftreten und Bekämpfung von Ueberspannungen in elektrischen Anlagen (6 B) H	330, 340
<i>Beleuchtung, Heizung und Lüftung.</i>	
Gasheizung für Kirchen M	9
Ueber Thermometrie (V.-R.)	51
Metalldampflampen mit weissem Licht M	63
Physiologische Bewertung der Ozonbelüftung von Tunnelbahnen usw. M	64
Kesselheizung durch Glühwirkung bei Abschluss flammenloser Feuerungen M	148
Wärmeerzeugung in Wohnungen mit Hilfe der Gasversorgung M	164
Lichtschwankung der Wechselstrombeleuchtung mittels Metallfaden-Glühlampen M	204
Neuer Kontrollapparat des Gas-Heizwertes M	298
Wolfram-Glühlampen für Fahrzeugsbeleuchtung M	323
Amerikanische Getreidetrockner M	323

	Seite
Materialien.	
Kautschuk-Gewinnung und -Verarbeitung (V.-R.)	13
Technische Resolutionen des VI. Kongresses des Internationalen Verbandes für Materialprüfungen der Technik in New York H	33
Ueber die Selbstentzündung von Kohle M	37
Technisches Versuchswesen M	49
Das Abreißen der Längsnähte von Dampfkesseln M	64
Unsere Baumaterialien und ihre Prüfung (V.-R.)	66
Eisenbeton und Elektrizität M	77
Ueber die Grösse der Kohlenförderung in Amerika M	106
Kohlenversorgung der Po Ebene über Genua und Savona M	118
Radiumgewinnung in Australien M	119
Ueber Verwendung von Hartholz im Waggonbau M	149
Drahtkultur (V.-R.)	151
Wasserstoffgewinnung unter hohem Druck M	163
Ueber das Rosten von Eisen trotz Schutzanstriches M	164
Künstlicher Kautschuk aus Steinkohle M	192
Ueber neuere Sprengstoffe H	198
Fabrikation und Verwendung von Quarzglas V	263
Lokomotiv-Remise mit Hetzerbindern der S. B. B. auf dem Aebigut in Bern (7 B) H	289
Bruchversuche mit Hetzerbindern (9 B) H	291
Hölzerne Hallendächer System Stephan im Hauptbahnhof Kopenhagen (1 B) H	291, 295
Doppelt armierte Eisenbeton-Querschnitte (4 B) H	303
Eisenbetonbau für Zellulosefabriken (12 B) H	315
Der elektrische Hochofen bei Trollhätten M	326
Verkehrswesen.	
<i>Eisenbahnbetrieb und Schifffahrt.</i>	
Wechselstrombahn in Norwegen M	10, 77
Heizkesselwagen der Lötschbergbahn M	10
Elektrische Lokomotiven für die Fahrversuche auf der französischen Südbahn M	24
Die Mittenwaldbahn M	24
Schweizerische Bundesbahnen M	25, 164, 261
Rheinschifffahrt Basel-Bodensee M	38, 284
Vorspanndienst auf Tunnelstrecken in den Vereinigten Staaten von Nordamerika M	49
Ausdehner des elektrischen Betriebes auf den Londoner Bahnen M	64, 220
Zum „Gotthardvertrag“ H, M und K	11, 77, 105, 116, 132, 136, 148, 162, 164, 165, 166, 179, 189, 203, 221, 349
Schifffahrt auf dem Oberrhein M	78, 323
Bieler Bahnhofbauten M	78
Gebirgswälder und Eisenbahnen (12 B) H	83, 95
Ueber die Kraftwerksausnützung beim zukünftigen elektrischen Betrieb der schweizerischen Eisenbahnen (2 B) H	86, 250
Von der Rhätischen Bahn H	91
Waggonfördermaschinen für Rangiergeleise M	119
Bahntransportwagen für 100 t Kohle M	135
Dampfschifffahrt auf dem Walensee M	135
Die schweizerischen Wasserkraft und die Elektrifizierung unserer Eisenbahnen (V.-R.)	137
Europäische Gleichstrombahnen mit höheren Spannungen M	178
Elektrifizierung von Linien der italienischen Staatsbahnen M	235
Motorwagen des Tramways Loir et Cher M	259
Elektrische Zugförderung auf den Vorortlinien von Paris M	260
Neue Gotthardvereinigung M	261
Ueber Anlagekapital der Eisenbahnen M	271
Berninabahn-Winterbetrieb M	273
Die Schweizerischen Eisenbahnen im Jahr 1912 H	280, 295, 318, 334
Elektrischer Bahnbetrieb auf den preussischen Staatsbahnen M	285, 347
Mechanische Kohlenförderung im Eisenbahndienst M	321
Schweizerische Binnenschifffahrt M	337
Rückkauf der Jura-Neuchâtel-Bahn M	337
<i>Luftschifffahrt.</i>	
Schweizerische Luftschifffahrt M	24
Ueber Flugzeuge (V.-R.)	51

	Seite	
Ausstellungen.		
Deutsche Architektur-Ausstellung Berlin 1913 M	64	
Schweizerische Landesausstellung in Bern 1914 M	93, 137, 218, 284, 347	
Internationale Ausstellung für Buchgewerbe und Graphik in Leipzig 1914 M	178	
Der Städtebau auf der Schweizer Landesausstellung Bern 1914 M	218	
Deutsche Werkbund-Ausstellung in Köln 1914 M	261	
Der Kuppelbau der Hundertausstellung in Breslau M	272	
Internationale Baufachausstellung in Leipzig M	273	
Badische Jubiläumsausstellung in Karlsruhe 1915 M	273	
Basler Elektrizitäts-Ausstellung 1913 M	324	
Konkurrenzen.		
