

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 75/76 (1920)

Register

Nutzungsbedingungen

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

Conditions d'utilisation

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

Terms of use

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

Download PDF: 30.01.2025

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

Chronologisches 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	Seite
Architektur und Hochbauwesen.			
<i>Allgemeines.</i>			
Wohnungsreform V—R	10	Internationale Rheinregulierung M	8, 227
Das neue englische Häuserbau-Gesetz M	78	Ein neues Projekt für einen Wasserkraftausnutzungs- und Schifffahrtskanal Basel-Strassburg H	18
Internationale Wohnungsbauten-Ausstellung in Frankreich M	78	Die Wasserkraftanlage Margaretenberg der bayerischen Stickstoffwerke M	21
Kongress für Wohnungswesen in Lyon M	90	Ausbau der bayerischen Wasserkraft M	32
Die Förderung des Wohnungsbaues durch die Lehmbauweise in Preussen M	118	Kanalisation der holländischen Maas M	54
Kongress für Wohnungswesen in London M	227	Untersuchungen über die Mittel zur Abdichtung von Stauseen, Staudämmen, Stau-mauern, Stollen, Kanälen H	76
Das Bildungsproblem der Hochbauer H	233	Beobachtungen an Wasserkraftanlagen im Betrieb und Folgerungen V.-R.	79
Ausstellung zur Förderung der billigen Wohnung in Lausanne M	258	Vom Panama-Kanal H	88
<i>Öffentliche Gebäude und Denkmäler.</i>			
Die Renovation der St. Martinskirche in Chur (T 1—4 u. 5 B) H	6	Helsingfors als Haupthafen Finnlands M	104
Der Hirzenhof in Luzern, Verwaltungsgebäude der zentralschweizerischen Kraftwerke (T. 6/7 u. 8 B) H	52	Einige Erfahrungen über Rutschungserscheinungen bei Stauseen (2 B) H	129, 289
Neues Kunstmuseum Basel, Verschiebung der Bauausführung M	175	Einige amerikanische Gesichtspunkte beim Bau von Wasserkraftanlagen und deren Maschinen (2 B) V.-R.	151, 195
Kleine Bahnhofbauten der S. B. B.: Haltestelle Altendorf an der Linie Zürich-Ziegelbrücke (7 B) H	181	Mitteilungen über die neuen Kraftanlagen der Bernischen Kraftwerke A.-G. V.-R.	154, 248
Stellwerkhäuschen im Bahnhof Baden (4 B)	181	Kanal von Antwerpen zum Rhein M	162
Das neue Stadthaus in Locle M	194	Kraftwerk Eglisau M	194
Zwei Nutzbauten in Herisau: Das Zeughaus (6 B) H	225	Kanalisation der Mosel M	194
Lokomotiv-Remise der Bodensee-Toggenburg-Bahn (2 B) H	225	Jahresbericht des Amtes für Wasserwirtschaft des Schweiz. Departement des Innern H	205
Zur Kuppel der Eidgen. Technischen Hochschule (4 B) H	281	Hydraulische Folgerungen aus Beobachtungen in Trostberg H	249
Das «Kaspar Escher-Haus» in Zürich als Regierungs-Gebäude M	284	Automatische Stauklappe von 70 m Breite (1 B) M	258
Bankgebäude in Rapperswil (T 23 u. 5 B)	286	Die hydraulische Kraftakkumulierung und die schweizerische Sammelschiene (1 B) H	268
<i>Privatgebäude.</i>			
Elektrische Einrichtungen eines amerikanischen Riesenhotels M	118	Zur Förderung des Ausbaues der Wasserkraft in Oesterreich M	271
Zwei bernische Wohnhäuser: I. Wohnhaus W. Farner in Langenthal (T 8/9 u. 6 B) H	122	Erweiterung des Rhein-Rhone-Kanals M	284
II. Wohnhaus Danner-Zurlinden in Langenthal (T 19/20 u. 5 B) H	213	Die Absenkung des Davosersees (2 B) H	285
Wohnhaus Gehrenhof in Erlenbach (T 12—15 u. 9 B) H	160	Neue Wasserkraftwerke im Schwarzwald M	292
Der Berner Gemeindewohnbau V.-R.	227	<i>Brückenbau.</i>	
Neue Berner Wohnbauprojekte V.-R.	247	Altes und Neues von den Brückenbauten der S. B. B. V.-R.	55, 56
Kleinwohnungsbau siehe auch unter «Konkurrenzen»		Klappbrücke von 42 m Spannweite im Hafen von La Seyne bei Toulon (4 B) H	71
<i>Baukonstruktionen.</i>			
Normalienkommission für das Baugewerbe M	104	Bericht der Techn. Kommission des Verbandes Schweizer. Brückenbau- und Hochbau-Fabriken H	116, 126
Die Förderung des Wohnungsbaues durch die Lehmbauweise in Preussen M	118	Klappbrücke von 79 m Spannweite in Chicago M	162, 292
Oekonomisches Bauen V.-R.	154	Brücken über den Kanal des Elektrizitätswerkes Gösgen (3 B) H	124
Ein Wasserturm aus Holz M	227	Beobachtungen aus der Praxis des Eisenbetonbaues V.-R.	128
Beobachtungen aus der Praxis des Eisenbetonbaues V.-R.	128	Eisenbahnbrücke bei Däniken über die Aare (zum Elektrizitätswerk Gösgen) (3 B) H	211
Deutsche Forschungsgesellschaft für wirtschaftlichen Baubetrieb M	246	<i>Eisenbahnbau.</i>	
Ausstellung von Baustoffen und Bauweisen in Zürich M	258	Ausbau des südtirolischen Eisenbahnnetzes M	67
<i>Bau-Ingenieurwesen.</i>			
<i>Wasserbau und Wasserkraftanlagen.</i>			
Die Wasserkraftanlage Gösgen an der Aare der A.-G. «Elektrizitätswerk Olten-Aarburg» (T 16/17 u. 24, u. 140 B) H I, II, 23, 37, 83, 93, 110, 124, 177, 188, 199, 209, 249, 263, 273, 286		Ein Gedenktag in der Geschichte der Gotthardbahn. (Mit Bild von Ing. Louis Favre.) (1 B) H u. M	103, 119
		Weiterausbau der Bagdadbahn M	162
		Schweiz. Bundesbahnen. Rangierbahnhof auf dem Muttenerfeld bei Basel M	175
		Eine neue Durchgangslinie in Russland M	184
		Die schweiz. Eisenbahnen im Jahre 1919 H	226, 244, 254
		<i>Tunnelbau.</i>	
		Die Bedeutung des Bausystems bei der Ausführung von Eisenbahntunneln (5 B) H	24, 35, 261
		Simplon-Tunnel II, Monatsberichte M 44, 90, 137, 184, 236, 284	
		Hauensteintunnel M	175
		Verwendung von Eisenbeton im Tunnelbau M	215
		Untersee-tunnel in Japan M	215
		<i>Stadtbau, Städte- und Fluss-Sanierung.</i>	
		<i>Wasserversorgung, Strassen- und Stadtbahnen.</i>	
		Zum Wiederaufbau von Ypern M	78
		Zum Obmannamt-Durchbruch in Zürich (3 B) H	85
		Zur Erweiterung des Hauptbahnhofes Zürich (3 B) H u. K	87, 125, 127, 137
		Elektrifizierung der Vorortbahnen von Melbourne M	104
		<i>Strassenbau.</i>	
		Die Gemeindestrasse Schüpfheim-Flühli durch die Lammschlucht im Kanton Luzern (24 B) H u. M	47, 60, 79
		Internationale Kommission für Strassenbau-Kongresse M	258
		<i>Vermessungswesen.</i>	
		Die moderne Stereo-Photogrammetrie und ihre Anwendung für die Baupraxis V.-R. 33, 186, 196	
		Maschinenwesen.	
		<i>Motoren, Maschinen und Apparate.</i>	
		Die Wasserkraftanlage Gösgen an der Aare der A.-G. «Elektrizitätswerk Olten-Aarburg». (T 16/17 u. 24, u. 140 B) H, I, II, 23, 37, 83, 93, 110, 124, 177, 188, 199, 209, 249, 263, 273, 286	
		Die Bedeutung elektrisch betriebener Kleinhebezeuge für die Industrie (5 B) H	29
		Wagenkipper für 110 t-Wagen M	32
		Bremsgestell als Ersatz für den Prellbock M	44
		Neues Dampfkraftwerk in Genevilliers bei Paris M	55
		1 C + C I Güterzug-Lokomotive für die Gotthardlinie der S. B. B. (T 21/22 u. 21 B) M u. H	78, 229, 237
		Kleine, schnelllaufende Verbrennungsmaschine von Hvid für schwere Brennstoffe M	118
		Der kombinierte Oel- und Dampfmotor von Still (1 B) H	123
		Aus der Entwicklung des Flugwesens (35 B) H	139, 155, 170
		Glühkopf-Zweitakt-Schiffsmotor von Vickers-Petters M	150
		Einige amerikanische Gesichtspunkte beim Bau von Wasserkraftanlagen und deren Maschinen (2 B) V.-R.	151
		Hochdruck-Dampfleitung von 1,7 km für Fernheizzwecke M	174
		L'application du frein à vide aux trains de marchandises H	192
		Ueber Neuerungen an Dampfkesseln mit Oberflächen-Verbrennung M	194
		Das neue Warnungssignal der Great-Eastern-Bahn (5 B) H	201
		Anzahl der Dampfkessel-Explosionen in Deutschland M	207
		1 C 2 Heissdampf-Tenderlokomotive der Portugiesischen Bahnen (2 B) H	214
		Umbau von Kraftwagen in Schienenfahrzeuge M	226
		Ein neues Rollenlager für grosse Belastungen M	246

