

Objektyp: **Index**

Zeitschrift: **Schweizerische Bauzeitung**

Band (Jahr): **65/66 (1915)**

PDF erstellt am: **18.05.2024**

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.

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.		Strassenbau.
<i>Öffentliche Gebäude und Denkmäler.</i>		Automobilstrasse Charlottenburg-Potsdam M 32
Die Büste Prof. Dr. H. F. Webers (2 B) H . 7	Der neue Osthafen zu Berlin M 102	Asphalt im Strassenbau M 298
Verwaltungsgebäude der Stadt Luzern M . . 8	Die Elephant Butte-Talsperre M 103	
Schulhaus Ober-Dürnten (Zürich) (3 B) H . 23	Die Arrowrock-Talsperre M 114	
Das neue Postgebäude in St. Gallen M und V.-R 33, 55	Rhein-Weser-Kanal M 136	
Schulhaus in Wald, Kt. Zürich (T 8 u. 9 und 11 B) H 39	Bewässerungsanlagen in Australien M . . . 148	
Schweizerische Unfallversicherungsanstalt Luzern M 78	Bau und Problem des Panamakanals V.-R. 174, 210	
Ländliche Krankenhäuser im Kanton Bern (T 15—18 und 15 B) H 86, 113	Das Wasserkraftwerk Refrain am Doubs (18 B) H 175, 187, 201	<i>Städtebau, Städte- und Fluss-Sanierung.</i>
Das neue Krematorium in Zürich M 126	Die Wasserkraft-Elektrizitätswerke am Bishop-Creek M 184	<i>Wasserversorgung, Strassen- und Stadtbahnen.</i>
Entwicklung der kirchlichen Architektur in der deutschen Schweiz im 17. u. 18. Jahrhundert (T 29 u. 30) H 158	Eindeichungen an der ostfriesischen Küste M 184	Pumpwerk der Wasserversorgung Balgach (3 B) H 73
Der Neubau des Schwesternhauses vom Roten Kreuz in Zürich (T 31 u. 32 und 13 B) H 165	Die Wasserkraftanlage am Coosa-Fluss der Alabama Power Co. M 196	Städtebauliche Planungen der letzten 20 Jahre V.-R. 80
Küchlin's Variété-Theater in Basel (6 B) H . 181	Taucherarbeiten bis 49 m Tiefe M 197	Zur Ausstellung «Zürich, seine Entwicklung» (1 B) H 117
Kunstmuseum Basel M 184	Die Flügelprüfanstalt der Abteilung für Wasserwirtschaft des Schweiz. Departements des Innern M 220	Die Hauptdaten der Zürcherischen Baugesetz-Entwicklung H 123
Wiederherstellungsarbeiten am Strassburger Münster M 194	Der Calaveras-Damm bei San Francisco M . 221	Erhaltung charakteristischer Stadtbilder M . 127
Das «Haus zur Kaufleuten» in Zürich M . . 196	Ausbau der Pyrenäen-Wasserkraft in Catalonien (1 B) M 252	Geologie und Topographie, Siedelungs- und Bauformen V.-R. 127
«Einfach und klar» M 209	Bewässerungsanlagen in British-Indien M . 253	Wettbewerbsprogramm für einen Bebauungsplan der Stadt Zürich und ihrer Vororte V.-R. 128
Reformationsdenkmal in Genf M 210	Die Weichsel-Oder-Wasserstrasse M 276	Einfluss der Gesetzgebung auf die bauliche Entwicklung der Stadt Zürich V.-R. 186, 264
Neubauten für die Eidg. Techn. Hochschule M 220	Eine Tauchtiefe von 88 m M 288	Ein Vermächtnis («Deutsche Stadt») (4 B) H . 192
Der neue Bahnhof in St. Gallen (1 B) H 240, 263, 276, 286, 299		
Obergerichtsgebäude in Bern M 254	Brückenbau.	
Das kantonale Technikum in Winterthur (Neubau eines Maschinen-Laboratoriums) M . 254	Die neue Aarebrücke in Olten (3 B) H . . . 5	<i>Vermessungswesen.</i>
Zwei Wohlfahrtsbauten am Zürichsee (T 38 u. 39 und 11 B) H 258	Eisenbahnbrücke über den Ohio bei Metropolis (1 B) M 8	Das Landesvermessungswesen an der Schweiz. Landesausstellung Bern 1914 H 139
Umbau des Bahnhofes Saint-Lazare in Paris M 275	Lastverteilung bei Plattenbalkenbrücken (1 B) M 78	
Neubau der Schweiz. Nationalbank in Zürich M 275	Klappbrücke bei Sault Ste. Marie (1 B) M . 102	
Volkssanatorium Arosa M 276	Schwimmbrücke über den Panamakanal M . 114	Maschinenwesen.
Neue chirurgische Klinik des Kantonsspitals Genf (11 B) H 292	Die hölzernen Birs-Brücken bei Münchenstein (11 B) H 199, 244	<i>Motoren, Maschinen und Apparate.</i>
	Die Verstärkung der Kirchenfeldbrücke über die Aare in Bern (T 37 und 24 B) H 223, 235, 247	Die Dampfturbinen und die Turbogebälde an der Schweiz. Landesausstellung Bern 1914 (23 B) H 1, 24, 37
	«Biologie und Baukunst» (9 B) V.-R. . . . 263	Die Gleichstrom-Lokomotiven der Butte, Anaconda and Pacific Ry. M 8
	Neue Brücke über den blauen Nil bei Khartum M 299	Turbinenschiffe mit Zahnradgetrieben M . . 20
	Pont Butin in Genf, siehe Konkurrenzen	Ein elektrisches Vakuummeter M 20
		Luftschraubenmotorboot für Schleppzwecke M 21
	Eisenbahnbau.	Amerikanische Dampflokomotiven grosser Leistung (2 B) H 29
	Eisenbahnen in China M 66	Umformer-Lokomotiven mit Quecksilberdampf-Gleichrichter M 41
	Berechnung von Korbbrücken bei Trassierung und Bau von Eisenbahnen (2 B) H . . . 85, 160	Erfahrungen mit Kugellagern im Betriebe der Montreux-Oberland-Bahn (6 B) H 49
	Neue Bahn in Palästina M 103	Der Giessen'sche Winddruckmesser (4 B) H 52
	Die drei neuen Transpyrenäenbahnen M . . 127	Die Gleichstrom-Lokomotiven der Chicago, Milwaukee and St. Paul Ry. M 66
	Tracé-Absteckungen (1 B) H 160	Bau und Anwendung des Dieselmotors V.-R. 68
	Neuer Hauptbahnhof Stuttgart (3 B) H . . 168	Die Starkstrom-Elektrotechnik in Gruppe 33 B an der Schweiz. Landesausstellung Bern 1914 (3 B) H 69
	Neues von der Lötschbergbahn V.-R. . . . 185	Bremsergebnisse an der 9700 PS Hochdruck-Francis turbine der Anlage Centerville bei San Francisco (4 B) H 75
	Frasne-Vallorbe M 245	Die Wasserturbinen und deren Regulatoren an der Schweiz. Landesausstellung Bern 1914 (Schluss) (87 B) H 81, 95, 107, 118
	Die Schweiz. Eisenbahnen im Jahre 1914 H 261, 270, 280, 296	Eine gefährlose metallische Röntgenröhre (1 B) H 88
	Schlussbericht der Bauleitung über die Bauarbeiten der Chur-Arosa-Bahn (35 B) H 265, 277	Vom elektrischen Automobil M 90
	Schmalspurbahn Zollikofen-Münchenbuchsee M 300	Das Adhäsionsgewicht elektr. Fahrzeuge bei Motoren verschiedener Stromart (2 B) H . 129
		Die elektrischen Lokomotiven der Wendelstein-Bahn in Oberbayern (7 B) H 141
	Tunnelbau.	Erfahrungen mit Kugellagern im Betriebe der Rhätischen Bahn H 147
	Simplon-Tunnel II, Monatsausweise M 32, 77, 126, 184, 233, 276	Die Verbrennungsmotoren in der Gruppe 32 an der Schweiz. Landesausstellung Bern 1914 (14 B) H 151, 165
	Ausbau der Druckpartie (44 B) H 35, 46, 57	
	Hauenstein-Basistunnel, Monatsausweise M 32, 90, 126, 185, 196, 245	
	Grenchenbergtunnel, Monatsausweise M 32, 77, 127, 184, 233, 288	
	Lüftungsanlage des Alleghany-Tunnels M . . 147	
	Der Harlem-River-Tunnel M (4 B) 196	
	Die Tunnel-Lüftungsanlagen der Tauern-Bahn M 209	
	Vom Bau des Mount Royal-Tunnels V.-R. . 222	
	Spundschutts-Tunnel der Chur-Arosa-Bahn (13 B) H 268	
Bau-Ingenieurwesen.		
<i>Wasserbau und Wasserkraftanlagen.</i>		
Kraftwerk Egglisau M und K 8, 67, 127, 137		
Die Wasserkraftanlagen der Mexican Light and Power Co. in Mexiko V.-R. 55		
Pumpwerk der Wasserversorgung Balgach (3 B) H 73		
Talsperren am kastilischen Kanal M 90		
Der Tenango-Damm des Wasserkraftwerks Necaxa in Mexiko (22 B) H 93, 105, 120		

