

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 77/78 (1921)

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: 16.05.2025

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.

[illegible]

Seite	Seite	Seite
Tunnelbau.		
Simplon-Tunnel II, Monatsberichte M 45, 105, 147, 181, 240, 306	Kraftübertragung mit 160000 Volt in Japan M 33	Schweizerische elektrochemische und elektrometallurgische Industrie im Jahre 1919 H 44
Tunnelrüstung Bauart Kunz in München (8 B) H 97	Ionen- und Elektronenröhren und ihre Verwendung in der Röntgenpraxis V.-R. 34	Elektrothermische Metallgewinnung und -Veredelung V.-R. 72
Untertunnelung des Suez-Kanals M. 114	Automatische Umformer-Anlagen (1 B) H . . . 42	Schweizerische Portlandzement-Industrie M 83
	Schweizerische elektrochemische und elektrometallurgische Industrie im Jahre 1919 H 44	Schwedens Roheisenerzeugung im Jahre 1919 M 94
	Wirtschaftliche und konstruktive Gesichtspunkte im Bau neuerer Gross-Elektrolokomotiven (6 B) H 49	Mischungen- und Festigkeitsverhältnisse von Beton V.-R. 115
Stadtbau, Städte- und Fluss-Sanierung.	Zur Elektrifizierung der Schweizer. Bundesbahnen H 56	Neue Eisenbetonvorschriften in Oesterreich H 145, 157
Wasserversorgung, Strassen- und Stadtbahnen.	Die elektrische Zugförderung in Italien M . . 58	Reines Eisen M 159
Eine Post-Untergrundbahn in London M. . . 10	Ueber Elektrokultur M 71	Die Eisenerzförderung in den Vereinigten Staaten im Jahre 1920 M 215
Eine Gartenstadt am Aniene bei Rom M . . 45	Elektrothermische Metallgewinnung und Veredelung V.-R. 72	Beiträge zur Frage der Verhüttung fricktalischer Eisenerze H 249, 306,
Unterirdische Brücke zur Ueberführung von Rohrleitungen über einen Eisenbahntunnel (2 B) H 119	Die Grosstation für drahtlose Telegraphie von Croix d'Hins bei Bordeaux M 82	Die Eisenerze der Juraformation im Schweizer Jura mit besonderer Berücksichtigung des Fricktales (3 B) H 279, 285
Neue grosse Entwässerungsanlagen in Holland M 159	Kraftübertragung mit 220 kV in Schweden M 83	Die Roheisenerzeugung in den Vereinigten Staaten M 283
Die Gibraltar-Staumauer im Santa-Jnez River in Californien M 172	Elektrifizierung der Rhätischen Bahn M . . 105	
Plan und Aufbau der Stadt V.-R. 182	Erste amerikanische Anlage mit Söderberg-Elektroden (4 B) H 107	
Neue Schnellbahnpläne für New-York M . . 171	Vermessung der Welt mittels drahtloser Telegraphie M 125	Verkehrswesen.
Elektrifizierung der Berliner Vorortbahnen M 172	Elektrifizierung der brasilianischen Bahnen M 137	<i>Eisenbahnbetrieb und Schifffahrt.</i>
Der amerikanische Strassenbahn-Sicherheitswagen M 180	Ueber Betriebskurven und Betriebssicherheit verschiedener Verfahren der Nutzbremmung bei elektrischen Bahnen (11 B) H 139, 151	Internationaler Wettbewerb für die Schiffbarmachung des Rheins von Basel bis in den Bodensee (25 B) H 1, 18, 28, 65, 77
	Die Grossfunkenstation Nauen (T 11/12 und 5 B) H 142	Eine Post-Untergrundbahn in London M . . 10
Vermessungswesen.	Elektrifizierung der Berliner Vorortbahnen M 172	Die Materialreserven der russischen Bahnen M 11
Die stereoautogrammetrische Geländevermessung (24 B) H 6, 13, 35, 52	Elektrifizierung der Gotthardlinie M . . . 172	Schwerer Unfall bei Gleichstrom-Nutzbremmung auf der Chicago Milwaukee & St. Paul Rd. H 20
Vermessung der Welt mittels drahtloser Telegraphie M 125	Elektrizitätsversorgung der Stadt Zürich M 181	Zur Frage einer einheitlichen Eisenbahnbremse (7 B) H 29
	Eine belgische Grosstation für drahtlose Telegraphie M 181	Diesel-elektrische Eisenbahn-Motorwagen in Schweden M 33
Maschinenwesen.	Eine Station für drahtlose Telegraphie in der Schweiz H 192	Schweizer. Bundesbahnen:
<i>Motoren, Maschinen und Apparate.</i>	Das automatische Blocksystem der Untergrundbahn Nord-Süd in Paris (5 B) H 199	Zur Elektrifizierung H 56
Zur Frage einer einheitlichen Eisenbahnbremse — Die Kunze-Knorr-Güterzugbremse (7 B) H 29	Ueber die Ausnutzung der Wasserkräfte auf chemischem Wege H 223	Elektrifizierung der Gotthardlinie . . . 172
Diesel-elektrische Eisenbahn-Motorwagen in Schweden M 33	Synchronisierte Asynchronmotoren M . . . 240	Zur Reorganisation M u. H . . . 215, 251, 266
Automatische Umformer-Anlagen (1 B) H . . 42	Elektrizitätswerke in Norwegen M 240	Bestellung elektr. Lokomotiven M . . . 282
Wirtschaftliche und konstruktive Gesichtspunkte im Bau neuerer Gross-Elektro-Lokomotiven (6 B) H 49	Neue Aufgaben unserer Elektrizitätswirtschaft V.-R. 242	Die elektrische Zugförderung in Italien M 58
Von der Holzwarth-Gasturbine H 70	Les usines hydro-electriques du Guadiaro (24 B) H 257, 279,	Neue 1 D-Heissdampf-Lokomotiven der belgischen Staatsbahnen M 94
Neue Glühkopf-Zweitaktmaschine M 82	Kraftwerk am Etzel M 268	Drahtseilbahnen V.-R. 95
Hölzerner Derrick-Kran-Ausleger M 82	Schweizer. Bundesbahnen, Bestellung elektr. Lokomotiven M 283	Elektrifizierung der Rhätischen Bahn M . . 105
Neue 1 D-Heissdampf-Lokomotiven der belgischen Staatsbahnen M 94		Zentralkommission für den Rhein M 105, 146, 255, 306
Vorrichtung zur Geschwindigkeits-Kontrolle bei Automobilen M 94	Beleuchtung, Heizung, Kühlung und Lüftung.	Motorschiffe von ungewöhnlichen Abmessungen M 114
Aufzuganlage mit Fernsteuerung (4 B) H 102, 125	Neue Probleme der Brennstoff-Verwertung V.-R. 12	Vom Panamakanal M 125
Motorschiffe von ungewöhnl. Abmessungen M 114	Die Wärmeleitfähigkeit von Bau- und Isolierstoffen und die Wärmedurchlässigkeitszahl neuer Bauweisen M 33	Erweiterung des Kaiser Wilhelm-Kanals V.-R. 137
Auspuffuntersuchungen an Automobilen M . 124	Die Berechnung der Wärmeleitfähigkeit verschiedener Baustoffgefüge (2 B) H 103	Elektrifizierung der brasilianischen Bahnen M 137
Ein neues Gaskalorimeter M 147	Eine Forschungs- und Prüfungsanstalt für Wärmewirtschaft M 160	Ueber Betriebskurven und Betriebssicherheit verschiedener Verfahren der Nutzbremmung bei elektrischen Bahnen (11 B) H . 139, 151
Eine neuartige Federaufhängung für Eisenbahnwagen mit Drehgestell (1 B) M . . . 159		Elektrifizierung der Berliner Vorortbahnen M 172
Flugzeuge mit verspannungslosen Tragflächen (6 B) H 166	Theoretische Abhandlungen.	Die Entwicklung der Kriegsjahre (6 B) H 183, 289
Versuche an der Kokskühlanlage im Gaswerk der Stadt Zürich in Schlieren (1 B) H . 179	Zur Berechnung von Druckschächten (11 B) H 61, 73, 88	Das automatische Blocksystem der Untergrundbahn «Nord-Süd» in Paris (5 B) H . . . 199
Der amerikanische Strassenbahn-Sicherheitswagen M 180	Eine neue Erddruck-Theorie M 94	Technische Grundlagen zur Beurteilung schweizer. Schifffahrtsfragen (44 B) H 217, 234, 243, 259, 271, 293, 304
Ueber die neuere Entwicklung der flammenlosen Oberflächenverbrennung M 202	Die Berechnung der Wärmeleitfähigkeit verschiedener Baustoffgefüge (2 B) H 103	Rhein-Rhone-Kanal M 226
Automatische Vorrichtung zum Verhüten des Heisslaufens von Lagern (1 B) M 203	Ueber graphische Behandlung von Wasserschlossproblemen (8 B) H 117	50jähriges Betriebsjubiläum der Rigibahn (3 B) H 236
Wahler und scheinbarer Wasserstand in Lokomotiv-Kesseln M 225	Ueber Betriebskurven und Betriebssicherheit verschiedener Verfahren der Nutzbremmung bei elektrischen Bahnen (11 B) H 139, 151	Schifffahrt auf dem Oberrhein M . . . 254, 306
50jähriges Betriebsjubiläum der Rigibahn (Lokomotiven) (3 B) H 236	Seitensteifigkeit offener massiver Bogenbrücken (7 B) H 163, 175	Zur Verstaatlichung der Seetalbahn M . . 282
Die älteste deutsche Dampfmaschine im deutschen Museum zu München M 283	Zur Frage der Biegung (4 B) H 195	
	Berechnung von Rahmentragwerken aus Elementen stetig veränderlicher Höhe (8 B) H 207	Flugwesen.
Elektrizität, Telegraphie, Telephonie.		Der Segelflug der Vögel und die Möglichkeit einer künstlichen Nachahmung M u. H 123, 168
Zur Frage der Ausfuhr elektrischer Energie H u. M 9, 113, 214, 239, 242, 254, 282, 302	Materialien.	Flugzeuge mit verspannungslosen Tragflächen (7 B) H 166
Schwerer Unfall bei Gleichstrom Nutzbremmung auf der Chicago Milwaukee u. St. Paul Rd. H 20	Kohlenheizöl, ein neuer Brennstoff M . . . 10	
Kinematographie mit 50000 Aufnahmen in der Sek. M 21	Versuche mit autogen geschweissten Probestücken M 21	Ausstellungen.
Diesel-elektrische Eisenbahn-Motorwagen in Schweden M 33	Die Wärmeleitfähigkeit von Bau- und Isolierstoffen und die Wärmedurchlässigkeitszahl neuer Bauweisen M 33	Internationale Automobil-Ausstellung Basel 1921 M 22, 114
		Internationale Baugewerbe-Ausstellung Gent 1921 M 33, 147
		Ausstellung der Entwürfe zum Wettbewerb für die Schiffbarmachung des Rheins von Basel bis in den Bodensee K 33, 46
		Ein Schweizerhaus an der Leipziger Messe M 46