Seite		Seite		Seite
	Vergasungs-Kraftwerke zum elektrischen Betrieb der Hauptbahnen Deutschlands H	276		
	Aerodynamisches Laboratorium von Eiffel in Paris M	284		
	Zweitakt-Oelmotor von Cammellaird-Fullagar M	291		
	Eine ungewöhnliche Fördervorrichtung M	291		
	<i>Elektrizität, Telegraphie, Telephonie.</i>			
	Die Wasserkraftanlage Gösgen an der Aare der A.-G. «Elektrizitätswerk Olten-Aarburg» (T 16/17 u. 24 u. 140 B) H	1, 11, 23, 37, 83, 93, 110, 124, 177, 188, 199, 209, 249, 263, 273,		
	Elektrifizierung der Gotthardbahn M	9		
	Ueber Wirtschaftspolitik und Ausbauprogramm der Schweizer. Kraftübertragungs-A.-G. (Eidg. Sammelschiene) H, M, K, u. V.-R.	15, 55, 68, 106, 165, 175, 181, 185,		
	Die Bedeutung elektrisch betriebener Kleinhebezeuge für die Industrie (5 B) H	29		
	Neues Dampfkraftwerk in Gennevilliers bei Paris M	55		
	Die Aussichten der elektrischen Raumheizung in der Schweiz H	57		
	Elektrizitätswerke in Frankreich M	67		
	Die Gleichrichteranlage Monbijou des Elektrizitätswerkes der Stadt Bern M	67		
	Spaniens elektrische Sammelschiene (1 B) H	69		
	Schweizer. elektrochemische und elektrometallurgische Industrie im Jahre 1918 H	78		
	1 C + C 1 Güterzug-Lokomotive für die Gotthardlinie der S. B. B. (T 21/22 u. 21 B) M u. H	78, 229,		
	Herstellung von Elektro Stahl im Jahre 1918 M	90		
	Elektrifizierung der Vorortbahnen von Melbourne M	104		
	Elektrische Einrichtungen eines amerikanischen Riesenhotels M	118		
	Ueber die Verwendung der Glühkathoden-(Elektronen-) Röhren in der Messtechnik und der drahtlosen Telegraphie V.-R.	119		
	Die relative Energie-Ersparnis durch die Nutzbremmung bei elektrischen Bahnen (2 B) H	121		
	Die Schweizer. Erzlagertstätten und die elektrische Verhüttung von Eisenerzen V.-R.	138		
	Einige Tatsachen betr. Quecksilberdampf-Gleichrichter H	147, 268		
	Heimatschutz und elektr. Leitungen M	149, 284		
	Der Zusammenschluss der Kraftwerke zum Zwecke erhöhter Energieausnutzung (7 B) H u. Berichtigung	165, 181		
	Die elektrische Abfallenergie schweizerischer Wasserkraftwerke (2 B) H u. V.	181, 185		
	Kondensator für 50000 Volt M	184		
	Eine neue Schaltung zur Umformung von Zweiphasen- in Dreiphasen-Wechselstrom und umgekehrt M	194		
	Drahtlose Telegraphie und Telephonie M	207, 215		
	Versuche mit Energierückgewinnung bei der Schöllenen-Bahn M	214		
	Von der Elektrifizierung der Rhätischen Bahn (19 B) H	217		
	Elektrizitätswerke des Kantons Zürich M	235		
	Starkstromunfälle in der Schweiz M	246		
	Vereinheitlichung der Betriebsspannungen der schweizer. Elektrizitätswerke H	270		
	Vergasungs-Kraftwerke zum elektrischen Betrieb der Hauptbahnen Deutschlands H	276		
	Schweizerische Elektrizitäts-Ausstellung in Luzern M u. H	207, 283, 290		
	Zur Frage der Ausfuhr elektrischer Energie M	291		
	<i>Beleuchtung, Heizung, Kühlung und Lüftung.</i>			
	Ausstellung für Brennstoffersparung in Wien M	9		
	Die Aussichten der elektrischen Raumheizung in der Schweiz H	57		
	Hochdruck-Dampfleitung von 1,7 km Länge für Fernheizzwecke M	174		
	Theoretische Abhandlungen.			
	Einfache Theorie der Reguliervorgänge indirekt wirkender Regulator (23 B) H	81, 96		
	Die kritische Geschwindigkeit der Lötischberg-Lokomotive, Typ 1 E 1, analytisch und graphisch berechnet (5 B) H u. K	107, 162, 290		
	Die relative Energie-Ersparnis durch die Nutzbremmung bei elektrischen Bahnen (2 B) H	121		
	Das Kräfte spiel im Kreuzgelenk (3 B) H	187, 292		
	Ueber die Beziehungen der wissenschaftlichen Forschung zur Technik H	210, 221, 241		
	Materialien.			
	Versuche über Wasserundurchlässigkeit von Putzmörtel mit verschiedenen Dichtungsmitteln M	20		
	Ueber die Erzfunde im Fricktal M	44		
	Schweizerische elektrochemische und elektrometallurgische Industrie im Jahre 1918 H	78		
	Die Herstellung von Elektro Stahl im Jahre 1918 M	90		
	Seife aus Braunkohlenteer M	127		
	Neue Erdgasquelle in Neuengamme bei Hamburg M	127		
	Die schweizerischen Erzlagertstätten und die elektrische Verhüttung von Eisenerzen V.-R.	138		
	Die Wolfram-Gewinnung der Welt M	162		
	Guss eines 119 t schweren Stahlblockes M	184		
	Verkehrswesen.			
	<i>Eisenbahnbetrieb und Schifffahrt.</i>			
	Le Congrès de Navigation intérieure de Strasbourg et les projets d'aménagement du Rhin et du Rhône H	4		
	Internationale Rheinregulierung M	8		
	Elektrifizierung der Gotthardbahn M	9		
	Ein neues Projekt für einen Wasserkraftausnutzungs- und Schifffahrtskanal Basel-Strassburg H	18		
	Wagenkipper für 110 t-Wagen M	32		
	Bremssystem als Ersatz für den Prellbock M	44		
	Kanalisation der holländischen Maas M	54		
	1 C + C 1 Güterzug-Lokomotiven für die Gotthardlinie der S. B. B. (T 21/22 u. 21 B) H u. M	78, 229, 237		
	Helsingfors als Haupthafen Finnlands M	104		
	Elektrifizierung der Vorortbahnen von Melbourne M	104		
	Die relative Energie-Ersparnis durch die Nutzbremmung bei elektrischen Bahnen (2 B) H	121		
	Kanal von Antwerpen zum Rhein M	162		
	Hauensteintunnel M	175		
	Eine neue Durchganglinie in Russland M	184		
	L'application du frein à vide aux trains de marchandises H	192		
	Die Kanalisation der Mosel M	194		
	Das neue Warnungssignal der Grest Eastern-Bahn (5 B) H	201		
	1 C 2 Heissdampf-Tenderlokomotive der Portugiesischen Bahnen (2 B) H	214		
	Versuche mit Energierückgewinnung bei der Schöllenen-Bahn M	214		
	Von der Elektrifizierung der Rhätischen Bahn (19 B) H	217		
	Die schweizerischen Eisenbahnen im Jahre 1919 H	226, 244, 254		
	Umbau von Kraftwagen in Schienenfahrzeuge M	226		
	Rigibahn M	236		
	Schiffbarmachung der oberen Rhone M	236		
	Schifffahrt auf dem Oberrhein M	258		
	Vergasungskraftwerke zum Betrieb der elektrischen Hauptbahnen Deutschlands H	276		
	Erweiterung des Rhein Rhone-Kanals M	284		
	<i>Flugwesen.</i>			
	Aus der Entwicklung des Flugwesens (35 B) H	139, 155, 170		
	Aerodynamisches Laboratorium von Eiffel in Paris M	284		
	Ausstellungen.			
	Mustermessen und Ausstellungen im Ausland M	8		
	Ausstellung für Brennstoffersparung in Wien M	9		
	Ausstellung von Ideal-Architekturen des Zürcher Architekten Karl Zehnder M	32		
	Internationale Wohnungsbauteil-Ausstellung in Frankreich M	78		
	Technische Messe und Baumesse in Leipzig M	118, 137		
	Schweizerische Mustermesse M	194		
	Schweizerische Elektrizitäts-Ausstellung in Luzern M u. H	207, 283, 290		
	Ausstellung von Reliefmodellen der Hafenanlagen in Rotterdam und Amsterdam M	246		
	Ausstellung von «Baustoffen und Bauweisen» in Zürich M	258		
	Ausstellung zur Förderung der billigen Wohnung in Lausanne M	258		
	Konkurrenzen.			
	Neubau der Schweiz. Volksbank in Zürich: Mitteilung betr. Nachtrag zum Programm K	9		
	Verschiebung des Einlieferungstermins der Entwürfe K	127		
	Anzahl der eingereichten Entwürfe K	215		
	Preiserteilung K	236, 259		
	Neubau der Thurgauischen Kantonalbank in Frauenfeld:			
	Bericht des Preisgerichtes und Darstellung der prämierten Entwürfe (27 B) H	16, 28		
	Schiffbarmachung des Rheins Basel-Bodensee: Mitteilungen betr. Einlieferungstermin K	21, 105, 137, 246		
	Wohnkolonie der Bau- und Wohngewerkschaft zuger. Arbeiter und Angestellten, Zug: Preiserteilung K	32		
	Bericht des Preisgerichtes und Darstellung der prämierten Entwürfe (35 B) H	133, 144		
	Genossenschaftlicher Wohnungsbau in Burgdorf:			
	Bericht des Preisgerichtes und Darstellung der prämierten Entwürfe (13 B) H	41		
	Neubau des Schweiz. Bankvereins in Lausanne: Preiserteilung K	45		
	Hinweis auf die Darstellung der prämierten Entwürfe im «Bulletin Technique» K	284		
	Neubau der Volksbank in Payerne:			
	Ausschreibung K	45		
	Preiserteilung K	137		
	Arbeiter-Wohnhäuser im «Pré d'Ouchy» in Lausanne:			
	Hinweis auf die Darstellung der prämierten Entwürfe im «Bulletin Technique» K	45		
	Wiederaufbau des «Temple National» in La Chaux-de-Fonds:			
	Preiserteilung K	55, 79		
	Hinweis auf die Darstellung der prämierten Entwürfe im «Bulletin Technique» K	236		
	Saalbau und Volkshaus in La Chaux-de-Fonds:			
	Anzahl der eingereichten Entwürfe K	55		
	Preiserteilung K	91		
	Bericht des Preisgerichtes und Darstellung der prämierten Entwürfe (25 B) H	232, 244		
	Volkshaus auf dem Burgvogtei-Areal in Basel: Bericht des Preisgerichtes und Darstellung der prämierten Entwürfe (32 B) K	63, 73		
	Wasserwirtschaftsplan der Limmat:			
	Ausstellung der eingegangenen Arbeiten K	67		
	Bebauungsplan für das Elfenau- und Mettlen-Gebiet in Bern:			
	Anzahl der eingereichten Entwürfe K	67		
	Zusammentritt des Preisgerichtes K	79		
	Preiserteilung K	105, 119		
	Bericht des Preisgerichtes und Darstellung der prämierten Entwürfe (5 B) H	173, 190, 203		
	Eine Wettbewerb-Entscheidung durch die Bewerber selbst M	79		
	Wohnkolonie im «Feldli» und «Zielgut», St. Gallen:			
	Bericht des Preisgerichtes und Darstellung der prämierten Entwürfe (45 B) H	100, 113		
	Neue Brücke über den Limfjord zwischen Aalborg und Nørresundby (Dänemark):			
	Ausschreibung K	127		
	Schulhaus Oberburg:			
	Preiserteilung K	127		
	Erweiterung der Regierungsgebäude in St. Gallen:			
	Anzahl der eingereichten Entwürfe K	150		
	Preiserteilung K	184		
	Ausstellung der Entwürfe K	194		
	Bericht des Preisgerichtes und Darstellung der prämierten Entwürfe (28 B) H	255, 266, 278		