Seite	Seite	Seite
Spiritus als Betriebsmittel für Explosionsmotoren M	161	Roheisenerzeugung im Elektrohochofen M 287
Dampflokomotiven mit Vertikalzylindern der Kansas City Southern Ry. (1 B) M	209	Die elektr. Lokomotiven der Riksgränsbahn M 287
Kettentriebe ungewöhnlicher Leistungsfähigkeit M	210	Drahtlose Messung hoher elektrischer Spannungen M 287
Die Flügelprüfanstalt der Abteilung für Wasserwirtschaft des Schweiz. Departements des Innern M	220	Eisen statt Kupfer für elektr. Leitungen M 288
Kombinierte Gas- und Dampfmaschinen-Einheiten M	244	Elektrische Bahnen in Spanien M 298
Verfahren zur Erlangung sinusförmiger Spannungskurven bei Wechselstromgeneratoren M	245	Elektrische Hochspannungs-Unterstationen im Freien (1 B) M 299
Die Dampfmaschinen und Dampfkessel an der Schweiz. Landesausstellung Bern 1914 (11 B) H	250	
Gleichrichter für hochgespannte Wechselströme M	253	
Die elektr. Lokomotiven der Riksgränsbahn M	287	
Die Kälteanlagen an der Schweiz. Landesausstellung Bern 1914 (10 B) H	289	
		<i>Beleuchtung, Heizung und Lüftung.</i>
		Die Heizungs- und Lüftungsanlagen im Palace-Hotel Bellevue in Bern (7 B) H 15
		Gas und Elektrizität für Strassenbeleuchtung H und K 31, 103
		Drehstrom-Glühlampe M 66
		Die Bezeichnung «Halbwattlampe» M 90
		Elektr. Zugbeleuchtung nach vereinfachtem System Dick M 114
		Lüftungsanlage des Alleghany-Tunnels M 147
		Die schweiz. Gaswerke (2 B) H 156, 163
		Kochen u. Heizen mit Gas oder Elektrizität H 206
		Die Tunnel-Lüftanlagen der Tauernbahn M 209
		<i>Materialien.</i>
		Gesamt-Kohlenvorrat der Welt M 8
		Die Eisenbetonkonstruktionen des Palace-Hotel Bellevue in Bern (17 B) H 26, 40
		Gas und Elektrizität für Strassenbeleuchtung H und K 31, 103
		Holztrocknung mittels Elektrizität M 41
		Künstliche Darstellung des Kautschuks M 66
		Aluminiumüberzug als Feuerschutz für Metalle M 90
		Gesamte Kohlenförderung der Welt M 114
		Zum heutigen Stand der Rostfrage und neue Gesichtspunkte und Mittel zur Rostverhinderung (10 B) H 123, 133
		Ausnützung der Wärme der Hochofenschlacken M 136
		Entwicklung der Eisenerzförderung und Rohisenerzeugung in den wichtigsten Produktionsländern (2 B) H 146
		Goldgewinnung der Welt M 148
		Die schweizerischen Gaswerke (2 B) H 156, 163
		Spiritus als Betriebsmittel für Explosionsmotoren M 161
		Gesamte Gasverbrauch der Welt M 161
		Isolierung von Aluminiumdraht durch Elektrolyse M 169, 244
		Ersatz für Kautschuk M 172
		Der Heliumgehalt von Grubengas M 196
		Untersuchung von Stahlguss mittels Röntgenstrahlen M 197
		Kochen u. Heizen mit Gas oder Elektrizität H 206
		Kalisalzlager in Spanien M 209
		Elektrolytischen-Überzug als Rostschutzmittel M 233
		Oelfeuerung auf Dampfschiffen M 262
		Roheisenerzeugung im Elektrohochofen M 287
		Ersparnisse bei der Anwendung der autogenen Schweißung in Eisenbahn-Reparatur-Werkstätten M 287
		Eisen statt Kupfer für elektr. Leitungen M 288
		<i>Verkehrswesen.</i>
		<i>Eisenbahnbetrieb und Schifffahrt.</i>
		Die Gleichstrom-Lokomotiven der Butte, Anaconda and Pacific Ry. M 8
		Turbinenschiffe mit Zahnradgetrieben M 20
		Luftschraubenmotorboot für Schleppzwecke M 21
		Amerikanische Dampflokomotiven grosser Leistung (2 B) H 29
		Rhätische Bahn M 32
		Umformer-Lokomotiven mit Quecksilberdampf-Gleichrichter M 41
		Erfahrungen mit Kugellagern im Betriebe der Montreux-Oberland-Bahn (6 B) H 49
		Die elektrischen Einrichtungen des «Imperator» und des «Vaterland» M 66
		Die Gleichstromlokomotiven der Chicago, Milwaukee and St. Paul Ry. 66
		Elektr. Bahnbetrieb auf den Preussischen Staatsbahnen M 78
		Schweiz. Bundesbahnen M 90, 172
		Elektr. Zugbeleuchtung nach vereinfachtem System Dick M 114
		Die elektrischen Lokomotiven der Wendelsteinbahn in Oberbayern (7 B) H 141
		Erfahrungen mit Kugellagern im Betriebe der Rhätischen Bahn H 147
		Elektr. Betrieb auf den schwedischen Staatsbahnen M 148
		Neuer Hauptbahnhof Stuttgart (3 B) H 168
		Die elektrifizierte Zahnstangenbahn über den Usui-Pass in Japan M 169
		Erweiterung des Eisenbahnnetzes in Russland M 171
		Die Entwicklung der amerikanischen Hochspannungs-Gleichstrombahnen u. die Systemfrage der elektrischen Zugförderung H 190
		Drahtlose Signalübertragung im Eisenbahndienst M 195
		Dampflokomotiven mit Vertikalzylindern der Kansas City Southern Ry. (1 B) M 209
		Furkabahn M 210, 263
		Fährboot mit Eisbrecher auf dem St. Lorenz-Strom (1 B) M 221
		Die Schweiz. Eisenbahnen im Jahre 1904 H 261, 270, 280, 296
		Oelfeuerung auf Dampfschiffen M 262
		Flottmachen eines gestrandeten Schiffes mit Druckluft M 262
		Prüfdeck für Unterseeboote M 262
		Umbau des Bahnhofs Saint-Lazare in Paris M 275
		Die elektr. Lokomotiven der Riksgränsbahn M 287
		Elektrische Bahnen in Spanien M 298
		<i>Ausstellungen.</i>
		Schweizer. Landesausstellung Bern 1914:
		Die Dampfturbinen und die Turbogebläse (23 B) H I, 24, 37
		Die technisch-artistische Darstellung im Ingenieurwesen H 19
		Die Starkstrom-Elektrotechnik (3 B) H 69
		Die Wasserturbinen und deren Regulatoren (Schluss) (87 B) H 81, 95, 107, 118
		Neue Zweckbestimmung d. Maschinenhalle M 103
		Das Landesvermessungswesen H 139
		Die Verbrennungsmotoren in der Gruppe 32 (14 B) H 151, 165
		Nachtrag zum Verzeichnis der Auszeichnungen H 208
		Die Dampfmaschinen u. Dampfkessel (4 B) H 251
		Die Kälteanlagen (10 B) 289
		Eröffnung der Weltausstellung in San Francisco M 102
		Die Ausstellung «Zürich, seine Entwicklung» (1 B) M und H 103, 117, 148
		Ausstellung im Kunstgewerbemuseum Zürich M 161
		<i>Konkurrenzen.</i>
		Ortsgestaltungsplan Samaden:
		Preiserteilung K 9, 42
		Bericht des Preisgerichtes und Darstellung der prämierten Entwürfe (8 B) H 61
		«Pont Butin» in Genf:
		Korrespondenz K 21, 33
		Anzahl der eingereichten Entwürfe K 103
		Preiserteilung K 137
		Vortrag im Bernischen I. u. A.-V. V.-R. 198
		Bericht des Preisgerichtes und Darstellung der prämierten Entwürfe (19 B) H 211
		A propos du Concours d'Idées pour le Pont Butin (2 B) H 260
		Bürgerspital Solothurn:
		Ausschreibung K 33
		Bebauungsplan Bahnhofquai-Zähringerstrasse, Zürich:
		Ausschreibung K 54
		Verschiebung des Einlieferungstermines K 115
		Vereinshaus und Saalbau Luzern:
		Preiserteilung K 54
		Bericht des Preisgerichtes und Darstellung der prämierten Entwürfe (7 B) H 100
		Evangelische Kirche mit Pfarrhaus in Bern:
		Ausschreibung K 67
		Verschiebung des Einreichungstermines K 233

