

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 73/74 (1919)

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: 23.12.2024

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

Chronologisches Inhaltverzeichnis.

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
Architektur und Hochbauwesen.			
<i>Allgemeines.</i>			
Architekt und Bauherr H	44	Der Ausbau der Isar-Wasserkräfte M	49
Ein französisches Bebauungsplan-Gesetz H .	99	Kraftwerk Amsteg M	49
Zur allgemeinen Organisation der Hochbau-		Rutsch-Erscheinungen beim Absenken des	
Kostenvoranschläge und Abrechnungen H	246	Ritom-Sees (8 B) H	51
Zentralstelle für Bauweisen und Wohnungs-		Erweiterung des Rhein-Rhone-Kanals M . . .	60
wesen in Frankreich M	273	Von der Rutschung am Calaveras-Damm in	
Deutsche Normen für den Wohnungsbau M	274	Californien (2 B) H	100
		Ueber Rutschungs-Erscheinungen bei Stau-	
		Seen H	181
<i>Öffentliche Gebäude und Denkmäler.</i>		Ausnutzung der Wasserkräfte Nieder-Oester-	
Grabmale auf den Dresdener Friedhöfen		reichs für die Elektrizitäts-Versorgung der	
(T 1/2) H	4	Stadt Wien M	191
Schweiz. Nationalbank-Neubau in Zürich M	10	Ausbau von Wasserkraften in Grossbritannien H	201
Die neue Schlachthofanlage in Liestal (7 B) H	57	Eine neuartige Anordnung für Turbinen-An-	
Das Bankgebäude zum Münzhof in Zürich		lagen (2 B) H u. M	214, 273
(T 4—9 u. 8 B) H	68, 78	Neue Bewässerungsprojekte im Tal des	
Strandbad in Weggis (2 B) M	89	«Weissen Nil» M	216
Der Neubau der Taubstummen-Anstalt in		Studien über Wasserbewegung an Wehren	
Leipzig M	102	(12 B) H	243, 255
Das Land- und Forstwirtschaftliche Institut		Beton im Meere M	253
der Eidgenössischen Technischen Hochschule		Eine neue Lenne-Talsperre M	253
in Zürich (T 11—14 u. 11 B) H	172	Einige moderne Turbinen-Anlagen:	
Neuer Zugang mit Portal zum Friedhof Aarau		Mainkraftwerke bei Hanau (14 B) H	265
(T 16/17 u. 1 B) H	222	Anlage Schönenberg der Firma Sieber &	
Neubau des Kunstmuseums Basel M	241	Wehrli in Zürich (5 B) H	283
Neuere Hütten des Schweizer Alpen-Club:		Anlage Derendingen der Ver. Kammgarn-	
Albert Heim-Hütte am Winterstock (T 22		Spinnereien Schaffhausen u. Derendingen	
u. 5 B) H	302	(4 B) H	284
Dom-Hütte (T 23)	303	Anlage Freienstein der A.-G. Blumer &	
Calanda-Hütte (5 B)	303	Biedermann (4 B) H	285
		Kraftwerk Eglisau (2 B) H	299
		Kraftwerk Mühleberg (2 B) H	300
		Kraftanlage am Lac d'Oô bei Luchon	
		(16 B) H	311
		50jähriges Jubiläum des Suezkanals M	274
		Der Bau des Kraftwerks Ritom V.-R.	288
<i>Privatgebäude.</i>			
Mustergruppe von Kleinwohnhäusern in			
Zürich M	150		
Kleine Wohnhäuser:		<i>Brückenbau.</i>	
Haus von Dr. H. Grob in Zürich-Leimbach		Ueber die Lebensdauer von Hängebrücken M	22
(9 B) H	197	Ein Projekt zu einer Eisenbahnbrücke von	
Haus von Arch. F. Ulrich in Zürich (5 B) H	197	20 km Länge über das Paraná-Delta in	
«Volkshäuschen» der Arch. Haller, Ulrich		Argentinien M	36
& Pfister (14 B) H	209	Ueber den Umbau und die Verstärkung der	
Das Bürgerhaus in der Schweiz. Band VII:		eisernen Brücken auf der Bergstrecke Erst-	
Der Kanton Glarus (T 18—21 u. 1 B) H	258	feld-Beilinzona der Gotthardlinie (11 B) H	61
Ländliche Geschäftshäuser am Zürichsee:		Neue Linthbrücke der S. B. B. in Schwanden	
Geschäftshaus Hultegger, Steiner & Ehr-		(14 B) H	80
sam A.-G. in Stäfa (10 B) H	280	Neue Strassenbrücke über die Bregenzer Ache M	178
Bürogebäude Gebr. Frey in Wollerau		Eisenbahn-Hochbrücke bei Hochdonn (1 B) M	204
(6 B) H	280	Schwenkbrücke über den Suezkanal bei Kan-	
Kleinwohnungsbau siehe auch unter «Konkurrenzen»		tara (1 B) H	240
		Le nouveau règlement français pour le calcul	
		et les épreuves des ponts métalliques H	309
		(Siehe auch unter «Konkurrenzen»)	
<i>Baukonstruktionen.</i>			
Flugzeugschuppen aus Eisenbeton in Algier M	113		
Ueber Wärmeschutz von Gebäuden und die		<i>Eisenbahnbau.</i>	
Wärmehaltung verschiedener Baustoffgefüge		Schmalspurbahn Meiringen-Guttannen M . . .	10
(21 B) H	213	Felssprengungen mit flüssiger Luft H . . .	19
Zentralstelle für Bauweisen und Wohnungs-		Aus den Anfängen des schweizerischen Eisen-	
wesen in Frankreich M	273	bahnwesens H	35
Deutsche Normen für den Wohnungsbau M	274	Von der Rhätischen Bahn H	68
		Schmalspurbahn Solothurn-Grenchen und Solo-	
		thurn-Recherswil M	177
		Direkte Eisenbahnverbindung Grenoble-Nizza M	
		Baubudget der Schweiz. Bundesbahnen für	
		1920 H	228
		Eisenbetonroste zur Verstärkung der Schienen-	
		stoss-Bettung M	229
		Der Bau der Löttschbergbahn V.-R.	232
		Die Verbindung der Insel Sylt mit dem Fest-	
		lande M	263
		Die Erweiterung des Hauptbahnhofes Zürich:	
		V. Das Experten-Gutachten vom April 1918	
		(9 B) H	281, 289
		VI. Die Vernehmlassung der Experten vom	
		Mai 1919 (2 B) H	304
		VII. Zusammenfassung H	316
		<i>Tunnelbau.</i>	
		Felssprengungen mit flüssiger Luft H	19
		Neuer Doppeltunnel unter dem East River in	
		New York M	70
		<i>Stadtbau, Städte- und Fluss-Sanierung.</i>	
		<i>Wasserversorgung, Strassen- und Stadtbahnen.</i>	
		Die neue Entwässerungsanlage in Codigoro	
		(32 B) H	I, 14, 27, 46
		Melioration der Linth-Ebene V.-R.	50
		Schleifen des Pariser Festungsgürtels M . . .	89
		Ein französisches Bebauungsplan-Gesetz H .	99
		Von der Rutschung am Calaveras-Damm in	
		Californien (2 B) H	100
		Stadtbauplan für Malmö M	113
		Motorwagen und Anhängewagen neuer Bauart	
		der Stadt. Strassenbahn Zürich (8 B) H . . .	134
		Vielfachsteuerung einfacher Bauart für Trieb-	
		fahrzeuge der Strassenbahnen M	137
		Mustergruppe von Kleinwohnhäusern in Zü-	
		rich M	150
		Elektrifizierung der Berliner Stadt-, Ring- u.	
		Vorort-Bahnen M	150
		Neue Bewässerungs-Projekte im Tal des	
		«Weissen Nil» M	216
		Zentralstelle für Bauweisen und Wohnungs-	
		wesen in Frankreich M	273
		Die Erweiterung des Hauptbahnhofes Zürich:	
		V. Das Experten-Gutachten vom April 1918	
		(9 B) H	281, 289
		VI. Die Vernehmlassung der Experten vom	
		Mai 1919 (2 B) H	304
		VII. Zusammenfassung H	316
		Bebauungspläne siehe unter «Konkurrenzen»	
		<i>Vermessungswesen.</i>	
		Topographie und Topoplastik (4 B) H	5
		Das Stereo-photogrammetrische Aufnahme-	
		Verfahren M	296
		Maschinenwesen.	
		<i>Motoren, Maschinen und Apparate.</i>	
		Die neue Entwässerungs-Anlage in Codigoro	
		(32 B) H	I, 14, 27, 46
		I D I-Heissdampf-Güterzug-Lokomotive der	
		P. L. M. (1 B) H	9
		Versuchsfahrten einer Wechselstromlokomotive	
		mit elektrischer Nutzbremse M u. (T 10	
		u. 9 B) H	10, 84
		Anzahl der Dampfkessel-Explosionen in	
		Deutschland im Jahre 1917 M	11
		Schwere elektrische Güterzuglokomotiven der	
		schlesischen Gebirgsbahnen M	22
		Wasserturbinen von 37 500 PS-Leistung M . .	22
		Elektrostahlöfen von Booth-Hall M	36
		Ein Grobwalzwerk von ungewöhnlicher Lei-	
		stungsfähigkeit M	60
		Dampfkraftwerk von 180 000 kW bei Windsor	
		am Ohio (1 B) M	69
		Die Entwicklung des elektrischen Förder-	
		maschinen-Antriebes (13 B) H	95, 124
		Von den Kartoffel-Trocknungsanlagen des	
		Eidgenössischen Ernährungsamtes (6 B) H	103

