

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

Register

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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: 07.01.2025

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 = Preisausschreiben, V = Vereinsnachrichten, V.-R. = Vortrags-Referat unter Vereinsnachrichten, T = Tafeln, B = Abbildungen.

Seite		Seite	Seite
Architektur und Hochbauwesen.			
<i>Öffentliche Gebäude und Denkmäler.</i>			
Erweiterungsbau des Germanischen Museums in Nürnberg M	12	Erweiterung des Hafens von Bombay M	123
Erweiterung des Ostbahnhofes in Paris M	26	Der Panamakanal M	123, 194, 235
Kasino Langenthal M	39	Die Wasserversorgung von Apulien M	132
Transitpostgebäude in Zürich und Biel M	39	Der Cape Cod-Kanal M	154
Bahnhofserweiterung u. Postgebäude Luzern M	54	Erweiterung des Seckanals Gent-Terneuzen M	163
Das Hauptportal des Berner Münsters M	71	Dammensenkungen beim Diepoldsauer Durchstich M	172
Die Maschinenhalle der Schweizer Landesausstellung Bern 1914 (T 13—15 und 10 B) H	93	Vom Bau des neuen Trockendocks in Le Havre M	193
Bauminstallation für die Jahrhunderthalle in Breslau (2 B) H	98	Neue Wasserkraftanlage am St. Maurice-Fluss in Kanada M	202
Denkmal für Otto Lilienthal M	101	Neue Stauseeanlage in Transvaal M	202
Wiederherstellung der Kirche von Wynau (10 B) H	110	Wasserkraftanlage an den Cedars Rapids im St. Lorenzstrom (Kanada) M	221
Neubau des Hôpital Beaujon in Paris M	112	Eisstörungen bei beweglichen Wehren M	273
Die Architektur der Schweiz. Landesausstellung in Bern (T 16—21 u. 42 und 19 B) H und M	128, 141, 153, 251	Internationale Rheinregulierung M	284
Die St. Pauls-Kathedrale in London M	142	<i>Brückenbau.</i>	
Öffentliche Bauten im Kanton Zürich M	143	Neubau der Kaiser Franz Josef-Brücke in Wien M	82
Der Neubau der Universität Zürich (T 24—25) H	168	Neue Eisenbahnbrücke über die Düna bei Riga M	100
Das Volkshaus in Luzern (9 B) H	180	Hängebrücke über die Seine bei Vitry M	133
Neubau der königl. Kunstakademie in Düsseldorf 1915 M	193	Vom Bau der viergleisigen Eisenbahnbrücke über den Neckar und des Rosensteintunnels bei Cannstatt (43 B) H 165, 176, 185, 195, 209, 240, 245	
Ein neues Schulhaus in Wald (Zürich) M	194	Neue Brücke über die Elbe in Hamburg M	171
Denkmal der Familie Ed. Locher auf dem Zentralfriedhof in Zürich (T 28) H	199	Viadukt über die Tunkhannok Creek Valley M	183
Kunstmuseum in Basel M	202	Die Hängebrücke von Corpataux im Kanton Freiburg M	211
Der neue Badische Bahnhof in Basel (T 29—36 und 9 B) H	209, 215	Unterirdische Brücken bei Untergrundbahnen M	234
Neues Schulhaus auf der Quader in Chur M	222	Lastverteilung bei Plattenbalkenbrücken (7 B) H	268
Verwaltungsgebäude der Stadt Luzern M	242	<i>Eisenbahnbau.</i>	
Gedenktafel für Gabriel Seidl M	255	Vom Bau der Ostafrikanischen Mittellandbahn (6 B) H	5
Das Krematorium in Winterthur (T 47 u. 48 und 9 B) H	267	Schweizer Eisenbahnen 1913 H	9
<i>Privatgebäude.</i>			
Neubauten in der Altstadt St. Gallen (T 2—5, 11 u. 12 und 12 B) H	4, 90	Brig-Furka-Disentis-Bahn (12 B) M u. H 11, 269, 282	
Wohnhaus an der Dufourstrasse in Basel (T 7 u. 8 und 6 B) H	46	Umbau der linksufrigen Zürichseebahn (4 B) M, H, K und V 25, 39, 46, 54, 56, 211, 212, 243	
Eisenbahner-Kolonie Frauenfeld (9 B) H	119	Erweiterung des Ostbahnhofes in Paris M	26
Villa Altermatt in Frauenfeld (5 B) H	120	Ferrovial Lariana (rechtsufrige Comerseebahn) M	39
Neubauten der Ver. Schweizer. Salinen M	152	Chur-Arosa-Bahn M	39, 143, 183, 273
Villa in Wollishofen bei Zürich (13 B) H	159	Seil-Schwebebahn S. Nazzaro-Indemini M 112, 154	
Das Haus zum «Schwarzenhorn» in Stein a Rh. (1 B) H	175	Fortführung von Bauarbeiten bei der S. B. B. M	120, 132
Villa F. Ernst in Zürich (T 26 u. 27 u. 10 B) H	188	Die Eisenbahnen der Erde 1912 M	123
Das Bürgerhaus in der Schweiz (16 B) H	231	Wohlen-Meisterschwanden-Bahn M	143, 183
Haus zum «Sonnevanck» in Zürich (T 37—40 und 8 B) H	237	Centovallibahn M	154
Zweifamilienhaus in Arbon (T 41 u. 7 B) H	250	Erweiterung des Eisenbahnnetzes in Russland M	162
Bau-Ingenieurwesen.			
<i>Wasserbau und Wasserkraftanlagen.</i>			
Eröffnung des Hohenzollern-Kanals M	12	Bagdad-Bahn M	163
Neue Wasserkraftanlagen in Norwegen (1 B) M	37	Solothurn-Bern-Bahn M	163
Pumpanlage mit Humphrey-Pumpen bei Alexandrien M	38	Neue Bahnen über die Anden M	211
Murkraftwerk im Schwarzwald M	39	Der neue Badische Bahnhof in Basel (3 B) L	218
Nordostschweizerische Kraftwerke A.-G. und die Beznau-Löntschwerke M	54, 171	Elektrische Schmalspurbahn Chur-Lenzerheide-Tiefenkaasel und Oberhalbstein bis Bivio M	222
Verbreiterung des Kaiser Wilhelm-Kanals M	54	Schweiz. Bundesbahnen. Baubudget 1915	233
Versuche über Druckschwankungen in eisernen Rohrleitungen (10 B) H und M	85, 123	Die Furkabahn (12 B) H	269, 282
		Neue Bahnlagen in Griechenland	273
		<i>Tunnelbau.</i>	
		Hauenstein-Basistunnel, Monatsausweise M 24, 92, 121, 142, 183, 221, 264	
		Durchschlag (1 B) M und H	37, 67
		Allgemeine Mitteilungen M	84
		Ueber die Bauarbeiten V-R	286
		Hauenstein und Lötschberg (1 B) M	70, 84
		Grenchenbergstunnel, Monatsausweise M 24, 133, 182, 273	
		Allgemeine Mitteilungen M	91
		Durchschlag (1 B) M und H	202, 223
		Simplon-Tunnel II, Monatsausweise M 25, 99, 143, 182, 221, 264	
		Allgemeine Mitteilungen M	84
		Bergschläge am Simplontunnel (6 B) H	68
		Ueber die Stabilität von Tunnelmauerwerk (14 B) H	27, 55
		Vom Bau der viergleisigen Eisenbahnbrücke über den Neckar und des Rosensteintunnels bei Cannstatt (43 B) H 165, 176, 185, 195, 209, 240, 245	
		Mont d'Or-Tunnel	284
		<i>Städtebau, Städte- und Fluss-Sanierung.</i>	
		<i>Wasserversorgung, Strassen- und Stadtbahnen.</i>	
		Die Schweizerstädte an der Schweiz. Landesausstellung in Bern 1914 (27 B) H 7, 149, 199	
		Städtische Strassenbahn Zürich M	25
		Brühlmoos-Park und -Gartenstadt in Luzern M	26
		Ozonisierung des Trinkwassers M	91
		Wasserversorgung von Apulien M	132
		Hilfspumpanlage der Genfer-Seewasserleitung (2 B) H	152
		Strassenbahnschwellen aus Eisenbeton M	172
		Der Rosenberg-Friedhof in Winterthur (T 49—52 und 16 B) M und H	172, 277
		Trinkwasser-Sterilisierung mittels ultravioletter Strahlung M	192
		Luftuntersuchungen auf den Pariser Untergrundbahnen M	193
		Die elektrischen Strassenbahnen in Konstantinopel M	211
		<i>Vermessungswesen.</i>	
		Neuer Fernrohr-Distanzmesser, Pat. Zwicky (3 B) H	115
		Maschinenwesen.	
		<i>Motoren, Maschinen und Apparate.</i>	
		Neuerungen im Bau grosser Dieselmotoren (T 1 und 13 B) H	1, 20
		Eine Dampfturbine von 50 000 PS M	11
		Der Bergaufzug am Trümmelbachfall (4 B) H	22
		Pumpanlage mit Humphrey-Pumpen bei Alexandrien M	38
		Murkraftwerk im Schwarzwald M	39
		Dynamometerwagen der S. B. B. (T 9 u. 10 und 39 B) H	41, 57, 73
		Naphtalin-Motoren M	83, 123
		Amerikan. Dampflokomotiven grosser Leistung (2 B) H und M	87, 143, 242
		Vom Kapp'schen Vibrator M	91
		Die Maschinenhalle der Schweiz. Landesausstellung 1914 (T 13—15 und 10 B) H	93
		Gleichstromtraktion mit hohen Spannungen M 100	
		Personen-Patent-Aufzug im Geschäftshaus «Du Pont» in Zürich (7 B) H	105
		Schweiz. Maschinenindustrie im Jahre 1913 H	117, 131
		Neue Gleichstrom-Lokomotiven der Zentralbahn von New York (2 B) M	122
		Elektrische Motoromnibusse in Berlin M	123
		Die Wasserturbinen und deren Regulatoren an der Schweiz. Landesausstellung Bern 1914 (37 B) H 125, 137, 205, 213, 224, 257, 265, 280	