	Seite
Ausbau des Länggassquartiers in Bern: Verschiebung des Einlieferungstermins K . . .	150
Anzahl der eingereichten Entwürfe K . . .	215
Preiserteilung K	259
Sportplatz mit öffentl. Anlagen in Vallorbe: Ausschreibung K	62
Gedenkstätte verstorbener berneroberrändischer Wehrmänner in Spiez: Ausschreibung K	184
Anzahl der eingereichten Entwürfe K . . .	284
Schulhaus in Laupen: Urteil des Preisgerichts K	207
Billige Wohnbauten in der Westschweiz: Ausschreibung K	236
Protestantische Kirche in Châtellard-Montreux: Ausschreibung K	246
Bemalung des Hauses zum «Rüden», Zürich: Ausschreibung K	258
Neubau des Bezirkspitals in Biel: Ausschreibung K	271
Bebauungsplan der Stadt Lille: Ausschreibung K	292
Gedenktafel für den Reformator Pierre Viret in Lausanne: Ausschreibung K	292
Nekrologie.	
Louis Giroud. † 19. Dezember 1919 (T 5) N . . .	19
K. Schreck. † 27. Dezember 1919 N	32
H. Roelli. † 13. Januar 1920 N	44
M. Hoegger. 4. Januar 1920 N	44
H. L. Gant. † 23. November 1919 N	45
H. Hosang. † Dezember 1919 N	67
A. Zollikofer. † 2. Dezember 1919 N	67
H. Schatzmann. † 7. Febr. 1920 N	90
G. Jaeger. † Februar 1920 N	90
S. Spychiger. † 2. Februar 1920 (I B) N	104
M. Dolivo-Dobrowolsky. † 15. Nov. 1919 N	105
A. Saurer. † 24. Febr. 1920 (T 10) N	105, 126
H. Sallenbach. † 22. Februar 1920 N	119
F. Düring. † 27. Februar 1920 N	119
A. Trautweiler. † 11. März 1920 (T 11) N	127, 136
u. H	137
A. Dänzer. † 3. März 1920 N	148
Emil Bavier. † 11. März 1920 (I B) II	149
H. Brunner-Vogt. † 7. März 1920 (I B) H	150
Th. Reye. † 2. Juli 1919 N	175
A. Gautschi. † 18. März 1920 N	175
J. Corradini. † 19. März 1920 N	175
H. Haeder. † 5. Januar 1920 N	206
H. Wagner. † 24. April 1920 (T 18) H	259
G. Galli. † 24. Mai 1920 N	259
A. Schweitzer. † 27. Mai 1920 N	259
P. Lauber. † 27. Mai 1920 N	271
A. Simonius. † 26. Mai 1920 N	271
L. Bridler. † 29. Mai 1920 N	271
Technisches Unterrichtswesen.	
Eidgen. Technische Hochschule: Wahl von Ing. Eugen Meyer zum Professor für Wasserbau M	8
Diplomerteilung M	21, 90, 207, 257
Zur Wahl von Prof. P. Dutoit in den Schweizerischen Schulrat H	54
Wahl von Dr. Peter Debye zum Professor für Physik M	67
Doktorpromotionen M	67, 215
Aktuelle Ausbildungsfragen an der E.T.H. V	80
Stiftung zur Förderung schweizer. Volkswirtschaft H	99
Wahl von Dr. Paul Scherrer und Dr. Aug. Piccard als Professoren für Physik M	149
Zweifache Ehrung eines Professors M	184
Verleihung der silbernen Medaille der E. T. H. M	194
Aluminium-Fonds Neuhausen H	197
Zur Wahl von Regierungs- und Nationalrat H. Walther in den Schweizer. Schulrat H	214
Wahl von Dr. med. W. v. Gonzenbach als Professor für Hygiene und Bakteriologie M	284
Zur Reform der Technischen Hochschulen in Deutschland M	20
Akademie der Ingenieurwissenschaften in Schweden M	20
Ecole centrale des Arts et Manufactures M	44
Wahl von Arch. Prof. Dr. E. Fiechter an die Technische Hochschule Dresden M	55