Frauenarbeitsschule Basel:		
Anzahl der eingereichten Entwürfe K	10	
Preiserteilung K	25	
Ergänzung H	64	
Bericht des Preisgerichtes und Darstellung der prämierten Entwürfe (27 B) H	216, 235, 243	
Brücke über die Saar:		
Ausschreibung K	25	
Preiserteilung K	192	
Arbeiterwohnhäuser an der Badgasse in Bern:		
Bericht des Preisgerichtes und Darstellung der prämierten Entwürfe H (15 B)	27	
Neues königliches Opernhaus in Berlin:		
Ausstellung der Entwürfe K	38	
Thurgauische Kantonalbank Romanshorn:		
Anzahl der eingereichten Entwürfe K	50	
Preiserteilung K	93	
Bebauungsplan Gerhalde, Gemeinde Tablat:		
Bericht des Preisgerichtes und Darstellung der prämierten Entwürfe (7 B) H	57	
Bebauungsplan für die Eierbrecht in Zürich:		
Zusammensetzung des Preisgerichtes K	64	
Ausschreibung K	93	
Anzahl der eingereichten Entwürfe K	313	
Preiserteilung K	337	
Schulhaus mit Turnhalle an der Hofstrasse in Zürich:		
Anzahl der eingereichten Entwürfe K	78	
Preiserteilung H	120	
Bericht des Preisgerichtes und Darstellung der prämierten Entwürfe (36 B) H		174, 201
Hochbauten der Chur—Arosa—Bahn:		
Preiserteilung K	106	
Darstellung der prämierten Entwürfe H (7 B)		158
Schiffbarmachung des Rheins Basel—Bodensee:		
Ankündigung K	120	
Ausschreibung K	313, 324	
Quai-Anlagen zwischen der Promenade du lac und dem Port noir in Genf:		
Preiserteilung K	120	
Sekundarschulhaus Wattwil:		
Preiserteilung K	120	
Brückenbau-Wettbewerb St. Margrethen—Höchst:		
Anzahl der eingereichten Entwürfe und Prüfung derselben K	149	
Bundesgerichtsgebäude in Lausanne:		
Ausschreibung K	149	
Bundeshauptstadt des Australischen Bundes:		
Preiserteilung K	149	
Neue Rheinbrücke in Köln:		
Preiserteilung K und M	103, 161*, 179, 205	
Kreis Zollgebäude mit Wohnungen in Lugano:		
Ausschreibung K	179	
Anzahl der eingereichten Entwürfe K	313	
Preiserteilung K	324	
Bebauungsplan für Frauenfeld:		
Anzahl der eingereichten Entwürfe K	192	
Zusammentritt des Preisgerichtes K	205	
Preiserteilung	221	
Bericht des Preisgerichtes und Darstellung der prämierten Entwürfe (8 B) H		306
Fassadenentwürfe für das zweite Museum in St. Gallen:		
Preiserteilung K	221	
Bericht des Preisgerichtes und Darstellung der prämierten Entwürfe (20 B) H		279
Korrespondenz dazu K	300	

Seite	Seite	Seite
Kantonalbankfiliale in Biel:		
Ausschreibung K	221	
Anzahl der eingegangenen Entwürfe K	338	
Preiserteilung K	348	
Sekundarschulhaus Romanshorn:		
Preiserteilung K	235	
Katholische Kirche und Pfarrhaus in Lausanne:		
Ausschreibung K	252	
Schulhaus Inwil (Kanton Luzern):		
Preiserteilung K	261	
Katholische Kirche in Saignelégier:		
Ankündigung K	262	
Neue Thermalwasserleitung in Bad Gastein:		
Preiserteilung K	273	
Welttelegraphen-Denkmal in Bern:		
»Aenderung der Platzwahl« M und K	77, 299	
Neues Schulhaus in Cham:		
Preiserteilung K	313	
Widmann-Brunnen in Bern:		
Ausschreibung K	313	
Kurbad Interlaken:		
Preiserteilung K	313	
Schulhaus auf dem Emmersberg Schaffhausen,		
Ausschreibung K	337	
Katholische Kirche St. Fiden-Neudorf,		
Preiserteilung K	337	
Korrespondenzen.		
Gotthardvertrag K	11, 136, 164, 179	
Ueber die Abklärung in der Anwendung verschiedener Motorsysteme innerhalb der Einphasenreaktion K	25, 38, 78	
Bericht über den ersten Wettbewerb für den Entwurf zu einer Strassenbrücke über den Rhein in Köln K	136	
In eigener Sache K	136	
Wettbewerb für Fassadenentwürfe zum historischen Museum in St. Gallen K	300	
Nekrologie.		
C. Poul. † 21. Dezember 1912 N	11	
Ed. Messmer. † 4. Dezember 1912 N	11	
Alb. Müller. † 31. Dezember 1912 N u. H. (Bild)	11, 35	
Caspar Züblin. † 26. Dezember 1912 N	38	
Emil Frey. † 4. Januar 1913 N	50	
R. Mohr. † 13. Januar 1913 N	64	
Ed. Sulzer-Ziegler. † 31. Januar 1913 H. (Bild)	75	
G. A. Pfarr. † 11. Dezember 1912 N	78	
R. Breiting. † 8. Februar 1913 N	93	
B. Wessel. † 5. Februar 1913 N	94	
Otto Schäfer. † 18. Februar 1913 N	119	
W. Heene. † 11. Februar 1913 N	120	
B. Gmür. † 17. Februar 1913 N	120	
J. H. Reutlinger. † 1. März 1913 N	135	
E. Gascard. † Ende Februar 1913 N	135	
G. de Laval. † 2. Februar 1913 N	192	
A. Schindler. † Februar 1913 N	192	
Léo Châtelain. † 18. März 1913 N	205, 221	
Otto March. † 1. April 1913 N	205	
A. Slaby. † 6. April 1913 N	235	
Gabriel v. Seidl. † 27. April 1913 N	251	
R. O. Rieter-Dölly. † 23. April 1913 N	251	
P. Moritz. † 12. März 1913 N	273	
Louis Perrier. † 16. Mai 1913 (Bild) H	286	
Rodo de Niederhäusern. † 21. Mai 1913	298	
H. C. Sauter. † 3 Juni 1913 N	313	
Eduard Keller. † 28. Mai 1913 N	314	
R. v. Toth † 30. Mai 1913 N	324	
P. Linth. † 15. Juni 1913 N	337	
Technisches Unterrichtswesen.		
Eidg. Technische Hochschule:		
Doktorpromotion M 25, 38, 49, 149, 235, 313		
Ehrendoktor-Promotion M	135	
Diplomerteilung M	178, 273	
Städtebau-Vorlesungen von Hans Bernoulli M	220	
Rücktritt von Prof. Dr. C. F. Geiser M	298	
Stipendien für Architekten der Füssli- und der Friedrich-Stiftungen M	336	
Staats- und handelswissenschaftlicher Kurs des S. J. A. V. M und V	49, 287, 301	
Frequenz einiger Technischer Hochschulen M	49	
Zürcherisches Technikum Winterthur M	164	
Städtebau-Lehrgang in Leipzig 1913 M	347	
Kurs über Wohnungsfragen desgl. M	348	
Hydro- und Aerodynamisches Forschungsinstitut Göttingen M	348	
Vereinsnachrichten.		