	Seite
Kirchgemeindehaus Zürich-Wiedikon:	
Ausschreibung K	67, 78
Hauptportal zum Friedhof in Aarau:	
Preiserteilung K	67
Kollegienhaus der Universität Basel:	
Ausschreibung K	78
Ergänzung (2 B) K	91
Neue Kolonnade in Franzensbad:	
Preiserteilung K	91
Altersasyl Delsberg:	
Neuer Einreichungstermin K	103
Anzahl der eingereichten Entwürfe K	221
Preiserteilung K	245
Kirche und Pfarrhaus in Lyss:	
Neuer Einreichungstermin K	115
Anzahl der eingereichten Entwürfe K	276
Preiserteilung K	288
J. Daler-Spital in Freiburg:	
Anzahl der eingereichten Entwürfe K	137
Preiserteilung K	161
Bericht des Preisgerichtes und Darstellung	
der prämierten Entwürfe (9 B) H	204
Gestaltung des Areals des ehemaligen Badischen	
Bahnhofes in Basel:	
Anzahl der eingereichten Entwürfe K	172
Preiserteilung K	185
Bericht des Preisgerichtes und Darstellung	
der prämierten Entwürfe (11 B) H	228
Architektonische Gestaltung der Bauten am	
neuen Bahnhofplatz in Biel	197
Hafenanlagen in Kristiania:	
Ausschreibung K	221
Ecole professionnelle in Lausanne:	
Preiserteilung K	254
Kirchliches Gebäude mit Pfarrhäusern in Basel:	
Ausschreibung K	276

Preis ausschreiben.

Ambulanz-Automobil P	172
Selbsttätige Kupplung der Brems- u. Heizungs-	
leitungen bei Eisenbahnwagen P	221
Internationales Preis ausschreiben für die Ver-	
wertung des Alkohols P	254

Nekrologie.

O. Geiger. † 28. Dezember 1914 N	9
M. Salzgeber. † 3. Januar 1915 N	21
O. Zehnder. † 3. Januar 1915 (1 B) N	21
E. Schmid-Kerez. † 6. Januar 1915 (T 7) N 21, 28	
W. Jacky-Taylor. † 4. Januar 1915 N	42
A. Schmid. † 14. Januar 1915 (1 B) N	42, 54
A. Cuénoud. † 24. Januar 1915 N	54
C. Schuler. † 28. Februar 1915 (1 B) N	115
H. Ward Leonard. † 18. Februar 1915 N	136
Walter Joss. † 24. März 1915 (1 B)	159
Friedr. Ostendorf. † 17. März 1915 N 172, 192	
E. Bosshard. 13. April 1915 N	185
F. W. Taylor. † 21. März 1915 N	185, 295
Robert Weber. † 8. Mai 1915 N	233
Alphonse Vauthier. † 17. Mai 1915 N	245
P. E. Martin. † 23. Mai 1915	263
A. Vögeli-Bodmer. † 4. Juni 1914 (T 40) N 274	
C. Molo. † 7. Juni 1915 N	276
Emil Rathenau. † 20. Juni 1915 N	300

Technisches Unterrichtswesen.

Eidg. Technische Hochschule:	
Die Büste Prof. Dr. H. F. Webers (2 B) H	7
Doktorpromotionen M	8, 54, 103, 221, 287
Verleihung des Prix Lasferre an Prof. Dr.	
Pierre Weiss M	33
Statistische Zusammenstellung M	42
Berufungen und Ernennungen M	8, 90
Diplomerteilungen M	197, 233
Neubauten M	220
Verschiedenes M	8, 287

	Seite
Fachschule für Luftschiffahrt M	53, 90
Schweizerische Geometerprüfungen M	67, 276
Die deutschen Techn. Hochschulen im Winter	
1914/1915 M	102
Das Manifest der 300 schweizerischen Hoch-	
schulprofessoren M	233

Vereinsnachrichten.

Schweizerischer Ingenieur- und Architektenverein.

Aenderungen im Stand der Mitglieder V	22, 173
Neubestellung des Sekretariates V	162
Mitteilungen betr. Sonderzug New York-San	
Francisco V	276

Zürcher Ingenieur- und Architektenverein.

Protokoll der IV. Sitzung 1914/15 V	10
Protokoll der V. Sitzung 1914/15 V	34
Protokoll der VI. Sitzung 1914/15 V	56
Protokoll der VII. Sitzung 1914/15 V	80
Protokoll der VIII. Sitzung 1914/15 V	104
Protokoll der IX. Sitzung 1914/15 V	127
Protokoll der X. Sitzung 1914/15 V	174
Protokoll der XI. Sitzung 1914/15 V	186
Bericht über den Schlussabend vom 14. April	
1915 (9 B) V	263
Einladungen zu den Vereinssitzungen V	10,
34, 56, 80, 104, 128, 138, 174	

Aargauischer Ingenieur- u. Architekten-Verein.

Bericht über die Tätigkeit des Vereins vom	
5. Februar 1913 bis 25. Januar 1915 V	137

Bernischer Ingenieur- und Architekten-Verein.