	Seite
Ueber die Kaplan-Turbine K	126
Motorwagen und Anhängewagen neuer Bauart der Städtischen Strassenbahn Zürich (8 B) H	134
Vielfachsteuerung einfacher Bauart für Triebfahrzeuge von Strassen- und Ueberlandbahnen M	137
Ueber die Schüttelschwingungen des Kuppelstangenantriebs (14 B) H	141, 155, 169
Die 50 000 Lokomotive der Baldwin-Werke M	165
Elektrische Lokomotiven für die Gotthard-Linie (T 15, 7 B) H	184
Amerikanische Stahlgusschiffe M	191
Schweizerische Maschinen-Industrie im Jahre 1918 H	214
Werkstatt-Laufkran aus Eisenbeton (1 B) M	216
Die Reservekraftanlage des Elektrizitätswerkes der Stadt Lugano (12 B) H	222
Ueber elektrisch geheizte Dampfkessel und Wärmespeicher (17 B) H	233, 260, 272
Eisenbahn-Güterwagen aus Eisenbeton M	241
Schwimmbagger mit Greifer von 23 m ³ Fassung M	241
Die neue elektrische Lokomotive der Burgdorf-Thun-Bahn H	252
Drehstrom-Ofentransformator für 52 000 A M	263
Flugmotor von 850 PS M	263
Einige moderne Turbinen-Anlagen:	
Mainkraftwerke bei Hanau (1 B) H	265
Anlage Schönenberg der Firma Sieber & Wehrli in Zürich (5 B) H	283
Anlage Derendingen der Ver. Kammgarn-Spinnereien Schaffhausen u. Derendingen (4 B) H	284
Anlage Freienstein der A.-G. Blumer & Biedermann (4 B) H	285
Kraftwerk Eglisau (2 B) H	299
Kraftwerk Mühleberg (2 B) H	300
Kraftanlage am Lac d'Oô bei Luchon (16 B) H	311
Ein neues optisches Pyrometer M	286
Elektromagnetische Reibungskuppelung (3 B) H	294
<i>Elektrizität, Telegraphie, Telephonie.</i>	
Versuchsfahrten einer Wechselstrom-Lokomotive mit elektrischer Nutzbremmung M u. (T 10 u. 9 B) H	10, 84
Schwere elektrische Güterzuglokomotiven der schlesischen Gebirgsbahnen M	22
Elektrostahlofen von Booth-Hall M	36
Die jüngsten Fortschritte in der Beurteilung und Bekämpfung von Ueberspannungen in elektrischen Anlagen (6 B) H	39, 54
Das Elektrizitätswerk Zschornowitz bei Bitterfeld M	59
Elektrifizierung der Rhätischen Bahn H u. M	68, 204
Dampfkraftwerk von 180 000 kW bei Windsor am Ohio (1 B) M	69
Die Entwicklung des elektrischen Fördermaschinen-Antriebes (13 B) H	95, 124
Städtische Momentreserven für elektrische Beleuchtung in Zürich M	125, 285
Elektrifizierung der belgischen Eisenbahnen M	126
Motorwagen und Anhängewagen neuer Bauart der Städt. Strassenbahn Zürich (8 B) H	134
Vielfachsteuerung einfacher Bauart für Triebfahrzeuge von Strassen- und Ueberlandbahnen M	137
Elektrifizierung der Berliner Stadt-, Ring- und Vorort-Bahnen M	150
Elektrifizierung der Arlbergbahn M	150
Die Systemfrage der elektrischen Zugförderung in Frankreich H	175
Elektrische Lokomotiven für die Gotthardlinie (T 15, 7 B) H	184
Zur Frage der Vereinheitlichung der Betriebs-Spannungen der schweizerischen Elektrizitätswerke H	189
Elektrizitätsversorgung der Stadt Wien M	191
Hochspannungskabel für die Gotthard-Traktion (3 B) H u. M	193, 217
Die Reservekraftanlage des Elektrizitätswerkes der Stadt Lugano (12 B) H	222
Ueber elektrisch geheizte Dampfkessel und Wärmespeicher (17 B) H	233, 260, 272
Die neue elektrische Lokomotive der Burgdorf-Thun-Bahn H	252
Drehstrom-Ofentransformator für 52 000 A M	263
Elektromagnetische Reibungskuppelung (3 B) H	294

	Seite
<i>Beleuchtung, Heizung, Kühlung und Lüftung.</i>	
Die Verwendung des Erdgases in den Vereinigten Staaten M	36
Eine Gas-Fernleitung von 18 km Länge M	60
Städtische Momentreserven für elektrische Beleuchtung in Zürich M	125, 285
Elektrizitäts-Versorgung der Stadt Wien M	191
Spart Brennstoffe! M	217, 306
Ueber elektrisch geheizte Dampfkessel und Wärmespeicher (17 B) H	233, 260, 272
Kühl- und Lagerhaus für Gefrierfleisch in Marseille M	252
Kaltes Trockenverfahren M	296

Theoretische Abhandlungen.

Die Kettenlinie im Ingenieurwesen (5 B) H	13
Die jüngsten Fortschritte in der Beurteilung und Bekämpfung von Ueberspannungen in elektrischen Anlagen (6 B) H	39, 54
Die selektiven Korrosionen. Die Bedingungen ihres Entstehens und die Mittel, sie zu verhüten H	66, 91, 106
Bauwerke im Reiche der Atome (20 B) H	71
Graphische Tabelle zur Dimensionierung einfach armerter Eisenbeton-Platten für $n=20$ (1 B) H	105
Ueber die Schüttelschwingungen des Kuppelstangenantriebes (14 B) H	141, 155, 169
Beitrag zur Berechnung von Stockwerkrahmen (2 B) H	293

Materialien.

Die Verwendung des Erdgases in den Vereinigten Staaten M	36
Gewinnung von Heliumgas aus Erdgasquellen M	70
Roheisenerzeugung der Vereinigten Staaten M	126
Ueber Manganstahl und dessen Herstellung für Stahlformguss im Héroult-Elektroofen H	129
Unverwesbarkeit von vulkanisiertem Kautschuk M	191
Quecksilbergewinnung in Europa M	191
Spart Brennstoffe! M	217, 306
Beton im Meere M	253
Schweizer Portlandzement-Industrie M	296

Verkehrswesen.

Eisenbahnbetrieb und Schifffahrt.