<i>Schweizerischer Ingenieur- und Architektenverein.</i>		
Zirkulare des Centralcomité V 12, 26, 80, 150, 165, 262, 286, 301, 349		
Protokoll der Delegierten-Versammlung vom 14. Dezember 1912 V	39, 50	
Aenderungen im Stand der Mitglieder V 65, 193		
Auszug aus dem Protokoll der Bürgerhauskommission V	150	
Auszug aus dem Protokoll der Sitzung des Zentral-Komitee V	207, 262, 325	
Bericht über den Staats- und handelswissenschaftlichen Kurs V	287, 301	
Stellen-Vermittlung (Organisations-Entwurf) V 287		
Aufnahme des Bürgerhauses in der Schweiz V 300		
XLV. Generalversammlung (Termin) M	324	
<i>Bernischer Ingenieur- und Architektenverein.</i>		
»Die Lorrainebrückenfrage«. Auszug aus dem Protokoll der II. Sitzung im W.-S. 1912/1913 V	14	
Protokoll der III. Sitzung V	51	
Protokoll der IV. Sitzung V	67	
Protokoll der V. Sitzung V	106	
Protokoll der VI. Sitzung V	137	
Protokoll der Gotthardvertrags-Sitzung vom 13. März 1913	166	
Auszug aus den Protokollen der VIII. und X. Sitzung V	208	
Auszug aus dem Protokoll der XI. Sitzung V 222		
Protokoll der VII. Sitzung V	236	
Auszug aus dem Protokoll der XII. Sitzung im W. S. 1912/1913 V	274	
<i>Aargauerischer Ingenieur- und Architektenverein.</i>		
Jahresbericht 1911/12	180	
<i>Section neuchâteloise de la S. I. A.</i>		
Resolution gegen den Gotthardvertrag V	194	
<i>Société fribourgeoise des Ingénieurs et Architectes.</i>		
Jahresbericht 1912 V	80	
<i>Sektion Thurgau des S. I. & A. V.</i>		
Jahresbericht 1911/12 V	107	
<i>Zürcher Ingenieur- und Architektenverein.</i>		
Referat über den von Prof. Wiesinger gehaltenen Vortrag über Flugzeuge V	51	
Protokoll der V. Sitzung im W.-S. 1912/1913 V 66		
Protokoll der VI. Sitzung V	81	
Bericht über das Examen der wirtschaftswissenschaftlichen Musterklasse B Z I A V V	121	
Protokoll der VII. Sitzung V	151	
Protokoll der VIII. Sitzung V (Gotthardvertrag) 181		
Protokoll der IX. Sitzung V	193	
Protokoll der XII. Sitzung	349	
Exkursion nach Wildegg-Holderbank	349	
<i>St. Gallischer Ingenieur- und Architektenverein.</i>		
Protokoll der III. Sitzung im W.-S. 1912/13 V 150		
Protokoll der IV. Sitzung im W.-S. 1912/13 V 151		
Protokoll der V. Sitzung im W.-S. 1912/13 V 151		
Protokoll der VI. Sitzung im W.-S. 1912/13 V 151		
Protokoll der VII. Sitzung im W.-S. 1912/13 V 264		
Protokoll der VIII. Sitzung im W.-S. 1912/13 V 326		
<i>Technischer Verein Winterthur.</i>		
Protokoll der XXXVIII Generalversammlung V 12		
Protokoll der IV. Sitzung im W.-S. 1912/13 V 108		
Protokoll der V. Sitzung V	136	
Protokoll der VI. Sitzung V	150	
Protokoll der VII. Sitzung V	180	
Protokoll der VIII. Sitzung V	207	
Protokoll der IX. Sitzung V	263	
Exkursion an die Jungfraubahn V	349	
<i>Gesellschaft ehemaliger Studierender der Eidgenössischen Technischen Hochschule.</i>		
Stellenvermittlung am Schluss jeder Nummer V		
Auszug aus dem Protokoll der Herbstsitzung des Ausschusses V	67	
Zirkular für Ferienpraxis V	338	
Von der Frühjahrs-Ausschusssitzung in Luzern 349*		
<i>Verschiedene Vereinigungen.</i>		
XVI. Hauptversammlung des Deutschen Betonvereins M	24	
Vom VI. Kongress des Internat. Verbandes für Materialprüfungen der Technik in New-York H	33	
III. Internationaler Kältekongress in Chicago 1913 M	77, 106	
IX. Kongress für Heizung und Lüftung in Köln a. Rh. M	78, 192	
Verein Deutscher Maschinen-Ingenieure M	105	
Verband deutscher Diplom-Ingenieure M	105	
American Society of Mechanical Engineers M 119		
Verband schweizerischer Strassenbauingenieure M	149	
Deutsche beleuchtungstechnische Gesellschaft M 164		
Deutscher Verein von Gas- und Wasserfachmännern M	164, 297	
V. Generalkonferenz der Meterübereinkunft M 179		
Schweiz. Baumeisterverband M	191	
X. Internationaler Wohnungskongress M	205	
Schweiz. Verein von Gas- und Wasserfachmännern H	234	
Jubiläumsfeier des Elektrotechnischen Vereins Wien M	235	
Schweiz. Technikerverband M 235, 313, 336, 348		
LIV. Hauptversammlung des Vereins deutscher Ingenieure M	250	
Schweizer. Elektrotech. Verein, Diskussionsversammlung M	251	
Internat. Verband für die Materialprüfungen der Technik in der Schweiz M	261	
Verband deutscher Elektrotechniker M	261	
XCVI. Jahresversammlung der Schweiz. Naturforschenden Gesellschaft M	272	
XII. Hauptversammlung des Schweizer. Geometervereins M	285	
Verband Schweiz. Sekundärbahnen M	285	
Tagung für Denkmalpflege und Heimatschutz in Dresden 1913	297	
Schweiz. Verband beratender Ingenieure M	322	
Verband der Studierenden an der Eidg. Techn. Hochschule M	336	
Verschiedene Mitteilungen.		
Eidg. Kunstkommission M	10	
Ausfuhr elektr. Energie nach Italien M	25	
Leistungseinheit als Ersatz für die »Pferdestärke« M	49	
Technisches Versuchswesen M	49	
Heimatschutz und offene Bebauung in Zürich M 64		
Gebirgswälder und Eisenbahnen (12 B) H 83, 95		
Elektrizitätswerke des Kantons Zürich M	93	
Graph. Bestimmung der Kreuzlinienabschnitte kontinuierlicher Träger bei Streckenlasten (3 B) H	102	
Berechnung gewölbter Platten (37 B) H 111, 123, 153, 171		
Prof. Dr. C. F. Geiser M	119, 298	
Die schweizer. Wasserkräfte und die Elektrifizierung unserer Eisenbahnen (V-R)	137	
Topographie und Reliefkunst (1 B) H	139	
Kesselheizung durch Glühwirkung M	148	
Drahtkultur (V-R)	151	
Beratungsstelle für Heimatschutz M	164	
Ueber die Vergebung deutscher Staats- und Gemeinde-Lieferungen und -Arbeiten an schweizerische Bewerber M	178	
Schutz gegen Missbrauch technischer Zeichnungen M	191	
Bernische Kraftwerke A.-G. M	221	
Die Unterkühlung beim Ausfluss gesättigten Dampfes (9 B)	229	
Schweiz. Wasserwerks-Gesetzgebung M	235	
Karl Koch, ein bernischer Jurist und Wasserbauer (V-R)	236	
Vertrustete Wissenschaft M	250	
Der biegungsfeste Rahmen mit Flächenlagerung (4 B) H	265	
Bruchversuche mit Hetzerbindern H (8 B)	291	
Künftige Entwicklung der Wasserkraftnutzung (V-R)	274	
Doppelt-armierte Eisenbetonquerschnitte (4 B) H 303		
Baukosten von Schulhäusern M	312	
Elektrizitäts-Gesellschaft Alioth M	313	
Schweiz. Bundesrat M	336	

Alphabetisches Inhaltsverzeichnis.