	Seite
Schweizer Mustermesse. M	181, 193
Ausstellung für Wasserstrassen und Energie- wirtschaft in München M	193
Ausstellung eines Reliefmodells des Hafens von Antwerpen M	255
Ausstellungstechnische Neuerungen (3 B) H	263

Nekrologie.

A. Schmid. † Dezember 1920 (I B) H	57
G. Colombo. † 16. Januar 1921 N	58
L. von Stürler. † 26. Dezember 1920 (I B) N	82
M. Kinkel. † 21. Februar 1921 N	160
K. E. Osthaus. † 1921 N	172
P. Cuypers. † März 1921 N	203
A. Cattani. † 1. Mai 1921 (I B) N	267

Technisches Unterrichtswesen.

Eidgen. Techn. Hochschule:	
Doktorpromotionen M	58, 71, 181
Chemisch-physikalischer Kurs für Gasin- genieure an der E. T. H. M	124
Abschiedsvorlesung von Prof. Hennings M	137
Diplomerteilungen M	172, 283
Ausbildungskurs für arbeitswissenschaftliche Arbeiten in Berlin M	137
Kurs über wirtschaftliche Arbeitsorgani- sation V	161
Der Besuch der deutschen technischen Hochschulen im Wintersemester 1920/21 M	215

Korrespondenzen.

Neues Postgebäude in Burgdorf K	161
Rektorat der technischen Hochschule in Wien K	226
Zur Frage der Verhüttung fricktalischer Eisen- erze K	306

Vereinsnachrichten.