Rednerkurse für Techniker an der Technischen Hochschule Charlottenburg M	150
Vom studentischen Arbeitseifer an der Technischen Hochschule Karlsruhe M	162
Ueber die Beziehungen der wissenschaftlichen Forschung zur Technik H	210, 221, 241
Das Bildungsproblem der Hochbauer H	233
Korrespondenzen.	
Einphasenbahnen K	33
Ueber Wirtschaftspolitik und Ausbauprogramm der Schweiz. Kraftübertragung A.-G., Bern K	68
Bebauungsplanstudie des Tiefbauamtes zum Hauptbahnhof K	137
Die kritische Geschwindigkeit der Lötschberg-Lokomotive, Typ I E 1, analytisch und graphisch berechnet K	162, 290
Vereinsnachrichten.	
<i>Schweizerischer Ingenieur- und Architektenverein.</i>	
Mitteilungen des Sekretariates V 9, 151, 164, 236, 247, 260, 292	
Aenderungen im Stand der Mitglieder im IV. Quartal 1919 V	46
Todesanzeige von Ing. Alexander Trautweiler V	138
Vorläufige Mitteilung über die Wiener Aktion des S. I. A. und der G. e. P. V	164
Aenderungen im Stand der Mitglieder im I. Quartal 1920 V	195
Neubesetzung des Sekretariates V	208
<i>Zürcher Ingenieur- und Architekten-Verein.</i>	
Protokoll der V. Sitzung im V.-J. 1919/1920 V	33
Protokoll der VI. Sitzung im V.-J. 1919/1920 V	56
Protokoll der VII. Sitzung im V.-J. 1919/1920 V	79
Protokoll der VIII. Sitzung im V.-J. 1919/20 V	106, 185
Protokoll der IX. Sitzung im V.-J. 1919/1920 V	127
Protokoll der X. Sitzung im V.-J. 1919/1920 V	154
Besichtigung elektrischer Vollbahnlokomotiven in der Maschinenfabrik Oerlikon V	228
Protokoll der XI. Sitzung im V.-J. 1919/1920 V	228
Einladungen zu den Vereinsanlässen V 34, 56, 80, 106, 128, 154	
<i>Aargauerischer Ingenieur- und Architekten-Verein.</i>	
Protokoll der Sitzung vom 20. Januar 1920 V	151
<i>Basler Ingenieur- und Architekten-Verein.</i>	
Jahresbericht 1919/1920 V	272
<i>Bernerischer Ingenieur- und Architekten-Verein.</i>	
Protokoll der II. Sitzung im W.-S. 1919/20 V	10
Protokoll der III. Sitzung im W.-S. 1919/20 V	22
Protokoll der IV. Sitzung im W.-S. 1919/20 V	55
Protokoll der V. Sitzung im W.-S. 1919/20 V	68
Protokoll der VI. Sitzung im W.-S. 1919/20 V	119
Protokoll der VIII. Sitzung im W.-S. 1919/20 V	138
Protokoll der IX. Sitzung im W.-S. 1919/20 V	186
Protokoll der X. Sitzung im W.-S. 1919/20 V	227, 247
Protokoll der XI. Sitzung im W.-S. 1919/20 V	248
<i>Société technique fribourgeoise et Section de Fribourg de la Société Suisse des Ingénieurs et des Architectes.</i>	
Assemblée générale annuelle du 18 janvier 1920 V	216
<i>St. Gallischer Ingenieur- und Architekten-Verein.</i>	
Protokoll der VII. Sitzung im V.-J. 1919 V	154
Protokoll der I. Sitzung im V.-J. 1920 V	176
Protokoll der II. Sitzung im V.-J. 1920 V	196
Protokoll der III. Sitzung im V.-J. 1920 V	196
<i>Société Genevoise des Ingénieurs et des Architectes.</i>	
Extrait du Rapport présidentiel sur l'exercice 1919 V	91
<i>Société vaudoise et Section vaudoise de la Société Suisse des Ingénieurs et des Architectes.</i>	
Comité pour l'exercice 1920/21 V	292
<i>Gesellschaft ehemaliger Studierender der Eidgenössischen Technischen Hochschule.</i>	
Mitteilung betr. Sitzung des Ausschusses in Basel V	46
Aktuelle Ausbildungsfragen an der E.T.H. V	80
Von der Stiftung zur Förderung schweizerischer Volkswirtschaft H	99

	Seite
Vorläufige Mitteilung über die Wiener Aktion des S. I. A. und der G. e. P. V	164
Protokoll der Ausschuss-Sitzung vom 1. Febr. 1920 V	208
Maschineningenieur-Gruppe Zürich der G. e. P.: Einladungen zu den Zusammenkünften V 46, 138, 208	
Groupe genevois de la G. e. P. Son activité en 1919 V	176
Stellenvermittlung am Schluss jeder Nummer.	
<i>Verschiedene Vereinigungen.</i>	
Congrès de Navigation intérieure de Strasbourg H	4
Internationale Rheinregulierung M	8, 227
Société des Ingénieurs Civils de France M	21
Eidgenössische Kunstkommission M	32
Schweizerische Kommission für Kunstdenkmäler M	32
Deutsche Gesellschaft für Metallkunde M	44
Schweizerischer Normalienbund H	50
Schweizer. Landesmuseums-Kommission M 67, 284	
Abdichtungs-Kommission des Schweizerischen Wasserwirtschafts-Verbandes H	76
Kongress für Wohnungswesen in Lyon M	90
Normalienkommission für das Baugewerbe M	104
Technische Kommission des Verbandes schweiz. Brückenbau- und Eisenhochbau-Fabriken H	116, 126
Bund Deutscher Baumeister M	118
Schweizer. Landesvermessungskommission M	175
Internationale Konferenz für drahtlose Telegraphie und Telephonie M	207
Kommission zum Studium der Einführung der drahtlosen Telegraphie in der Schweiz M	215
Schweiz. Verband zur Förderung des gemeinnützigen Wohnungsbaues M	215
Kongress für Wohnungswesen in London M	227
Zentralkommission für die Rheinschiffahrt M	236
Deutsche Forschungsgesellschaft für wirtschaftlichen Baubetrieb M	246
Schweizer. Elektrotechnischer Verein M 246, 271	
Internationale Kommission für Strassenbau-Kongresse M	246
Deutsche Gesellschaft für Bauingenieurwesen M	258
Schweizerischer Technikerverband M	258
Eidgenössische Kohlenkommission M	271
Schweizer. Acetylenverein M	292
Verschiedene Mitteilungen.	
Die Techniker im schweizer. Nationalrat M	8
Cornelius Gurliitt, 70. Geburtstag M	9
Akademie der Ingenieurwissenschaften in Schweden M	20
Wie würde Freigeld und Freiland unsere Arbeit beeinflussen? V.-R.	22
Die Techniker in Island; etwas Sprachliches M	43
Elektrizitätswerk Basel. Wahl von Ing. E. Payot zum Direktor M	55
Wiener Hilfsaktion der Studierenden d. E.T.H. M	78
Eine Wettbewerb-Entscheidung durch die Bewerber selbst M	79
Von der Stiftung zur Förderung schweizerischer Volkswirtschaft H	99
Ein Gedenktag in der Geschichte der Gotthardbahn (mit Bild von Ing. Louis Favre) H u. M	103, 119
Neue französische Einheitsbezeichnungen M	103
Ing. Theod. Bell, 80. Geburtstag M	127
Eine neue Erklärung der Physik des Aethers M	136
Direktion der Eidg. Bauten. Wahl von Arch. O. Weber zum eidg. Baudirektor M	137
Sihltalbahn. Wahl von Ing. F. Weinmann zum Direktor M	137
Heimatschutz und elektr. Leitungen M 149, 284	
Jahrbuch für Handwerk u. Gewerbe 1919/20 M	150
Stadtingenieur Bern. Wahl von Ing. Armin Reber M	184
Aluminium-Fonds Neuhausen H	197
Eidg. Forstinspektor. Wahl von Herrn Carlo Albisetti M	207
Einführung der 24 Stunden-Zählung in der Schweiz M	207
Anzahl der Dampfkessel-Explosionen in Deutschland im Jahre 1918 M	207
Ueber die Beziehungen der wissenschaftlichen Forschung zur Technik H	210, 221, 241
Rigibahn M	236
Starkstromunfälle in der Schweiz M	246

Alphabetisches Inhaltverzeichnis.