Ueber zusätzliche Triebwerkbeanspruchung durch Lagerspiel bei Kurbeltrieben elektr. Lokomotiven (7 B) H und K . 129, 135, 275
 Ein Scheinwerfer von 500 Mill. HK Lichtstärke M 133
 Ausnützung der Dampfquellen in der Toscana für Kraftzwecke M 141
 Die Kugellager und ihre Verwendung im Maschinenbau (8 B) H 145
 Hilfspumpenanlage der Genfer-Seewasserleitung (2 B) H 152
 Triebwagendienst auf den schwedischen Staatsbahnen M 153
 Die Zentrifugalpumpen in der Gruppe 32 der Schweizer. Landesausstellung Bern 1914 (10 B) H 155
 Ueberhitzer System Mestre für Lokomotiven M 162
 Eigenartige elektr. Verschiebelokomotiven M 163
 Fahrbare Kälteerzeugungsanlage für Versuchszwecke (1 B) H 170
 Die Einphasen-Lokalbahnen bei Belfort M . . 171
 Dieselmotoren für grössere Seeschiffe M . 181
 Neuere, grosse Ozeandampfer M 182
 Elektrohydraulische Nietmaschinen schweizerischer Konstruktion (6 B) H 189
 Die Zweitakt-Gasmaschine von Fullagar (1 B) M 242
 Turbinen für die Stahlwerke Terni (2 B) H 253
 Vom elektrischen Automobil M 255
 Elektrische Automobilstrecken mit Oberleitung (1 B) M 263
 Flammenlose Kesselheizung M 273

Elektrizität, Telegraphie, Telephonie.

Die Entwicklung des Elektrostahlofens M . . 25
 Zugbeleuchtung bei Hochspannungs-Gleichstrombahnen M 25
 Drahtlose Telegraphie (1 B) M 71, 101
 Drahtlose Telegraphie in der Schweiz M . . 84
 Vom Kapp'schen Vibrator M 91
 Gleichstromtraktion mit hohen Spannungen M 100
 Elektr. Bahnen in Oesterreich-Ungarn 1913 M 100
 Neue Gleichstrom-Lokomotiven der Zentralbahn von New York (2 B) M 122
 Elektr. Motoromnibusse in Berlin M 123
 Ueber zusätzliche Triebwerkbeanspruchung durch Lagerspiel bei Kurbeltrieben elektr. Lokomotiven (7 B) H und K . 129, 135, 275
 Ein Scheinwerfer von 500 Mill. HK Lichtstärke M 133
 Die Lebensdauer von Unterseekabeln M . . 143
 Triebwagendienst auf den schwedischen Staatsbahnen M 153
 Internat. Verbreitung der Funkentelegraphie M 154
 Eigenartige elektr. Verschiebelokomotiven M 163
 Die Einphasen-Lokalbahnen bei Belfort M . 171
 Vorstudien zur Einführung des selbsttätigen Signalsystems auf der Berliner Hoch- und Untergrundbahn L 172
 Neue Elektrizitätswerke der Stadt Paris M . 192
 Herstellung ausserordentlich hoher Temperaturen M 221
 Elektrische Schmalspurbahn Chur-Lenzerheide-Tiefenastel und Oberhalbstein bis Bivio M 222
 Städtische Momentreserven für elektr. Beleuchtung mit besonderer Berücksichtigung der Verhältnisse in Zürich (1 B) H 231, 238, 256
 Kaligewinnung durch Elektrolyse M 242
 Fortschritte in der Phototelegraphie (1 B) M 254
 Vom elektrischen Automobil M 255
 Elektrische Automobilstrecken mit Oberleitung (1 B) M 263
 Gleichstrombahnen mit höhern Spannungen M 273
 Die elektr. Traktion der Berner-Alpenbahngesellschaft (Lötschberg) K 275

Beleuchtung, Heizung und Lüftung.