<i>Schweizerischer Ingenieur- und Architektenverein.</i>	
Mitteilungen des Sekretariates V	11, 47, 149, 173, 182, 216
Änderungen im Stand der Mitglieder im IV. Quartal 1920 V	106
Traktanden der Delegierten-Versammlung in Freiburg V	126
Leitsätze für die Berücksichtigung der Teue- rung bei den Arbeitsbedingungen H. u. V	133, 228
Eingabe an den Bundesrat betr. zweckmässiger Bestellung von Fachkommissionen V	148
Die Versuche der Wassermessungs-Kommission des S. I. A. und deren Ergebnisse V. R.	149
Kurs über wirtschaftliche Arbeitsorganisation in Lausanne V	161
Protokoll der Delegierten-Versammlung vom 19. März 1921 in Freiburg V	204
Änderungen im Stand der Mitglieder im I. Quartal 1921 V	229
Stellenvermittlung am Schluss jeder Nummer	

Zürcher Ingenieur- und Architekten-Verein

Protokoll der IV. Sitzung im V.-J. 1920/21 V	12
Protokoll der V. Sitzung im V.-J. 1920/21 V	47
Protokoll der VI. Sitzung im V.-J. 1920/21 V	72
Protokoll der VII. Sitzung im V.-J. 1920/21 V	96
Erklärung betr. Kraftwerk Wägital M	105
Protokoll der VIII. Sitzung im V.-J. 1920/21 V	115

Protokoll der IX. Sitzung im V.-J. 1920/21 V	138, 149
Protokoll der X. Sitzung im V.-J. 1920/21 V	216
Bericht über den fröhlichen Abend vom 20. April V	242
Protokoll der XI. Sitzung im V.-J. 1920/21 V	307
Einladungen zu den Vereinsanlässen V	22, 48, 72, 96, 116, 138, 162, 216, 284, 308

Aargauischer Ingenieur- und Architekten-Verein.

Bestellung des Vorstandes V	230
Jahresbericht 1920/21 V	255, 270

Bernischer Ingenieur- und Architekten-Verein.

Protokoll der III. Sitzung im V.-J. 1920/21 V	34
Protokoll der IV. Sitzung im V.-J. 1920/21 V	60
Protokoll der V. Sitzung im V.-J. 1920/21 V	84
Protokoll der VI. Sitzung im V.-J. 1920/21 V	95
Protokoll der VII. Sitzung im V.-J. 1921/21 V	126
Protokoll der VIII. Sitzung im V.-J. 1920/21 V	182
Protokoll der IX. Sitzung im V.-J. 1920/21 V	230
Protokoll der X. Sitzung im V.-J. 1920/21 V	241
Protokoll der XII. Sitzung (Hauptversammlung) im Vereinsjahr 1920/21 V	256

Bündnerischer Ingenieur- und Architekten-Verein.

Protokoll-Auszüge der I., II und III. Sitzung im Vereinsjahr 1920/21 V	71, 72
---	--------

Société Technique Fribourgeoise et Section de la Société Suisse des Ingénieurs et des Architectes.

Rapport sur l'exercice 1920 V	162
---	-----

Société Genevoise des Ingénieurs et des Architectes.

Rapport présidentiel sur l'exercice 1920 V	173
--	-----

St. Gallischer Ingenieur- und Architekten-Verein.

Protokoll der VIII. Sitzung im Vereinsjahr 1920 V	174
Protokoll der I. Sitzung im Vereinsjahr 1921 V	194
Protokoll der II. Sitzung im Vereinsjahr 1921 V	230
Protokoll der III. Sitzung im Vereinsjahr 1921 V	269

Solothurnischer Ingenieur- und Architekten-Verein.

Zusammensetzung des Vorstandes; Besichtigung der Porzellanfabrik Langenthal V	60
Sitzungen vom 14. u. 22. März 1921 V	162

Gesellschaft ehemaliger Studierender der Eidgenössischen Technischen Hochschule.

Eingabe an den Bundesrat betr. zweckmässiger Bestellung von Fachkommissionen V	148
Maschineningenieur-Gruppe Zürich der G. E. P.: Einladungen zu den Zusammenkünften V	34, 84, 126, 206, 256
Groupe genevoise de la G. E. P. Son activité en 1920 V	241
Stellenvermittlung am Schluss jeder Nummer	

Verschiedene Vereinigungen.

Schweizerischer Normalien-Bund H	10
Schweizerischer Elektrotechnischer Verein M	45
Akademische Gesellschaft für Flugwesen Zürich M	45
Schweizer. Bund geistig Schaffender M	45

Société des Ingénieurs civils de France M	58
Schweizerischer Chemiker-Verband M	58
Internationale Rheinregulierungs-Kommission M	71, 114
Zentralkommission für den Rhein M	105, 146, 255, 306
Eidgen. Kunstkommission M	105
Verband deutscher Elektrotechniker M	14, 240
Internationale Kommission für Strassenkon- gresse M	137
Kommission für elektrische Anlagen M	172
Eidgen. Kommission für Mass und Gewicht M	172
Institution of mechanical Engineers M	193
Deutscher Beton-Verein M	225
Internationaler Strassenbahn- und Kleinbahn- Kongress Wien 1921 M	226
Bund Schweizer Architekten M	254
Deutsche Gesellschaft für Bauingenieurwesen M	255
Deutscher Kälte Verein M	255
Verband Schweizer. Sekundärbahnen (Zur Re- organisation der S B B) H	266
Eidg. Wasserwirtschaftskommission M	267
Association Internationale des Chemins de fer M	268
Eidg. meteorologische Kommission M	268
Schweizerische Vereinigung für Heimatschutz M	268
Verein Deutscher Ingenieure M	283
International. Bureau der Telegraphen-Union M	283
Deutsche Gesellschaft für Metallkunde M	306

Verschiedene Mitteilungen.

Zur Frage der Ausfuhr elektrischer Energie H. u. M. V.-R. 9, 113, 214, 239, 242, 254, 282, 302 S. A. Piccard, Pictet & Cie., Genève M	10
Standesfragen M	21
Schweizer. Bundesbahnen, Wahlen und Rück- tritte M	22, 46, 105, 114
Eidgen. Amt für geistiges Eigentum: Rücktritt von Ing. Fr. Haller und Wahl von W. Kraft als Direktor M	22, 147
Eingehen der Zeitschrift für das gesamte Tur- binenwesen M	22
Schweizer. wirtschaftliche Studienreise nach Nord-Amerika M	46
Journal für Gasbeleuchtung, Namensänderung M	58
Institut für Röntgenforschung M	58
Neue deutsche Bezeichnungsweise für Elektri- zität M	94
Stadtgenieur von Zürich M	114
Normalien des Vereins Schweizer. Maschinen- Industrieller M	125
Zum Begriff der «Teuerung» (4 B) H	133
Eine Forschungs- und Prüfungsanstalt für Wärmewirtschaft M	160
Schweizer. Landestopographie, Wahl von Oberst Hs. von Steiger zum Direktor M	181
Bedeutende Ausgrabungen in Palästina M	215
Reorganisation der Schweizer. Bundesbahnen M u. H	215, 251
Resolution des Verbandes der Schweizer. Sekundärbahnen H	266
Ueber die Ausnutzung der Wasserkräfte auf chemischem Wege H	223
Moderne Betriebsorganisation V.-R.	230
L. von Roll'schen Eisenwerke, Wahl von Ing. E. Roprecht zum Generaldirektor M	255
Ateliers des Charmilles S. A. Genève M	268
Die Eisenerze der Juraformation im Schweizer Jura mit besonderer Berücksichtigung des Fricktales (3 B) H	279, 285
Zur Verstaatlichung der Seetalbahn M	282
An unsere Abonnenten	308

Beigelegte Tafeln.