Protokolle der II. und III. Sitzung 1914/15 V	43
Protokoll der IV. Sitzung 1914/15 V	68
Protokoll der V. Sitzung 1914/15 V	79
Protokoll der VI. Sitzung 1914/15 V	149
Vortragsabend vom 19. Februar 1915 V	162
Protokoll der VII. Sitzung 1914/15 V	185
Protokoll der VIII. Sitzung 1914/15 V	198
Protokoll der IX. Sitzung 1914/15 V	210
Protokoll der Hauptversammlung V	222
Schlussabend vom 17. April 1915 V	222

Bündnerischer Ingenieur- u. Architekten-Verein.

Jahresbericht 1914/15 V	198
-----------------------------------	-----

Société fribourgeoise des Ingénieurs et des Architectes.

Assemblée générale statutaire V	116
---	-----

St. Gallischer Ingenieur- und Architekten-Verein.

Protokolle der VII. bis IX. Sitzung im Vereins-	
jahr 1914 V	54
Protokoll der I. Sitzung (Generalversammlung)	
im Vereinsjahr 1915 V	92
Protokoll der II. Sitzung im Vereinsjahr 1915 V	150
Protokoll der III. Sitzung im Vereinsjahr 1915 V	186
Protokoll der IV. Sitzung im Vereinsjahr 1915 V	221

Société et Section vaudoises des Ingénieurs et des Architectes.

Rapport sur l'exercice 1914/15 V	245
--	-----

Technischer Verein Winterthur.

Sitzungen vom 9. und 27. November 1914 V	44
Protokoll der XL. Generalversammlung V	44
Protokoll der Sitzung vom 15. Januar 1915 V	56
Protokolle der Sitzungen vom 29. Januar bis	
21. März 1915 V	173
Protokolle der Sitzungen vom 9. u. 23. April	
1915 V	234
Protokoll der Sitzung vom 7. Mai 1915 V	246

Gesellschaft ehemaliger Studierender der Eidgenössischen Technischen Hochschule.

Die Büste Prof. Dr. H. F. Webers (2 B) H	7
Protestation de la Société vaudoise des Ingé-	
nieurs et des Architectes V	10
Verlegung des Bureau nach der Dianastrasse V	162
Einladung zur Frühjahrssitzung des Aus-	
schusses V	288
Stellenvermittlung am Schluss jeder Nummer	

Verschiedene Vereinigungen.

Internationaler Ingenieur-Kongress in San	
Francisco 1915 M	9, 263
Gesellschaft der Ingenieure der Schweizerischen	
Bundesbahnen M	42
Schweizer. Baumeister-Verband M	78
Schweizer. Wasserwirtschaftsverband M	184, 245
Internationaler Verband für die Materialprü-	
funger der Technik M	197, 221
Verein für Schifffahrt auf dem Oberrhein M	233
Schweizer. Naturforschende Gesellschaft M	221
Deutscher Verein von Gas- und Wasserfach-	
männern M	254
Bund Schweizer Architekten M	263
Vereinigung schweiz. Strassenbau-Fachmänner	
M	263, 288, 298
Verband Schweizer. Sekundärbahnen M	276
Verband Schweizer. Drahtseilbahnen M	276
Nordostschweizer. Schifffahrtsverband M	276

Korrespondenz.

Chemische Wassermessung (1 B) K	33
Lastverteilung bei Plattenbalkenbrücken (1 B) K	78
Gas u. Elektrizität für Strassenbeleuchtung K	103
Wasserwerk Eglisau K	137
Der neue Bahnhof St. Gallen (1 B) H und M	240, 263, 286, 299
Anwendung des Krümmungsradius zur Berech-	
nung von numerischen Gleichungen (1 B) K	245

Verschiedene Mitteilungen.

Die technisch-artistische Darstellung im In-	
genieurwesen an der Landesausstellung in	
Bern 1914 K	19
Schweizerischer Bundesrat M	20
Forstmeister Dr. U. Meister M	21
Chemische Wassermessung (1 B) K	33
Blitzschäden auf der meteorologischen Station	
am Säntisgipfel H	87
Die Bezeichnung «Halbwattlampe» M	50
Allgemeine Gewerbeschule Basel M	91
Schweiz. Nachweissbureau für den Bezug und	
Absatz von Waren M	103
Abteilung für Wasserwirtschaft des schweiz.	
Departements des Innern M	114
Die Hauptdaten der Zürcherischen Baugesetz-	
Entwicklung H	123
Zum heutigen Stand der Rostfrage und neue	
Gesichtspunkte und Mittel zur Rostverhin-	
derung (10 B) H	123, 133
Aargauischer Kantonsingenieur M	127
Die schweizerischen Gaswerke (2 B) H	156, 163
Der schweizerische Nationalpark V.-R.	44, 162
Kantonaler Kulturingenieur in St. Gallen M	172
Aus den Anemometer-Aufzeichnungen der	
Schweiz. Meteorologischen Zentralanstalt H	195
Taucherarbeiten bis 49 m Tiefe M	197
Anwendung des Krümmungsradius zur Be-	
rechnung von numerischen Gleichungen	
(1 B) H und K	207, 245
Schutz von Zeichnungen gegen Risse am Rand H	219
Trocknung von Kartoffeln M	221
Der einstiellige Rahmen mit und ohne Krag-	
arm (11 B) H	255, 288
Deutsche Wellblech-Normalprofile M	262
Bauplatzstatik (33 B) H	271, 283
Als Leiter des Kgl. Materialprüfungsamtes in	
Berlin-Lichterfelde M	288
Eine Tauchtiefe von 88 m M	288

Alphabetisches Inhaltsverzeichnis.