Zugbeleuchtung bei Hochspannungs-Gleichstrombahnen M 25
 Neuer, selbsttätiger Raumtemperaturregler (1 B) M 162
 Carborundum als Nebenschlusswiderstand für Glühlampen M 182
 Städtische Momentreserven für elektr. Beleuchtung mit besonderer Berücksichtigung der Verhältnisse in Zürich (1 B) H 231, 238, 256
 Das Marmorlicht M 234

Materialien.

Baumwollene Fensterscheiben M 12
 Naphtalin als Betriebsmittel für Verbrennungsmotoren M 83, 123
 Ausnützung der Dampfquellen in der Toscana für Kraftzwecke M 141
 Autogenes Schneiden von Gusseisen M . . 163
 Strassenbahnschwellen aus Eisenbeton M . . 172
 Carborundum als Nebenschlusswiderstand für Glühlampen M 182
 Hochofenschmelzreise von 38 Jahren . . . 183
 Die Entwicklung der Aluminium-Industrie in den Vereinigten Staaten M 193
 Die Gewinnung von Naturgas in den Vereinigten Staaten M 194
 Benzin-Ersatz für Explosionsmotoren M . . 234
 Kaligewinnung durch Elektrolyse M 242
 Autogenes Schweißen von Kupfer M 284

Verkehrswesen.

Eisenbahnbetrieb und Schifffahrt.

Schweizer. Eisenbahnen 1913 H 9
 Schifffahrt auf dem Oberrhein M 12, 39, 71
 Schifffahrt auf dem Niederrhein M 39
 Dynamometerwagen der S. B. B. (T 9 u. 10 und 39 B) H 31, 57, 73
 Schweizer. Rheinschifffahrt A.-G in Basel M . 54
 Amerikan. Dampflokomotiven grosser Leistung (2 B) H und M 87, 143, 242
 Gleichstromtraktion mit hohen Spannungen M 100
 Elektr. Bahnen in Oesterreich-Ungarn 1913 M 100
 Neue Gleichstromlokomotiven der Zentralbahn von New York (2 B) H 122
 Triebwagendienst auf den schwedischen Staatsbahnen M 153
 Eigenartige elektr. Verschiebelokomotiven M 163
 Die Einphasen-Lokalbahnen bei Belfort M . 171
 Neuere grosse Ozeandampfer M 182
 Schweizer. Bundesbahnen M 202, 233
 Fährenverkehr zwischen Key-West und Kuba M 221
 Der Schiffsverkehr in den europäischen Seehäfen M 255
 Gleichstrombahnen mit höhern Spannungen M 273

Luftschifffahrt.

Nachrichten-Uebermittlung bei Flugzeugen M 193

Ausstellungen.

Schweizer. Landesausstellung Bern 1914:
 Allgemeine Mitteilungen M u. H 25, 100, 143, 154, 193, 208
 Die Schweizerstädte (Kollektiv-Ausstellung des Schweiz. Städteverbandes) (7 B) H 7, 149, 199
 Die Maschinenhalle (T 13-15 u. 10 B) H 93
 Die Wasserturbinen und deren Regulatoren (37 B) H 125, 137, 205, 213, 224, 257, 265, 280
 Die Zentrifugalpumpen in Gruppe 32 (10 B) H 155
 Die Architektur der S.L.A.B. (T 16-21 u. 42 und 11 B) H u. M 128, 141, 153, 251
 Verzeichnis der Auszeichnungen H 250
 Deutsche Ausstellung «Das Gas», München M und H 26, 101, 151, 160
 Weltausstellung in San Francisco 1915 M . 193
 Internat. Ausstellung für Buchgewerbe und Graphik, Leipzig 1914 M 194
 Grosse Ausstellung in Düsseldorf 1915 M . 194
 Ausstellung statistischer Darstellungen, Zürich M 234
 Wanderausstellung des Schweiz. Werkbundes M 273

Konkurrenzen.

Ecole professionnelle in Lausanne:
 Ausschreibung K 12
 Verschiebung des Wettbewerbes K 163, 172
 Gestaltung des Areals des ehemaligen badischen Bahnhofs in Basel:
 Ausschreibung K 12
 Verschiebung des Einlieferungstermins K . 274

Erweiterungsbau des alten Schützenhauses am Spalenring in Basel:
 Preiserteilung K 12
 Reformierte Kirche Zürich-Fluntern:
 Umarbeitung der prämierten Arbeiten K . 12
 Bericht des Preisgerichtes und Darstellung der prämierten Entwürfe (30 B) H . . 32, 46
 Reformierte Kirche in Grenchen:
 Preiserteilung K 12
 Stadthaus in Solothurn:
 Bericht des Preisgerichtes und Darstellung der prämierten Entwürfe (27 B) H . . . 15
 Bündnerische Versorgungsanstalt Realta:
 Bericht des Preisgerichtes und Darstellung der prämierten Entwürfe (56 B) H . . 62, 78
 Altersasyl in Delsberg:
 Einlieferungstermin K 102
 Schiffbarmachung des Rheins Basel-Bodensee:
 Verschiebung des Einlieferungstermins K 163
 Architektonische Gestaltung der Bauten am neuen Bahnhofplatz in Biel:
 Ausschreibung K 183
 Neue Kolonnade in Franzensbad:
 Ausschreibung K 243
 «Pont Butin» in Genf:
 Ausschreibung (2 B) K 243, 274, 284
 J. Daler-Spital in Freiburg:
 Ausschreibung K 274

Preisauschreiben.

Selbsttätige Kuppelung der Brems- u. Heizungsleitungen bei Eisenbahnwagen P 54, 154
 Einrichtung und Betrieb von Aufzügen (Adolf Ernst-Stiftung) P 71
 Preisfragen der Schläffistiftung P 101, 255
 Zur Milderung der Klassegegensätze P . . . 222

Nekrologie.

J. W. Swan. † 27. Mai 1914 N 12
 Robert Meier. † 4. Juli 1914 (T 6) H 23, 36
 J. Roner. † 10. Juli 1914 N 39
 Emil Hauert. † 18. Juli 1914 N 55
 J. R. Raschle. † 25. Juli 1914 N 72
 A. Martens. † 24. Juli 1914 N 84
 F. Stierlin. † 6. August 1914 N 92
 H. Lavanchy-Goldschach. † 12. August 1914 N 102
 L. Rychner. † 17. August 1914 N 112
 J. Raschdorf. † 13. August 1914 N 112
 Charles Mewès. † Ende August 1914 N . . . 124
 M. A. Considère. † September 1914 N . . . 133
 P. Weissenbach. † 7. September 1914 N . 133
 P. Saluz. † 10. September 1914 (1 B) N 134, 144
 S. Berg. † 6. Oktober 1914 N 183
 H. Altwegg. † 26. Oktober 1914 N 211
 M. Oder. † 29. September 1914 N 222
 E. Heidrich. N 222
 H. Erlwein. † Oktober 1914 N 235
 E. Des Gouttes. † 12. November 1914 N . 235
 E. Cherbuliez. † 20. November 1914 N . . 243
 E. B. Ellington. † 10. November N 255
 Prof. Dr. Arnold Lang. † 30. November 1914 N 263
 Robert Glutz. † 3. Dezember 1914 N 263
 A. Frey. † 8. Dezember 1914 N 275

Technisches Unterrichtswesen.