Nr.	Seite		Datum	Beilage zu
1-2	4-5	Das Wohnhaus «im Guggi» in Zürich, Architekten <i>Pfleghard & Haefeli</i> , Zürich	1. Januar	Nr. 1
3-6	18-19	Das Wohnhaus «im Guggi» in Zürich, Architekten <i>Pfleghard & Haefeli</i> , Zürich	8. Januar	Nr. 2
7-8	101-102	Villa am Haspelweg in Bern, Architekt <i>Max Zeeleder</i> , Bern	26. Februar	Nr. 9
9-10	112-113	Villa Dr. Z. an der Kirchenfeldstrasse in Bern, Architekt <i>Max Zeeleder</i> , Bern	5. März	Nr. 10
11-12	142-145	Die Grossfunkenstation Nauen, Architekt <i>Hermann Muthesius</i>	26. März	Nr. 13
13-16	178-179	Wohnhaus «Am Waldrain» in Zürich, Architekten <i>Kuhn & Kessler</i> , Zürich	16. April	Nr. 16
17	198	Ein Holzhaus in Riehen bei Basel, Architekten <i>Bercher & Tamm</i> , Basel	30. April	Nr. 18
18	199	Zwei Räume der Schweizer Mustermesse, Architekt <i>Emil Bercher</i> , Basel	30. April	Nr. 18

Alphabetisches Inhaltverzeichnis.