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

Seite		Seite	Seite
Abdichtung , Untersuchungen über die Mittel zur, von Stauseen, Staudämmen, Stauauern, Stollen, Kanälen	76	Elektrische Energie , Zur Frage der Ausfuhr	291
Altendorf , Haltstelle der S. B. B.	181*	Elektrische Güterzuglokomotiven für die Gotthardlinie der S. B. B.	78, 229*, 237*
Aluminium-Fonds Neuhausen	197	Elektrische Leitungen , Heimatschutz und	149, 284
Amerikanische Gesichtspunkte beim Bau von Wasserkraftanlagen und deren Maschinen	151*, 195*	Elektrische Raumheizung , Aussichten der, in der Schweiz	57
Amerikanische Riesenhotels , Elektrische Einrichtungen	118	Elektrostahl , Herstellung im Jahr 1918	90
Amsterdam , Ausstellung von Reliefmodellen der Hafenanlagen	246	Englisches Häuserbau-Gesetz	78
Antwerpen , Kanal von, zum Rhein	162	Erlenbach , Wohnhaus « Gehrenhof »	160*
Arbeitseifer , studentischer, an der Techn. Hochschule in Karlsruhe	162	Fernheizwerke , Hochdruck - Dampfleitung von 1,7 km Länge für	174
Baden , Stellwerkhäuschen der S. B. B.	181*	Finnland , Helsingfors als Haupthafen	104
Bagdadbahn , Weiterausbau	162	Flugwesen , Aus der Entwicklung 155*, 139*, 170*	
Basel , Elektrizitätswerk	55	Fördervorrichtung , ungewöhnliche	291
Neues Kunstmuseum	175	Frankreich , Elektrizitätswerke	67
Schweizer. Mustermesse	195	Internationale Wohnungsbauten-Ausstellung	78
Wahl des E. W. - Direktors	55	Französische Einheitsbezeichnungen , Neue	103
Basel-Strassburg , Neues Projekt für einen Wasserkraftausnutzungs- und Schiffahrts-Kanal	18	Frein à vide , l'application aux trains de marchandises	192
Baugenieur , Der. Zeitschrift für das gesamte Bauwesen	90	Fricktal , Ueber die Erzfunde im	44
Bayerische Wasserkräfte , Ausbau	32	Fullagar , Zweitakt-Oelmotor von Cammellaird	291
Bell, Th. , 80. Geburtstag	127	Gennevilliers bei Paris, Neues Dampfkraftwerk	55
Bern , Gleichrichteranlage Monbijou des Elektrizitätswerkes der Stadt	67	Gösgen an der Aare, Wasserkraftanlage der A.-G. « Elektrizitätswerk Olten-Arburg » 1*, 11*, 23*, 37*, 83*, 93*, 110*, 124*, 177*, 188*, 199*, 209*, 249*, 263*, 273*, 286*	
Wahl des Stadtgenieurs	184	Gotthardbahn , Elektrifizierung	9
Berner Gemeindewohnbau	227	Ein Gedenktag in der Geschichte der 103*, 119	
Bernische Wohnhäuser , Zwei	122*, 213*	Gotthardlinie , Elektrische Güterzug-Lokomotiven	78, 229*, 237*
Bildungsproblem der Hochbauer	233	Great Eastern-Bahn , Das neue Warnungssignal	201*
Bremsgestell als Ersatz für den Prellbock	44	Gurliitt, C. , 70. Geburtstag	9
Brüssel , Mustermesse	8	Nachfolger von	55
Cammellaird-Fullagar , Zweitakt-Oelmotor	291	Hauensteintunnel	175
Chicago , Klappbrücke von 79 m	162, 292	Heimatschutz und elektrische Leitungen	149
Chur , Renovation der St. Martinskirche	6*	Helsingfors als Haupthafen Finnlands	104
Davoser-See , Absenkung	285*	Herisau , Zeughaus	225*
Deutschland , Anzahl der Dampfkessel-Explosionen im Jahr 1918	207	Lokomotivremise der Bodensee-Toggenburg-Bahn	225*
Vergasungs-Kraftwerke zum elektrischen Betrieb der Hauptbahnen	276	Hvid-Motor	118
Zur Reform der Technischen Hochschulen	20	Island , Techniker in; etwas Sprachliches	43
Drahtlose Telegraphie und Telephonie 119, 207, 215		Japan , Untersee-tunnel	215
Eglisau , Kraftwerk	195	Jahrbuch für Handwerk und Gewerbe 1919/20	150
Eidgen. Bauten, Direktion	137	Kleinhebezeuge , Elektrisch betriebene, für die Industrie	29*
Eidgen. Forstinspektor	207	Kondensator für 500 000 Volt	184
Eidgen. Technische Hochschule:		Konkurrenzen:	
Aktuelle Ausbildungsfragen	80	<i>Basel-Bodensee</i> , Schiffbarmachung des Rheins	21, 105, 137, 246
Aluminium-Fonds Neuhausen	197	<i>Basel</i> , Volkshaus auf dem Burgvogtei-Areal	63*, 73*
Diplomerteilung	21, 90, 207, 257	<i>Bern</i> , Ausbau des Länggassquartiers	150, 215, 259
Doktorpromotionen	67, 215	Bebauungsplan für das Elfenau-u. Mettlen-gebiet	67, 79, 105, 119, 173*, 190*, 203*
Schweiz. Schulrat	54, 214	<i>Biel</i> , Neubau des Bezirkspitals	271
Stiftung zur Förderung schweizer. Volkswirtschaft	99	<i>Burgdorf</i> , Wettbewer für genossenschaftlichen Wohnungsbau	41*
Verleihung der silbernen Medaille der E. T. H.	194	<i>Châtillard-Montreux</i> , Protestantische Kirche	246
Wahl von Dr. Peter Debye zum Professor	67	<i>La Chaux-de-Fonds</i> , Wiederaufbau des « Temple National »	55, 79, 236
Wahl von Ing. Eugen Meyer zum Professor	8	Saalbau und Volkshaus	55, 91, 232*, 244*
Wahl von Dr. W. v. Gonzenbach zum Prof.	284	Dänemark , Neue Brücke über den Limfjord zwischen Aalborg und Nørresundby	127
Wahl von Dr. A. Piccard zum Professor	149	Frauenfeld , Neubau der Thurgauischen Kantonalbank	16*, 28*
Wahl von Dr. Paul Scherrer zum Professor	149	St. Gallen , Erweiterung der Regierungs-Gebäulichkeiten 150, 184, 194, 255*, 266*, 278*	
Wiener Hilfsaktion der Studierenden	78	Wohnkolonie im « Feldli » und Ländliche Siedelung im Zielgut	100*, 113*
Zweifache Ehrung eines Professors	184	Laufen , Schulhaus	207
Eiffels Aeronautisches Laboratorium in Paris	284	Lausanne , Arbeiter-Wohnhäuser im « Pré d'Ouchy »	45
Eisenbahntunnel , Bedeutung des Bausystems bei der Ausführung	24, 35*, 261*	Gedenktafel für Pierre Viret	292
Eisenbeton im Tunnelbau, Verwendung von	215	Neubau des Schweiz. Bankvereins	45, 284
		Lille , Bebauungsplan	292
		Limmat , Wasserwirtschaftsplan	67
		Oberburg , Schulhaus	127
		Payerne , Neubau der Volksbank	45, 137
		Spiez , Gedenkstätte verstorbenen berneroberländischer Wehrmänner	184, 284
		Vallorbe , Sportplatz mit öffentlichen Anlagen	162
		Westschweiz , Billige Wohnbauten	236
		Zug , Wohnkolonie der Bau- und Wohn-genossenschaft zugerischer Arbeiter und Angestellten	32, 133*, 144*
		Zürich , Bemalung des Hauses zum « Rüden »	258
		Erweiterung des Hauptbahnhofes	125, 127, 137
		Neubau der Schweiz. Volksbank	9, 127, 215, 236, 259
		Obmannamt-Durchbruch	85
		Kraftwagen-Umbau in Schienenfahrzeuge	226
		Kreuzgelenk , Kräftespiel im	187*, 292
		Lammschlucht , Gemeindestrasse Schöpfheim-Flühi durch die	47*, 60*, 79
		Langenthal , Das Wohnhaus W. Farner	122*
		Das Wohnhaus Dennler-Zurlinden	213*
		Lausanne , Ausstellung zur Förderung der billigen Wohnung	258
		Leipzig , Technische Messe und Baumesse	118, 137
		Lille , Exposition Internationale pour la renaissance du Nord de la France	8
		Literatur:	
		<i>Abigt, E.</i> , siehe bei Gerold, H.	
		<i>Aigner, E.</i> , Wesen und Wirken der Wünschelrute	164
		<i>Ammann, O.</i> , Ueber die Ausgestaltung der Verschiebebahnhöfe	260
		<i>Arnold-la Cour</i> , Die Gleichstrommaschine	9*
		<i>Association de la Suisse à la Mer</i> , Bulletin	151
		<i>Baldauf</i> und <i>Pietzsch</i> , Wo und wie baue ich mein Haus?	260
		<i>Balog, A.</i> , Betrieb und Bedienung von ortsfesten Viertakt-Diesel-Maschinen	216
		Der Bauingenieur, Zeitschrift für das gesamte Bauwesen M	90
		<i>Beetz, M.</i> , Baue Dir selbst	260
		Bestimmungen über die bei Hochbauten anzunehmenden Belastungen und über die zulässigen Beanspruchungen der Baustoffe	185
		<i>Birk, A.</i> , Der Wegebau	21*
		<i>Birkenbach, L.</i> , siehe bei <i>Gutbier, A.</i>	
		<i>Bitterling, R., Fischer, H., Kellen, T., Wächter, E. und Weule, K.</i> , Erdbüchlein	195
		<i>Brinkhaus, P.</i> , Anlagen zur Gewinnung von natürlichem und künstlichem Grundwasser	216
		<i>Chvalovsky, K.</i> , Leitfaden der Volks-Doppel-Buchführung	164
		<i>Csochralski, J. und Welter, G.</i> , Lagermetalle und ihre technologische Bewertung	227, 292*