Eidg. Technische Hochschule:
 Rücktritt von Prof. Maurice Decoppet M 26, 54
 Diplommerteilungen M 36, 84, 211
 Doktorpromotionen M . 53, 84, 154, 243, 264
 Studienplan für Geometer-Kandidaten M . 71
 Wiederbeginn der Kurse M 112
 Anzahl der aufgenommenen Studierenden M 194
 Weiterführung des Unterrichts H 201
 Habilitierung von Privatdozenten M . 211, 235
 Verschiedenes M 235
 Fortbildungskurs über Hochspannung in Charlottenburg M 38
 Ehrung von Prof. Dr. A. Fliegner M 54
 Die deutschen Technischen Hochschulen im Sommer 1914 M 112
 Eidg. Geometerprüfungen M 123
 Hochschulkurse für Ingenieure in Darmstadt M 133
 Professur für Archäologie an der Universität Lausanne M 202

	Seite
Vereinsnachrichten.	
<i>Schweizerischer Ingenieur- und Architektenverein.</i>	
Fachgruppe für das Maschinen-Ingenieurwesen:	
Zirkular und Einladung V	13
Protokoll der konstituierenden Sitzung V	102
Aenderungen und Stand der Mitglieder V	13, 164
Zirkulare des Central-Comité V	40, 55, 134
Gesuch betreffend Aufrechterhaltung der Bauarbeiten des Bundes V	134
Kriegsgefahr und Lebensversicherung V	164
Protokoll der Delegiertenversammlung vom 9. Mai 1914 V	202
<i>Zürcher Ingenieur- und Architektenverein.</i>	
Umbau der linksufrigen Zürichseebahn (4 B) H und V	46, 212, 243
Protokoll der X. Sitzung 1913/1914 V	56
Aufruf betreffend die Arbeitsverhältnisse im Baugewerbe V	112
Einladungen zu den Vereinssitzungen V 204, 222, 244, 264	204, 222, 244, 264
Protokoll der I. Sitzung 1914/15 V	235
Jahresbericht 1913/14 V	235
Protokolle der II. u. III. Sitzung 1914/15 V	243, 275
<i>Basler Ingenieur- und Architekten-Verein.</i>	
Jahresbericht 1913/14 V	14
<i>Berner Ingenieur- und Architekten-Verein.</i>	
Protokoll der I. Sitzung 1914/15 V	285
<i>St. Gallischer Ingenieur- und Architekten-Verein.</i>	
Protokolle der IV. bis VI. Sitzung 1914 V	173
Protokoll über den Vortragsabend, 15. Mai 1914 V	174
<i>Technischer Verein Winterthur.</i>	
Die Vereinstätigkeit im Sommer 1914 V	256
<i>Schaffhauser Ingenieur- und Architekten-Verein.</i>	
Jahresbericht für die beiden ersten Vereinsjahre 1912/13 und 1913/14 V	184
<i>Gesellschaft ehemaliger Studierender der Eidgenössischen Technischen Hochschule.</i>	
Stellenvermittlung V am Schluss jeder Nummer XXXIII. Generalversammlung M	37

XXXIII. Generalversammlung. Festbericht (3 B) H	90, 98
XXXIII. Generalversammlung. Protokoll V 103, 113	103, 113
Protokoll der Herbstsitzung des Ausschusses V	276

Verschiedene Vereinigungen.

Verein für Schifffahrt auf dem Oberrhein M	25
Schweiz. Verein von Gas- und Wasserfachmännern M	26, 70, 101, 123, 193
Schweiz. Verein von Dampfkesselbesitzern H	36
LV. Jahresversammlung des Deutschen Vereins von Gas- und Wasserfachmännern M	38
XLII. Kongress französischer Architekten M	39
II. Intern. Kongress beratender Ingenieure M	54
XVIII. Kongress der internationalen Vereinigung für gewerblichen Rechtsschutz M	54
Verband Deutscher Architekten- u. Ingenieurvereine M	71, 123
XCVII. Jahresversammlung der Schweizer. Naturforschenden Gesellschaft M	71, 101
Verband Deutscher Zentralheizungsindustrieller M	133
XXVII. Generalversammlung des Schweizer. Elektrotechn. Vereins M u. H 163, 194, 201, 283	163, 194, 201, 283
Eidg. Kommission für elektrische Anlagen M	163
XIII. Tag für Denkmalpflege, Augsburg 1914 M	163
Intern. Verband für die Materialprüfungen der Technik M u. H	202, 272
IV. Generalversammlung des Schweizer. Wasserwirtschafts-Verbandes M	202
VII. Jahresversammlung des Deutschen Werkbundes Köln 1914: «Die Werkbundarbeit der Zukunft» H	248, 260
Hundertjahrfeier der Entdeckung des Elektromagnetismus, Kopenhagen 1920 M	274

Verschiedene Mitteilungen.

Baumwollene Fensterscheiben M	12
Gebrüder Sulzer A.-G. in Winterthur M	25
Schweiz. Lokomotivfabrik Winterthur M	26
Dreihundertjahrfeier der Logarithmentafel M	39
Zum zürcherischen Kantonsingenieur M	39

Nordostschweiz. Kraftwerke u. Beznau-Löntscherwerke M	54, 171
Ein deutsches Institut für Kohlenforschung M	71
An unsere Abonnenten M	84, 114, 144, 286
Ehrung von Ingenieur R. Thury M	91
Bauinstallation für die Jahrhunderthalle in Breslau (2 B) H	99
Seil-Schwebebahn S. Nazzaro-Indemini M	112
Schweiz. Maschinenindustrie im Jahre 1913 H	117, 131
Fortführung von Bauarbeiten bei den S.B.B. M	120, 132
Fortführung von Bauarbeiten im Ausland M	163
Zur Geschichte der Entdeckung der Radioaktivität M	131
Kredit- und Arbeitsverhältnisse in der Schweiz. Elektrizitätsbranche M	132
L. von Roll'sche Eisenwerke M	143, 284
Oeffentliche Bauten im Kanton Zürich M	143
Aufhebung englischen Patentschutzes gegenüber Deutschen und Oesterreichern M	152, 234
Notstandsarbeiten in Basel u. St. Gallen M	154, 183
Krieg und Volkswirtschaft H	157
Neue Versuche über die Unterkühlung beim Ausfluss gesättigten Dampfes H	168
25-jähriges Dienstjubiläum von Ing. Kilchmann und Dr. Miescher M	172
Hochofenschmelzreise von 38 Jahren M	183
Luftuntersuchungen auf den Pariser Untergrundbahnen M	193
Nach Links und Rechts H	199
Schweiz. Bundesbahnen. Neuwahlen M	202
Berechnung der Veränderlichkeit von Maxima- und Minima-Funktionen mit Hilfe des Krümmungsradius (1 B) H	214
Notstandsarbeiten im Kanton Zürich M	235
Die Werkbundarbeit der Zukunft H	248, 260
Die Veränderungen der magnetischen Deklination (1 B) H	253
Schweizer. Bundesrat M	284

Korrespondenz.