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

Seite	Seite	Seite
Aargauischer Kantonsingenieur 127	Deutsche Stadt 192*	„Halbwattlampe“, Die Bezeichnung 90
Alleghany-Tunnel, Lüftungsanlage des . . . 147	Deutsche Techn.Hochschulen, Winter 1914/15 102	Harlem-River-Tunnel 196*
Aluminiumdraht, Isolierung von, durch Elektrolyse 169, 244	Dieselmotor, Bau und Anwendung 68	Hauenstein-Basistunnel 32, 90, 126, 185, 196, 245
Aluminiumüberzug als Feuerschutz für Metalle 90	Drahtlose Messung hoher elektr. Spannungen 287	Hochofenschlacken, Ausnützung der Wärme der 136
Amerikanische Dampflokotiven grosser Leistung 29*	Drehstrom-Glühlampe 67	Holz Trocknung mittels Elektrizität 41
Amerikanische Hochspannungs-Gleichstrombahnen, Die Entwicklung der, und die Systemfrage der elektrischen Zugförderung . 190	Effektbogenlampe mit «Crusta»-Kohlen . . . 53	„Imperator“ und „Vaterland“, Die elektrischen Einrichtungen 66
Arlesheim bei Basel, Stiftskirche 158*	Eglisau, Das Kraftwerk 8, 67, 127, 137	Japan, Die elektrifizierte Zahnstangenbahn über den Usui-Pass 169
Arosa, Volkssanatorium 276	Eidg. Technische Hochschule:	Kansas City Southern Ry., Dampflokotiven mit Vertikalzylindern der 209*
Arrowrock-Talsperre 114	Berufungen und Ernennungen 8, 90	Kartoffeln, Die Trocknung von 221
Australien, Bewässerungsanlagen 148	Diplomerteilungen 197, 233	Kastilischer Kanal, Talsperren 90
Autogene Schweissung, Ersparnisse bei Anwendung in Eisenbahn-Reparaturwerkstätten 287	Doktorpromotionen 8, 54, 103, 221, 287	Kautschuk, Ersatz für 172
Automobil, Vom elektrischen 90	Manifest der 300 schweizerischen Hochschulpromessoren 233	Künstliche Darstellung des 66
Baden, Haus Merker 240*	Neubauten 220	Kettentriebe ungewöhnlicher Leistungsfähigkeit 210
Balgach, Pumpwerk der Wasserversorgung . 73*	Statistische Zusammenstellung 42	Kohlenförderung, Die gesamte der Welt . . 114
Basel, Allgemeine Gewerbeschule 91	Verleihung des Prix Lasferre an Prof. Dr. Pierre Weiss 33	Kohlenvorrat der Welt 8
Küchlin's Variété-Theater 181*	Verschiedenes 8, 287	Konkurrenzen:
Kunstmuseum 184	„Einfach und klar“ 209	Aarau, Hauptportal zum Friedhof 67
Bauplatzstatik 271*, 283*	Eisen statt Kupfer für elektr. Leitungen . 288	Basel, Gestaltung des Areals des ehemaligen Badischen Bahnhofs 172, 185, 228*
Berlin, Automobilstrasse Charlottenburg-Potsdam 32	Eisenbahndienst, Drahtlose Signalübertragung im 195	Basel, Kirchliches Gebäude mit Pfarrhäusern 276
Der neue Osthafen 102	Eisenerzförderung und Roheisenerzeugung in den wichtigsten Ländern 146*	Basel, Kollegienhaus der Universität 78, 91*
Neuer Leiter des Kgl. Materialprüfungsamtes 238	Elektrische Fahrzeuge, Das Adhäsionsgewicht, bei Motoren verschiedener Stromart . 129*	Bern, Evangelische Kirche mit Pfarrhaus 67, 233
Bern, Schweizer. Landesausstellung 1914:	Elektrische Zugförderung und amerikanische Hochspannungs-Gleichstrombahnen . . . 190	Biel, Architektonische Gestaltung der Bauten am neuen Bahnhofplatz 197
Die Dampfmaschinen und Dampfkessel . . 250*	Elektrische Hochspannungs-Unterstationen im Freien 299*	Delsberg, Altersasyl 103, 221, 245
Die Dampfturbinen und die Turbogebälde 1*, 24*, 37*	Elektrizität, Gas und, für Strassenbeleuchtung 31, 103	Franzensbad, Neue Kolonnade 91
Die Kälteanlagen 289*	Elephant Butte-Talsperre 103	Freiburg, J. Daler-Spital 137, 161, 204*
Das Landesvermessungswesen 139	Europäische Städte, Verbreitung des Telefons 77	Genf, «Pont Butin» 21, 33, 103, 137, 198
Die Starkstrom-Elektrotechnik in Gruppe 33 B 69*	Europäischer Telegramm- und Telefonverkehr 53	Kristiania, Hafenanlagen 221
Die technisch-artistische Darstellung im Ingenieurwesen 19	Flottmachen eines gestrandeten Schiffs mit Druckluft 262	Lausanne, Ecole professionnelle 254
Die Verbrennungsmotoren in der Gruppe 32 151*, 165*	Frasne-Vallorbe 245	Luzern, Vereinshaus und Saalbau 54, 100*
Die Wasserturbinen und deren Regulatoren 81*, 95*, 107*, 118*	Furkabahn 210, 263	Lyss, Kirche und Pfarrhaus 115, 276, 288
Nachtrag zum Verzeichnis der Auszeichnungen 208	St. Gallen, Bauten der Arch. Höllmüller & Hanny 122*	Samaden, Ortsgestaltungsplan 9, 42, 61*
Neue Zweckbestimmung der Maschinenhalle 103	Das neue Postgebäude 33	Solothurn, Bürgerspital 33
Bern, Der Neubau der Schmiedenzunft . . 218*	Der neue Bahnhof 240*, 263, 276, 286, 299	Zürich, Bebauungsplan Bahnhofquai-Zähringerstrasse 54, 115
Die Verstärkung der Kirchenfeldbrücke über die Aare 223*, 235*, 247*	Der Neubau des «Rösslitor» 132*, 144*	Zürich-Wiedikon, Kirchgemeindehaus 67, 78
Ländliche Krankenhäuser im Kanton 86*, 113*	Kantonaler Kulturingenieur 172	Korbbögen, Berechnung von, bei Trassierung und Bau von Eisenbahnen 85*, 160*
Obergerichtsgebäude 254	Gas- und Dampfmaschinen-Einheiten, Kombinierte 244	Korrespondenz 33*, 78*, 103, 137, 240*, 245*
Palace-Hotel Bellevue 7*, 11*, 15*, 26*, 40*	Gas oder Elektrizität, Kochen u. Heizen mit Gas und Elektrizität für Strassenbeleuchtung 31, 103	Krümmungsradius, Anwendung des, zur Berechnung von numerischen Gleichungen 207*, 245*
Biologie und Baukunst 264*	Gase, Reinigung von, mittels Elektrizität . 89	Küsnacht, Landhaus P. Naef-Werner . . . 282*
Bishop - Creek, Die Wasserkraft-Elektrizitätswerke am 184	Gasverbrauch, Der gesamte, der Welt . . 161	Langnau (Bern), Kindersanatorium «Maison blanche» 113*
Bitterfeld, Das neue Fernkraftwerk bei . . 184	Genève, Maisons de campagne près . . . 45*	Lichtensteig, Wohnhaus Stoffel-Saurer . . 122*
Britisch-Indien, Bewässerungsanlagen . . 253	Neue chirurgische Klinik des Kantonsspitals 293*	Literatur:
„Buddah“, von J. Verhoeven 74*	Reformationsdenkmal 210	Annuaire pour 1915 (Bureau des Longitudes) 43
Butte, Anaconda and Pacific Railway, Die Gleichstromlokomotiven der 8	Pont Butin, siehe Konkurrenzen	Armbruster, K., Die Tiroler Bergbahnen . . 92
Calaveras-Damm bei San Francisco . . . 221	Geologie und Topographie, Siedelungs- und Bauformen 127, 263	Bach, C. und Graf, O., Gesamte u. bleibende Einsenkungen von Eisenbetonbalken 91*
Catalonien, Ausbau der Pyrenäen-Wasserkraft 252*	Gleichrichter, Umformerlokomotiven mit Quecksilberdampf 41	Baumann, W., Bedingungen und Verfahren für die Erwerbung des Bürgerrechts der Stadt Zürich 127
Chicago, Milwaukee and St. Paul Railway, Die Gleichstromlokomotiven der 66	Gleichrichter für hochgespannte Wechselströme 253	Bendixsen, A., Die Methode der Alpha-Gleichungen zur Berechnung von Rahmenkonstruktionen 104
China, Eisenbahnen in 66*	Goldgewinnung der Welt 148	Berg, H., Die Kolbenpumpen, einschliesslich der Flügel- und Rotationspumpen . . . 173
Chur-Arosa-Bahn, Schlussbericht der Bauleitung 265*, 277*	Greenenbergtunnel 32, 77, 127, 184, 233, 288	Beton-Taschenbuch 1915 185
Coosa-Fluss, Die Wasserkraftanlage am, der Alabama Power Co. 196	Grubengas, Der Heliumgehalt von 196	Blattner, E., Lehrbuch der Elektrotechnik . 79
		Bloos, R., Taxator 104