	Seite
<i>Deutsche Gesellschaft für Volksbäder</i> , Das Volksbad	164
<i>Domke, O.</i> , und <i>Mautner, K. W.</i> , Hochbau. II. Teil	260
<i>v. Dyck, W.</i> , siehe bei <i>Hager, K.</i>	
<i>Eckstein, Hs.</i> , Das Reklame-Cliché	260
<i>Eidg. Landestopographie</i> , Verzeichnis der Fixpunkte im Kanton Thurgau	292*
<i>Ellerbeck</i> , Erläuterungen zu den preussischen Hochbaubelastungsvorschriften 1919	260
<i>Elwitz, E.</i> , Die Lehre von der Knickfestigkeit	105
<i>Engelhardt, A.</i> , Der Lehmbau	176
<i>Engler, A.</i> , Untersuchungen über den Einfluss des Waldes auf den Stand der Gewässer	176
<i>Eversheim, P.</i> , Die Elektrizität als Licht- und Kraftquelle	79
<i>Eyermann</i> und <i>Schulz</i> , Die Gasturbinen, ihre geschichtliche Entwicklung, Theorie und Bauart	260
<i>Fäsi, H.</i> , Betriebs-Organisation	119
<i>Fatio, G.</i> , Le Sculpteur Jean Jaquet et la Décoration intérieure des Maisons genevoises au XVIII ^{ème} siècle	91*
<i>Fehlmann, H.</i> , Ist die Erzeugung von grösseren Mengen Roheisen in der Schweiz möglich?	247
<i>Fenzl, F.</i> , Die Schule des Erfinders	151
<i>Fischer, H.</i> , siehe bei <i>Bitterling, R.</i>	
<i>Flemmings</i> Generalkarten. Niederlande, Belgien und Luxemburg	22
<i>Foerster, M.</i> , Abriss der Statik der Hochbaukonstruktionen	259
Taschenbuch für Bauingenieure	175*
<i>Föppl, A.</i> und <i>L.</i> , Drang und Zwang 91, 185*	
<i>Franz, H.</i> , Rohöl-Bootmotoren	185
<i>Funk, P.</i> , Die linearen Differenzgleichungen und ihre Anwendung in der Theorie der Baukonstruktionen	259
<i>v. Gaisberg, S.</i> , <i>Lux, G.</i> und <i>Michalke, C.</i> , Taschenbuch für Monteur elektrische Beleuchtungs-Anlagen	260
<i>Garbats, G.</i> , Vereinheitlichung in der Industrie	185
<i>Gerold, H.</i> und <i>Abigt, E.</i> , Sparsame Heizung	119
<i>Gerstmeier, M.</i> , Die Wechselstrom-Bahn-Motoren	105*
<i>Graf, O.</i> , Versuche zur Ermittlung der Widerstandsfähigkeit von Betonkörpern mit und ohne Trass	247
<i>Grübler, M.</i> , Lehrbuch der Technischen Mechanik	22
<i>Gruner, H. E.</i> , Studien über Wasserbewegung an Wehren (Sond.-Abdr.)	46
<i>Günther, Hs.</i> , Elektrotechnik für Alle	260
Pioniere der Technik	260
<i>Günther, K.</i> , Sicherung einer Zugfahrt auf einer zweigeleisigen Bahnlinie mit Streckenblockeinrichtung	91
<i>Gubler, A.</i> und <i>Birckenbach, L.</i> , Praktische Anleitung zur Gewichtsanalyse	91
<i>Gutkind, E.</i> , Neues Bauen	105
<i>Haberhalt, Karl</i> , Die neuen amtlichen Vorschriften über Eisenbeton und Stampfbeton in ihrer Anwendung auf die Berechnung von Tragwerken	32*
<i>Hablützel, E.</i> , Leitfaden für Erfinder	164
<i>Hager, K.</i> , <i>Liebmann, H.</i> , <i>v. Lossow, P.</i> , <i>Steidle, H.</i> und <i>v. Dyck, W.</i> , Technischer Wortschatz	195*
<i>v. Haller, A.</i> , Die Alpen und andere Gedichte	260
<i>v. Hanffstengel, G.</i> , Technisches Denken und Schaffen	151
<i>Hegner, Th.</i> , Die neue Trinkwasserleitung Pilsena	260
<i>Henner, Th.</i> , Altfränkische Bilder 1920	151
<i>Hensel, C.</i> , Farben, Farbensehen	260
<i>Herriot, E.</i> , Premier Congrès de l'Habitation	260
<i>Hess, L.</i> , Baumechanik für Eisenbeton	260
<i>Höhn, E.</i> , Die Bekämpfung von Rost und Abzehrungen an Dampfkesseln	9*
Ueber elektrisch geheizte Dampfkessel und Wärmespeicher (Sond.-Abdr.)	46
<i>Holmberg, C. E.</i> , Järnvägsöfverbyggnad 195*	
<i>Huguenin, A.</i> , Einige moderne Turbinen-Anlagen (Sond.-Abdr.)	185
<i>Hülle, Fr. W.</i> , Die Grundzüge der Werkzeugmaschinen und der Metallbearbeitung	185
<i>Jacobi, B.</i> , Elektromotorische Antriebe	247
<i>Jobin, A.</i> , Die Berechnung der Freileitungen mit Rücksicht auf die mechanischen Verhältnisse der Leiter	260