Zum Umbau der linksufrigen Zürichseebahn in Enge K	55
Die elektr. Traktion der Berner-Alpenbahngesellschaft (Bern-Lötschberg-Simplon) K	275

Beigelegte Tafeln.

Nr.	Seite		Datum	Beilage zu
I	I	Sechszylinder-Zweitakt-Sulzer-Dieselmotor für 4500 PS. Gebrüder Sulzer, Winterthur	4. Juli	Nr. 1
2-5	4-5	Neubauten in der Altstadt St. Gallen. Architekten <i>Pfleghard & Häfeli</i> , Zürich	4. Juli	Nr. 1
6	36	Portrait von <i>Robert Meier</i> , Ingenieur, Direktor der L. von Roll'schen Eisenwerke	18. Juli	Nr. 3
7-8	46-47	Wohnhaus an der Dufourstrasse in Basel. Architekt <i>Fritz Stehlin</i> , Basel	25. Juli	Nr. 4
9-10	74-75	Vierachsiger Dynamometerwagen der S. B. B. Schweiz. <i>Industriegesellschaft Neuhausen</i> und <i>Gebrüder Amsler</i> , Schaffhausen	8. August	Nr. 6
11-12	90-91	Neubauten in der Altstadt St. Gallen. Architekten <i>Pfleghard & Häfeli</i> , Zürich	15. August	Nr. 7
13-15	96-97	Die Maschinenhalle der Schweiz. Landesausstellung in Bern 1914	22. August	Nr. 8
16-19	128-129	Die Architektur an der Schweiz. Landesausstellung in Bern 1914	12. September	Nr. 11
20-21	140-141	Die Architektur an der Schweiz. Landesausstellung in Bern 1914	19. September	Nr. 12
22-25	168-169	Der Neubau der Universität Zürich. Architekten <i>Curjel & Moser</i> , Karlsruhe	10. Oktober	Nr. 15
26-27	188-189	Villa F. Ernst in Zürich. Architekt <i>Otto Honegger</i> , Zürich	24. Oktober	Nr. 17
28	199	Denkmal der Familie Ed. Locher auf dem Zentralfriedhof in Zürich. Bildhauer <i>R. Kissling</i> , Zürich	31. Oktober	Nr. 18
29-32	208-209	Der neue Badische Bahnhof in Basel. Architekten <i>Curjel & Moser</i> , Karlsruhe	7. November	Nr. 19
33-36	216-217	Der neue Badische Bahnhof in Basel. Architekten <i>Curjel & Moser</i> , Karlsruhe	14. November	Nr. 20
37-40	238-239	Haus zum «Sonnevanck» in Zürich. Architekten <i>Pfleghard & Häfeli</i> , Zürich	28. November	Nr. 22
41	250	Zweifamilien-Wohnhaus in Arbon. Architekt <i>Alfred Kraemer</i> , Basel	5. Dezember	Nr. 23
42	251	Die Architektur an der Schweiz. Landesausstellung in Bern 1914	5. Dezember	Nr. 23
43-46	262-263	Atelier und Garten Hermann Gattikers in Rüschlikon	12. Dezember	Nr. 24
47-48	266-267	Das Krematorium in Winterthur. Architekten <i>Bridler & Völki</i> , Winterthur	19. Dezember	Nr. 25
49-52	278-279	Der Rosenberg-Friedhof in Winterthur, Architekten <i>Rittmeyer & Furrer</i> , Winterthur	26. Dezember	Nr. 26

Alphabetisches Inhaltsverzeichnis.