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

	Seite		Seite		Seite
Alsace , Grand Canal d' . . . 243*, 259* 304*		Eisen , Reines 159		Châteldard-Montreux , Protestantische Kirche 131*	
Amerika , Aufzuganlage mit Fernsteuerung . . . 102*, 125		Eisenbeton , Amerikanische Bahn- und Weg- unterführung 226*		La Chaux-de-Fonds , Wiederaufbau des «Temple National» 54*	
Erste Anlage mit Söderberg-Elektroden 107*		Hochdruckleitungsrohre 239		Dänemark , Neue Brücke über den Limfjord zwischen Aalborg und Nørresundby 83, 94	
Bahn- und Wegunterführung aus Eisenbeton 226*		Pfähle, von 60 m Länge 193, 215		Freiburg , Neubau der Schweizerischen Volks- bank 160, 172	
Eisenbetonbrücke von 122 m Spannweite 33		Elektrische Energie , Ausfuhr 9, 113, 214, 239, 254, 302		Genf , Zahnärztliches Institut 269	
Eisenerzförderung 1920 215		Elektrizität , Neue deutsche Bezeichnungsweise für 94		Gussbetonhäuser 125, 137, 147	
Gibraltar-Staumauer im Santa Jnez River 172		Elektrokultur 71		Lille Bebauungsplan 125	
Roheisenzeugung 1920 283		Elektro-Lokomotiven , Wirtschaftliche und konstruktive Gesichtspunkte beim Bau . . . 49*		Monthey , Bebauungsplan 94	
Schweizer. Studienreise 46		Elektronen-Röhren , Anwendung in der Praxis 34		Morges , Lehr- und Wohngebäude der land- wirtschaftlichen Schule 94	
Strassenbahn-Sicherheitswagen 180		Elektrothermische Metallgewinnung 72		Neuenburg , Kantonales chem. Laboratorium 11	
Strassenbrücke über den Potomac in Washington 193		Erddruck-Theorie , Neue 94		Petit-Saconnex , Bebauungsplan für das «Terrain des Asters» 22	
Antwerpen , Ausstellung eines Reliefmodells des Hafens in Schweizerstädten 255		Essen , Wohnkolonie Margarethenhöhe . . . 40*		Schwanden , Gemeinde-Asyl 172	
Aufzuganlage mit Fernsteuerung . . . 102*, 125		Etzel , Kraftwerk am 268		Sitten , Landwirtschaftliche Schule 297	
Ausfuhr elektrischer Energie, Zur Frage der 9, 113, 214, 239, 242, 254, 282, 302				Straubenzell , Pfarrhaus und Kirchgemeinde- haus 105, 284	
Ausnutzung der Wasserkräfte auf chemischem Wege 223		Federaufhängung , Neuartige, für Eisenbahn- wagen mit Drehgestell 159*		Trelleborg , Ausbau des Hafens 203	
Auspuffuntersuchungen an Automobilen . . . 124		Feldmeilen , Ländliches Lagerhaus 114*		Westschweiz , Billiger Wohnungsbau 269	
Autogen geschweisste Probestücke, Versuche mit 21		Finnland , Eisenbahnbauten 147		Zürich , Bemalung des Hauses zum Rüden 33	
Autogene Schweißung im Eisenbetonbau . . . 71		Flammenlose Oberflächenverbrennung, neuere Entwicklung 202		Zürich-Enge , Kirchgemeindehaus 136, 172, 193, 212, 222, 238	
		Flugzeuge mit verspannungslosen Tragflächen 166*			
Basel , Holzhaus bei Riehen 198*		Frankreich , Die Entwicklung der französischen Seehäfen während der Kriegsjahre 183*, 289*		Korrespondenzen 161, 226, 306	
Internationale Automobil Ausstellung 1921 22, 114		Fricktal , Beiträge zur Frage der Verhüttung der Eisenerze 249, 306		Kunz , Tunnelrüstung Bauart 97*	
Zwei Räume der Schweizer Mustermesse 199*		Eisenerz-Vorkommen 277* 285*		Kunze-Knorr -Eisenbahnbremse 29*	
Belgien , Grosstation für drahtlose Telegraphie 181				Landquartwerke der Bündner Kraftwerke 127*	
Neue i-D-Heissdampflokomotiven der Staats- bahnen 94		Gaskalorimeter , Neues 147		Langnau , Soldatendenkmal 122*	
Berlin , Elektrifizierung der Vorortbahnen . . . 172		Genève , Ateliers des Charmilles S. A. 268		Leipzig , Schweizerhaus an der Messe 46	
Erweiterungsarbeiten der Universität 70		Piccard, Pictet & Cie. 10			
Bern , Gemeinnütziger Wohnungsbau 105		Gent , Internationale Bau-Ausstellung 1921 33, 147		Literatur:	
Villa am Haspelweg 101		Geschwindigkeits-Kontrolle bei Automobilen 94		<i>Abigt, E.</i> , siehe bei Paur, F. 11	
Villa Dr. Z. an der Kirchenfeldstrasse 113		Glühkopf-Zweitaktmaschine , neue 82		<i>Aigner, E.</i> , Die Wünschelrute 11	
Beton , Mischungs- und Festigkeitsverhältnisse 115		Goldentraum , Talsperre im Queis 58		<i>Allievi, L.</i> , Théorie du Coup de Bélier . . . 147*	
Betonpfähle , Eintreiben in harten Boden . . . 11		Gothardlinie , Elektrifizierung 172		<i>Apel, W. und Fröhlich, A.</i> , Der praktische Maschinenzeichner 241	
Biegung , Zur Frage der 195*		Guadiaro , Les usines hydro-électriques 257*, 279*, 299*		<i>Bach, C. und Baumann, R.</i> , Elastizität und Festigkeit 203*	
Biel , Wohnhaus Hirt-Suter 277*				Festigkeitseigenschaften und Gefügebilder der Konstruktionsmaterialien 138	
Bonn , Institut für Röntgenforschung 58		Hamburg , Unterfangungsarbeiten beim Erwei- terungsbau der Hamburg-Amerika-Linie 108*		<i>Bach, C.</i> , und <i>Bach, J.</i> , Die Maschinen- Elemente 227*	
Bordeaux , Grosstation für drahtlose Tele- graphie 82		Heisslaufen von Lagern, Automatische Vor- richtung zum Verhüten 203*		<i>Balduf und Hecker</i> , Haus und Heim 47	
Brasilianische Bahnen, Elektrifizierung . . . 137		Hoangho , Neue Eisenbahnbrücke über den 203		<i>Bantlin, A.</i> , Ueber das Aufzeichnen der Entropiediagramme des Wasserdampfes . . 47	
Brennstoff-Verwertung , Neue Probleme . . . 12		Holland , Neue grosse Entwässerungsanlagen 159		<i>Bansen, H.</i> , Die Bergwerksmaschinen . . . 228	
Broc , Vom Kraftwerk an der Jogne 296		Höllengebirge , Schwebebahn auf das 160		<i>Basteln und Bauen</i> 215*	
Buitreras , Usine hydro-électrique . . . 279*, 299*		Hölzerner Derrick-Kran-Ausleger 82		<i>Baudin, H.</i> , Les Nouvelles Constructions Scolaires en Suisse 227	
Bündner Kraftwerke, Landquartwerke . . . 127*		Holzwarth -Gasturbine 70		<i>Baumann, R.</i> , siehe bei Bach, C. 126	
				<i>Behrendt, C.</i> , Die Volkswohnung 126	
Chicago , Milwaukee & St. Paul Rd., schwerer Unfall auf der 20		Italien , Elektrische Zugförderung 58		<i>Bernhard, H.</i> , Die Stellung der Innenkolo- nisation zur Auswanderungsfrage 125	
China , Neue Eisenbahnbrücke über den Hoangho 159		Japan , Kraftübertragung mit 160000 Volt . . 33		<i>Boerner, F.</i> , Vorschriften und Formeln für die Ausführung und Berechnung von Massivkonstruktionen 161	
Corchado , Usine hydro-électrique 257*		Jogne , Vom Kraftwerk Broc an der 296		<i>Boileau, Ch.</i> , Quelques réformes indispen- sables avec l'introduction du chauf- fage électrique par accumulation . . . 228	
		Kembs , Kraftwerk 247*		<i>Bond, A., R.</i> , Bei den Helden der Technik 115	
Dachbinder von 72 m Spannweite 94		Kinematographie mit 50000 Aufnahmen in der Sek. 21		<i>Böss, P.</i> , Berechnung der Wasserspiegellage beim Wechsel des Fließzustandes . . . 160*	
Deutschland , Besuch der technischen Hoch- schulen 215		Kohlenheizöl , ein neuer Brennstoff 10		<i>Boshart, A.</i> , Strassenbahnen 11	
Drahtlose Telegraphie , Belgische Grosstation 181		Konkurrenzen.		<i>Brandau, K., Imhof, K., Makensen, v. Will- mann, E.</i> , Handbuch der Ingenieurwissen- schaften, 5. Band: Tunnelbau 22*	
Die Grosstation bei Bordeaux 82		<i>Aarberg</i> , Bebauungsplan 71, 120*		<i>Brix, J.</i> , siehe bei Heyd, H. 22*	
Die Grossfunkenstation Nauen 142*		<i>Arbon</i> , Reformierte Kirche 269, 283		<i>Bronneck, H.</i> , Einführung in die Berechnung der im Eisenbetonbau gebräuchlichen bie- gungsfesten Rahmen 161, 255*	
Eine Station in der Schweiz 192		<i>Basel</i> , Bemalung des Südportales der Martins- kirche 33		<i>Buchholz, H.</i> , Theorie und Berechnung der statisch unbestimmten Tragwerke . . . 228	
Vermessung der Welt mittels 125		<i>Basel-Bodensee</i> , Schiffbarmachung des Rheins 1, 18, 28, 33, 46, 65, 77		<i>Büchi, J.</i> , Wasserwirtschaftsplan des Töss- gebietes 138	
Druckschächte , Zur Berechnung von 61*, 73*, 88*		<i>Bern</i> , Ausbau des Länggass-Quartiers 15*, 170* 191*			
		<i>Bettingen</i> , Dorfplatz und Dorfbrunnen 160, 172			
Eidgen. Amt für geistiges Eigentum, Rücktritt des Direktors und Neuwahl 22, 147		<i>Biel</i> , Bezirkspital 64*, 76*, 91*			
Eidgen. Technische Hochschule:		<i>Cairo</i> , Spital und Medizin-Schule 181, 182			
Abschiedsvorlesung von Prof. Dr. F. Hennings 137		<i>Cernier</i> , Lehr- und Wohngebäude der land- wirtschaftlichen Schule 181			
Chemisch-physikalischer Kurs für Gasin- genieure 124					
Diplomerteilung 172, 283					
Doktorpromotionen 58, 71, 181					
Eisenbahn-Bremse , Zur Frage einer einheitl. 29*					