	Seite
Boerner, F. Statische Tabellen	103*
Boesner, F. A., Aus Theorie und Praxis des Riemetriebes	22
Brabbé, K., Beihefte zum Gesundheitsingenieur	149
Bravie, J., Aide-Mémoire de l'Ingénieur-Constructeur de Béton armé	9*
Bulletin de la Société pour l'Amélioration du Logement	300*
Caminada, Ch., Die Bündner Glocken	185
Cardellach, F. Philosophie des Structures	91*
Cauer, W., Personenbahnhöfe	148*
Collet, L. W., Mitteilungen der Abteilung für Landeshydrographie	149
Comperl, L., Die gewerbliche Baukunde	68
Deutscher Baukalender 1915	43
Dubbel, H., Taschenbuch für den Maschinenbau	68*
Dülfer, M., Der Neubau der königlich Sächsischen Hochschule Dresden	92
Eberstadt, R., Städtebau und Wohnungswesen in Holland	172*
Eggimann, H., Satiren und Einfälle	22*
Eidg. Oberbauinspektorat, Wildbachverbauungen und Flussskorrekturen	234
v. Emperger, F., Handbuch für Eisenbetonbau	172*
Engels, H., Handbuch des Wasserbaues	79
Escher, K., Chronik der Gemeinden Ober- und Unterstrass	185
Frank, W., Eisenbetonbau	137*
Geusen, L., Leitfaden für den Unterricht in Eisenkonstruktionen an Maschinenbauschulen	173
v. Glaser, F., Die graphischen Verfahren zur Ermittlung der Querschnittsflächen, der Grunderwerbs- u. Böschungsarbeiten von Bahn- und Strassenkörpern	104
Gramberg, A., Technische Messungen	172
Greiner, F., Die Wirtschaft der deutschen Gaswerke	115
Gruber, K., Eine deutsche Stadt	192*
Guillery, C., Das Maschinenwesen der Preussisch-Hessischen Staatseisenbahnen	92
Guillot, E., La maison salubre	116
Comment construire une Villa	116
Gysi, F., Die Entwicklung der kirchlichen Architektur in der deutschen Schweiz im 17. und 18. Jahrhundert	161*
Hammerbacher, Die Konjunkturen in der deutschen Eisen- und Maschinen-Grossindustrie	92
Hanhart, H. und Waldner, A., Tracirungs-Handbuch	254*
Hauber, W., Hydraulik	185
Herrmann, O., Gesteine für Architektur und Skulptur	172
Holer, O., Das Rechtsbuch des Handwerkers	92
Honegger, Caspar, sein Lebensbild	197
Hort, W., Die Differentialgleichungen des Ingenieurs	67*
«Hütte», des Ingenieurs Taschenbuch	300*
Jobst-Siedler, E., Märkischer Städtebau im Mittelalter	68
Kalender für Gesundheitstechniker 1915	34
Kalender für Heizungs-, Lüftungs- und Bautechniker 1915	34
Kastendieck, H., Die Wertveränderung durch Abschreibung, Tilgung und Zinseszinsen	104
Kersten, C., Der Eisenbetonbau	115*
Kleinlogel, A., Rahmenformeln	68, 149*
Klopfer, P., Das deutsche Bauern- und Bürgerhaus	234
Königsberg, O., Die Kessel- u. Maschinenbaumaterialien	127
Kratochwil, R., Ueber Erfahrungen mit Wendepolmotoren im Eisenbahnbetriebe	197*
Krieg oder Frieden	92
Kühmann, E., u. Nitzsche, H., Die Kostenberechnung im Ingenieurbau	234
Kurrein, M., Die Werkzeuge und Arbeitsverfahren der Pressen	104
Kyoto Imperial University, Memoirs of the College of Science and Engineering	68
Kyser, H., Die elektrische Kraftübertragung	116
Langenberger, S., Betrachtungen über Festbauten, Festschmuck und architektonische Kleinwerke	79
Loebe, R., Die Unschädlichmachung von Kalk im Ton	116

Lüdicke, A., Mechanische Technologie, II	234
Lütsch, O., Der Märjensee und seine Abflussverhältnisse	254
Magg, J., Die Steuerungen der Verbrennungskraftmaschinen	149
Mayer, M., Die Anregungen Taylors für den Baubetrieb	254
Memmler, K., Materialprüfungswesen	79
Monografia della Società di Mutuo soccorso fra gli Operai della Galleria del Grenchenberg	34
Münzer, G., Technische Einheit im Eisenbahnwesen, Fassung 1913	92
Muschler, A., Zweck u. Form im Hochbau	43
Mouliney, G., Carrelages et Faïences	22
Näf, J., Tabellarische Zusammenstellung der Hauptergebnisse der schweiz. hydrometrischen Beobachtungen 1912	79
Nemitz, H., Die altdeutschen Maler in Süddeutschland	68
Neumann, G. P., Luftfahrzeugbau und -Führung	104
v. Pirani, M., Graphische Darstellung in Wissenschaft und Technik	9*
Preuss, M., Entwerfen einfach bewehrter Eisenbetonplatten	185
Righi, A., La Elettificazione delle Ferrovie	137*
Rudeloff, M., Untersuchungen von Eisenbetonsäulen mit verschiedenartiger Querbewehrung	79*
Ruppel, S., Vereinfachte Blitzableiter	149
Schadeck von Degenburg, R., u. Demel, K., Hilfsmittel zur einfachen Berechnung von Formänderungen und von statisch unbestimmten Trägern	300
Schär, J. F., Buchhaltung und Bilanz	92
Scheibner, S., Die mechanischen Stellwerke der Eisenbahnen	197
Schilling, E. u. Bunte, H., Handbuch der Gastechnik	79
Schmidt, O., Wie ein Haus entsteht	92
Schwab, H., Die Dachformen des Bauernhauses in Deutschland u. in der Schweiz	197*
Schweizer. Baukalender 1915	234
Schweiz. Eisenbahndepartement, Hauptverhältnisse der schweiz. Drahtseilbahnen	173
Schweiz. Eisenbahndepartement, Längenprofile der schweizerischen Drahtseilbahnen	22
Schweiz. Handels- u. Industrieverein, Bericht über Handel und Industrie der Schweiz im Jahre 1913	149
Schweizer Industrie u. Handel in Wort u. Bild	92
Schweiz. Ing.- u. Arch.-Verein, Kommunale u. genossenschaftliche Boden- u. Baupolitik	127
Schweizer Kalender für Elektrotechniker 1915	34
Smreker, O., Das Grundwasser, seine Erscheinungsformen, Bewegungsgesetze und Mengenbestimmung	104
Sonderegger, A., Neuere Anschauungen über das Wirtschaftswesen maschineller Betriebe	68
Spaeth, K., Die Umgestaltung von Alt-Brüssel	254
Spiro, E., Ueber die Wirtschaftlichkeit der zurzeit gebräuchlichsten Hebezeuge in Lokomotiv-Werkstätten der Eisenbahnverwaltung	185*
Stickelberger, H., Schweizerhochdeutsch und reines Hochdeutsch	104
Straus, W., Ist für einen Fabrikbetrieb der Anschluss an ein Elektrizitätswerk oder eine eigene Anlage vorzuziehen?	185
Strecker, K., Jahrbuch der Elektrotechnik	91*
Stühli's Ingenieurkalender 1915	34
Taggart, W. S., Die Baumwollspinnerei	92
Trauer und Gehler, Die Jahrhunderthalle in Breslau	300
Über, Kirchenheizungen	300
Uhlands Ingenieur-Kalender 1915	34
Vatter, H., die Kalkulation im Baugewerbe	79
Verein deutscher Eisenhüttenleute, Gemeinssame Darstellung des Eisenhüttenwesens	149*
Verein deutscher Portlandzement-Fabrikanten, Protokoll der Verhandlungen	173
Viehweiger, E., Tischler- (Schreiner-) Arbeiten	197
Vieweger, H., Aufgaben und Lösungen aus der Gleich- und Wechselstromtechnik	149
Vollenweider, W., Der Mietvertrag nach Schweizer Recht	197