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

	Seite		Seite		Seite
Alexandrien , Pumpanlage mit Humphrey-Pumpen	38	Deutsche Technische Hochschulen im Sommer 1914	112	Konkurrenzen:	
Amerika , Entwicklung der Aluminiumindustrie in den Vereinigten Staaten	193	Dienstjubiläum , 25jähriges	172	<i>Basel</i> , Erweiterungsbau des alten Schützenhauses am Spalenring	12
Gewinnung von Naturgas in den Ver. Staaten	194	Diepoldsauer Durchstich, Dammsenkung beim	172	<i>Basel</i> , Gestaltung des Areals des ehemaligen Badischen Bahnhofs	12, 274
Amerikanische Dampflokomotiven grosser Leistung	87*, 143, 242	Dieselmotoren für grössere Seeschiffe	151	<i>Basel-Bodensee</i> , Schiffbarmachung des Rheins	163
Anden , neue Bahnen über die	211	Dieselmotoren , Neuerungen im Bau grosser	1*, 20*	<i>Biel</i> , Architekton. Gestaltung der Bauten am neuen Bahnhofplatz	183
Apulien , Wasserversorgung von	132	Düsseldorfer , Grosse Ausstellung 1915	194	<i>Delsberg</i> , Altersasyl	102
Arbon , Zweifamilien-Wohnhaus	250*	Neubau der königl. Kunstakademie	193	<i>Franzensbad</i> , Neue Kolonnade	243
Automobil , Vom elektrischen	255	Dynamometerwagen , Vierachsiger, der S.B.B.	41*, 57*, 73*	<i>Freiburg</i> , J. Daler-Spital	274
Automobilstrecken , elektr., mit Oberleitung	263*	Eidgen. Geometerprüfungen	123	<i>Genf</i> , «Pont Butin»	243, 274*
Bagdadbahn , Die	163	Eidg. Technische Hochschule:		<i>Grenchen</i> , Reformierte Kirche	12
		Anzahl der aufgenommenen Studierenden	194	<i>Lausanne</i> , Ecole professionnelle	12, 163, 172
Basel , Der neue Badische Bahnhof 209*,	215*, 218*	Diplomerteilungen	36, 84, 211	<i>Realta</i> , Kant. Bündnerische Versorgungsanstalt	62*, 78*
Kunstmuseum	202	Doktorpromotionen	53, 84, 154, 243, 264	<i>Solothurn</i> , Stadthaus	15*
Notstandsarbeiten	154, 183	Habilitation von Privatdozenten	211, 235	<i>Zürich-Fluntern</i> , Reformierte Kirche	12, 32*, 46*
Schweizerische Rheinschiffahrt A.-G.	54	Rücktritte	26, 54	Konstantinopel , Die elektrischen Strassenbahnen in	211
Wohnhaus an der Dufourstrasse	46*	Studienplan für Geometerkandidaten	71	Korrespondenz	55, 275
Bauarbeiten , Fortführung von	120, 132	Weiterführung des Unterrichtes	201	Krieg und Volkswirtschaft	157
Fortführung von, im Ausland	163	Wiederbeginn der Kurse	112	Kugellager , Die, und ihre Verwendung im Maschinenbau	145*
Baumwollene Fensterscheiben	12	Verschiedenes	235	Kupfer , Autogenes Schweißen von	284
Belfort , Die Einphasenlokalbahnen bei	171	Eisenbahnen , Die, der Erde 1912	123	Langenthal , Kasino	39
Benzin-Ersatz für Explosionsmotoren	234	Eisstörungen bei beweglichen Wehren	273	Lariana , Ferrovia (rechtsufrige Comerseebahn)	39
Berlin , Elektrische Motoromnibusse	123	Elekromagnetismus , Hundertjahrfeier der Entdeckung des	274	Lausanne , Die Professur für Archäologie und Kunstgeschichte an der Universität	202
Vorstudien zur Einführung des selbsttätigen Signalsystems auf den Hoch- und Untergrundbahnen	172	Elektrostahlöfen , Die Entwicklung des	25	Le Havre , Vom Bau des neuen Trockendocks	193
Bern , Schweizer Landesausstellung 1914:		Englischer Patentschutz , Aufhebung, gegenüber Deutschen und Oesterreichern	152, 234	Leipzig , Internationale Ausstellung für Buchgewerbe und Graphik 1914	194
Allgemeine Mitteilungen 25, 100, 143, 154, 193, 208		Fernrohr-Distanzmesser , Neuer	115*	Lillenthal , Otto, Denkmal für	101
Die Architektur an der S. L. A. B. 128*,	141*, 153*, 251*	Flammenlose Kesselheizung	273	Links und Rechts, Nach	199
Die Maschinenhalle	93*	Fliegner , A., Prof. Dr., Ehrung von	54	Literatur:	
Die Schweizerstädte (Kollektiv-Ausstellung des Städteverbands)	7*, 149*, 199*	Flugzeuge , Nachrichtenübermittlung bei	193	<i>Ahrens</i> , W., Die Kugellager und ihre Verwendung im Maschinenbau	154
Die Wasserturbinen und deren Regulatoren	125*, 137*, 205*, 213*, 224*, 257*, 265*, 280*	Frauenfeld , Eisenbahnerkolonie	119*	<i>Allievi</i> , L., Teoria del Colpo d'Ariete	72
Die Zentrifugalpumpen in Gruppe 32	155*	Villa Altermatt	120*	<i>Autheriet-Ensslin</i> , Technische Mechanik	144
Verzeichnis der Auszeichnungen	250	Fullagar , Die Zweitakt-Gasmaschine von	242*	<i>Barberot</i> , E., Aide-Mémoire de l'Architecte et du Constructeur	256*
Berner-Alpenbahn (Lötschberg)	275	Funkentelegraphie	71, 84, 101*, 154	<i>Beckmann</i> , E., Elektrische Schaltapparate	102
Berner Münster , Das Hauptportal des	71	Furkabahn	11, 269*, 282*	<i>Beutinger-Heilbronn</i> , Die Bauführung	124
Biel , Transitpostgebäude Zürich und	39	St. Gallen , Neubauten in der Altstadt	4*, 90*	<i>Brabbé</i> , K., Beihefte zum Gesundheits-Ingenieur	222
Bombay , Erweiterung des Hafens von	123	Notstandsarbeiten	183	<i>Braive</i> , J., Aide-Mémoire de l'Ingénieur-Constructeur de Béton armé	222
Breslau , Bauinstallation für die Jahrhunderthalle	98*	Genf , Hilfspumpanlage der Seewasserleitung	152*	<i>Brix</i> , J. und <i>Genzmer</i> , F., Städtebauliche Vorträge	40
Brig-Furka-Disentis-Bahn	11, 269*, 282*	Gent-Terneuzen , Erweiterung des Seekanals	163	<i>Buch</i> , A., Die Theorie moderner Hochspannungsanlagen	26*
Bürgerhaus , Das, in der Schweiz	271*	Gerlafingen , L. von Roll'sche Eisenwerke	284	<i>Bundesfeier-Postkarten</i> 1914	72*
		Gleichstrombahnen mit höheren Spannungen	273	<i>Bürgerhaus</i> , Das, in der Schweiz	235*
Cannstatt , Vom Bau der viergleisigen Eisenbahnbrücke über den Neckar und des Rosensteintunnels 165*, 176*, 185*, 195*, 209*, 240*, 245*	154	Gleichstromtraktion mit hohen Spannungen	100	<i>Canella</i> , R., Stili di Architettura	40
Cape Cod-Kanal	154	Grenchenbergtunnel 24, 91, 133, 182, 203, 223*, 273		<i>Cappellani</i> , G., Trasporti aerei	40
Carborandum als Nebenschlusswiderstand für Glühlampen	182	Griechenland , Neue Eisenbahnlinien	273	<i>Ehlers</i> , Bau, Unterhaltung und Verteidigung der Flussdeiche	124
Centovallibahn	154	Gusseisen , Autogenes Schneiden von	163	<i>Felber</i> , Th., Tabellen zur Bestimmung des Kubikinhaltes kantiger Hölzer	222
Charlottenburg , Fortbildungskurs über Hochspannung	38	Hamburg , Neue Brücke über die Elbe	171	<i>Fischer</i> , G., Das Spiel der Kräfte im Verbundbalken	173
Chur , das neue Schulhaus auf der Quader	222	Hauenstein-Basistunnel 24, 37*, 67, 84, 92, 121, 142, 183, 221, 264, 286		<i>Foerster</i> , M., Taschenbuch für Bauingenieure	124*
Chur-Arosa-Bahn	39, 143, 183, 273	Hauenstein und Lötschberg	70*, 84	<i>Fransius</i> , G., Bericht über die Tagung des Verbandes zur Klärung der Wünschelrutenfrage in Halle a. S.	102
Chur-Lenzerheide - Tiefenkastel , Elektr. Schmalspurbahn	222	Hochofenschmelzreise von 38 Jahren	183	<i>Frey</i> , H., Schubstangen und Kreuzköpfe	102
Clus , L. von Roll'sche Eisenwerke	143	Hohenzollern-Kanal , Eröffnung des	12	<i>Gaber</i> , E., Bau und Berechnung gewölbter Brücken und ihrer Lehergerüste	124
Corpataux , Die Hängebrücke von	211	Kaiser-Wilhelmkanal , Verbreiterung des	54	<i>Schmitt</i> , E., Handbuch der Architektur	154
		Kaligewinnung durch Elektrolyse	242	<i>Schneegans</i> , A., Der Kleinwohnungsbau	102*
Dampf , Neue Versuche über die Unterkühlung beim Ausfluss von gesättigtem	168	Kälteerzeugungsanlage , Fahrbare, für Versuchszwecke	170*		
Dampfturbine von 50000 PS	11	Kanada , Eine neue Wasserkraftanlage am St. Maurice-Fluss	202		
Darmstadt , Hochschulkurse für Ingenieure	133	Wasserkraftanlage an den Cedars Rapids	221		
Deklination , Die Veränderungen der magnetischen	253*	Kapp'scher Vibrator	91		
		Key-West und Kuba, Fährverkehr zwischen	221		
		Kohlenforschung , ein deutsches Institut für	71		