Seite	Seite	Seite			
Bühlmann F., Die Energielieferungsverträge in der schweizerischen Elektrizitätsindustrie	284*	Hecker, siehe bei Baldauf.			
Busse, C., Bürgerliche Baukunde und Baupolizei	11	Heilweg, W., Rolfsen, H., Bedeutung der Baupflege	47	Prandtl, L., Ergebnisse der Aerodynamischen Versuchsanstalt zu Göttingen	227
Bütscherger, F., Lehrbuch der Arithmetik und Algebra für Mittelschulen	83	Hencky, K., Die Wärmeverluste durch ebene Wände	161	Preuss, E. †, Die praktische Nutzenanwendung der Prüfung des Eisens durch Aetzverfahren und mit Hilfe des Mikroskopes	161
Deutsch, F., Was haben die Angestellten von der Sozialisierung zu erwarten?	11	Henkel, O., Grundzüge des Eisenbetonbaues siehe auch bei Göbel, A.	47	Rappold, O., Der Bau der Wolkenkratzer	216
Domke, O., und Mautner, K. W., Handbuch für Eisenbetonbau, Zehnter Band, Hochbau II	83*	Henner, Th., Altfränkische Bilder 1921	34	Rein, H. u. Wirtz, K., Radiotelegraphisches Praktikum	228
Dubbel, H., Kolbendampfmaschinen und Dampfturbinen	60	Heyd, H., Brix, J., Der städtische Tiefbau	47	A. Riedler, Akademische Pneuma und die Drehkranken	284*
Taschenbuch für den Maschinenbau	94*	Hirsch und Wienkoop, Die Bauverbandslehre	47	siehe auch bei Löffler, St.	
van Dyck, W., Alte und neue Wege und Ziele der Technischen Hochschule	148	Holzer, H., Die Berechnung der Drehschwingungen und ihre Anwendung im Maschinenbau	228	van Rinsum, W., Die Wärmeleitfähigkeit von feuerfesten Steinen	284
Eidg. Landestopographie, Verzeichnis aller im Kanton Zug versetzten Nivellements-Fixpunkte	228	Hottinger, M., siehe bei Kuhn, E.		Saitzew, M., Die Bekämpfung der Wohnungsnot	148
Eidg. Materialprüfungsanstalt der E. T. H., Normen für eine einheitliche Benennung, Klassifikation und Prüfung der zur Mörtelbereitung dienenden Bindemittel	216	Imhof, K., siehe bei Brandau, K.		Saliger, R., Der Eisenbeton	11
Eipel, H., Bestimmung der Arbeitszeiten für die Vorkalkulation im Maschinenbau in graphischen Tafeln	126	Intern. Bibliothek: Kunst und Landschaft der Erde, Deutsche Baukunst des Mittelalters und der Renaissance	11	Saller, H., Einfluss bewegter Last auf Eisenbahnoberbau und Brücken	95
Emperger, F., Handbuch für Eisenbetonbau VIII. Band. Bauunfälle	241	Jaeger, C., Verordnung betr. Nachlassstundung, Pfandnachlassverfahren für Hotelgrundstücke und Hotelbauverbot	148	Saemann H., Untersuchung der Fricktaler Eisenerze und ihre Verhüttbarkeit	297*
Engesser, Fr., Technik, Ingenieur und Hochschuls-Studium	216	Karow, O., Die Architektur als Raumkunst	241	Sauer, A., Die Ausnützung der Torfmoore	11
Escher, R., Die Theorie der Wasserturbinen	126	Kasperovica, W. u. Schoop, W., Das Elektrometallspritzverfahren von M. U. Schoop	47	Die Verwendung des Oelschiefers	34
L'Esprit nouveau	228	Karta över Vattenkraftanläggningar i Sverige ar 1917	161	Sauer, K., Leitfaden der Hüttenkunde für Maschinentechniker	83
Ewald, E., Die Stereoskopie und ihre Anwendung auf die Untersuchung des Fliegerbildes	241	Kent, W., Warum arbeitet die Fabrik mit Verlust?	228	Sax, E., Die Verkehrsmittel in Volks- und Staatswirtschaft	226*
Fasse, R., Das Steinholz	228	Klinkmüller, J., Kunststein-Strassenpflaster	138	Schau, A., Statik, Festigkeitslehre	228
Fischer, M., Statik und Festigkeitslehre	125*	Knauer, H., Erd- und Strassenbau	11	Scheffers, G., Lehrbuch der darstellenden Geometrie	47
Foerster, M., Grundzüge des Eisenbetonbaues	126, 227*	Koeniger, W., Die Kompressions-Kältemaschine	193	Schiefer, J. und Grün, E., Lehrgang der Härtetechnik	228
Föppl, A. u. L., Drang und Zwang, II. Bd.	269*	Koll, K., Brücken aus Holz	115, 204*	Schmid, G., Technische Studienhefte	148
Forchheimer Ph., Grundriss der Hydraulik	161	Krebitz, J., Schaulinien zur wirtschaftl. Bestimmung exzentrisch belasteter Rechteck-Querschnitte aus Eisenbeton	95	Schmidt, C., Texte explicatif de la carte des gisements des matières premières minérales de la Suisse	83*
Frederick, C., Die rationelle Haushaltsführung	95	Kuhn, E., Müller, E. und Hottinger, M., Materiallehre	181*	Schrey, Fr., Ueber Riffelbekämpfung mit Schienenschleifwagen auf Strassenbahnen	125
Freitag, F., Hilfsbuch für den Maschinenbau	95*	Kuhn, W., Kleinbürgerliche Siedlungen in Stadt und Land	241	Schubert, A., Die Geflügelställe	241
Fröhlich, A., siehe bei Apel, W.		Lasche, O., Konstruktion und Material im Bau von Dampfturbinen u. Turbodynamos	71*	Schumacher, F., Das Wesen des neuzeitlichen Backsteinbaues	11
Ganz, K., Wasserwirtschaftsplan der Glatt	138	Laufer, A., siehe bei Winkel, H.		Schweizer. Bau-Kalender 1921	115