<i>Kapferer, W.</i> , Tabellen der Maximalquerkräfte und Maximalmomente durchlaufener Träger mit zwei, drei und vier Öffnungen verschiedener Weite bei gleichmässig verteilter Belastung	260
<i>Kaufmann, G.</i> , Tabellen für Eisenbetonkonstruktionen	185
<i>Kellen, T.</i> , siehe bei <i>Bitterling, R.</i>	
<i>Kessler, Ph.</i> , Schmiermittelnot und ihre Abhilfe	227
<i>Kirsch, B.</i> , Vorlesungen über technische Mechanik elastischer Körper	195
<i>Klement, W.</i> und <i>Paulus, C.</i> , Zur Vereinheitlichung von Installations-Material für elektrische Anlagen. I. Teil	91
<i>Kosack, E.</i> , Elektrische Starkstromanlagen	185
<i>Kosmann, H. B.</i> , Die technische Verwendung des Kalks	247
<i>Krause, H.</i> , Maschinenelemente	195
<i>Kultur-Ingenieur des Kantons Zürich</i> , Bericht über die Melioration des zürcherischen Furtales in den Gemeinden Regensdorf, Buchs, Otelfingen, Dällikon, Dänikon und Hüttikon	260
<i>Kurzmann, S.</i> , Beobachtungen über Geschiebeführung	106
<i>Kyoto Imperial University</i> , Memoirs of the College of Engineering	151
<i>Lämmel, R.</i> , Die Volkshochschule	260
<i>Laudien, K.</i> , Die Maschinenelemente	185
<i>Liebmann, H.</i> , siehe bei <i>Hager, K.</i>	
<i>v. Lossow, P.</i> , siehe bei <i>Hager, K.</i>	
<i>Lucas, G.</i> , Der Tunnel, Anlage und Bau	216*
<i>Lufft, E.</i> , Druckverhältnisse in Silozellen	164
<i>la Cour, J. L.</i> , siehe bei <i>Arnold.</i>	
<i>Lux, G.</i> , siehe bei <i>v. Gaisberg, S.</i>	
<i>de Marchi, G.</i> , Il Regime idraulico del Lago di Garda	22
<i>Matschoss, C.</i> , Beiträge zur Geschichte der Technik und Industrie, 9. Band	176
<i>Mautner, K. W.</i> , siehe bei <i>Domke, O.</i>	
<i>v. Mecenseffy, E.</i> , Kurvengeometrie des Baumeisters	247, 260
<i>Michalke, C.</i> , siehe bei <i>v. Gaisberg, S.</i>	
<i>Moral, F.</i> , Die Abschätzung des Wertes industrieller Unternehmungen	105
<i>Mörsch, E.</i> , Der Eisenbetonbau	195
<i>Müller, A. H.</i> , Organisation des Ausbaues der Wasserkräfte	151
<i>Muscher, A.</i> , Das Bildungsproblem der Hochbauer	233*
<i>Muthesius, H.</i> , Kann ich auch jetzt noch mein Haus bauen?	247
<i>Noack, L.</i> , Engel-Noacks Handbuch des landwirtschaftlichen Bauwesens	227
<i>Ostertag, P.</i> , Theorie und Konstruktion der Kolben- und Turbo-Kompressoren	119*
<i>Paulus, C.</i> , siehe bei <i>Klement, W.</i>	
<i>Peter, H.</i> , Zahlentabellen und vereinfachte Formeln für Eisenbeton- und Hohlstein-Konstruktionen	247
<i>Physikalische Gesellschaft Zürich</i> , Mitteilungen	105
<i>Pietzsch</i> siehe bei <i>Baldauf.</i>	
<i>Posch, E.</i> , Das homogene Stab-Eck	119
<i>Praetorius, K. R. H.</i> , Die Schmierung leichter Verbrennungsmotoren	195
<i>Prinz, E.</i> , Handbuch der Hydrologie	45*
<i>Pröls, O.</i> , Graphisches Rechnen	247
<i>Pützinger, J.</i> , Das Ausleitungsgefälle geschiefbeführender Wasserläufe und Flüsse	91
<i>Riedl, J.</i> , Feuerungs- und Heizungstechnik für Kachelofensetzer	91
<i>Riedler, A.</i> , Wirklichkeitsabblende in Wissenschaft und Technik	22
<i>Rieser, H.</i> , Technischer Index	259*
<i>Rinne, F.</i> , Gesteinskunde	91
<i>von Rodt, E.</i> , Die Burg Nydegg und die Gründung der Stadt Bern	22
<i>Roedder, D. C.</i> , Nacht und Morgen der Weltwirtschaft	247
<i>Rolland, R.</i> , Michelangelo	260
<i>Sacht, V.</i> , Die Reserve-Kraftanlage des Elektrizitätswerkes Lugano (Sond.-Abdr.)	45
<i>Sackur, W.</i> , Karlsruhe-Ost und die Technische Hochschule	247
<i>Schaars</i> Kalender für das Gas- und Wasserfach	216
<i>Schaper, G.</i> , Eiserne Brücken	150*
<i>Schenkel, Th.</i> , Die Sozialisierung der Betriebe	260
<i>Schlüter, H.</i> , Eisenbetonbau, Rahmen und Gewölbe	21*

	Seite
<i>Schneider, L.</i> , Die Abwärmeverwertung im Kraftmaschinenbetrieb	259
<i>Schmidmann, W.</i> , Beitrag zur Ermittlung von Fundamentpressungen	195
<i>Schulz</i> , siehe bei <i>Eyermann.</i>	
<i>Schuritz, Hs.</i> , Die Perspektive in der Kunst Albrecht Dürers	32*
<i>Schweizer. Bau-Kalender 1920</i>	151
<i>Schweizer. Depeschengentur</i> , Jubiläumsschrift zum 25jährigen Bestand	227
<i>Schweizer. Handels- und Industrie-Veren.</i> , Bericht über Handel und Industrie der Schweiz im Jahr 1918	79
<i>Schweizer. Post- und Eisenbahndepartement</i> , Statistik des Rollmaterials der Schweizerischen Eisenbahnen	22
<i>Schweizer. Technikerverband</i> , Die Kohlenoxyd-Gefahren	79
<i>Schweizer. Vereinigung für Heimatschutz</i> , « Heimatschutz »	150*
<i>v. Seidl, E.</i> , Mein Stadt- und Land-Haus	260
<i>Spiegel, G.</i> , Mehrteilige Rahmen	259
<i>Städt. Bauverwaltung Zürich</i> , Schlussbericht über den internationalen Wettbewerb für einen Bebauungsplan der Stadt Zürich und ihrer Vororte	55*
<i>Stahlwerk-Verband</i> , Eisen im Hochbau	176
<i>Steidle, H.</i> , siehe bei <i>Hager, K.</i>	
<i>Strassner, A.</i> , Der durchlaufende Bogen auf elastischen Stützen	176
<i>Tonindustrie-Kalender 1920</i>	91
<i>Trautvetter, K.</i> , Linienführung elektrischer Bahnen	105
<i>Universidad Nacional de la Plata</i> , Contribucion al Estudio de las Ciencias Fisicas y Matemáticas	247
<i>Valter, Hs.</i> , Eine Grundwasserstudie im Lössgebiet des Sundgaues	21*
Verkehrs- und Handelskarte von Süddeutschland und Republik Oesterreich	247
<i>Vermessungsamt der Stadt Zürich</i> , Verzeichnis der Höhen-Fixpunkte im Gebiete der Stadt Zürich	22
La Vie technique et industrielle	21*
<i>Wagner, M.</i> , Die Sozialisierung der Baubetriebe	151
<i>Wächter, E.</i> , siehe bei <i>Bitterling, R.</i>	
<i>Wallich</i> , Deutsche Forschungsstätten technischer Arbeit	216
<i>Weber, Hs.</i> , Die Finanzierung des Wohnungsbau	260
<i>Welter, G.</i> , siehe bei <i>Csochralski, J.</i>	
<i>Weule, K.</i> , siehe bei <i>Bitterling, R.</i>	
<i>Wilke, W.</i> , Ueber die Abmessungen und die Bauart von Bremszäunen	119
<i>Wolf, P.</i> , Städtebau. Das Formproblem der Stadt in Vergangenheit und Zukunft	227, 247*
<i>Württembergischer Goethebund</i> , Milderungen der Klassengegensätze und die Bestrebungen zum Schutze des Ingenieurtitels	164
<i>Zacharias, Joh.</i> , Rätsel der Natur und Totengräber der Wahrheit	227
Loche , Das neue Stadthaus	195
London , Kongress für Wohnungswesen	227
Lötschberg-Lokomotive, Typ I E 1 , Die kritische Geschwindigkeit der, analytisch und graphisch berechnet	107*, 162, 290
Luzern , Der Hirzenhof. Verwaltungsgebäude der Zentralschweizer. Kraftwerke	52*
Schweizer. Elektrizitäts-Ausstellung 207, 283, 290	
Lyon , Kongress für Wohnungswesen	90
Maas , Kanalisierung der holländischen	54
Mailand , Mustermesse	8
Margaretenberg , Wasserkraftanlage	21
Melbourne , Elektrifizierung der Vorortbahnen	104
Mosel , Kanalisierung der	194
Nekrologie:	
<i>Bavier, E.</i>	148*
<i>Bridler, L.</i>	271
<i>Brunner-Vogt, E.</i>	149*
<i>Corradini, J.</i>	175
<i>Dänzer, A.</i>	137
<i>Dolivo-Dobrowolsky</i>	105
<i>Düring, F.</i>	119

