

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 81/82 (1923)

Register

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. 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. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

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. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

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. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 18.02.2026

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>			
Architektonische Zeitfragen H	Neubau für die Bezirkschule in Lenzburg: Preiserteilung K	Ausbau des Hafens von Algier M	
Grundsätze für architektonisches Schaffen H	Gutachten des Preisgerichtes und Darstellung der prämierten Entwürfe (23 B) H 87, 101	Die Wasserkräfte Griechenlands (7 B) H	
Reformierte Gemeindebauten H	Reformierte Kirche in Dietikon: Anzahl der eingereichten Entwürfe K	Schweizerische Kraftwerks-Politik. Es wird weiter gebaut! H	
Der Stammheimer Bildersturm (1 B) H III, 153	Bericht des Preisgerichtes und Darstellung der prämierten Entwürfe (26 B) H 138, 152	Eismantel als Schutz gegen Eisbildung in Druck- leitungen M	
Holland und die Baukunst unserer Zeit (43 B) H, M. u. K. 185, 225, 241, 268, 276, 317, 339	Neubau des Bürgerspitals der Stadt Bern: Bericht des Preisgerichtes und Darstellung der prämierten Entwürfe (24 B) H u. M	Der neue Westhafen in Berlin M	
Zum Problem der reformierten Kirche M 196	61, 77, 128, 145	Schiffahrtskanal von Marseille zur Rhône M 209	
Probleme der heutigen (kath. u. protestant.) Kirchenbauten V.-R.	Hochbrücke Baden-Wettingen: (Siehe unter „Brückenbau“).	Zur Stabilität von Taucherglocken (11 B) H 211, 230	
VIII. Olympiade, Paris 1924:			
Concours d'Art K			Eidg. Amt für Wasserwirtschaft (Jahresbericht 1922) H
Kornhausbrücke in Zürich: Mitteilung K			Ausbauversorgung von Apulien M
Neuer Bahnhofplatz und Bahnhof Enge: Programm des engern Wettbewerbs K			Das Nebenkraftwerk Göschenen der SBB M 236
Bericht der Expertenkommission und Dar- stellung der Entwürfe (25 B) H			Staumauer nach dem Zellsystem Gutzwiller (6 B) H
Weitere Vorschläge (2 B) H u. M			Vom Kraftwerk Wäggital (4 B)
Vortrag von Stadtbaumeister M. Müller, St. Gallen V.-R.			Das Tyssekraftwerk in Norwegen M
Beschluss des Stadtrates M			Ueber die Kraftnutzung im Kanton Bern V.-R.
Schmiedeiserne Grabzeichen: Ausschreibung K			Verteilung der Akkumulierungsanlagen in der Schweiz V.-R.
Gebäude der Schweizerischen Nationalbank in Basel:			Das projektierte Lanksee-Kraftwerk (1 B) M 290
Bericht des Preisgerichtes und Darstellung der prämierten Entwürfe (30 B) H 204, 214			Ueber den Einfluss der Temperaturänderungen auf den Durchmesser eines Druckstollens (5 B) H
Kunstmuseum in La Chaux-de-Fonds: Preiserteilung K			Das neue Kraftwerk der Elektrizitätswerke Wynau M
Hinweis auf die Veröffentlichung der prä- mierten Entwürfe im «Bulletin Tech- nique» K			Ausbruch des Staausees am Monte Gleno M 304,
Gebäude für das Internationale Arbeitsamt in Genf:			319, 341
Hinweis auf die Veröffentlichung der prä- mierten Entwürfe im «Bulletin Tech- nique» K			Zur Ermittlung der Elastizität des Sandbodens M
Ersparniskasse in Langenthal: Preiserteilung K			318
Turnhallenbau Winterthur-Wülflingen: Bericht des Preisgerichtes und Darstellung prämieter Entwürfe (8 B) H			
Badanstalt im Marzili bei Bern: Bericht des Preisgerichtes und Darstellung prämieter Entwürfe (4 B) H			
Bau-Ingenieurwesen.			