Gary, M., Belastung und Feuerbeanspruchung eines Lagerhauses aus Eisenbeton	47	Lechner, Th., Die Privatbahnen in Bayern	240*	Schweizer. Bundesgericht. Nachtrag zur Sammlung der eidgen. Erlasse über Schuldbetreibung und Konkurs	34
Gebhardt, M., Der Umbau	11	Lier, H., Wärmetechnische und wärmewirtschaftliche Grundzüge im Kleinwohnungsbau	241	Schweiz. Ing.- u. Arch.-Verein, am Rhyn, A., Das Bürgerhaus im Kanton Luzern	33*
Gensmer, F., Bade- und Schwimmanstalten	269*	Löffler, St. und Riedler, A., Reibungstriebwerke und ihre Missdeutung durch Theoretiker	241	Schweizer. Ingenieur-Kalender 1921	115
Geyer, E., Tabellen zur Berechnung von einfach und doppelt armierten Balken und Platten	194	Lorenz, J., Zur Einführung in die Arbeiterfrage unter besonderer Berücksichtigung schweizerischer Verhältnisse	138	Schweizer Kalender für Elektrotechniker 1921	59*
Gilbreth, F. B., Angewandte Bewegungsstudien	138	Luegers Lexikon der gesamten Technik	58*	Schweizer. Verein von Gas- und Wasserfachmännern, Monats-Bulletin	59*
Bewegungsstudien	216	Magnus, J., Generalplan für det Sydligte Norges Elektrifizierung	161	Schweizer. Wasserversichtsverband, Wasserkräfte des Rheines von den Quellen bis zum Bodensee	115*
Ermüdungsstudium	138	Makensen, siehe bei Brandau, K.		Simon, E., Werkstattbücher	227
Gilliard, Fréd., Concours de types d'habitations économiques	241	Marcusson, J., Die natürlichen und künstlichen Asphalte	227	Sonderregger, A., Wasserwirtschaftsplan der Thur und ihrer Nebenflüsse	138
Göbel, A., Henkel, O., Grundzüge des Eisenhochbaues	11, 181*, 204	Martin, L., Die Gewinnung von Schwefel und Schwefelsäure aus Gips	138	Sörgel, H., Reformentwurf zur einheitlichen Organisation der Hochschulen	216
Göbel, O., Selbstverwaltung in Technik und Wirtschaft	47	Mautner, K. W., siehe bei Domke, O.		Spitzenfeil, L. R., Denkmal und Schrift	161
Graf, O., Druck- und Zugelastizität des Betons	284	Mayer, R., Die Knickfestigkeit	241	Starke, R. F., Gaswirtschaft	95
van Gries, A., Flugzeugstatik	228	Mehrtens, G. C., Vorlesungen über Ingenieurwissenschaften II. Teil, Eisenbrückenbau	148	Steinbrecher, C., Neuere Vergebungsarten für Bauarbeiten	83
Gröber, H., Die Grundsätze der Wärmeleitung	194	Melan, J., Der Brückenbau	59	Stöhr, K. F., Die amerikanischen Turmbauten	216
Grübler, M., Lehrbuch der technischen Mechanik		Metzendorf, G., Kleinwohnungsbauten und Siedlungen	40*, 47*, 71	Der Baukredit	95
I. Band: Bewegungslehre	148	Michel, E., Hörsamkeit grosser Räume	47	Studiengesellschaft für die Nutzbarmachung der schweizer. Erzlagerstätten. Erwiderung an die Nationalräte Gelpke, Rothpletz und Couchepin	298*
III. Band: Dynamik starrer Körper	11	Morgner, F. O., Die Maschinistenschule	83	Swiss Exporter. L'Exportateur Suisse	125*
Grün, E., siehe bei Schiefer, J.		Moufang, N., Die Grossherzogliche Majolika-Manufaktur Karlsruhe	227*	Tetzner, F. †, Die Dampfkessel	148
Guillaume, E., La Théorie de la Relativité	194	Müller, E., siehe bei Kuhn, E.		Tetzner, P., Der Vorkalkulator	125
Günther, Hs., Die Selbstanfertigung galvanischer Elemente	215*	Mundstein, J., Die Nachkalkulation in der modernen Maschinenfabrik	11	Theobald, W., Die Entwicklung der Kältemaschinen	194
Die Selbstanfertigung von Kleintransformatoren und Gleichrichtern	215*	Näf, J., Hydrographisches Jahrbuch der Schweiz, 1917	46*	Tonindustrie-Kalender 1921	
Wellentelegraphie	215*	Natalis, Fr., Die Berechnung von Gleich- und Wechselstromsystemen	11	Trautvetter, K., Linienführung elektrischer Bahnen	46*
Haltinger, J., Die Grosswasserkraft an der Main-Donau-Wasserstrasse in Bayern	47	«Okus», Reklame-Institut, Württembergisches und hohenzollernsches Handels- und Industrie-Adressbuch	11	de Vallière, P., L'émigration, ses causes, ses dangers	125
v. Hanffstengel, G., Technisches Denken und Schaffen	11	Paur, F. u. Abigt, E., Heimkultur-Stampfbau	11	Vannkraften i det Sydligte Norge	161
Hanfland, C., Das Motorrad und seine Konstruktion	148	Peier, H., Vereinfachte graphostatische Berechnungen kontinuierlicher Eisenbetonbalken	161, 240*	Walbe, Hochbau in Stein	11
Hausbrand, E., Das Trocknen mit Luft und Dampf	115*	Petersen, R., Die Gestaltung der Bogen in Eisenbahngeleisen	228	Walther, L., Dynamik der Leistungsregelung von Kolbenkompressoren und Pumpen	95
Hayashi, K., Theorie des Trägers auf elastischer Unterlage	241	Pirlet, J., Die statisch unbestimmten Systeme	241	Weber, Hs., Ertragsermittlung von Klein- und Nebenbahnen	241*
		Polster, H., Kinematik	95	Werkmeister, P., Einführung in die ebene Trigonometrie	148