I D I - Heissdampf-Güterzug-Lokomotive der P. L. M. (1 B) H	9
Versuchsfahrten einer Wechselstromlokomotive mit elektrischer Nutzbremmung M u. (T 10 u. 9 B) H	10, 84
Schwere elektrische Güterzuglokomotiven der schlesischen Gebirgsbahnen M	22
Aus den Anfängen des schweizerischen Eisenbahnwesens H	35
Erweiterung des Rhein-Rhone-Kanals M	60
Von der Rhätischen Bahn H	68
Elektrifizierung der belgischen Eisenbahnen M	126
Die Holzfeuerer der Lokomotiven H	146
Elektrifizierung der Berliner Stadt-, Ring- u. Vorort-Bahnen M	150
Elektrifizierung der Arlbergbahn M	150
Die Systemfrage der elektrischen Zugförderung in Frankreich H	175
Elektrische Lokomotiven für die Gotthardlinie (T 15, 7 B) H	184
Amerikanische Stahlgusschiffe M	191
Elektrifizierung der Rhätischen Bahn M	204
Vom Sparen beim Eisenbahnbetrieb H	207
Der Stand der Welthandelsflotte vor und nach dem Kriege M	229
Eisenbahn-Güterwagen aus Eisenbeton M	241
Die neue elektrische Lokomotive der Burgdorf-Thun-Bahn H	252
Die erste Ozean-Ueberquerung durch Dampfschiff vor 100 Jahren M	252
Die französischen Bahnen während des Krieges M	253
50jähriges Jubiläum des Suezkanals M	274

	Seite
Die Erweiterung des Hauptbahnhofs Zürich: V. Das Experten-Gutachten vom April 1918 (9 B) H	281, 289
VI. Die Vernehmlassung der Experten vom Mai 1919 (2 B) H	304
VII. Zusammenfassung H	316
Amerikanische Einheitsschiffe M	296

Flugwesen.

Die Ueberfliegung des Atlantischen Ozeans M	49
Flugmotor von 850 PS M	263

Ausstellungen.

Ausstellung für Kleinwohnungsbau und Siedlungswesen in Zürich M	150
Ausstellung für Friedhofkunst in Lausanne M	15
Schweizer Mustermesse 1920 M	271
Internationale Kunstausstellung in Venedig M	274

Konkurrenzen.

Angestellten-Wohnhäuser der Firma Escher Wyss & Cie. in Zürich:	
Preiserteilung K	11
Protokoll des Preisgerichtes und Darstellung der prämierten Entwürfe (27 B) K 98, 110	127
Mitteilung K	127
Neuer Friedhof in Lausanne:	
Ausschreibung K	11
Hinweis auf die Darstellung der prämierten Entwürfe im «Bulletin Technique» K	308
Preiserteilung K	179
Gartenstadt Piccard, Pictet & Cie. in Genf: Ausstellung der Entwürfe in Zürich K	11, 23
Erweiterung der Kantonalen Krankenanstalt in Aarau:	
Bericht des Preisgerichtes und Darstellung der prämierten Entwürfe (51 B) H	16, 33, 42
Ueberbauung des Obmannamt-Areals Zürich: Preiserteilung K	23
Bericht des Preisgerichtes und Darstellung der prämierten Entwürfe (31 B) H	119, 131, 149
Kritik (6 B) H	185, 277
Arbeiter-Wohnhäuser im «Pré d'Ouchy» in Lausanne:	
Ausschreibung K	23
Preiserteilung K	179
Neubau der Thurgauischen Kantonalbank in Fraucnfeld:	
Ausschreibung K	49
Anzahl der eingereichten Entwürfe K	253
Preiserteilung K	263
Preis Ausschreiben zur Schaffung von Mittelstands-Heimen in Zürich:	
Verschiebung des Einreichungs-Termins K	49
Anzahl der eingereichten Entwürfe K	102
Preiserteilung K	113
Volkshaus auf dem Burgvogtei-Areal in Basel: Ausschreibung K	60
Anzahl der eingereichten Entwürfe K	263
Preiserteilung K	286, 297
Neubau der Schweizer. Bankgesellschaft in Lausanne:	
Hinweis auf die Darstellung der prämierten Entwürfe im «Bulletin Technique» K	60
Rötibrücke in Solothurn: Preiserteilung K	113
Bericht des Preisgerichtes und Darstellung der prämierten Entwürfe (23 B) H	145, 159
Uebertragung der Bauleitung M	191
Gebäude der kantonalen land- und hauswirtschaftlichen Schule in Flawil: Ausschreibung K	127
Anzahl der eingereichten Entwürfe K	297
Preiserteilung K	307
Wohnkolonie der Bau- und Wohngenossenschaft zuger. Arbeiter und Angestellten, Zug: Ausschreibung K	127, 139
Anzahl der eingereichten Entwürfe K	307, 318
Gebäude des Schweizer. Bankvereins in Lausanne: Ausschreibung K	127, 138
Eisenbahnbrücke in Stockholm: Preiserteilung K	151
Dekorativer Schmuck für den Museum-Neubau in St. Gallen: Preiserteilung K	151, 179
Grundsatzwidriger Wettbewerb K	151

	Seite
Wohnkolonie im Feldli und ländliche Siedlung im Zielgte St. Gallen:	
Ausschreibung K	165
Verschiebung des Einreichungs-Termins K	230
Preiserteilung K	263
Bebauungsplan Kriens:	
Preiserteilung K	166, 179
Bericht des Preisgerichtes und Darstellung der prämierten Entwürfe H (10 B) 236, 248,	315
Erweiterung der Regierungsgebäulichkeiten in St. Gallen:	
Ausschreibung K	179
Absonderungs-Spital in Lausanne:	
Hinweis auf die Darstellung der prämierten Entwürfe im «Bulletin Technique» K	179
Neubau der Schweizer. Volksbank in Zürich:	
Ausschreibung K	205
Bebauungsplan für das Elfenau- und Mettlen-Gebiet in Bern:	
Ausschreibung K	217
Wasserwirtschaftsplan der Limmat:	
Anzahl der eingereichten Entwürfe K	230
Mitteilung K	253
Preiserteilung K	317
Wiederaufbau des «Temple National» in La Chaux-de-Fonds:	
Ausschreibung K	241, 274
Saalbau und Volkshaus in La Chaux-de-Fonds:	
Ausschreibung K	241
Postgebäude in Netstal:	
Urteil des Preisgerichtes und Darstellung der prämierten Entwürfe (14 B) H	270
Uebertragung der Ausführung M	286
Ausbau des Länggass-Quartiers in Bern:	
Ausschreibung K	286
Parlamentsgebäude für die australische Hauptstadt:	
Verschiebung des Einreichungstermins K	297
Primarschulhaus in Wallenstadt:	
Urteil des Preisgerichtes K	307
Gemeinnütziger Wohnungsbau in Wädenswil:	
Urteil des Preisgerichtes	307
Preis Ausschreiben.	
Zur Milderung der Klassengegensätze: Schutz des Ingenieurtitels (Ergebnis) P	23
Preisfragen der Schlaffli-Stiftung P	151
Nekrologie.	
J. G. Rieser † 23. Juni 1919 (1 B) N	23
Lord Rayleigh. † 30. Juni 1919 N	37
P. Choffat. † Juni 1919 N	49
R. Kissling. † 19. Juli 1919 (T3) N u. H	49, 58
W. Kübler. † 4. Juni 1919 N	60
E. Haecckel. † 10. August 1919 N	102
G. Bonzanigo. † 25. Juli 1919 (1 B) N	113
J. de Perregaux. 24. Juli 1919 (1 B)	177
R. Pintsch. † 6. September 1919 N	191
W. von Siemens. † 14. Oktober 1919 N	230
E. Oppikofer. † 30. Oktober 1919 (1 B) N	253
A. Werner. † 15. November 1919 N	274
A. Hurwitz. † 18. November 1919 N	274
Ch. Hisely. † 12. November 1919 N	286
A. Mallet. † Oktober 1919 H	295
L. Giroud. † 19. Dezember 1919 N	317
Technisches Unterrichtswesen.	
Eidgen. Technische Hochschule:	
Doktorpromotionen M 11, 49, 126, 230, 317	
Rücktritt von Prof. Dr. Pierre Weiss M	36
Rücktritt von Prof. G. Narutowicz M	49, 60
Vorlesung über «staatsbürgerliche Erziehung» M	60
Stiftung zur Förderung schweiz. Volkswirtschaft durch wissenschaftliche Forschung an der E. T. H. M	88
Diplomerteilungen M	100, 112, 178, 263
Verleihung des Titels «Professor» an Architekt Hans Bernoulli M	102
Frequenz während des Studienjahres 1918/19 H	190
Ansprache des Rektors der E. T. H. zur Eröffnung des neuen Studienjahres H	219
Ehrung von Prof. Dr. E. F. Laur M	297
Wiener Hilfsaktion der Studierenden der E. T. H. M	307