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

Seite		Seite		Seite
	Aarburg , Neue Aare-Brücke	106, 119		
	Alioth , Elektrizitätsgesellschaft	313		
	Assuan , Erhöhung des Staudamms	135		
	Aufspannapparate , Magnetische, zu Werkzeugmaschinen	261		
	Aufzüge , Neuerungen im Bau elektrischer 7*	19*		
		45*		
	Augst-Wyhlen , Die Wasserkraftanlage 119, 167*	183*, 195*, 239*, 253*, 267*, 275*		
	Lehrgerüst der Wehrbrücke	203		
	Australische Bundeshauptstadt	204		
	Bahntransportwagen für 100 t Kohle	135		
	Basel-Bodensee-Rheinschiffahrt	38, 284		
	Elektrizitäts-Ausstellung	324		
	Familienhäuser	90*		
	Museumsbauten	105, 220, 235, 285		
	Baumaterialien und ihre Prüfung	66		
	Bautätigkeit in den grösseren Städten Deutschlands	260		
	Beatenberg-Niederhorn , Drahtseilbahn	38		
	Berlin , Deutsche Architektur-Ausstellung 1913	64		
	Berliner Untergrundbahn und Heimatkünstelei 119	119		
	Bern , Beratungsstelle für Heimatschutz	164		
	Kirchenfeldbrücken-Verstärkung	106		
	Landesausstellung 1914	93, 218, 284		
	Lokomotiv-Remise der S. B. B. Aebigut	289*		
	Lorrainebrückenfrage	14		
	Nationalbank	128* 143*		
	Schweizerisches Lehrerinnenheim	201*		
	Welttelegraphen-Denkmal	77, 299		
	Berninabahn -Winterbetrieb	273		
	Berner Alpenbahn 36, 48, 259, 261, 285, 313, 337	313, 337		
	Bernische Kraftwerke A.-G.	221		
	Bernex bei Genf, ländliches Schulhaus	203*		
	Bevers -Schuls, Vom Bau der Linie	32*		
	Biel , Bahnhof-Neubauten	78		
	-Täuffelen—Ins, Schmalspurbahn	149, 192		
	Wiederherstellung der Stadtkirche 226*, 247*	226*, 247*		
	Bietschtal -Viadukt der Lötschbergbahn 209* 223*	209* 223*		
	Bodensee-Regulierung	49, 77		
	Breslau , Kuppelbau der Jahrhundertausstellung 272	272		
	Brienerseebahn	10, 297, 337		
	Bürgerhaus in der Schweiz	159*		
	Château de Bolsy bei Genf	22*		
	Chur , Verwaltungsgebäude der Rh. B.	6*		
	Chur-Arosa-Bahn	106		
	Cisono -Wasserkraftwerk	327*, 339*		
	Cöln , Wettbewerb für den Entwurf zu einer Strassenbrücke über den Rhein 103, 161*, 179, 205	103, 161*, 179, 205		
	Deutsche Werkbund-Ausstellung 1914	261		
	Bebauung der Umgebung des Doms	323		
	Dampf , Die Unterkühlung beim Ausfluss gesättigten	229*		
	Dampfkessel , Abreissen der Längsnähte	64		
	Dampfturbinen der Maschinenfabrik Oerlikon mit Zahnradgetrieben	118		
	von 40000 PS.	10		
	Darmstädter Bauten von Prof. Albin Müller 99*	99*		
	Dessau-Bitterfeld , Elektr. Betrieb	347		
	Dietfurt (Toggenburg) Wohnhaus M. Wirth 311*	311*		
	Drahtkultur	151		
	Ebnat —Nesslau, Die Bahnlinie	53*, 69*		
	Eglisau , Wasserkraftanlage	129*		
	Eidg. Technische Hochschule : Diplomerteilung	178, 273		
	Doktorpromotionen 25, 38, 49, 149, 235, 313	25, 38, 49, 149, 235, 313		
	Ehrendoktor-Promotion	135		
	Vorlesung	220		
	Rücktritt Prof. C. F. Geiser	298		
	Eisen , Ueber das Rosten, trotz Schutzanstriches 164	164		
	Eisenbahnen , Anlagekapital	271		
	Die schweizerischen im Jahre 1912 280, 295, 318, 334	280, 295, 318, 334		
	Eisenbeton und Elektrizität	77		
	-Querschnitte, doppeltarmierte	303*		
	Eisenbetonbauten für Zellulosefabrikation 315*	315*		
	Elektrifizierung von Linien der italienischen Staatsbahnen	235		
	Elektrischer Bahnbetrieb auf den preussischen Staatsbahnen	285, 347		
	Energie, Ausfuhr nach Italien	25		
	Lokomotiven für die Fahrversuche auf der französischen Südbahn	24		
	Zugförderung auf den Pariser Vorortlinien 260	260		
	Elektrizität , Die Gefahren der	219		
	Elektrizitätsversorgung in Bayern	204		
	Flugzeuge , Ueber	51		
	Fördermaschinen -Antrieb mittelere Doppel-Kommutarmotoren	134		
	Fribourg -Posieux, Elektrische Automobilstrecke 91	91		
	Gasheizung für Kirchen	9		
	Gaskraft -Wasserpumpen von Humphrey der Chingford-Reservoirs des »Metropolitan Water Board«	235		
	Gasmotor , Verdrängung durch den Elektromotor im Kleingewerbe	313		
	Gebirgswälder und Eisenbahnen	83*, 95*		
	Geiser , C. F. Prof. Dr., Rücktritt	119, 298		
	Getreidetrockner , Amerikanische	323		
	Gleichstrombahnen , Europäische, mit höheren Spannungen	178		
	Goppenstein -Siders, Normalbahn	135		
	Göttingen , Forschungsinstitut f. Hydrodynamik und Aerodynamik	348		
	Gotthardvereinigung	261		
	Gotthardvertrag 11, 77, 105, 116, 132, 136, 148, 162, 164, 179, 189, 203, 221, 349	11, 77, 105, 116, 132, 136, 148, 162, 164, 179, 189, 203, 221, 349		
	Grenchenbergtunnel 24, 92, 118, 204, 272, 322	24, 92, 118, 204, 272, 322		
	Grunewaldseen bei Berlin, zunehmende Austrocknung der	10		
	Gütikhausen , Einsturz der eisernen Strassenbrücke	283, 298*		
	Hartholz , Verwendung im Waggonbau	149		
	Hauenstein-Basistunnel 37, 93, 105, 148, 220, 272, 323	37, 93, 105, 148, 220, 272, 323		
	Heizkesselwagen	10		
	Hergiswil -Stans-Beckenried und Stans-Kernsarnen, Schmalspurbahn	324		
	Hetzerbinder , Bruchversuche	291*		
	Hochschulen , Technische, Frequenz einiger 49	49		
	Hochspannungsanlagen von mehr als 100000 Volt in Nordamerika	191		
	Indemini , Luftseilbahn nach	119		
	Jungfraubahn -Lokomotive, Neue	272		
	Kapselwerke als Gebläsemaschinen	164		
	Karlsruhe , Badische Jubiläumsausstellung 1915 273	273		
	Karlsruhe , Bebauungsplan	93		
	Kautschuk -Gewinnung und Verarbeitung	13		
	Kautschuk , künstlicher aus Steinkohle	192		
	Kesselheizung durch Glühwirkung bei Abschluss flammenloser Feuerungen	148		
	Kriesseren , Eisenbeton-Vorlandbrücke	47*		
	Koch , Karl, ein bern. Jurist und Wasserbauer 236	236		