	Seite		Seite		Seite
<i>Wilda, H.</i> , Das Holz	11	Schiffahrt auf dem Oberrhein	254, 306	Uetliberg-Bahn , Umgestaltung bezw. Seilbahn	159, 210*
<i>v. Willmann, E.</i> , siehe bei <i>Brandau, K.</i>		Technische Grundlagen zur Beurteilung schweizerischer Schiffahrtsfragen:	234*, 243*, 259*, 271*, 292*, 304*	Umformer-Anlagen , Automatische	42*
<i>Winkel, H., Laufer, A.</i> , Der praktische Maschinenbauer I. Band, Werkstattausbildung	138	Zentralkommission	105, 146, 255, 306	Valais , Clochers à jour	251*
<i>Wirts, K.</i> , siehe bei <i>Rein, H.</i>		Rhein-Rhone-Kanal	226	Venedig , Dockbauten	48
<i>Wyssomirski, A.</i> , Die Drahtseile als Schachtförderseile	241*	Rhone , Ausnutzung der Wasserkräfte	268	Venedig-München , Neue Eisenbahnlinie	283
<i>Zehnder-Spoerry, R.</i> , L'Echauffement des bandages des roues de véhicules de chemin de fer	125	Riehen b. Basel , Holzhaus	198*	Vereinsnachrichten:	
<i>Zeller, M.</i> , Ein neuer Distanzmesser für topographische Aufnahmen	148	Rigibann , 50jähriges Betriebsjubiläum	236	S. I. A. und G. E. P. siehe chronologisches Inhaltsverzeichnis	
London , Post-Untergrundbahn	10	Rom , Gartenstadt am Aniene	45	Verschiedene Vereinigungen:	
Löwen , Museum der schönen Künste	58	Röntgenforschung , Institut in Bonn	58	Akadem. Gesellschaft für Flugwesen Zürich	45
Luzern , Das Bürgerhaus im Kanton	23*	Russische Bahnen , Materialreserven	11	Association Internationale des Chemins de fer	268
Minneapolis , Eisenbetonbrücke von 122 m Spannweite	33	Schiffahrtsfragen , Technische Grundlagen zur Beurteilung schweizerischer 217*, 234*, 243*, 259*, 271*, 292*, 304*		Bund Schweizer Architekten	254
Motorschiffe von ungewöhnlichen Abmessungen	114	Schweden , Diesel-elektrische Eisenbahn-Motorwagen	33	Deutscher Beton-Verein	225
München , Ausstellung für Wasserstrassen und Energiewirtschaft	193	Kraftübertragung mit 220 000 Volt	83	Deutsche Gesellschaft für Bauingenieurwesen	255
Forschungs- und Prüfungsanstalt für Wärme-wirtschaft	160	Roheisenerzeugung 1919	94	Deutsche Gesellschaft für Metallkunde	306
München-Venedig , Neue Eisenbahn-Linie	283	Schweizer , Amt für Wasserwirtschaft	282	Deutscher Kälte-Verein	255
Nauen , Grossfunkenstation	142*	Schweizer , Bergbahnbau, 50 Jahre	231	Eidgen. Kommission für Mass und Gewicht	172
Nekrologie:		Schweizer , Brückenbau, aus der Entwicklungsgeschichte	84, 255	Eidgen. Kommission für Mass und Gewicht	105
<i>Cattani, A.</i>	267*	Schweizer , Bundesbahnen, Elektrifizierung	56, 172, 283	Eidgen. meteorologische Kommission	268
<i>Colombo, G.</i>	58	Krediterteilung	226	Eidgen. Wasserkommission	267
<i>Cuypers, P.</i>	203	Reorganisation	215, 251, 266	Institution of mechanical Engineers	193
<i>Kinkel, M.</i>	160	Wahlen und Rücktritte	22, 46, 105, 114	Internat. Bureau der Telegraphen-Union	283
<i>Osthaus, K. E.</i>	172	Schweizer , Drahtseilbahnen	95	Internat. Kommission für Strassenkongresse	137
<i>Schmid, A.</i>	57*	Schweizer , elektrochemische und elektrometallurgische Industrie 1919	44	Internat. Rheinregulierungskommission 71, 114	
<i>v. Stürler, L.</i>	82*	Schweizer Jura , Eisenerze der Juraformation	277, 285*	Kongress Wien 1921	226
New York , Neue Schnellbahn Pläne	171	Schweizer , Landestopographie, Direktor-Wahl	181	Kommission für elektrische Anlagen	172
Niederdruck-Wasserkraftanlagen , Steigerung der Werknutzung	187*, 203	Schweizer , Mustermesse	181, 193, 199	Schweizer. Bund geistig Schaffender	45
Normalien , des V. S. M.	125	Schweizer , Portlandzement-Industrie	83	Schweizer. Chemiker-Verband	58
Norwegen , Elektrizitätswerke	240	Schweizer , Schiffahrtsfragen, Technische Grundlagen zur Beurteilung 217*, 234*, 243*, 259*, 271*, 292*, 304*		Schweizer. Elektrotechnischer Verein	45
Nutzbremung bei elektr. Bahnen, Betriebssicherheit verschiedener Verfahren 139*, 151*		Schweiz , Station für drahtlose Telegraphie	192	Schweizer. Normalien-Bund	10
Oberflächenverbrennung , Flammenlose, neuere Entwicklung	202	Seetalbahn , Zur Verstaatlichung	282	Schweizer. Vereinigung für Heimatschutz	268
Oberrhein , siehe unter Rhein		Segelflug der Vögel und die Möglichkeit einer künstlichen Nachahmung	123, 168	Société des Ingénieurs civils de France 58	
Oesterreich , Neue Eisenbetonvorschriften 145, 157		Seitensteifigkeit offener massiver Bogenbrücken	163*, 175*	Verband deutscher Elektrotechniker 114, 240	
Palästina , Bedeutsame Ausgrabungen	215	Siemensstadt , Hochkamin und Wasserturm des Wernerwerkes	264*	Verein deutscher Ingenieure	183
Panama-Kanal	125	Simplon-Tunnel II 45, 105, 147, 181, 240, 306		Zentralkommission f. den Rhein 105, 146, 255, 306	
Paris , Automatisches Blocksystem der Untergrundbahn «Nord-Sud»	199*	Söderberg-Elektroden , Erste amerikanische Anlage	107*	Wädenswil , Transformatorenhäuschen	214*
Piccard, Pictet & Cie.	10	Standesfragen	21	Wäggital , Kraftwerk	85*, 105, 307
Rahmentragwerke aus Elementen stetig veränderlicher Höhe	207*	Stereoautogrammetrische Geländevermessung	6*, 13*, 35*, 52	Wärmeleitzahl von Bau- u. Isolierstoffen 33, 103*	
Rhätische Bahn , Elektrifizierung	105	Stockensee-Projekte	60	Washington , Strassenbrücke über den Potomac 193	
Rhein , Internationaler Wettbewerb für die Schiffbarmachung Basel-Bodensee	1*, 18*, 28*, 33, 46, 65*, 77*	Suez-Kanal , Untertunnelung	114	Wasserkraft -Ausnutzung auf chem. Wege 223	
		Synchronisierte Asynchronmotoren	240	Wasserschloss-Probleme , Graphische Behandlung	117*
		Teuerung , Zum Begriff der	133*	Wasserstand in Lokomotiv-Kesseln, Wahrer und scheinbarer	225
		Tunnelrüstung Bauart Alfr. Kunz in München 97*		Zürich , Ausstellungstechnische Neuerungen 263*	