	Seite
Technische Hochschule Stuttgart M	70
Vereinigung der Kunstschulen in Weimar M	90
Technische Hochschule München M	204
Ecole centrale des Arts et Manufactures, Paris M	241
Zur Mittelschulreform H	268
Korrespondenzen.	
Bundesratsbeschlüsse vom 23. Mai 1919 betreffend Förderung der Hochbautätigkeit und Behebung der Arbeitslosigkeit K	37
Mitteilungen über die Kaplan-Turbine K	126
Ueber Druckfehler in der «Hütte» K	205
Zur Verlegung des Amtes für geistiges Eigentum nach Interlaken K	263
Vereinsnachrichten.	
<i>Schweizerischer Ingenieur- und Architektenverein.</i>	
Normen des S. I. A. V	12
Mitteilungen des Sekretariates V 12, 26, 128, 180, 242, 275, 318	
Protokoll der Delegierten-Versammlung vom 10. Mai 1919 in Bern V	24
Wirtschaftliche Mitteilungen V	38
Aenderungen im Stand der Mitglieder im II. Quartal 1919 V	114
Zeichnerische Normen (3 B) H	203
Aenderungen im Stand der Mitglieder im III. Quartal 1919 V	231
Aufruf an die Mitglieder betreffend «Wiener Aktion» V	275, 318
<i>Zürcher Ingenieur- und Architekten-Verein.</i>	
Verband für Arbeitslosenfürsorge (V.A.Z.I.A.) M	90, 113
Bau-Besichtigung der Sihl-Ueberführung der S. B. B. im Sihlhölzli V	193
Protokoll der XII. Sitzung im V.-J. 1918/19 V	192
Jahresbericht 1918/19 V	217
Protokoll der I. Sitzung im V.-J. 1919/1920 V	232
Protokoll der II. Sitzung im V.-J. 1919/1920 V	254
Exkursion nach dem Kraftwerk Egliuau V	264
Protokoll der III. Sitzung im V.-J. 1919/1920 V	276
Protokoll der IV. Sitzung im V.-J. 1919/20 V	298
Einladungen zu den Vereinsanlässen V 206, 232, 254, 276, 298	
<i>Basler Ingenieur- und Architekten-Verein.</i>	
Jahresbericht 1918/19 V	38
<i>Bernischer Ingenieur- und Architekten-Verein.</i>	
Protokoll der IX. Sitzung im W.-S. 1918/19 V	12
Protokoll der I. Sitzung im W.-S. 1919/20 V	287
<i>St. Gallischer Ingenieur- und Architekten-Verein.</i>	
Protokoll der VI. Sitzung im V.-J. 1919 V	50
<i>Sektion Waldstätte des Schweiz. Ingenieur- und Architekten-Vereins.</i>	
Jahresbericht 1918/1919 V	90
<i>Bündnerischer Ingenieur- und Architekten-Verein.</i>	
Eingabe an die h. Regierung des Kantons Graubünden V	151
<i>Sektion Solothurn des Schweiz. Ingenieur- und Architekten-Vereins.</i>	
Auszug aus dem Protokoll der General-Versammlung vom 22. November 1919 V	288
<i>Technischer Verein Winterthur.</i>	
Jahresbericht 1918/19 V	308

	Seite
<i>Gesellschaft ehemaliger Studierender der Eidgenössischen Technischen Hochschule.</i>	
XXXV. Generalversammlung mit fünfzigjährigem Jubiläum der G. e. P. in Luzern:	
Einladung V	26, 70
Der 50jährigen G. e. P. zum Gruss H	71
Vorbericht über die Versammlung M	101
Festrede des Generalsekretärs H	115
Festbericht (Feuilleton) (8 B) H 136, 162, 176	
Protokoll der Versammlung (1 B) V 139, 153, 166	
Geschäftsbericht des Generalsekretärs V	152
Stiftung zur Förderung schweiz. Volkswirtschaft durch wissenschaftl. Forschung a. d. E. T. H. M	88
Maschineningenieur-Gruppe Zürich der G. e. P.: Bericht über das Vereinsjahr 1918/19 V 242	
Einladungen zu den Zusammenkünften V 90, 218, 232, 264, 288	
Groupe genevois de la G. e. P. Son activité en 1918 V	90
Aufruf betreffend «Wiener Aktion» V 275, 318	
Stellenvermittlung am Schluss jeder Nummer.	
<i>Verschiedene Vereinigungen.</i>	
Schweiz. Naturforschende Gesellschaft M 11, 102	
Schweizerischer Verein von Dampfkessel-Besitzern M u. H	22, 49, 59
Erster deutscher Architektentag M	36
Verband schweiz. Baugenossenschaften H	48
Schweiz. Verband zur Förderung des gemeinnützigen Wohnungsbaues M u. H	69, 164
Verband Deutscher Elektrotechniker M	126
Deutscher Verein von Gas- und Wasserfachmännern M	138
Schweizerischer Technikerverband M	138
Deutscher Beton-Verein M	138
«Association internationale des chemins de fer» Internationaler Eisenbahnen-Verband H	162
Schweiz. Elektrotechnischer Verein H u. M 165, 178, 239	
Association de la Suisse à la Mer M	178
Verband Deutscher Architekten- und Ingenieurvereine M	203
Verein Deutscher Ingenieure M	204
Société technique du Gaz en France M	217
Bund Deutscher Architekten M	241
«Pro Arte», Zentralstelle für Begutachtung von Kunstwerken M	296
Gesellschaft selbständ. Architekten Berns M	307
Commission électrotechnique internationale M	317
Binnenschiffahrt-Kongress in Strassburg M	317
Verschiedene Mitteilungen.	
Zur Eröffnung des 74. Bandes H	I
Anzahl der Dampfkessel-Explosionen in Deutschland im Jahr 1917	II
Schweizer. wirtschaftliche Studienreise nach Nordamerika M	22, 102
Zum hundertsten Geburtstag Gottfried Kellers H	34
Gottfried Keller-Feier in München M	36
Der 50jährigen G. e. P. zum Gruss H	71
Stiftung zur Förderung schweiz. Volkswirtschaft durch wissenschaftliche Forschung an der E. T. H. M	88
Zur Festaussgabe der «Schweiz. Bauzeitung» M	90
Rücktritt von A. Flückiger von der Direktion der Eidg. Bauten M	102
An unsere Leser	102, 264, 272, 318
Ein neuer dreikantiger Anlegemasstab M	112
Schweizerisches Eisenbahnmuseum M	138
80. Geburtstag von Prof. Dr. Georg Lunge M	138
Denzler-Stiftung M	151
Zum 80. Geburtstag von Dr. h. c. h. Dietler M	165
Wahl von Architekt H. Herter zum Stadtbaumeister von Zürich M	191
James Watt H	198
Zeichnerische Normen des S. I. A. (3 B) H	203
Wahl von Ing. K. Wick als Direktor der Städt. Strassenbahn Zürich M	205
Baubudget der Schweiz. Bundesbahnen für 1920 H	228
Wiederherstellung der nordfranzösischen Bergwerke M	230
Zur Mittelschulreform H	268
Wahl von Ing. Erm. Bernasconi zum Oberingenieur der Rhätischen Bahn M	274
Schweizerischer Bundesrat M	307
Wiener Hilfsaktion der Studierenden d. E. T. H. M	307
Elektrizitätswerke des Kantons Zürich M	307

Alphabetisches Inhaltverzeichnis.