Weniger, K. A., Die Asbestzementschiefer-Fabrikation	104
Withey, M. O., Permeability Tests on Gravel concrete	234
Woernle, R., Ein Beitrag zur Beurteilung der heutigen Berechnungsweise der Drahtseile	116
Wyssling, W., Berichte der Schweiz. Studienkommission für elektrischen Bahnbetrieb	115*
Zentralblatt der Bauverwaltung, Inhaltsverzeichnis der Jahrgänge 1899 bis einschl. 1913 (I. bis XV.) der Zeitschrift «Die Denkmalspflege»	185
Zieler, O., Potsdam	79*
Loefschbergbahn, Neues von der	185
London-Liverpool, Telefonkabel	169
London-Petersburg, Eine direkte Telegraphenverbindung	184
St. Lorenz-Strom, Fährboot mit Eisbrecher auf dem	221*
Luftschiffahrt, Fachschule für	53, 90
Luftschauboot für Schleppzwecke	21
Luzern, Schweizer. Unfallversicherungs-Anstalt Verwaltungsgelände der Stadt	78
Meister, U., Forstmeister	21
Metropolis, Eisenbahnbrücke über den Ohio	8*
Mett b. Biel, Das Asyl Gottesgnad	86*
Mexican Light and Power Co., Die Wasserkraftanlagen der	55
Montreux - Berner - Oberland - Bahn, Erfahrungen mit Kugellagern	49*
Mount-Royal-Tunnel, Bau des	222
Münchenstein, Die hölzernen Birshbrücken bei	199*, 244*
Muri (Aargau), Klosterkirche	158*
Necaxadamm in Mexiko	93*
Nekrologie:	
Bosshard, E.	185
Cuénoud, A.	54
Geiger, O.	9
Jacky-Taylor, W.	42*
Joss, W.	159*
Martin, P. E.	263
Molo, C.	276
Ostendorf, F.	172, 192
Rathenau, E.	300
Salzgeber, M.	21
Schmid, A.	42, 54*
Schmid Kerez, E.	21, 28*
Schuler, C.	115*
Taylor, F. W.	185, 295
Vautier, A.	245
Vogeli-Bodmer, A.	274*
Ward Leonard, H.	136
Weber, R.	233
Zehnder, O.	21
New York - San Francisco, Telefonverbindung über 5400 km	126
Nilbrücke bei Khartum	299
Ober-Dürnten, Schulhaus	23*
Oelfeuerung auf Dampfschiffen	262
Oelschalterexplosionen, Vorschläge zur Verhütung von	184
Oiten, Die neue Aarebrücke	5*
Ostfriesische Küste, Eindeichungen an der	184
Palästina, Neue Bahn in	103
Panamakanal, Bau und Problem	174, 186
Schwimmbrücke über den	114
Paris, Die Funkentelegraphen-Station des Eiffelturms	89
Umbau des Bahnhofs Saint-Lazare	275
Plattenbalkenbrücken, Lastverteilung bei	78*
Preis Ausschreiben:	
Ambulanz-Automobil	172
Selbsttätige Kupplung der Brems- und Heizungsleitungen bei Eisenbahnwagen	221
Verwertung des Alkohols	254
Preussische Staatsbahnen, Elektrischer Bahnbetrieb	78
Pyrenäen, Die drei neuen Bahnen	127
Ausbau der Wasserkraft in Catalonien	252*

Seite	Seite	Seite
Radiumblitzableiter , Ein 32	Spiritus als Betriebsmittel für Explosionsmotoren 161	Internationaler Ingenieur-Kongress in San Francisco 9, 263
Rahmen , Der einstiege, mit und ohne Kragarm 255*, 288	Stadtbilder , Erhaltung charakteristischer 127	Internationaler Verband für die Materialprüfungen der Technik 197, 221
Raum und Bild (Buddah) 74*	Städtische Planungen der letzten 20 Jahre 80	Nordostschweizerische Schifffahrtsverband 276
Refrain , Das Wasserkraftwerk, am Doubs 175*, 187*, 201*	Strassburger Münster , Wiederherstellungsarbeiten am 194	Schweizer. Baumeisterverband 78
Rhätische Bahn 32	Stuttgart , Vom neuen Hauptbahnhof 168*	Schweizer. Naturforschende Gesellschaft 221
Erfahrungen mit Kugellagern 146*	Taucherarbeiten bis 49 m Tiefe 197	Schweizer. Wasserwirtschaftsverband 184, 245
Rhein-Weser-Kanal 136	Tauchtiefe von 88 m 288	Verein für Schifffahrt auf dem Oberrhein 210, 233
Rhonegebiet , Hydrolog. Studien im oberen 149	Tauern-Bahn , Die Tunnel-Lüftanlagen der 209	Vereinigung schweizer. Strassenbau-Fachmänner 263, 288, 298
Necaxadam in Mexiko 93*	Tenango-Damm des Wasserkraftwerks Necaxa in Mexiko 93*, 105*, 120*	Verband schweizer. Drahtseilbahnen 276
Riksgränsbahn , Die elektr. Lokomotiven der 287	Thalwil , Volkshaus zum «Rosengarten» 258*	Verband schweizer. Sekundärbahnen 276
Roheisenerzeugung im Elektro-Hochofen 287	Thurgauisches Elektrizitätswerk 67	
Röntgenröhre , Eine gefahrlose, metallische 88*	Tracé-Absteckungen 160*	
Röntgenstrahlen , Untersuchung von Stahlguss mittels 197	Transpyrenäenbahnen , Die drei neuen 127	
Rostfrage u. Rostverhinderung, Zum heutigen Stand der 123*, 133*	Turbineschiffe mit Zahnrädergetrieben 20	
Rostschutzmittel , Elektrolyseisen-Ueberzug als 233		
Russland , Erweiterung des Eisenbahnnetzes 171	Unterseeboote , Prüfdock für 262	
	Usui-pass-Zahnstangenbahn in Japan 169	
San Francisco , Bremsergebnisse an der 9700 PS Hochdruck-Francis turbine der Anlage in Centerville 75*	Vakuummeter , elektrisches 20	
Eröffnung der Weltausstellung 1915 102	Vereinsnachrichten:	
Säntigipfel , Blitzschäden auf der meteorologischen Station am 87	Aargauischer Ingenieur- u. Architekten-Verein 137	
Sault St. Marie , Klappbrücke bei 102*	Bernischer Ingenieur- u. Architekten-Verein 43, 68, 79, 149, 162, 185, 198, 210, 222	
Schaffhausen , Haus Müller-Kraut 240*	Bündnerischer Ingenieur- und Architekten-Verein 198	
Schwachstromleitungen , Schutz von, gegen Starkstrom 136	St. Gallischer Ingenieur- und Architekten-Verein 54, 92, 150, 186, 221	
Schwedische Staatsbahnen , Elektr. Betrieb 148	Gesellschaft ehemaliger Studierender der Eidg. Techn. Hochschule 7, 10, 22, 34, 44, 56, 68, 80, 92, 104, 116, 138, 150, 162, 174, 186, 198, 210, 222, 234, 246, 254, 264, 288, 300	
Schweiz , Die Entwicklung der kirchlichen Architektur in der deutschen 158*	Schweizer. Ingenieur- und Architekten-Verein 22, 162, 173, 276	
Schweizer. Bundesbahnen 90, 172	Société fribourgeoise des Ingénieurs et des Architectes 116	
Schweizer. Bundesrat 20	Société et Section vaudoises des Ingénieurs et des Architectes 245	
Schweiz , Departement des Innern, Abteilung für Wasserwirtschaft 114	Technischer Verein Winterthur 44, 56, 173, 234, 246	
Flügelprüfanstalt der Abteilung für Wasserwirtschaft 220	Zürcher Ingenieur- und Architekten-Verein 10, 34, 56, 80, 104, 127, 138, 174, 186, 263*	
Schweizer. Eisenbahnen im Jahre 1914 261, 270, 280, 296	Vermächtnis , Ein («Deutsche Stadt») 192*	
Schweizer. Gaswerke 156*, 163	Verschiedene Vereinigungen:	
Schweizer. Geometerprüfungen 67, 276	Bund Schweizer Architekten 263	
Schweizer. Meteorologische Zentral-Anstalt , Aus den Anemometer-Aufzeichnungen der 195	Deutscher Verein von Gas- und Wasserfachmännern 254	
Blitzschäden am Säntigipfel 87	Gesellschaft der Ingenieure der Schweizer Bundesbahnen 42	
Schweizer. Nachweisbureau für den Bezug und Absatz von Waren 103		
Schweizer. Nationalpark 44, 162		
Simplotunnel II , Der Ausbau der Druckpartie 35*, 46*, 57*		
Monatsberichte 32, 77, 126, 184, 233, 276		
Solothurn , Jesuitenkirche 158*		
Spanien , Kaliszalager in 209		
Elektrische Bahnen 298		
		Internationaler Ingenieur-Kongress in San Francisco 9, 263
		Internationaler Verband für die Materialprüfungen der Technik 197, 221
		Nordostschweizerische Schifffahrtsverband 276
		Schweizer. Baumeisterverband 78
		Schweizer. Naturforschende Gesellschaft 221
		Schweizer. Wasserwirtschaftsverband 184, 245
		Verein für Schifffahrt auf dem Oberrhein 210, 233
		Vereinigung schweizer. Strassenbau-Fachmänner 263, 288, 298
		Verband schweizer. Drahtseilbahnen 276
		Verband schweizer. Sekundärbahnen 276
		Wädenswil , Bürgerheim 258*
		Wald , Schulhaus 39*
		Wassermessung , Chemische 33*
		Wattwil , Umbau des Hauses J. Stähelin 122*
		Umbau des Wohnhauses «z. Wanne», Dr. G. Heberlein 122*
		Weber-Büste 7*
		Wechselstromgeneratoren , Verfahren zur Erlangung sinusförmiger Spannungskurven bei 245
		Weichsel-Oder-Wasserstrasse 276
		Wellblech-Normalprofile , Deutsche 262
		Wendstein-Bahn , Die elektrischen Lokomotiven der 141*
		Winddruckmesser , Der Giessen'sche 52*
		Winterthur , Kantonales Technikum (Neubau eines Maschinenlaboratoriums) 254
		Wohnhäuser-Bauten der Architekten Bridler & Völki 240*
		Zeichnungen , Schutz von, gegen Risse am Rand 219
		Zollikofen-Münchenbuchsee , Schmalspurbahn 300
		Zugbeleuchtung , Elektrische, nach vereinfachtem System Dick 114
		Zürich , Ausstellung im Kunstgewerbemuseum 161
		Ausstellung «Zürich, seine Entwicklung» 103, 117*, 148
		Das «Haus zur Kaufleuten» 196
		Das neue Krematorium 126
		Der Neubau des Schwesternhauses vom Roten Kreuz 165*
		Die Hauptdaten der Baugesetz-Entwicklung 123
		Neubau der Schweiz. Nationalbank 275
		Neubauten für die Eidg. Techn. Hochschule 220
		Ueber den Einfluss der Gesetzgebung auf die bauliche Entwicklung 186
		Wettbewerbsprogramm für einen Bebauungsplan 128
		Zürichsee , Zwei Wohlfahrtsbauten am 258*