	Kohle , Ueber die Selbstentzündung von	37		
	Kohlenförderung in Amerika	106		
	—mechanische, im Eisenbahndienst	321		
	Kohlenversorgung der Po-Ebene über Genua und Savona	118		
	Konkurrenzen : <i>Australische Bundeshauptstadt</i>	149		
	<i>Bad Gastein</i> , Neue Thermalwasserleitung 273	273		
	<i>Basel</i> , Frauenarbeitsschule 10, 25, 64, 216*	10, 25, 64, 216*		
		235, 243*		
	<i>Basel-Bodensee</i> , Rheinschiffahrt 120, 313, 324	120, 313, 324		
	<i>Berlin</i> , Neues königliches Opernhaus	38		
	<i>Bern</i> , Arbeiterwohnhäuser an der Badgasse 27*	27*		
	<i>Bern</i> , Welttelegraphen-Denkmal	77, 299		
	<i>Bern</i> , Widmann-Brunnen	313		
	<i>Biel</i> , Kantonalbankfiliale	221, 338, 348		
	<i>Cham</i> , Neues Schulhaus	313		
	<i>Chur-Arosa-Bahn</i> , Hochbauten	108, 158*		
	<i>Cöln</i> , Neue Rheinbrücke 103, 161*, 179, 204	103, 161*, 179, 204		
	<i>St. Gallen</i> , Fassadenentwürfe für das zweite Museum	221, 279*		
	<i>St. Fiden-Neudorf</i> , Kath. Kirche	337		
	<i>Frauenfeld</i> , Bebauungsplan für 192, 205, 221, 306*	192, 205, 221, 306*		
	<i>Genf</i> , Quai-Anlagen zwischen der Promenade du lac und dem Port noir	120		
	<i>Interlaken</i> , Kurbad	313		
	<i>Inwil</i> (Kt. Luzern) Schulhaus	261		
	<i>Lausanne</i> , Bundesgerichtsgebäude	149		
	<i>Lausanne</i> , Katholische Kirche und Pfarrhaus	252		
	<i>Lugano</i> , Kreis Zollgebäude mit Wohnungen 179	179		
		313, 324		
	<i>St. Margrethen-Höchst</i> , Brückenbau	149		
	<i>Romanshorn</i> , Sekundarschulhaus	235		
	<i>Romanshorn</i> , Thurgauische Kantonalbank 50, 93	50, 93		
	<i>Saar</i> , Brücke über die	25, 192		
	<i>Saignelégier</i> , Katholische Kirche	262		
	<i>Schaffhausen</i> , Emmerberg-Schulhaus	337		
	<i>Tablat</i> , Bebauungsplan Gerhalde	57*		
	<i>Wattwil</i> , Sekundarschulhaus	120		
	<i>Zürich</i> , Bebauungsplan für die Eierbrecht 64, 93, 313, 337	64, 93, 313, 337		
	<i>Zürich</i> , Schulhaus mit Turnhalle an der Hofstrasse 78, 120, 174*, 192, 201*	78, 120, 174*, 192, 201*		
	Konstanz , Versorgung mit elektr. Energie 220	220		
	Kontrollapparat , Ein neuer des Gasheizwertes 298	298		
	Kopenhagen , hölzerne Bahnsteighallen	295*		
	Korrespondenzen II, 25, 38, 78, 136, 164, 179, 300	25, 38, 78, 136, 164, 179, 300		
	Kraftwerksausnützung beim zukünftigen elektr. Betrieb der Schweizer Eisenbahnen	86*		
	Kraftwerksausnützung im Grossbetriebe von Licht- und Kraftversorgungen	250		
	Kreuzlinienabschnitte , Graph. Bestimmung der, kontinuierlicher Träger b. Streckenlasten 102*	102*		
	Kurs , Staats- und handelswissenschaftlicher des S. I. A. V.	49, 287, 301		
	Lac de Fully , Wasserkraftanlage mit 1650 m Gefälle	134		
	Ladeneinbauten in alte Häuser	119		
	Langwies -Strela-Davosplatz oder Arosa Furka-Frauenkirch, Zahnradbahn	324		
	Leipzig , Internationale Bau'achausstellung	273		
	Internationale Ausstellung für Buchgewerbe und Graphik 1914	178		
	Städtebaulicher Lehrgang	347		
	Literatur : <i>Aeby</i> , P., Das Grundbuch nach Schweizer Recht	325		
	<i>Amar</i> , Ch., Théorie générale du Ciment armé 325	325		
	<i>Arnold</i> , E., Die Wechselstromtechnik III (B) 78	78		
	<i>Arnold</i> , E., Die Wechselstromtechnik IV	94		
	<i>Bach</i> , C. u. Graf, O., Prüfung von Balken zu Kontrollversuchen (B)	221		
	<i>Bach</i> , C. v. u. Graf, O., Spannung σ_{bz} des Betons in der Zugzone von Eisenbetonbalken unmittelbar vor der Rissbildung	314		
	<i>Bach</i> , C. u. Graf, O., Widerstand einbetonierten Eisens gegen Gleiten Einfluss; der Haken	299		
	<i>Balassa</i> , F. u. <i>Nachtweh</i> , A., Die Dreschmaschinen, ihre Bauart und ihr praktischer Betrieb	262		
	<i>Baumann</i> , A. Mech. Grundlage des Flugzeugbaues (B)	348		
	<i>Baumgart</i> , A., Die Quelle der Gesundheit 94	94		
	<i>Bendemann</i> , F., Luftschrauben-Untersuchungen	165		
	<i>Benzel</i> , M., Grundbau I	299		

Seite		Seite	
	<i>Bericht über die Versammlung der Rheinischen Bauberatungsstellen 1912 in Düsseldorf</i>	236	
	<i>Bernhard, Hans, Das landw. Bauwesen im Kanton Zürich</i>	338	
	<i>Bernhard, K., Der Wettbewerb um den Entwurf der Kölner Rheinbrücke</i>	136	
	<i>Blattner, E., Lehrbuch der Elektrotechnik</i>	12	
	<i>Bollmann, E., Bilder aus Alt-Zürich</i>	207	
	<i>Bonhomme, J. u. Silvestre, E., Constructions métalliques</i>	165	
	<i>Brix u. Gensmer, Städtebauliche Vorträge Buchhaltung und Buchführung im Baugeschäfte</i>	314	
	<i>Fudau, A., Hydraulik (B)</i>	65	
	<i>Burchartz, H., Hydraulische Kalke und Bindemittel anderer Art als Kalk und Zement</i>	273	
	<i>Bürgerhaus in der Schweiz. Band Genf (B)</i>	159*	
	<i>Collet, Mellet u. Lütshg. Jaugeages par Titrations</i>	165	
	<i>von Dyck, Walter. Georg von Reichenbach (B)</i>	79	
	<i>Eichenberger, A., Winter in der Schweiz</i>	273	
	<i>Empfinger, F. v., Versuche mit eingespannten Balken</i>	325	
	<i>Ertel, Arthur Gleichstrom-Hochspannungsbahnen (B)</i>	207	
	<i>Ewerding, Gg., Lehrbuch der Graphostatik</i>	12	
	<i>Fehr, D., Das schweizerische Geometerkonkordat, seine Gründung, Entwicklung und Wirksamkeit</i>	12	
	<i>Fischer, K., Einführung in die moderne Hochspannungstechnik</i>	25	
	<i>Fitzinger, A., Zeitschriftenschau der gesamten Eisenbetonliteratur 1912</i>	273	
	<i>Franzen, C. u. Karch, E. C., P. Stühls Ingenieur-Kalender</i>	136	
	<i>Friedrichs, Hans, Das Feldmessen des Tiefbautechnikers</i>	299	