	Seite
Geitel, M., Schöpfungen der Ingenieurtechnik der Neuzeit	144
Ghezzi, C., Progetto per la Sistemazione del Lago Ceresio	173
Girowitz, O., Schweizer Ingenieur-Zeitung	26*
Grabowsky, W., Der Dampfverbrauch von Maschinen mit Gegendruck u. mit Zwischen-dampfentnahme	124
Grisebach, A., Der Garten	144*
Gullery, C., Das Maschinenwesen der preussisch-hessischen Staatseisenbahnen	40
Gyss, F., Die Entwicklung der kirchlichen Architektur in der deutschen Schweiz im 17. und 18. Jahrhundert	164
Hammel, L., Die Störungen an elektrischen Maschinen, insbesondere deren Ursachen und Beseitigung	194
Heilmann, A., Neuzeitliche Wasserversorgung in Gegenden starker Bevölkerungshäufung in Deutschland	222
Hess, A., Planimetrie mit einem Abriss über die Kegelschnitte	154
Hessler, R., Religion und Technik in Harmonie	124
Hinträger, C., Fortschritte auf dem Gebiete der Architektur	102
Industrie-Förderungs-Institut der Handels- u. Gewerbekammer in Prag, Mitteilungen	164
Jüngst, C., Beitrag zur Untersuchung des Gusseisens	26
Kantonales statistisches Bureau Zürich, Ergebnisse der Volkszählung im Kanton Zürich 1910	256*
Kemmann, G., Vorstudien zur Einführung des selbsttätigen Signalsystems auf der Berliner Hoch- und Untergrundbahn 72, 172*	172*
Kimmich, K., Stil und Stilvergleichung	124
Klingenberg, G., Bau grosser Elektrizitätswerke	194*
Koestler, W., Blitzgefahr und Blitzschutz	194
Köhler, F., Die neue Methode zur Messung der Grundlinien für Katastral-, Stadt- und bergmännische Dreiecksnetze	40
Krause, R., Bedienung und Schaltung von Dynamos und Motoren, sowie für kleine Anlagen ohne und mit Akkumulatoren	256
Kummer, W., Ueber Triebwerkbeanspruchung bei elektrischen Lokomotiven	184*
Kyoto Imperial University, Memoirs of the College of Science and Engineering	154
Langen, G., Städtebau, Siedelungs- und Wehrwesen	13* 72
Lietmann, W. u. Trier, V., Wo steckt der Fehler?	124*
Loewe, F. u. Zimmermann, H., Handbuch der Ingenieurwissenschaften	218*
Luegers Lexikon der gesamten Technik	194*
Macholl, A., die Profilgestaltung der Untergrundbahnen	102
Marcus, H., Der doppelt gekrümmte Träger und das schiefe Gewölbe im Eisenbetonbau	164
Marry, R., Guide élémentaire du Constructeur de Travaux de Chemins de fer	144
Melan, J., Der Brückenbau	164
Meyer, K., Die Technologie des Maschinen-technikers	154
Ostendorf, F., Haus und Garten	194*
Podewyn, P. A., Traité pratique de Chauffage central	154
Pöhlmann, Ch., Die unmittelbare Umsteuerung der Verbrennungskraftmaschinen	194
Poulsen, F., Die dekorative Kunst des Altertums	102
Reichel, E., Ueber Wasserkraftmaschinen	40
Ried, M., Organisation und Verwaltung öffentlicher Unternehmungen	164
Rinne, F., Gesteinskunde	173, 285*
Roder, E., Niederschlag und Abfluss im bündnerischen Rheingebiet während der Jahre 1894 bis 1909	173
Schachner, R., Märkte und Markthallen für Lebensmittel	184
Schacht, A., Die Einzelhaus-Wasserversorgung	164
Schaper, G., Eiserner Brücken	72*
Schlohm, A., Illustrierte, technische Wörterbücher. Band X Motorfahrzeuge, Band XI Eisenhüttenwesen	285

Schumacher, F., Das Eidg. Eisenbahndepartement	40*
Schweizerische Staatseisenbahnen, Katalog für die Sonderausstellung der Kgl. Schwed. Staatseisenbahnen an der Baltischen Ausstellung in Malmö 1914	40*
Schwed. Wasserkraftverein, Karte über die Wasserkraftanlagen Schwedens 1914	256
Schweiz, Bundesbahnen, Betriebsdepartement, Das Rollmaterial an der S. L. A. B.	13*
Schweiz Städteverband, Schweizerstädte (Führer durch die Städtebauabt. an d. S. L. A. B.)	13*
Schweiz, Zentralstelle für das Ausstellungswesen in Zürich, Katalog der Schweiz Beteiligung an der Internat. Ausstellung für Buchgewerbe u. Graphik in Leipzig 1914	40*
Sesselberg, F., Das flache Dach im Heimatbilde	102*
Seubert, R., Aus der Praxis des Taylor-Systems	154
Steiner, F., Das Verkehrsproblem der Grossstadt mit Berücksichtigung Wiens	202
Stephan, P., Die Drahtseilbahnen	40, 255*
Stumpf, A., Der bernische Speicher	124*
Taylor, F. W., et Thomson, S. E., Pratique de la Construction en Béton et Mortier de Ciment armés et non armés	285*
Verein deutscher Eisenportlandzement-Werke, Eisenportlandzement	40
Werk, Das	92*
Weyrauch, R., Ueber Bebauungspläne und Entwässerungsanlagen von mittleren und kleineren Städten	124
Wilcke, F., der praktische Heizer	184
Wilda, H., Die Dampfturbinen	202
Woernle, R., Ein Beitrag zur Beurteilung der heutigen Berechnungsweise der Drahtseile	285*
Logarithmentafel, Die Dreihundertjahrfeier der	39
London, Die St. Pauls-Kathedrale	142
Loetschberg, Hauenstein und	70*, 84
Luzern, Brühlmoos-Park und -Gartenstadt	26
Bahnhofserweiterung und Postgebäude	54
Verwaltungsgebäude der Stadt	242
Das Volkshaus in	180*
Marmorlicht, Das	234
Maxima- und Minima-Funktionen, Berechnung der Veränderlichkeit von, mit Hilfe des Krümmungsradius	214*
Mont d'Or-Tunnel	284
München, Deutsche Ausstellung «Das Gas»	26, 101, 151, 160
Murgkraftwerk im Schwarzwald	39
Naphtalin als Betriebsmittel für Verbrennungsmotoren	83
Naphtalin-Motoren	123
Nekrologie:	
Altwegg, H.	211
Berg, S.	183
Cherbulitz, E.	243
Considère, M. A.	133
Des Gouttes, E.	235
Ellington, E. B.	255
Ertwein, H.	235
Frey, A.	275
Glutz, R.	263
Hauer, E.	55
Heiderich, E.	222
Lang, Prof. Dr. A.	263
Lavanchy-Goldschach, H.	102
Martens, A.	84
Meier, R.	23, 36*
Mewes, Ch.	124
Oder, M.	222
Raschdorf, J.	112
Raschle, J. R.	72
Roner, J.	39
Rychner, L.	112
Saluz, P.	134, 144*
Stierlin, F.	92
Swan, J. W.	12
Wissenbach, P.	133