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

Seite		Seite		Seite
	Aarau , Neuer Zugang mit Portal zum Friedhof	222*		
	Aargauer Kraftwerke , Neue	22		
	Albert Heim-Hütte am Winterstock	303*		
	Algier , Flugzeugschuppen aus Eisenbeton	113		
	Amerika , Baldwinwerke, 50 000. Lokomotive	165		
	Dampfkraftwerk von 180 000 kW bei Windsor am Ohio	69*		
	Einheitschiffe	296		
	Gas-Ferulleitung von 18 km Länge	60		
	Gewinnung von Heliumgas aus Erdgasquellen in den Vereinigten Staaten	70		
	Neuer Doppeltunnel unter dem East-River bei New York	70		
	Roheisenerzeugung in den Vereinigten Staaten	126		
	Rutschung am Calaveras-Damm in Californien	100*		
	Schweizer wirtschaftliche Studienreise nach Nordamerika	22, 102, 318		
	Stahlgusschiffe	191		
	Verwendung des Erdgases in den Vereinigten Staaten	36		
	Amsteg , Kraftwerk	49		
	Anlegemasstab , Neuer dreikantiger	112		
	Architekt und Bauherr	44		
	Argentinien , Ein Projekt zu einer Eisenbahnbrücke von 20 km Länge über das Paraná-Delta	36		
	Arlbergbahn , Elektrifizierung	150		
	Atlantischer Ozean , Ueberfliegung	49		
	Atome , Bauwerke im Reiche der	71*		
	Baldwin-Werke , 50 000. Lokomotive	165		
	Basel , Neubau des Kunstmuseums	241		
	«Pro arte», Zentralstelle für Begutachtung von Kunstwerken	296		
	Bebauungsplan-Gesetz , französisches	99		
	Belgische Eisenbahnen , Elektrifizierung	126		
	Berlin , Elektrifizierung der Stadt-, Ring- und Vorort-Bahnen	150		
	Beton im Meere	253		
	Bitterfeld , Elektrizitätswerk Zschornowitz bei	59		
	Booth-Hall , Elektrostahlhofen von	36		
	Bregenz-Ache , Neue Strassenbrücke über die	178		
	Bündner Kraftwerke , 22, 151, 165, 229, 252			
	Burgdorf-Thun-Bahn , Neue elektrische Lokomotive	252		
	Bürgerhaus , Das, in der Schweiz, Band VII: Der Kanton Glarus	258*		
	Calanda-Hütte	304*		
	Calaveras-Damm in Californien, Rutschung	100*		
	Codigoro , Neue Entwässerungs-Anlage 1*, 14*, 27*, 46*			
	Dampfkessel und Wärmespeicher , Elektrisch geheizt	233*, 260*, 272*		
	Derendingen , Turbinen-Anlage der Ver. Kammgarnspinnereien Schaffhausen u. Derendingen	284*		
	Deutsche Normen für den Wohnungsbau	274		
	Deutschland , Anzahl der Dampfkessel-Explosionen	11		
	Dietler, H. , Dr. h. c., 80. Geburtstag	165		
	Dom-Hütte	304*		
	Drehstrom-Ofentransformator für 52 000 A.	263*		
	Dresden , Grabmale auf den Friedhöfen	4*		
	Eidg. Bauten , Direktion	102		
	Eidg. Technische Hochschule: Vorlesung über «staatsbürgerliche Erziehung» Ansprache des Rektors Prof. Dr. Wyssling zur Eröffnung des neuen Studienjahres Diplomerteilung	60 219 100, 112, 178, 263		
	Doktorpromotionen	11, 49, 126, 230, 317		
	Ehrung von Dr. E. F. Laur	297		
	Frequenz im Studienjahr 1918/19	190		
	Rücktritt von Prof. G. Narutowicz	49, 60		
	Rücktritt von Prof. Dr. P. Weiss	36		
	Verleihung des Titels «Professor» an Arch. Hans Bernoulli	102		
	Wiener Hilfsaktion der Studierenden	307		
	Eisenbeton , Eisenbahn-Güterwagen aus	241		
	Flugzeugschuppen aus, in Algier	113		
	Graphische Tabelle zur Dimensionierung einfach armerter Eisenbeton-Platten für n = 20	105		
	Werkstatt-Laufkran aus	216*		
	Eisenbetonroste zur Verstärkung der Schienensstoss-Bettung	229		
	Elektrifizierung der Arlbergbahn	150		
	der belgischen Eisenbahnen	126		
	der Berliner Stadt-, Ring- und Vorort-Bahnen	150		
	Elektrische Dampfkessel und Wärmespeicher	233*, 260*, 272*		
	Elektrischer Fördermaschinenantrieb , Entwicklung des	95*, 124*		
	Elektrische Zugförderung , Systemfrage in Frankreich	175		
	Elektromagnetische Reibungskuppelung	294*		
	Eglisau , Kraftwerk	299*		
	Europa , Quecksilbergewinnung	191		
	Flugmotor von 850 PS	263		
	Flüssige Luft , Fellsprengungen mit	19		
	Fördermaschinen-Betrieb , Entwicklung des elektrischen	95*, 124*		
	Frankreich , Bebauungsplan-Gesetz	99		
	Heissdampf-Güterzug-Lokomotive der P.L.M.	9*		
	Le nouveau règlement français pour le calcul et les épreuves des ponts métalliques	309		
	Systemfrage der elektrischen Zugförderung	175		
	Wiederherstellung der nordfranzösischen Bergwerke	230		
	Zentralstelle für Bauweisen und Wohnungswesen	273		
	Die Bahnen während des Krieges	253		
	Freienstein , Turbinen-Anlage der A.-G. Blumer & Biedermann	285*		
	G. e. P. , der 50jährigen, zum Gruss	71		
	Glarus , Der Kanton. (Das Bürgerhaus in der Schweiz, VII. Band)	258*		
	Gotthardlinie , Elektrische Lokomotiven	184*		
	Ueber den Umbau und die Verstärkung der eisernen Brücken auf der Bergstrecke Erstfeld-Bellinzona	61*		
	Gotthard-Traktion , Hochspannungskabel 193*	217		
	Grenoble-Nizza , Direkte Eisenbahnverbindung	205		
	Grobwalzwerk von ungewöhnlicher Leistungsfähigkeit	60		
	Grossbritannien , Ausbau von Wasserkräften	201		
	Hanau , Mainkraftwerke bei	265*		
	Hängebrücken . Ueber die Lebensdauer von	22		
	Heissdampf-Güterzug-Lokomotive der P.L.M.	9*		
	Heliumgas , Gewinnung aus Erdgasquellen	70		
	Hochbau-Kostenvoranschläge und Abrechnungen , zur allgemeinen Organisation von	246		
	Hochdonn , Eisenbahn-Hochbrücke bei	204*		
	Holzfeuerung der Lokomotiven	146		
	Isar-Wasserkräfte , Ausbau	49		
	Karloffel - Trocknungsanlagen des Eidgen. Ernährungsamtes	103*		
	Kautschuk , Unverwesbarkeit von vulkanisiertem	191		
	Keller Gottfried , Zum hundertsten Geburtstag	34		
	Feier in München	36		
	Kettenlinie im Ingenieurwesen	13*		
	Kleinwohnhäuser , Mustergruppe in Zürich	150		
	Konkurrenzen: <i>Aarau</i> , Ideen-Wettbewerb für die Erweiterung der kantonalen Krankenanstalt 16*, 32*, 42* <i>Australien</i> , Parlamentsgebäude für die Hauptstadt <i>Basel</i> , Volkshaus auf dem Burgvogtei-Areal 60, 263, 286, 297 <i>Bern</i> , Ausbau des Länggass-Quartiers 286 Bebauungsplan für das Elfenau- und Mettlengebiet 217 <i>La Chaux-de-Fonds</i> , Wiederaufbau des Temple National 241, 274 Saalbau und Volkshaus 241 Wohnkolonie für Beamte und Arbeiter 317 <i>Flawil</i> , Gebäude der kantonalen land- und hauswirtschaftlichen Schule 127, 297, 307 <i>Frauenfeld</i> , Neubau der Thurgauischen Kantonalbank 49, 253 <i>St. Gallen</i> , Wohnkolonie im Feldli und ländliche Siedlung im Zielgute 165, 230, 263 Erweiterung der Regierungsgebäulichkeiten 178 Dekorativer Schmuck für den Museum-Neubau 179 <i>Genf</i> , Gartenstadt Piccard, Pictet & Cie. 11, 23 <i>Kriens</i> , Bebauungsplan 166, 179, 236*, 248*, 313* <i>Lausanne</i> , Arbeiter-Wohnhäuser im «Pré-d'Ouchy» 23, 179 Gebäude des Schweiz. Bankvereins 127, 138 Neubau der Schweiz. Bankgesellschaft 60 Neuer Friedhof 11, 179, 308 <i>Limmat</i> , Wasserwirtschaftsplan 230, 253, 317 <i>Nestal</i> , Postgebäude 260*, 286 <i>Solothurn</i> , Rotibrücke 113, 145*, 159*, 191 <i>Wädenswil</i> , Gemeinnütziger Wohnungsbau 307 <i>Wallenstadt</i> , Primarschulhaus 307 <i>Zug</i> , Wohnkolonie der Bau- und Wohnungsgenossenschaft zugerischer Arbeiter und Angestellten 127, 139, 308, 318 <i>Zürich</i> , Angestellten-Wohnhäuser der Firma Escher Wyss & Cie. 11, 98*, 110*, 127 Neubau der Schweiz. Volksbank 205 Obmannamt-Durchbruch 277* Preisausschreiben zur Schaffung von Mittelstands-Heimen 49, 102, 114 Ueberbauung des Obmannamts-Areals 23, 119*, 131*, 149*, 166, 185*, 277*			
	Korrespondenzen	37, 126, 205, 263		
	Korrosionen , Die selektiven	66, 91, 106		
	Lac d'O6 , Wasserkraftanlage am	311*		
	Leipzig , Neubau der Taubstummen-Anstalt	102		
	Lenne-Talsperre , Neue	253		
	Liestal , Die neue Schlachthofanlage	57*		
	Linthbrücke , Neue, der S.B.B. in Schwanden	80*		
	Literatur: <i>Auswärtiges Amt Berlin</i> , Der Friedensvertrag zwischen Deutschland und den alliierten und assoziierten Mächten 231* <i>Balzer, F.</i> , Fünfstellige natürliche Werte der Sinus- und Tangenten-Funktionen neuer Teilung für Maschinenrechnen 60* <i>Barth, Alb.</i> , Die Reform der höheren Schulen in der Schweiz 274*			