<i>Wasserbau und Wasserkraftanlagen.</i>			
Das Kraftwerk Ritom der S. B. B., III. Teil (95 B) H			
Internationale Rhein-Regulierung M			
Ausbau des Rheins Basel-Bodensee (2 B) M u. H			
Der Uferabbruch am Davosersee (12 B) H			
Auskleidung von Stollen mit fertigen Beton- ringen M			
Zweite Juragewässer-Korrektion M			
Rheinkraftwerk bei Kembs M			
Eine alte Bewässerungs-Anlage in West-China (12 B) H			
Ausbau der Wasserkraftanlagen von 1900 bis 1920 M			
Erhöhung der Talsperre der Stadt Nord- hausen M			
Ueber die Ursache von Bodensedimenten bei Grundwassersenkungen und von Uferab- brüchen bei der Absenkung von Seespiegeln (2 B) H			
<i>Konkurrenzen.</i>			
Kirchgemeindehaus Zürich-Wipkingen: Bericht des Preisgerichtes und Darstellung der prämierten Entwürfe (43 B) H 24, 36, 45			
<i>Bau-Ingenieurwesen.</i>			
<i>Eisenbahnbau.</i>			
Centovalli-Bahn, Eröffnung M			
Die schweizerischen Eisenbahnen im Jahre 1922 H			
Untergrundbahnen in Barcelona (1 B) H			
Die Berliner Nord-Süd-Bahn (1 B) M			
Hudson-Bay-Eisenbahn M			
Aufwendungen der amerikan. Eisenbahnen M 182			
Schwellenersparnis durch Verwendung von Längs- neben Querschwellen M			
Der neue Güterbahnhof Chiasso			
Baubudget der SBB für 1924 H			
Wiederverwertung von an den Enden abge- nutzten Eisenbahnschienen M			
Ausbau der Schöllenbahn M			
Bahnbau in Argentinien M			
Das Ende der Furkabahn M			
<i>Tunnelbau.</i>			
Die Berliner Nord-Süd-Bahn (1 B) M			
Ein Tunnel unter dem Humber M			

Seite	Seite	Seite
Strassenbau		
Automobilstrasse von 5300 km Länge von New-York nach San Francisco M 117 Die Automobil-Rennbahn von Miramas M 319 Beton als Strassen-Fahrbahnbelag M 341	Der Ueberspannungsschutz der Wechselstrom-Anlagen gemäss neuer Wegleitung des S.E.V. (2 B) H 137 Elektrifizierung der Schweizerischen Bundesbahnen M 157, 170, 183 Ueberwachung des Fahrstrom-Verbrauchs bei Strassenbahnen (5 B) H 167	Gasabgabe der schweizerischen Gaswerke 1872—1922 M 291 Wärmeleitfähigkeit von Baustoffen (Neuzeitliche Wärmeforschung) M 331
Stadtbau, Städte- und Fluss-Sanierung, Wasserversorgung, Strassen- und Stadtbahnen.		
Untergrundbahnen in Barcelona (1 B) H 105 Die Berliner Nord-Süd-Bahn (1 B) M 130 Einführung der Schwemmkanalisation in Zürich (5 B) H 193 Wasserversorgung von Apulien M 223 Zum Bahnhofsvorplatz und Aufnahmgebäude Zürich Enge (2 B) H 246, 263, 276 Stadterweiterungsprojekte für den Haag und Rotterdam (3 B) 268 Ingenieurbauten in Griechenland M 277	Drahtlose Telephonie im Verkehr mit fahrenden Zügen M 182 Elektrischer Glühofen für Turbinengussteile M 182 Ausfuhr elektrischer Energie und Schweizer Volkswirtschaft H u. V.-R. 169, 189, 198, 208 Stickstoff als Schutz gegen Explosionen bei Oeltransformatoren M 196 Starkstrom-Unfälle in der Schweiz M 209 Rauchgas-Prüfung auf elektr. Wege (2 B) H 234 Das Nebenkraftwerk Göschchen der S.B.B.M 236 Radiotelephonie-Sendestation in Zürich M 237 Four électrique à Induction de la Cie. Française des Métaux (2 B) H 248	Verkehrswesen. <i>Eisenbahnbetrieb und Schiffahrt.</i> Einphasen-Motorwagen, Typ Ce 4/6, der S.B.B. (17 B) H 13, 21 Centovalli-Bahn, Eröffnung M 20, 277 Elektrifizierung der Arlbergbahn M 67 Die schweizerischen Eisenbahnen im Jahre 1922 H 102, 129, 195 Unfälle bei Bahnübergängen der Pennsylvania-Bahn M 107 Elektrischer Bahnbetrieb in Mexiko M 117 Grossgüterwagen-Entwürfe der deutschen Reichsbahn M 157 Elektrifizierung der Schweizer, Bundesbahnen M 157, 170, 183 Drahtlose Telephonie im Verkehr mit fahrenden Eisenbahnzügen M 182 Eröffnung des neuen Güterbahnhofes Chiasso M 183 Die Entwicklung der Rheinschiffahrt nach Basel (4 B) H 243, 258, 272 Elektrifizierung der Paulista-Bahn in Brasilien M 251 Der Ausbau der Schöllenbahn M 263 Internationaler Schiffahrts-Kongress M 277 Rohrpost-Anlage im Güterbahnhof Paris-Ivry M 291 Bahn Elektrifizierung in Natal M 291 Elektrifizierung der Southern Railway in London M 319
Maschinenwesen.		