Seite		Seite		Seite
259	<i>Galli, G.</i>	15, 165*	Sammelschiene, Schweizerische	Gesellschaft ehemaliger Studierender der Eidgenössischen Technischen Hochschule
45	<i>Gantli, H. L.</i>	175, 181*, 268*	Spanische	10, 22, 34, 46, 56, 68, 80, 92, 99, 106, 120, 138, 154, 164, 176, 186, 196, 208, 216, 228, 236, 248, 260, 272, 284, 292
175	<i>Gautschi, A.</i>	69*	Schaltung, Neue, zur Umformung von Zweiphasen- in Dreiphasen-Wechselstrom	Groupe genevoise de la G. e. P. 176
19*	<i>Giroud, L.</i>	194	Schöllenen-Bahn, Versuche mit Energierückgewinnung	Maschineningenieur-Gruppe Zürich der G. e. P. 46, 138, 208
175	<i>Haeder, H.</i>	214	Schöpfheim-Flühl, Kanton Luzern, Gemeindestrasse durch die Lammschlucht	Schweiz. Ingenieur- und Architekten-Verein 9, 46, 138, 151, 164, 195, 208, 236, 247, 260, 292
44	<i>Hotzger, M.</i>	47*, 60*	Schwarzwald, Neue Wasserkraftwerke	Société Genevoise des Ingénieurs et des Architectes 91
67	<i>Hosang, H.</i>	292	Schweden, Akademie der Ingenieurwissenschaften	Société technique fribourgeoise et Section de Fribourg de la S. I. A. 216
90	<i>Jaeger, G.</i>	20	Schweiz, Starkstromunfälle	Société vaudoise et Section vaudoise de la S. I. A. 292
259	<i>Lauber, P.</i>	246	Schweizer, Bundesbahnen	Zürcher Ingenieur- und Architekten-Verein 33, 56, 79, 106, 127, 154, 185, 228
150	<i>Reye, Th.</i>	175	Schweizer, I C + C I Güterzug-Lokomotiven für die Gotthard-Linie	
44	<i>Roelli, H.</i>	229*, 237*	Schweizer, Departement des Innern, Amt für Wasserwirtschaft	
119	<i>Sallenbach, H.</i>	205	Schweizer, Eisenbahnen im Jahre 1919	
105, 126*	<i>Saurer, A.</i>	244, 254	Schweizer, Elektrizitäts - Ausstellung in Luzern	
90	<i>Schatzmann, H.</i>	207, 283, 290	Schweizer, Elektrizitäts - Werke, Vereinheitlichung der Betriebsspannungen	
32	<i>Schreck, K.</i>	270	Schweizer, elektrochemische und elektrometallurgische Industrie im Jahre 1918	
259	<i>Schweitzer, A.</i>	78	Schweizer, Kraftübertragungs-A.-G., Ueber Wirtschaftspolitik und Ausbauprogramm	
271	<i>Simonius, A.</i>	175	Schweizer, Kraftwerke, Zusammenschluss zum Zwecke erhöhter Energieausnutzung	
104*	<i>Spyhiger, S.</i>	165*	Schweizer, Mustermesse	
127, 136*	<i>Trautweiler, A.</i>	195	Schweizer, Nationalrat, Techniker im	
206*	<i>Wagner, H.</i>	8	Schweizer, Sammelschiene 15, 165*, 175, 181*, 268*	
67	<i>Zollikofer, A.</i>	181*, 268*	Schweizer, Wasserkraftwerke, Abfallenergie	
127	Neuemamme bei Hamburg, Neue Erdgasquelle	127	Seife aus Braunkohlenteer	
121*	Nutzbremsung, Die relative Energie-Ersparnis durch die, bei elektrischen Bahnen	121*	La Seyne bei Toulon, Klappbrücke von 42 m Spannweite im Hafen	
194	Oberflächen-Verbrennung, Neuerungen an Dampfkesseln mit	194	Sihltalbahn, Direktor-Wahl	
258	Oberrhein, Schifffahrt auf dem	137	Simplon-Tunnel II 44, 90, 137, 184, 236, 284	
271	Oesterreich, Förderung des Ausbaues der Wasserkräfte	137	Spaniens elektrische Sammelschiene	
88	Olten-Gösgen, siehe unter Gösgen.	184	Stahlblock, Guss eines 119 t schweren	
284	Paris, Aerodynamisches Laboratorium von Eiffel	258*	Stauklappe, automatische, von 70 m Breite	
55	Dampfkraftwerk Gennevilliers bei Paris	99	Stiftung zur Förderung schweizer. Volkswirtschaft	
44	Ecole centrale des Arts et Manufactures	123*	Still, Der kombinierte Oel- und Dampfmotor	
136	Physik des Aethers, Neue Erklärung	4	Strasbourg, Le Congrès de Navigation intérieure et des projets d'aménagement du Rhin et du Rhône	
214*	Portugiesische Bahnen, I C 2 Heissdampf-Tenderlokomotive	207	Stunden-Zählung, 24-, in der Schweiz	
118	Preussen, Die Förderung des Wohnungsbaues durch die Lehmbauweise	67	Südtirolisches Eisenbahnnetz, Ausbau	
20	Putzmörtel, Versuche über Wasserundurchlässigkeit von, mit verschiedenen Dichtungsmitteln	4	Toulon, Klappbrücke von 42 m Spannweite im Hafen von La Seyne	
67	Quecksilberdampf - Gleichrichter, Anlage Monbijou des Elektrizitäts-Werkes der Stadt Bern	71*	Trostberg, Hydraulische Folgerungen aus Beobachtungen in	
147, 268	Einige Tatsachen betr.	249	Utrecht, Mustermesse	
286*	Rapperswil, Bankgebäude	8	Verbrennungsmaschine, kleine, schnelllaufende für schwere Brennstoffe	
150	Rednerkurse für Techniker	118	Verein snachrichten:	
81*, 96*	Regulierungsvorgänge indirekt wirkender Regulatoren, Einfache Theorie	151	Aargauer Ingenieur- und Architekten-Verein	
217*	Rhätische Bahn, Elektrifizierung	272	Basler Ingenieur- und Architekten-Verein	
18	Rheln, Neues Projekt für einen Wasserkraftausnutzungs- und Schifffahrtskanal	248	Bernischer Ingenieur- und Architekten-Verein	
4	Projets d'Aménagement	154, 176, 196	St. Gallischer Ingenieur- und Architekten-Verein	
8, 227	Rheinregulierung, Internationale			
284	Rhein-Rhone-Kanal, Erweiterung			
236	Rheinschifffahrt, Zentralkommission			
4	Rhône, Projets d'Aménagement			
236	Schiffbarmachung der oberen			
236	Rigibahn			
246	Rollenlager, Neues, für grosse Belastungen			
246	Rotterdam, Ausstellung von Reliefmodellen der Hafen-Anlagen			
184	Russland, Eine neue Durchgangslinie			
129*, 289	Rutschungserscheinungen bei Stauseen, Einige Erfahrungen			

Beigelegte Tafeln.

Nr.	Seite	Datum	Beilage zu
1—4	6—8	3. Januar	Nr. 1
5	19	10. Januar	Nr. 2
6—7	52—54	31. Januar	Nr. 4
8—9	122—123	13. März	Nr. 11
10	126	13. März	Nr. 11
11	136	20. März	Nr. 12
12—15	160—162	3. April	Nr. 15
16—17	177	17. April	Nr. 16
18	206—207	1. Mai	Nr. 18
19—20	213—214	8. Mai	Nr. 19
21—22	230	22. Mai	Nr. 21
23	286	26. Juni	Nr. 26
24	287	26. Juni	Nr. 26