Seite		Seite		Seite	
275	Beck, Hs., Koordinaten-Geometrie . . .	231	Krieger, B., Kalksandstein-Betriebserfahrungen . . .	206	Taut, B., Die Stadtkrone . . .
287	Becker, W., Maurer- und Steinhauerarbeiten . . .	275	Der Sand . . .	206	Tonindustrie-Zeitung. Versuchs- und Kleinbetriebs-Ofen zur Beheizung mit festen Brennstoffen, Gas, elektrischem Strom . . .
180	Behn-Eschenburg, H., Versuchsfahrten einer Wechselstrom-Lokomotive mit elektrischer Nutzbremse (Sonder-Abdruck) . . .	275	Kriemler, K. J., Hydraulik . . .	24	Tröger, R., Die deutschen Aluminiumwerke und die staatliche Elektrizitätsversorgung . . .
23*	Behrendt, W. C., Neue Aufgaben der Baukunst . . .	128*	de Ligne, J., Ypres . . .	24	Uhlmann, A., Der Spritzguss . . .
114	Bernhard, Hs., Agrar- und Siedlungsprobleme von Gross-Winterthur . . .	308	Lorenz, H., Einführung in die Technik . . .	287	Universidad Nacional de la Plata, Anuario . . .
114	Die Innenkolonisation der Schweiz . . .	287	Ludwig, W., Lehrbuch der darstellenden Geometrie . . .	12, 287	Contribucion al Estudio de la Ciencias Fisicas y Matematicas . . .
275	Beton-Kalender 1920 . . .	297*	Maier-Leibnitz, H., Berechnung beliebig gestalteter einfacher und mehrfacher Rahmen . . .	287	Memoria . . .
298	Beutinger, E., Das Veranschlagen im Hochbau . . .	24	Moede, W., Die Experimentalpsychologie im Dienste des Wirtschaftslebens . . .	70*	Valentin, E., Automobiltechnisches Handbuch . . .
12	Beyli, W., Fragen der Wohnungspolitik . . .	242	Müller, G., Die neue Entwässerungsanlage in Codigoro (Sonder-Abdruck) . . .	298	Vatter, Hs., Eine Grundwasserstudie im Lössgebiet des Sundgaues . . .
308	Biedermann, E., Das Eisenbahnwesen . . .	231	Muscher, A., Das Bildungsproblem in der Erziehung und der Berufs-Organisation der Hochbauer . . .	128*	van de Velde, H., Die drei Sünden wider die Schönheit . . .
286*	Biermanns, J., Magnetische Ausgleichsvorgänge in elektrischen Maschinen 231, 286*	37	Neumann, O., Austauschbare Einzelteile im Maschinenbau . . .	298	Verband deutscher Elektrotechniker, Wegweiser durch die Arbeiten des V. D. E . . .
128	Birk, A., Der Wegebau . . .	217, 297*	Nijhoff, G. P., Rapporten en Mededeelingen van den Rijkswaterstaat . . .	298	Verein deutscher Ingenieure, Der Ingenieur in der Verwaltung . . .
37	Boerner, F., Statische Tabellen . . .	12	Oberst, F., Die obligatorische Unfallversicherung . . .	128	Wagner, P., Grundfragen der allgemeinen Geologie . . .
287	Böss, P., Berechnung der Wasserspiegellage beim Wechsel des Flusszustandes . . .	287	Oppermann, G., Die Ausbildung und Einrichtung der durchgehenden Güterzugbremse . . .	114	Weber, Hs., Die Ertragswirtschaft der schweizerischen Nebenbahnen . . .
37	von der Burchard, Anlagekosten und mutmassliche Betriebsergebnisse einer elektrischen Grosswirtschaft in Württemberg . . .	275	Ostertag, P., Theorie und Konstruktion der Kolben- und Turbo-Kompressoren . . .	275	Weyrauch, R., Beiträge zur Berufskunde des Ingenieurs . . .
24	Bussien, R. u. Friedrichs, F., Vorrichtungsbau . . .	37, 206*	Pichl, E., Der durchgehende gelenklose Bogen auf elastischen Stützen . . .	231	Wiesmann, E., Künstliche Lüftung im Stollen- und Tunnelbau, sowie von Tunnels im Betrieb . . .
206	Camichel, Ch., Eydoux, D. und Gariel, M., Etude théorique et expérimentale des Coups de Bélier . . .	192	Präsiil, F., Universal-Regulierung System Seewer, für Hochdruck-Pelton-Turbinen (Sonder-Abdruck) . . .	298	Wirz, E., Kleines Fremdwörterbuch . . .
12	Deutscher Ausschuss für technisches Schulwesen, Die Lehrlingsausbildung in der mechanischen Industrie . . .	298	Prinz, E., Handbuch der Hydrologie . . .	308	Zillich, K., Statik für Baugewerkschulen und Baugewerkmeister . . .
11*	Devin, A., Wirtschaftliche Betrieb- und Verwaltungsfragen städtischer Strassenbahnen . . .	298	Raubal, N., Baumechanik I . . .	128	Zollinger, F., Jahrbuch der Schweiz. Gesellschaft für Schulgesundheitspflege . . .
37*	Dolezalek, Dr. Eisenbahntunnel . . .	205*	Reinglass, P., Chemische Technologie der Legierungen . . .	222*	Lugano, Reservekraftanlage des Elektrizitätswerkes der Stadt . . .
206*	Döry, J., Einphasenbahnmotoren . . .	11*	Revue Générale des Chemins de Fer et des Tramways . . .	138	Lunge, G., Prof. Dr., So. Geburtstag . . .
128	Dragendorff, H., Westdeutschland zur Römerzeit . . .	24	v. Ritgen, O., Der Schutz Gross-Berlins und anderer Städte vor Schadenfeuer . . .	265*	Mainkraftwerke bei Hanau . . .
206	Dübel, H., Kolbendampfmaschinen und Dampfturbinen . . .	37	Rössle, K., Der Eisenbetonbau . . .	113	Malmö, Stadtbauplan . . .
231, 297*	Taschenbuch für den Maschinenbau . . .	114	Roth-Seeffrid, C. F., Qualität u. Zweckmässigkeit in der Waren- u. Sachgüter-Erzeugung . . .	129	Manganstahl und dessen Herstellung für Stahlformguss im Héroult-Elektroofen . . .
70	Eggerer, H., Ingenieur-Mechanik . . .	128	Rudloff, M., Einfluss der Stablänge auf die Dehnung . . .	252	Marseille, Kühl- und Lagerhaus für Gefrierfleisch . . .
297*	Eidg. Landestopographie, Verzeichnis und Lagebeschreibung aller im Kanton Schaffhausen versetzten eidgen. Nivellements-Fixpunkte . . .	11*	Rudhardt, P., Les Combustibles Suisses et leur utilisation . . .	10	Meiringen-Guttannen, Schmalspurbahn . . .
297*	Dasselbe für den Kanton Zürich . . .	128	Rüdiger, M., Der Eisenbeton-Schiffbau . . .	268	Mittelschulreform . . .
128	Everling, E., Die «Weltflugnormen» des I. A. S. B. . .	308	Rümelin, Th., Wasserkraftanlagen . . .	300*	Mühleberg, Das Kraftwerk . . .
128	Eydoux, D. siehe bei Camichel, Ch.	298	Sachsenberg, E., Grundlagen der Fabrik-Organisation . . .	36	München, Gottfried Keller-Feier . . .
318*	Fehlmann, H., Der Schweizer Bergbau während des Weltkrieges . . .	70	Sackur, W., Zum Gedächtnis an Friedrich Ostendorf . . .	204	Technische Hochschule . . .
298	Foerster, M., Graphostatik und Festigkeitslehre . . .	275	Scheffers, Georg, Lehrbuch der darstellenden Geometrie . . .	274	Mustermesse 1920, Schweizer . . .
230*	Galland, L., Deutscher Telegrammschlüssel für die technische Industrie . . .	102	Schilling, A., Theorie der Lohnmethoden . . .	113*	Nekrologie:
217	Gariel, M. siehe bei Camichel, Ch.	206	Schlesinger, G., Revolverbänke u. Automaten . . .	49	Bonzanigo, G.
12	Gehler, W., Der Rahmen . . .	24, 102*	Schlüter, H., Die Schubicherung der Eisenbetonbalken durch abgebogene Hauptarmierung und Bügel . . .	49	Choffat, P.
128	Gerhard, W. M. P., The relative corrosion of cast iron, wrought iron and steel pipe in house-drainage systems . . .	206*	Scholz, Wm., Schiffs-Oelmaschinen . . .	318*	Giroud, L.
287	Gestetschi, Th., Hölzerne Dachkonstruktionen . . .	70	Schultze, J., Grundwasser-Abdichtung . . .	102	Haeckel, E.
24	Glaser, P. E., Berechnung von Rahmenkonstruktionen und statisch unbestimmten Systemen des Eisen- u. Eisenbetonbaues . . .	180*	Schwaiger, A., Lehrbuch der elektrischen Festigkeit der Isoliermaterialien . . .	286	Häsel, Ch.
24	Gugenhan, M., Wasserwerks-Anlagen . . .	206	Schwarte, Die Technik im Landkriege . . .	274	Hurwitz, A.
24	Haimovici, E., Der Eisenbetonbau . . .	231	Schwarz, B., Das Lehrlingswesen der preussisch-hessischen Staats-Eisenbahn-Verfassung . . .	49, 58*	Kissling, R.
128	Halle, Hs., siehe bei Seesselberg, Fr.	90	Schweiz. Bauzeitung, Festausgabe . . .	60	Kübler, W.
128	Hartig, E. S., Landstädte u. Landgemeinden . . .	287	Schweiz. Elektrotechn. Verein, Die Abgabe und Tarifierung elektrischen Stromes für Raumheizung durch die schweizerischen Elektrizitätswerke . . .	295	Mallet, A.
206	Hartmann, A., siehe bei Heim, A.	287	Schweiz. Ing- u. Arch.-Verein, Das Bürgerhaus im Kanton Glarus . . .	253*	Oppikofer, E.
206	Hausen, O., Ausgeführte Eisenbeton-Konstruktionen . . .	264*	Schweiz. Verein von Gas- und Wasserfachmännern, Protokoll der 45. Jahresversammlung . . .	177*	de Perregaux, J.
128	Hecker, H., Der Kruppische Kleinwohnungsbau . . .	206	Schweiz. Wasservirtschafts-Verband, Jahrbuch . . .	191	Pintsch, R.
287	Heim, A. und Hartmann, A., Untersuchungen über die petrolführende Molasse der Schweiz . . .	217	Seesselberg, Fr. und Halle, Hs., Sitzungsberichte des Reichsverbandes zur Förderung sparsamer Bauweise . . .	37	Rayleigh, Lord
217	Hersent, G., Une politique de la Construction après la guerre. Travaux publics et bâtiments . . .	102	Seufert, F., Bau und Berechnung der Dampfturbinen . . .	22*	Rieser, G.
70	Hofmann, A., Bauten und Entwürfe 1904 bis 1914 von Eugen Fabricius . . .	308	Société belgo-suisse, Suisse-Belgique-Outremer . . .	230	v. Siemens, W.
24*	Horwitz, H. Th., Die Entwicklung der Traglager . . .	128	Steiner, E., Die virtuellen Längen bei elektrisch betriebenen Bahnen . . .	274	Werner, A.
287	Hülle, F. W., Die Werkzeugmaschinen . . .	191*	Stiny, Josef, Technische Gesteinskunde . . .	274	New York, Neuer Doppeltunnel unter dem East-River . . .
102	Jacobsen, B., Der Niedergang des grossstädtischen Baugewerbes . . .	287	Stiny, Josef, Technische Gesteinskunde . . .	70	Normen für den Wohnungsbau, Deutsche . . .
114	Keller-Huguenin, Die Organisation des Siedlungswerkes . . .	264*	Schwitz, Ing- u. Arch.-Verein, Das Bürgerhaus im Kanton Glarus . . .	274	Nutzbremse, Versuche mit elektrischer, auf den Einphasen-Lokomotiven der S. B. B. . .
70	Kleinlogel, A., Rahmenformeln . . .	206	Schwitz. Verein von Gas- und Wasserfachmännern, Protokoll der 45. Jahresversammlung . . .	252	Ozeanüberquerung durch Dampfschiff, die erste, vor 100 Jahren . . .
102	Klingenberg, G., Die staatliche Elektrizitätsfürsorge . . .	217	Schweiz. Wasservirtschafts-Verband, Jahrbuch . . .	241	Paris, Ecole Centrale des Arts et Manufactures . . .
217	Kollmar, A., Auflager und Gelenke . . .	102	Seesselberg, Fr. und Halle, Hs., Sitzungsberichte des Reichsverbandes zur Förderung sparsamer Bauweise . . .	89	Schleifen des Festungsgürtels . . .