<i>Motoren, Maschinen und Apparate.</i>		
Das Kraftwerk Ritom der S.B.B., III. Teil (95 B) H 6, 65, 69, 90 Flugzeuge der «Agis» (4 B) H 16 Einige Worte zum Submissionswesen H 29 Die Maschinen-Anlagen des Schwarzenbach-Werkes im Schwarzwald (7 B) H 33, 49 Spezial-Rechenschieber für die Heizungs- und Lüftungstechnik M 81 Normalien des V.S.M.M 82, 209, 224 Schweizer Maschinenindustrie im Jahre 1922 H 94 Die inkorrekte Verwendung der Abkürzung «HP», statt PS M 95 Ueber schnelllaufende Konusturbinen (10 B) H 97 Ueber die Ergebnisse der Weiterarbeit im Eisenbeton-Schiffbau M 106 Dampfkessel mit umlaufenden Wasserrohren M 117 Führung und Lauf des Lokomotivrades im Geleise (15 B) H 119 Geleise-Stopfmaschine M 132 Grossgüterwagen-Entwürfe der deutschen Reichsbahn 157 Die hydraulische Transmission von Hele Shaw (9 B) H 173 Dampfturbinen mit Zahnrad-Getriebe, Bauart Brown Boveri M 224 Rauchgas-Prüfung auf elektr. Wege (2 B) H 234 Das Nebenkraftwerk Göschchen der S.B.B.M 236 Four électrique à Induction de la Cie. Française des Métaux (2 B) H 248 Rohrpost-Anlage im Güterbahnhof Paris-Ivry M 291 Die Dampfturbine als Lokomotivtrieb (9 B) H 299 Hydraulische Transmission von Schneider (2 B) M 318 Hydrodynamische Versuche und Studien im Maschinen-Laboratorium der E.T.H. H 323 Zeitkurven im Strömungsfeld eines Leitapparates (4 B) H 324	Beleuchtung, Heizung, Kühlung und Lüftung. Spezial-Rechenschieber für die Heizungs- und Lüftungstechnik M 81 Elektrische Fussboden-Heizung (5 B) H 115 Die Heizungs-Anlage im Neubau der Schweizer Nationalbank in Zürich (3 B) H 129 Gasabgabe der schweizerischen Gaswerke 1872—1922 M 291	<i>Flugwesen.</i> Die bisherige Tätigkeit der «Agis», Akademische Gesellschaft für Flugwesen, Zürich (4 B) H 16 Flugzeughalle aus Eisenbeton in Villacoublay (2 B) M 41 Schweizerisches Luftverkehrswesen M 67 Luftschiffhallen aus Eisenbeton in Villeneuve-Orly (6 B) H 154 Internationaler Luftschiff-Kongress in London M 158 Der Segelflug (1 B) H 188 Der erste amerikanische Luftkreuzer von der Bauart «Zeppelin» M 250
Theoretische Abhandlungen.		