	<i>Fuchs, P., Wärmetechnik des Gasgenerator- und Dampfkessel-Betriebes</i>	325	
	<i>Gary, M., Versuche über das Rosten von Eisen in Mörtel und Mauerwerk</i>	299	
	<i>Gebhardt, R., Kleine Wohnhäuser, Arbeiterhäuser und Villen (B)</i>	207, 262	
	<i>Gensch, Max, Berechnung, Entwurf und Betrieb rationaler Kesselanlagen (B)</i>	262	
	<i>Ghezzi, C. u. Näf, J. Tabellarische Zusammenstellung der Haupt-Ergebnisse der schweizer. hydrometrischen Beobachtungen für das Jahr 1910</i>	207	
	<i>Grassmann, R., Anleitung zur Berechnung einer Dampfmaschine</i>	65	
	<i>Gugel, Ch., Materialzuführungsvorrichtungen an Exzenter- und Ziehpressen</i>	94	
	<i>Gutknecht, A., Bundesgesetz über die Kranken- und Unfallversicherung</i>	12	
	<i>Haenel & Tscharmann, Das Mietwohnhaus der Neuzeit (B)</i>	99*	
	<i>Hager, K., Berechnung ebener, rechteckiger Platten mittels trigonometrischer Reihen (B)</i>	136	
	<i>Handels- und Industrie-Verein, Schweiz. Jahresbericht 1911</i>	25	
	<i>Hanisch, August, Prüfungsergebnisse mit natürlichen Bausteinen (B)</i>	205	
	<i>Henkel, O., Graphische Statik mit besonderer Berücksichtigung der Einflusslinien</i>	236	
	<i>Hoerber, Fritz, »Peter Behrens« (B) 344*</i>	348	
	<i>Hofmann, A., Das gelenklose Tonnengewölbe</i>	193	
	<i>Hofmann, A., Stau bei Flussbrücken</i>	180	
	<i>Huber-Stockar, E., Electric Traction in Switzerland (B)</i>	12, 192	
	<i>Hülle, F. W., Die Werkzeugmaschinen und ihre Konstruktionselemente (B)</i>	206	
	<i>Jacobi B., Die Veranschlagung elektrischer Licht- und Kraftanlagen unter Benützung vorgedruckter Formulare</i>	236	
	<i>Jellinek, Stephan, Transmissionen (B)</i>	80, 325	
	<i>Jolles, André, Architektur-Kunsthandwerk in Alt-Holland (B)</i>	348	
	<i>Jordan, H. u. Michel, E., Die künstlerische Gestaltung von Eisenkonstruktionen</i>	325	
	<i>Jori u. Schächterle, Neuere Bauausführungen in Eisenbeton bei der württembergischen Staatseisenbahnverwaltung</i>	299	
	<i>Kafka, Rich., Die Theorie der Pfahlgründungen</i>	65	
	<i>Kalksandsteinfabriken-Verein, Das kleine Kalksandsteinbuch</i>	12	
	<i>Kayser, O., Die belgischen Kleinbahnen</i>	165	
	<i>Kersten, C., Der Eisenhochbau</i>	273	
	<i>Klima, A., Die Technik im Lichte der Karikatur</i>	273	
	<i>Klinger, H. J. Kalender für Heizungs-, Lüftungs- u. Badetechniker</i>	236	
	<i>Knöll, K. und Frick, O. Baukonstruktionslehre</i>	299	
	<i>Koch, Alex, Academy Architecture and Architectural Review</i>	273	
	<i>Koppe, Anna. Carl Koppe (B)</i>	179	
	<i>Köppel, X., Planimetrie und Stereometrie</i>	65	
	<i>Koestler, W., und Tramer, M., Differential und Integralrechnung</i>	325	
	<i>Krause, Rudolf, Kurzer Leitfaden der Elektrotechnik</i>	299	
	<i>Kröner, H., Die Geschwindigkeitsregler der Kraftmaschinen</i>	236	
	<i>Kurzweil, L., Wert- und Rentabilitätsberechnung von Zinshäusern</i>	180	
	<i>Kyoto-Imperial University, Memoirs of the college of science and engineering, Heft 9 bis 11</i>	207	
	<i>Landmann, L., Formeln und Tabellen zur Berechnung von Platten und Plattenbalken</i>	12	
	<i>Lang, G., Versuche mit Eisenbetonstützen</i>	193	
	<i>Lang, R., Militärische Bauten</i>	262	
	<i>Leber, E., Adolf Ledebur, der Eisenhüttenmann</i>	314	
	<i>Leoni, Leonida, Testo-Atlante delle Ferrovie e Tramvie italiane</i>	236, 251	
	<i>Leuzinger, J., Gegen den Gotthardvertrag (B)</i>	121	
	<i>Liebmann, A., Der Landstrassenbau</i>	179	
	<i>Link, E., Erdbau</i>	262	
	<i>Locher, H., Die Behandlung des Abwassers aus Schlachthöfen und deren Nebenbetrieben</i>	65	
	<i>Ludin, Adolf, Die Wasserkräfte, ihr Ausbau und ihre wirtschaftliche Ausnutzung (B)</i>	348	
	<i>Luedde, C., Ueber die Wasserbewegung im Boden, die mechanische Bodenanalyse und ihre Benutzung zur Bestimmung der Strangentfernung</i>	299	
	<i>Lütshg, O., Vergleichsversuche mit Flügel- und Schirm-Apparat zur Bestimmung von Wassermengen</i>	299	
	<i>Mackowsky, W., Paul Wallot und seine Schüler</i>	94	
	<i>Manfai, E., Das Reservierprinzip für Städtekanalisations Systeme und Reinigungsfrage städtischer Abwässer im Lichte der neuen Auffassungen</i>	207	
	<i>Mannes, H., Die Berechnung von Rohrnetzen städtischer Wasserleitungen</i>	236	
	<i>Matschoss, C., Beiträge zur Geschichte der Technik und Industrie II</i>	79	
	<i>Matschoss, C., Die Maschinenfabrik R. Wolf, Magdeburg-Buckau, 1862—1912</i>	207	
	<i>Messbildanstalt im kgl. Ministerium der Geistl. und Unterrichts-Angelegenheiten, Bilderhefte I</i>	314	
	<i>Mielke, Rob., Die Entwicklung der dörtl. Siedlungen und ihre Beziehungen zum Städtebau</i>	136	
	<i>Möller, M. u. Brunckhorst, M., Wahl des Grössenwertes der Elastizitäts-Verhältniszahl</i>	325	
	<i>Mörsch, E., Die Beziehung zwischen Formänderung und Biegemoment bei Eisenbetonbalken (B)</i>	79	
	<i>Mörsch, E., Eisenbetonbau (B)</i>	79	
	<i>Müller-Breslau, Festschrift (B)</i>	79	
	<i>Muthesius, H., Landhäuser (B)</i>	79, 115*	
	<i>Ohmes, A. K., Heizungs-, Lüftungs- und Dampfkraftanlagen in den Vereinigten Staaten von America</i>	236	
	<i>Oppizzi, P., Ferrovie e Tramvie</i>	273	
	<i>Orell-Füssli, Wie man in der Schweiz ein Testament macht</i>	206	
	<i>Pilgrimm, H., Berechnung von Rahmenkonstruktionen mit mehreren Mittelstützen</i>	25	
	<i>Pöschl, Th. u. von Terzaghi, K., Berechnung von Behältern nach neuern analytischen und graphischen Methoden</i>	179	
	<i>Prásil, F., Technische Hydrodynamik (B)</i>	251	