	Seite
Reibungskuppelung, Elektromagnetische	294*
Rhätische Bahn, Geschäftsbericht	68
Elektrifizierung	204
Wahl von E. Bernasconi zum Oberingenieur	274
Rhein-Rhone-Kanal, Erweiterung	60
Ritom, Der Bau des Kraftwerkes	288
Ritom-See, Rutsch-Erscheinungen beim Absenken	51*
Rutschungs-Erscheinungen bei Stauseen beim Absenken des Ritom-Sees	181*
	51*
Sanetschpass, Elektrizitätswerk am	287
Schlesische Gebirgsbahnen, schwere elektrische Güterzuglokomotiven	22
Schönenberg, Turbinen-Anlage der Firma Sieber & Wehrli	283*
Schüttelschwingungen des Kuppelstangenriebes	141*, 155*, 169*
Schwanden, Neue Linthbrücke der S. B. B.	80*
Schweizer Alpen-Club, Neuere Hütten	303*
Schweizer Bundesbahnen, Baubudget für 1920	228
Versuche mit elektrischer Nutzbremmung auf einer Einphasen-Lokomotive	10, 84*
Schweizer Bundesrat	307
Schweizer Eisenbahnmuseum	138
Schweizer Eisenbahnwesen, Aus den Anfängen	35
Schweizer Elektrizitätswerke, Vereinheitlichung der Betriebs-Spannungen	189
Schweizer Maschinen-Industrie im Jahr 1918	214
Schweizer Mustermesse 1920	274
Schweizer Portlandzement-Industrie	296
Schweizer wirtschaftliche Studienreise nach Nordamerika	22, 102
Schwimmbagger mit Greifer von 23 m ³ Fassung	241
Solothurn-Grenchen u. Solothurn-Recherswil, Schmalspurbahn	177
Sparen beim Eisenbahnbetrieb	207
Spart Brennstoffe	217, 306
Stäfa, Geschäftshaus Hultegger, Steiner & Ehrsam	278*
Stahlgusschiffe, amerikanische	191
Stereo-photogrammetrisches Aufnahme-Verfahren	296
Stiftung zur Förderung schweizerischer Volkswirtschaft durch wissenschaftliche Forschung an der E. T. H.	89
Stockwerkrahmen, Beitrag zur Berechnung von	293*
Stuttgart, Technische Hochschule	70
Suezkanal, 50jähriges Jubiläum	274
Schwenkbrücke über den, bei Kantara	240*
Sylt, Verbindung der Insel mit dem Festland	263
Topographie und Topoplastik	5*
Trockenverfahren, kaltes	296