Zum Vernietungs-Problem (6 B) H u. K 43, 79, 144, 304 Beitrag zur Berechnung von Kanalprofilen (2 B) H 73 Versuche zur Bestimmung des Seitendruckes von feuchtem Zementbeton (4 B) H 109 Beitrag zur Spannunguntersuchung an Knotenblechen eiserner Fachwerke (8 B) H u. M 133, 157 Führung und Lauf des Lokomotivrades im Geleise (30 B) H 119, 217 Ueber die Ursachen von Bodensedimenten bei Grundwasserabsenkungen und von Ufer-Abbrüchen bei der Absenkung von Seespiegeln (2 B) H 147 Zur Stabilität von Taucherglocken (11 B) H 211, 230 Die Bruchgefahr bei mechanischer und bei elektrischer Beanspruchung fester Körper (4 B) H 253 Theorie und Praxis der Kerbschlagprobe (19 B) H 265, 284 Ueber den Einfluss von Temperaturänderungen auf den Durchmesser eines Druckstollens (5 B) H 293 Die Beseitigung der Resonanzgefahr (11 B) H 310, 325, 336	Holländische Baukunstausstellung in Amsterdam M 42 Schweizer. Mustermesse Basel M 157 Schweizer. kunstgewerbliche Ausstellung in Schweden 1924 M 223 Schweizer. Ausstellung für drahtlose Telegraphie und Telefonie in Genf 1924 M 251 Friedhofskunst-Ausstellung in St. Gallen M 277 Salon de l'Automobile in Paris M 341	
Preisausschreiben.		
Das Kraftwerk Ritom der S.B.B., III. Teil (95 B) H 6, 65, 69, 90 Das Freiluft-Unterwerk Sihlbrugg der S.B.B. (5 B) H 10 Die Einphasen-Motorwagen, Typ Ce 4/6, der S.B.B. (17 B) H 13, 21 Das neue System automatischer Fehlerisolierung auf der Strecke Sihlbrugg-Zürich der S.B.B. (5 B) M u. H 20, 148 Ausfuhr elektrischer Energie M u. H 30, 40, 53, 132, 170, 189, 198, 208, 277, 289 Der Weltverbrauch an Elektrizität M 31 Elektrifizierung der Arlbergbahn M 67 Schweizerisches Starkstrom-Inspektorat M 95 Elektrische Fussboden-Heizung (5 B) H 115 Elektrischer Bahnbetrieb in Mexiko M 117 Vereinheitlichung der Hochspannungen in der Schweiz M 131	Preisfragen der Schlaflistiftung P 68 Ingenieurpreise für Kunst und Literatur M 106 Lötverfahren für Aluminium P 251	
Technisches Unterrichtswesen.		
Eidg. Technische Hochschule: Zum Rücktritt von Prof. Dr. G. Lasius (1 B) H 19 Wahl von Prof. Rohn zum Rektor M 20 Doktorpromotionen M 20, 170, 262, 331 Ausstellung der Diplom-Arbeiten der Architektenschule M 41 Wahl von Dr. R. Bernoulli zum Konservator der Kupferstichsammlung M 54 Diplomerteilungen M 80 Erteilung von Lehraufträgen M 96 Rücktritt von Prof. Dr. François Schüle M 158 Vermächtnis von Prof. Dr. A. Tobler an die Witwen- und Waisenkasse der Lehrerschaft der E.T.H. M 209 Ziele und Wege technischer Hochschulbildung. Aus der Rede von Rektor A. Rohn bei Eröffnung des Studienjahres H 328 Verleihung der E.T.H.-Medaille M 341		

Seite	Seite	Seite	
Förderung wissenschaftlich-praktischer Ausbildung im Bauingenieur-Studium M	96	Swiss Society of Gas- and Watermen M	117
Ecole Centrale des Arts et Manufactures, Paris M	196	Internationaler Luftschiffahrt-Kongress in London M	158
Besuch der deutschen Technischen Hochschulen im Winter-Semester 1922/23 M	223	Swiss Rhone-Rhein-Schiffahrtsverband M	158
Frequenz der technischen Bildungsanstalten in den Vereinigten Staaten M	251	Eidg. Kommission für Ausfuhr elektrischer Energie M	158
Korrespondenzen.			
Zum Vernietungs-Problem K u. H	79, 144, 304	Verband schweizerischer Sekundärbahnen M	170
Holland und die Baukunst unserer Zeit H	317	Bund Deutscher Architekten M	209
Nekrologie.			