Beigelegte Tafeln.

Nr.	Seite		Datum	Beilage zu
1—2	6—7	Palace-Hotel Bellevue in Bern. Architekt <i>Max Hofmann</i> , Bern	2. Januar	Nr. 1
3—6	12—13	Palace-Hotel Bellevue in Bern. Architekt <i>Max Hofmann</i> , Bern	9. Januar	Nr. 2
7	28	Portrait von <i>E. Schmid-Keres</i> , Architekt, Zürich	16. Januar	Nr. 3
8—9	38—39	Schulhaus in Wald. Architekten <i>Gebr. Messmer</i> , Zürich	23. Januar	Nr. 4
10—13	44—45	Maisons de campagne. MM. <i>Revilliod & Turrettini</i> , architectes, Genève	30. Januar	Nr. 5
14	74	«Buddah», Gemälde von <i>J. Verhoeven</i>	13. Februar	Nr. 7
15—16	86—87	Das Asyl «Gottesgnad» in Mett bei Biel. Architekten <i>Moser & Schürch</i> , Biel	20. Februar	Nr. 8
17	112	Altersasyl «Gottesgnad» in Langnau im Emmental. Architekten <i>Moser & Schürch</i> , Biel	6. März	Nr. 10
18	113	Kant. Bernisches Kindersanatorium «Maison blanche» in Leubringen. Architekten <i>Moser & Schürch</i> , Biel	6. März	Nr. 10
19	122	Wohnhaus Stoffel-Saurer bei Lichtensteig. Architekten <i>Hölmüller & Hanny</i> , St. Gallen	13. März	Nr. 11
20—21	122—123	Umbau im Hause Stähelin in Wattwil. Architekten <i>Hölmüller & Hanny</i> , St. Gallen	13. März	Nr. 11
22	123	Umbau im Hause Dr. G. Heberlein in Wattwil. Architekten <i>Hölmüller & Hanny</i> , St. Gallen	13. März	Nr. 11
23—26	132—133	Der Neubau des «Rösslitor» in St. Gallen. Architekten <i>Hölmüller & Hanny</i> , St. Gallen	20. März	Nr. 12
27—28	144—145	Der Neubau des «Rösslitor» in St. Gallen. Architekten <i>Hölmüller & Hanny</i> , St. Gallen	27. März	Nr. 13
29	158	Chor der Jesuitenkirche in Solothurn, erbaut in den Jahren 1680 bis 1689	3. April	Nr. 14
30	159	Innen-Ansicht der Stiftskirche in Aresheim. — Kuppelschale der Klosterkirche in Muri	3. April	Nr. 14
31—32	166—167	Neubau des Schwesternhauses vom Roten Kreuz in Zürich. Architekten <i>Pflegard & Häfeli</i> , Zürich	10. April	Nr. 15
33—34	218—219	Der Neubau der Schmiedenzunft in Bern. Architekten <i>Foss & Klausner</i> , Bern	8. Mai	Nr. 19
35	240	Das Haus Müller-Kraut in Schaffhausen. Architekten <i>Bridler & Völki</i> , Winterthur	22. Mai	Nr. 21
36	241	Das Haus Merker in Baden. Architekten <i>Bridler & Völki</i> , Winterthur	22. Mai	Nr. 21
37	248	Verstärkung der Kirchenfeldbrücke in Bern, ausgeführt unter Leitung von Prof. <i>A. Rohm</i> , Zürich	29. Mai	Nr. 22
38—39	258—259	Das Volksheim «Rosengarten» in Thalwil und das Bürgerheim in Wädenswil. Arch. <i>Müller & Freytag</i> , Thalwil	5. Juni	Nr. 23
40	274	Portrait von Oberst <i>A. Voegeli-Boemer</i> , Ingenieur, Zürich	12. Juni	Nr. 24
41—42	282—283	Landhaus P. Näf-Werner, Küsnacht. Architekt <i>Otto Honegger</i> , Zürich	19. Juni	Nr. 25