	<i>Preuss, E., Die praktische Nutzenanwendung der Prüfung des Eisens durch Aetzverfahren und mit Hilfe des Mikroskopes</i>	207	
	<i>Recknagel, H., Hilfstabellen zur Berechnung von Warmwasserheizungen</i>	236	
	<i>Reinhertz, C. u. Förster, G., Geodäsie</i>	236	
	<i>Riesner, Haus, Die Darstellung eines Objektes aus drei photographischen Aufnahmen mit gegebenen Apparatkonstanten bei unbekanntem Standpunkte</i>	207	
	<i>Roessler, G., Wechselstromtechnik</i>	273	
	<i>Rudeloff, M., Untersuchungen über den Einfluss der Köpfe auf die Formänderungen und Festigkeit von Eisenbeton-Säulen</i>	12	
	<i>Rudeloff, M. u. Gary, M., Versuche mit Stampfbeton (B)</i>	136	
	<i>Rudeloff, M. u. Sieglerschmidt, H., Untersuchungen über die Längenänderungen von Betonprismen beim Erhärten und infolge von Temperaturwechsel</i>	314	
	<i>Rümelin, Th., Wasserkraftanlagen (B)</i>	251	
	<i>Sächsisches statist. Landesamt, Sechster Bericht über die gesamten Unterrichts- und Erziehungsanstalten im Königreich Sachsen</i>	65	
	<i>Schächterle, K. W., Eisenbetonbrücken</i>	262	
	<i>Schaper, G., Kurze Anleitung für die Bauüberwachung eiserner Brücken</i>	25	
	<i>Schau, A. Statik</i>	273	
	<i>Schenk, J., Die Begriffe »Wirtschaft« und »Technik« und ihre Bedeutung für die Ingenieur-Ausbildung</i>	236	
	<i>Schiffner, R., Praktisches Maschinzeichnen</i>	262	
	<i>Schlotthammer, Ferd, Ueber Wasserkraft- und Wasserversorgungsanlagen</i>	338	
	<i>Schmitt, E., Handbuch der Architektur</i>	325	
	<i>Schmidt, O., Kurzes Lehrbuch der anorganischen Chemie</i>	207	
	<i>Schmidt, P. H., Die schweizerische Industrie im internat. Konkurrenzkampf (B)</i>	135	
	<i>Schrader, B., Leonardo da Vinci</i>	207	
	<i>Schubert, K., Lüftung im Tunnelbau</i>	273	
	<i>Schwara, O. u. Heiss, H. A., Bau, Einrichtung und Betrieb öffentlicher Schlacht- und Viehhöfe</i>	165	
	<i>Schweiz. Landeshydrographie, Publikationen-Verzeichnis</i>	206	
	<i>Seufert, Fr., Anleitung zur Durchführung von Versuchen an Dampfmaschinen, Dampfkesseln, Dampfturbinen und Dieselmotoren</i>	338	
	<i>Spitzer, Jos. Ant., Versuche mit Eisenbetonsäulen</i>	207	
	<i>Steiger, Carl, Flugwiderstand und Segelflug (B)</i>	299	
	<i>Stein, Fr., Zusammenstellung der elektrisch betriebenen Haupt-, Neben- und nebenbahnähnlichen Kleinbahnen Europas nach dem Stande Mitte 1911 (B)</i>	65	
	<i>Stokvis, L. G., Der Spannungsabfall des synchronen Drehstrom-Generators bei unsymmetrischer Belastung</i>	236	
	<i>Strecker, K., Hilfsbuch für die Elektrotechnik (B)</i>	65, 221	
	<i>Supino, Giorgio, Diesel-Motoren</i>	338	
	<i>Timmerding, H. E., Die Fallgesetze</i>	94	
	<i>Titscher, F., Die Baukunde</i>	80	
	<i>Trautz, Paul, Arithmetik und Algebra zum Selbstunterricht</i>	79	
	<i>Tréven, K., Der Gebrauch des logarithmischen Rechenschiebers und des Präzisionsschiebers</i>	273	
	<i>Usteri, J., Schweizer Baukalender 1913</i>	207	
	<i>Verband d. gemeinnützigen Bauvereinigungen im Königreich Sachsen, Bericht über die Gründungsversammlung</i>	325	
	<i>Verein deutscher Ingenieure, Normalien zu Rohrleitungen für Dampf von hoher Spannung 1912</i>	25	
	<i>Vianello, L. u. Stumpf, C., Der Eisenbau</i>	236	
	<i>Weber, J., u. Abt L., Swiss Rack-Railway Lokomotivs (B)</i>	192	
	<i>Wegele, H., Die Linienführung der Eisenbahnen</i>	193	

Seite		Seite	Seite
	<i>Wippermann</i> , Otto, Die Zukunft kommunaler Betriebe	25	
	<i>Wirz</i> , E., Beitrag zur Theorie und Untersuchung der Ferrarimessgeräte	79	
	<i>Witting</i> , A., Einführung in die Infinitesimal-Rechnung	94	
	<i>Zentralblatt der Bauverwaltung</i> , Inhaltsverzeichnis 1901 bis 1910	12	
	<i>Zillich</i> , K., Statik für Baugewerkschulen und Baugewerksmeister	299	
	<i>Zimmermann</i> , H., Rechen tafel nebst Sammlung häufig gebrauchter Zahlenwerte	273	
	Londoner Bahnen , Ausdehnung des elektrischen Betriebes auf den	64, 220	
	Löntschwerk	10	
	Lötschbergbahn-Lokomotiven	204	
	Lötschbergbahn , Rutschung bei Hothen auf der Sädrampe der	147*	
	Luftschiffahrt , Schweizerische	24	
	Luzern , Das Bossard'sche Haus	324	
	Metalldampflampen mit weissem Licht	63	
	Mittenwaldbahn , Die	24	
	Molinis-Lüen , Elektrisches Kraftwerk	38, 105	
	Mont d'Or-Tunnel	24, 75	
	Motorwagen , der »Tramways départementaux du Loir et Cher«	259*	
	Murgkraftwerk	105, 163	
	Muthesius , Hermann, Landhäuser von	115*	
	Nekrologie:		
	<i>Breitinger</i> , R.	93	
	<i>Châtelain</i> , Léo	205, 221	
	<i>Frey</i> , Emil	50	
	<i>Gascard</i> , E.	135	
	<i>Gmür</i> , B.	120	
	<i>Heene</i> , W.	120	
	<i>Keller</i> , Eduard	314	
	<i>Laval</i> , de G.	192	
	<i>Lindt</i> , Paul	337	
	<i>March</i> , Otto	205	
	<i>Messmer</i> , Ed.	11	
	<i>Mohr</i> , R.	64	
	<i>Moritz</i> , P.	273	
	<i>Müller</i> , Alb.	11, 35*	
	<i>Niederhäusern</i> , Rodo de	298	
	<i>Perrier</i> , Louis	286*	
	<i>Pfarr</i> , G. A.	78	
	<i>Poult</i> , C.	11	
	<i>Reutlinger</i> , J. H.	135	
	<i>Rieter-Dölly</i> , R. O.	251	
	<i>Sauter</i> , H. C.	313	
	<i>Schäfer</i> , Otto	119	
	<i>Schindler</i> , A.	192	
	<i>Seidl</i> , G. von	251	
	<i>Slaby</i> , A. Dr.	235	
	<i>Sulzer-Ziegler</i> , Ed.	75*	
	<i>Toth</i> , R. v.	324	
	<i>Wessel</i> , B.	94	
	<i>Zühlín</i> , Caspar	38	
	Neuenburg , Der »Pavillon Hirsch« der kantonalen Sternwarte	319*	
	New-York , Elektrische Lokomotiven der Zentralbahn	297	
	Instandhaltung der städtischen Brücken	297	
	Ozonbelüftung von Tunnelbahnen	64	
	Paris , Boulevard Haussmann	273	