	Seite
Turbinen-Anlagen, Einige moderne	265*, 283*, 299*, 311*
Neuartige Anordnung für	214*, 273
Überspannungen, Die jüngsten Fortschritte in der Beurteilung und Bekämpfung von, in elektrischen Anlagen	39*, 54*
Venedig, Internationale Kunstausstellung	274
Vereinsnachrichten:	
Basler Ingenieur- und Architekten-Verein	38
Bernischer Ingenieur- u. Architekten-Verein	12, 287
Bündnerischer Ingenieur- und Architekten-Verein	151
St. Gallischer Ingenieur- und Architekten-Verein	50
Gesellschaft ehemaliger Studierender der Eidgenössischen Technischen Hochschule in Zürich	26, 38, 50, 60, 70, 90, 101, 102, 114, 115, 128, 139, 152, 162, 166*, 168, 176*, 180, 192, 206, 218, 232, 242, 254, 264, 275, 276, 288, 298, 308, 318
Groupe Genevois de la G. e. P.	90
Maschineningenieur-Gruppe Zürich der G. e. P.	90, 218, 232, 242, 264, 288
Schweizer Ingenieur- u. Architekten-Verein	12, 24, 38, 114, 128, 180, 231, 242, 275, 318
Sektion Solothurn des Schweiz. Ingenieur- und Architekten-Vereins	288
Sektion Waldstätte des Schweiz. Ingenieur- und Architekten-Vereins	90
Technischer Verein Winterthur	308
Zürcher Ingenieur- und Architekten-Verein	90, 113, 192, 206, 217, 232, 254, 264, 276, 298
Verschiedene Vereinigungen:	
Architektentag, erster deutscher	36
Association de la Suisse à la Mer	178
Association internationale des chemins de fer	162
Binnenschiffahrt-Kongress in Strassburg	317
Commission électrotechnique internationale	317
Deutscher Beton-Verein	138
Deutscher Verein von Gas- und Wasser-Fachmännern	138
Gesellschaft selbständig praktizierender Architekten Berns	307
Internationaler Eisenbahnen-Verband	162
Schweizer Elektrotechnischer Verein	165, 178
Schweizer. Gesellschaft zur Förderung des gemeinnützigen Wohnungsbaues	69
Schweiz. Naturforschende Gesellschaft	11, 102
Schweizerischer Technikerverband	138
Schweizerischer Verband zur Förderung des gemeinnützigen Wohnungsbaues (S.V.W.)	164

	Seite
Schweizerischer Verein von Dampfkessel-Besitzern	22, 49, 59
Société technique du Gaz en France	217
Verband Deutscher Architekten- und Ingenieur-Vereine	203
Verband Deutscher Elektrotechniker	126
Verband Schweiz. Baugenossenschaften	48
Verein Deutscher Ingenieure	204
Vielfachsteuerung einfacher Bauart für Triebfahrzeuge von Strassen- u. Ueberlandbahnen	137
Wärmeschutz von Gebäuden und die Wärme-haltung verschiedener Baustoffgefüge	211*
Wasserbewegung an Wehren, Studien über	243*, 255*
Wasserturbinen von 37 500 PS-Leistung	22
Watt, James	198
Wechselstromlokomotive mit elektrischer Nutzbremmung, Versuchsfahrten	10, 84*
Weggis, Strandbad	89
Weimar, Vereinigung der Kunstschulen	90
Weisser Nil, Neue Bewässerungsprojekte	216
Welthandelsflotte, der Stand der, vor und nach dem Kriege	229
Wien, Elektrizitätsversorgung der Stadt	191
Windsor, Dampfkraftwerk von 180 000 kW bei, am Ohio	69*
Winterstock, Die Albert Heim-Hütte am	303*
Wohnhäuser, kleine	197*, 209*
Wollerau, Bureaugebäude Gebr. Frey	280*
Zeichnerische Normen des S. I. A.	203*
Zschornowitz bei Bitterfeld, Elektrizitätswerk	59
Zürich, Ausstellung für Kleinwohnungsbau und Siedlungswesen	150
Bankgebäude zum Münzhof	68*, 78*
Berufung von Arch. H. Herter zum Stadtbaumeister	191
Elektrizitätswerke des Kantons	307
Erweiterung des Hauptbahnhofes	281*, 289*, 304*, 316
Kleine Wohnhäuser (Haus Dr. H. Grob, Haus Arch. F. Ulrich u. « Volkshäuschen » der Arch. Haller, Ulrich & Pfister)	197*, 209*
Land- und Forstwirtschaftliches Institut der Eidgen. Technischen Hochschule	172*
Motorwagen und Anhängewagen neuer Bauart der Städtischen Strassenbahn Zürich	134*
Mustergruppe von Kleinwohnhäusern	150
Schweiz. Nationalbank-Neubau	10
Städtische Momentreserven für elektrische Beleuchtung	125, 285
Wahl von Ing. K. Wick als Direktor der Städtischen Strassenbahn	205
Zürichsee, Ländliche Geschäftshäuser am	280*

Beigelegte Tafeln.

Nr.	Seite		Datum	Beilage zu
1—2	4	Grabmale auf den Dresdener Friedhöfen. Entworfen von Architekt Willy Meyer aus Basel, in Dresden	5. Juli	Nr. 1
3	58	Portrait von Dr. h. c. Richard Kissling, Bildhauer in Zürich	2. August	Nr. 5
4—5	68	Das Bankgebäude zum Münzhof in Zürich. Architekten Pflueger & Häfeli, Zürich	6. August	Nr. 6
6—9	76	Das Bankgebäude zum Münzhof in Zürich. Architekten Pflueger & Häfeli, Zürich	16. August	Nr. 7
10	84	Wechselstrom-Schnellzuglokomotive für die Gotthardlinie der Schweiz. Bundesbahnen. Gebaut von der Maschinenfabrik Oerlikon und der Schweiz. Lokomotiv- und Maschinenfabrik Winterthur	16. August	Nr. 7
11—14	172	Das Land- und Forstwirtschaftliche Institut der Eidg. Techn. Hochschule in Zürich. Architekt Prof. Dr. Gustav Gull, Zürich	4. Oktober	Nr. 14
15	184	Wechselstrom-Schnellzuglokomotive für die Gotthardlinie der Schweiz. Bundesbahnen. Gebaut von der A.-G. Brown, Boveri & Cie. in Baden und der Schweiz. Lokomotiv- und Maschinenfabrik Winterthur	11. Oktober	Nr. 15
16—17	222	Neuer Zugang mit Portal zum Friedhof Aarau. Architekt Albert Froelich, Zürich	1. November	Nr. 18
18—21	258	Das Bürgerhaus in der Schweiz. VII. Band: Der Kanton Glarus. Häuser in Mollis	22. November	Nr. 21
22	302	Die Albert Heim-Hütte am Winterstock. Erbaut durch Gustav Kruck und Heinrich Bräm, Zürich	20. Dezember	Nr. 25
23	303	Die Dom-Hütte. Erweitert 1919 durch Gustav Kruck und Heinrich Bräm	20. Dezember	Nr. 25