	Seite
New York, Die neuen Gleichstromlokomotiven der Zentralbahn	122*
Nietmaschinen, Elektro-hydraulische, schweizerischer Konstruktion	189*
Nordostschweizer, Kraftwerke A.-G. und die Benzau-Lötschwerke	54, 171
Norwegen, Neue Wasserkraftanlagen	37*
Nürnberg, Erweiterungsbau des Germanischen Museums	12
Oesterreich-Ungarn, Die elektr. Bahnen in, im Jahre 1913	100
Ostafrikanische Mittellandbahn, Vom Bau der Ozeandampfer, Neuere, grosse	5*
Ozonisierung des Trinkwassers	182
Phototelegraphie, Fortschritte in der	91
Plattenbalkenbrücken, Lastverteilung bei	254*
Preisausschreiben:	
Einrichtung und Betrieb von Aufzügen	71
Zur Milderung der Klassengegensätze	222
Preisfragen der Schläflistiftung	101, 255
Selbsttätige Kupplung der Brems- und Heizungsleitungen bei Eisenbahnwagen	54, 154
Radioaktivität, Zur Geschichte der Entdeckung der	131
Rheinregulierung, Internationale	284
Riga, Eine neue Eisenbahnbrücke über die Düna	100
Rohrleitungen, Versuche über Druckschwankungen in eisernen	85* 123
Russland, Erweiterung des Eisenbahnnetzes	162
San Francisco, Die Weltausstellung in, 1915	193
S. Nazzaro-Indemini, Seil-Schwebebahn	112, 154
Scheinwerfer von 500 Mill. HK Lichtstärke	183
Schiffahrt auf dem Niederrhein	39
Schiffahrt auf dem Oberrhein	12, 39, 71
Schiffahrtsverkehr in den europäischen Seehäfen	255
Schwedische Staatsbahnen, Triebwagendienst auf den	153
Schweizer, Bundesbahnen	202, 233
Schweizer, Bundesrat	284
Schweizer, Eisenbahnen im Jahre 1913	9
Schweizer, Elektrizitätsbranche, Kredit- und Arbeitsverhältnisse in der	132
Schweizer, Maschinenindustrie im Jahre 1913	117, 131
Schweizer, Rheinsalinen, Neubauten der	154
Schwyz, Das Bürgerhaus in	231*
Seidl, Gabriel, Eine Gedenktafel für	255
Simplontunnel, Bergschläge im	68*
Simplontunnel II, 25, 84, 99, 143, 182, 221, 264	163
Solothurn-Bern-Bahn	175*
Stein a. Rh., Das Haus zum «Schwarzenhorn»	172
Strassenbahnschwellen aus Eisenbeton	172
Telegraphie, Drahtlose	71, 101*, 154
Telegraphie, Drahtlose, in der Schweiz	84
Temperaturen, Herstellung ausserordentlich hoher	221
Temperaturregler, neuer, selbsttätiger Raum-	162*
Terni, Turbinen für die Stahlwerke	253*
Thury, R., Ehrung von Ingenieur	91
Toscana, Ausnützung der Dampfquellen in der, für Kraftzwecke	111
Triebwerkbeanspruchung, Ueber zusätzliche, bei elektr. Lokomotiven	129*, 135*, 275
Trinkwasser-Sterilisierung mittels ultravioletter Strahlung	102
Trümmelbachfall, Der Bergaufzug am	22*
Tunkhannok Creek Valley, Viadukt über die	183
Tunnelmauerwerk, Ueber die Stabilität von	27*, 55
Transvaal, Eine neue Stauseeanlage	201
Ueberhitzer System Mestre für Lokomotiven	162
Untergrundbahnen, Unterirdische Brücken bei	234
Unterseekabel, Die Lebensdauer von	143

Seite	Seite	Seite
Vereinsnachrichten:	II. Internat. Kongress beratender Ingenieure	Winterthur, Gebrüder Sulzer A.-G. 25
Basler Ingenieur- und Architekten-Verein	Intern. Verband für die Materialprüfungen	Schweiz. Lokomotivfabrik 26
Bernischer Ingenieur- u. Architekten-Verein	der Technik 202, 272	Wohlen-Meisterschwanden-Bahn 143, 183
St. Gallischer Ingenieur- und Architekten-	Internat. Vereinigung für gewerblichen	Wynau, Die Wiederherstellung der Kirche 110*
Verein 173, 174	Rechtsschutz 54	
Gesellschaft ehemaliger Studierender der	XLIII. Kongress französischer Architekten	Zugbeleuchtung bei Hochspannungs-Gleich-
Eidg. Techn. Hochschule 14, 26, 37, 40,	Schweiz. Elektrotechn. Verein 163, 194, 201, 283	strombahnen 25
56, 72, 84, 90*, 98, 103, 113, 222, 236,	Schweiz. Naturforschende Gesellschaft 71, 101	Zürcherischer Kantonsingenieur 39
244, 276, 286	Schweiz. Verein von Dampfkesselbesitzern 36	
Schaffhauser Ingenieur- und Architekten-	Schweiz. Verein von Gas- und Wasserfach-	Zürich, Ausstellung statistischer Darstellungen 234
Verein 184	männern 26, 70, 101, 123, 193	Denkmal der Familie Ed. Locher 199*
Schweizer. Ingenieur- und Architekten-Verein	Schweizer. Wasserwirtschafts-Verband 202	Haus zum «Sonnevanck» 237*
13, 40, 55, 102, 134, 164, 202	XIII. Tag für Denkmalpflege, Augsburg 1914 163	Neubau der Universität 168*
Technischer Verein Winterthur 256	Verband Deutscher Architekten- u. Ingenieur-	Notstandsarbeiten im Kanton 235
Zürcher Ingenieur- und Architekten-Verein	Vereine 71, 123	Oeffentliche Bauten im Kanton 143
46, 56, 112, 204, 212, 222, 235, 243	Verb. Deutscher Zentralheizungsindustrieller 133	Personen-Paternoster-Aufzug im Geschäfts-
264, 265	Verein für Schifffahrt auf dem Oberrhein 25	hause «Du Pont» 105*
Verschlebelokomotiven, Eigenartige, elektr. 163	Vitry, Neue Hängebrücke über die Seine 133	Städtische Momentreserven für elektrische
		Beleuchtung 231*, 238*, 256
Verschiedene Vereinigungen:	Wald, Ein neues Schulhaus in 194	Städtische Strassenbahn 25
Deutscher Verein von Gas- und Wasserfach-	Werkbundarbeit, Die, der Zukunft 248, 260	Transitpostgebäude Biel und 39
männern 38	Wien, Neubau der Kaiser Franz Josef-Brücke 82	Umbau der linksufrigen Zürichseebahn 25,
Deutscher Werkbund 248, 260	Winterthur, Der Rosenberg-Friedhof 172, 277*	39, 46*, 54, 56, 211, 212, 243
Eidg. Kommission für elektr. Anlagen 163	Das Krematorium 267*	Villa F. Ernst 188*
		Villa in Wollishofen 159*
		Wanderausstellung des Schweiz. Werkbundes 273