	Elektrische Zugförderung auf den Vorortlinien	260	
	„Pferdestärke“, Leistungseinheit als Ersatz für die	49	
	Platten , Berechnung gewölbter 111*, 123*, 153*, 171*		
	Quarzglas , Fabrikation und Verwendung	263	
	Radiumgewinnung in Australien	119	
	Rahmen , Der biegungsfeste, mit Flächenlagerung	265*	
	Randenbahn	312	
	Repulsions-Bahnmotor , Ein neuer	10	
	Reuleaux , Prof., Denkmal für	70	
	Rhätische Bahn	32*, 91, 220, 323, 337	
	Rheinregulierung , Internationale	10	
	Rom , Monumentale Verbindung der drei Paläste auf dem Kapitol	118	
	Rothenburg , Neue Strassenbrücke bei	109*, 179	
	Schiffahrt auf dem Oberrhein	79, 323	
	Schiffsantrieb , Hydrodynamische Arbeitsübertragung im	10	
	Schlieren , Beamtenwohnhäuser in	114*	
	Einfamilienhaus Luisoni	114*	
	Schraubensicherung mittels federnder Unterlagscheibe	192	
	Schulhäuser Baukosten	312	
	Schuls , neues Schulhaus	73*	
	Schweiz , Bundesbahnen	25, 164, 260	
	Eisenbahnen im Jahre 1912	280, 295, 318	
	Landesaussstellung Bern 1914 93, 137, 218, 284, 347		
	Nationalbank	128*, 143*	
	Nationaldenkmal in Schwyz	38, 78	
	Wasserkräfte und Elektrifizierung der Eisenbahnen	137	
	Wasserkraftnutzung, Künftige Entwicklung	274	
	Wasserwirtschaft	312	
	Simplon-Tunnel II 92, 148, 191, 205, 220, 272, 322, 346		
	Spaltpolymformer	105	
	Sprengstoffe , Ueber neuere	198	
	Städtebau , auf der Schweizer. Landesaussstellung 1914	218	
	Städtebaulicher Lehrgang in Leipzig 1913	347	
	Strassennetz , schweiz., Beitrag zur Frage der Verbesserungen	211*, 243, 260	
	Stuttgarter Hauptbahnhof	178	
	Kunstgebäude	204	
	Thermometrie	51	
	Topographie und Reliefkunst	139*	
	Ueberspannungen , Auftreten und Bekämpfung	330*, 340*	
	Uzwil , Wohnhaus A. Bühler	187*	
	Vakuum-Verdampfungsapparate	180	
	Vereinsnachrichten:		
	Aargauischer Ingenieur- und Architekten-Verein	180	
	Bernischer Ingenieur- und Architekten-Verein 14, 51, 67, 106, 137, 166, 208, 222, 236, 274		
	St. Gallischer Ingenieur- und Architekten-Verein	150, 264, 326	
	Gesellschaft ehem. Polytechniker 67, 338, 349*		
	Schweiz. Ingenieur- und Architekten-Verein 12, 26, 39, 50, 65, 80, 150, 165, 193, 207, 262, 286, 300, 324, 325, 349		
	Section Neuchâteloise de la S. I. A.	194	
	Sektion Freiburg des Schweiz. I- u. A.-V. 80		
	Sektion Thurgau des Schweiz. I- u. A.-V. 107		
	Technischer Verein Winterthur 12, 108, 136, 150, 180, 207, 263, 349		
	Zürcher Ingenieur- und Architekten-Verein 51, 66, 81, 121, 150, 181, 193, 326, 338, 349		
	Vergebung deutscher Staats- und Gemeinde-Lieferungen und Arbeiten an schweizerische Bewerber	178	
	Verschiedene Vereinigungen:		
	American Society of Mechanical Engineers 119		
	Deutsche beleuchtungstechnische Gesellschaft	164	
	Deutscher Beton-Verein, XVI. Hauptversammlung	24	
	Deutscher Verein von Gas- und Wasserfachmännern	164, 297	
	Eidg. Kunstkommission	10	
	Elektrotechnischer Verein Wien, Jubiläumsfeier des	235	
	V. Generalkonferenz der Meterübereinkunft 179		
	III. Internationaler Kältekongress in Chicago 1913	77, 106	
	Internat. Verband für die Materialprüfungen der Technik	33, 261	
	X. Internationaler Wohnungs-Kongress	205	
	IX. Kongress für Heizung und Lüftung in Köln a. Rh.	78, 192	
	Schweiz. Baumeisterverband	191	
	Schweiz. Elektrotechnischer Verein	251	
	Schweiz. Geometerverein, XII. Hauptversammlung	285	
	Schweiz. Naturforschende Gesellschaft, XCVI. Jahresversammlung	272	
	Schweiz. Technikerverband 235, 313, 336, 348		
	Schweiz. Verband beratender Ingenieure	322	
	Schweiz. Verein von Gas- und Wasserfachmännern	234	
	Tagung für Denkmalpflege und Heimatschutz in Dresden 1913	297	
	Verband der Stud. der Eidg. Techn. Hochschule	336	
	Verband deutscher Diplom-Ingenieure	105	
	Verband deutscher Elektrotechniker	261	
	Verband Schweiz. Sekundärbahnen	285	
	Verband schweizerischer Strassenbau fachmänner	149	
	Verein deutscher Ingenieure, Die LIV. Hauptversammlung	250	
	Verein Deutscher Maschinen-Ingenieure	105	
	Versuchswesen , Technisches	49	
	Vigeland-Aluminium-Werke , bei Vennesla in Norwegen	1*, 15*, 41*	
	Vorspanndienst auf Tunnelstrecken in den Vereinigten Staaten von Nord-Amerika	49	
	Wädenswil , Wohnhaus Blattmann	333*	
	Waggonfördermaschinen für Rangiergeleise 119		
	Walchensee-Kraftwerk	118	
	Walensee , Dampfschiffahrt auf dem	135	
	Wärmeerzeugung in Wohnungen mit Hilfe der Gasversorgung	164	
	Wasserrechtsgesetzgebung , Schweizerische 235		
	Wasserstoffgewinnung unter hohem Druck 163		
	Wechselstrombahn in Norwegen	10, 77	
	Wechselstrombeleuchtung , Lichtschwankung der, mittels Metallfadenglühlampen	204	
	Winterthur , Neues Museumsgebäude	312	
	— Zürcherisches Technikum	164	
	Wissenschaft , Vertrustete	250	
	Wohnungsfrage , Kurs über	348	
	Wolfram-Glühlampen für Fahrzeugbeleuchtung 323		
	Wyhlen , Schadenfeuer im Kraftwerk	251	
	Zeichnungen , technische, Schutz gegen Missbrauch	191	
	Zeitübermittlung , drahtlose	163	
	Zürich , Doppelwohnhaus an der Mittelbergstrasse	270*	
	Elektrizitätswerke des Kantons	93	
	Erweiterung der Kraftreservenanlagen 77, 260		
	Heimatschutz und offene Bebauung	64	
	Neubau des kantonalen Verwaltungsgebäudes 62		
	Villengruppe »Uf und by alle Winde« 258**		
	Vom Albulawerk der Stadt	270*, 295,	
	Vom »Uraniaquartier«	104	
	Vom »Uraniaquartier«	78	
	Zürichseebahn , Einführung der linksufrigen, in den Hauptbahnhof Zürich der S. B. B. 37		
	Zürcher Giebelhäuser	47*, 311*, 333*	