J. Vieli. † 1. Juni 1923 N	30	VIII. Internationaler Azetylen-Kongress in Paris M	209
Ed Schwarz. † 2. Juli 1923 N	30	Société des Ingénieurs civils de France M	236
A. Tobler. † 3. Juli 1923 N	30, 52	World Power Conference 1924 M	251, 263
A. Engler. † 15. Juli 1923 N	42	Deutscher Beton-Verein M	276
J. Kunkler. † 13. Juli 1923 (1 B) N	42, 52	Comité franco-suisse du Haut-Rhône M	277
A. Camoletti. † 10. Juli 1923 N	53	XIII. Internationaler Schifffahrts-Kongress M	277
J. Eggermann. † 20. Juli 1923 N	68	Internationaler Giessereikongress M	291
K. Leutenegger. † 21. Juni 1923 (1 B) N	181		
A. Klose. † 2. September 1923 N	224		
M. Disteli. † 26. Oktober 1923 N	237		
E. Mark. † 10. Oktober 1923 N	237		
H. C. Schellenberg. † 27. Oktober 1923 N	237, 261		
J. Pfau. † 28. August 1923 N	250		
F. Jenny-Dürst. † 7. Nov. 1923 (1 B) N	261, 291		
Ch. P. Steinmetz. † 26. Oktober 1923 N	277		
M. Custer. † 13. Oktober 1923 (1 B) N	304		
F. Stehlin. † 6. Dezember 1923 N	319		
M. Leblanc. † 27. Oktober 1923 N	341		
Verelnsnachrichten.			
<i>Schweizerischer Ingenieur- und Architektenverein.</i>			
Fachgruppe für Beton- und Eisenbeton-Ingenieure V	20		
Kurs über neuere technische Fragen aus dem Gebiete der Bau-, Maschinen- und Elektro-Ingenieur-Wissenschaften:			
Programm V	54, 146, 158, 172		
Eröffnungsrede von Ing. H. E. Gruner H	180		
Veröffentlichung der Vorträge V	331		
Aenderungen im Stand der Mitglieder im II. Quartal 1923 V	96, 108		
Mitteilungen des Sekretariates V	118, 132		
Auszug aus dem Protokoll der 4. Sitzung des Central-Comité V	132		
Mitteilung des C. C. betr. Stellungnahme zur Frage der Ausfuhr elektrischer Energie	306		
Mitteilung betr. Protokoll der Delegierten-Versammlung von 1. Dezember in Zürich V	342		
<i>Aargauer Ingenieur- und Architekten-Verein.</i>			
Bericht über die Tätigkeit des Vereins vom Frühjahr 1921 bis zum Frühjahr 1923 V	31		
<i>Zürcher Ingenieur- und Architekten-Verein</i>			
Mitteilung V	118		
Jahresbericht 1922/23 V	197		
Protokoll der I. Sitzung im V.-J. 1923/24 V	198		
Protokoll der II. Sitzung im V.-J. 1923/24 V	251		
Protokoll der III. Sitzung im V.-J. 1923/24 V	278		
Protokoll der IV. Sitzung im V.-J. 1923/24 V	306		
Einladungen zu den Vereinsanlässen V	172, 224		
	252, 278, 306		
<i>St. Gallischer Ingenieur- und Architekten-Verein.</i>			
Protokoll der VI. Sitzung im V.-J. 1923 V	238		
<i>Sektion Bern des S. I. A.</i>			
Protokoll der I. Sitzung im V.-J. 1923/24 V	264		
Protokoll der II. Sitzung im V.-J. 1923/24 V	292		
<i>Gesellschaft ehemaliger Studierender der Eidgenössischen Technischen Hochschule.</i>			
XXXVII. Generalversammlung am 7. bis 9. Juli 1923 in Zürich H u. M	1, 31		
Gruss der «S. B. Z.»	1		
Vorbericht M	31		
Ansprache von Rektor W. Wyssling H	63		
Rede von Arch. O. Pfleghard H	140		
Protokoll der Versammlung V	171, 183		
Festbericht (11 B) H	220, 234, 260		
Fredem Schulratspräsidenten Dr. Guehm H	227		
Protokoll der Ausschuss-Sitzung vom 4. November in Zofingen V	331		
Groupe genevoise de la G. E. P.	198		
Son activité en 1922 V	198		
Maschineningenieur-Gruppe Zürich der G. E. P.			
Jahresbericht 1922/23 V	320		
Einladungen zu den Zusammenkünften V	238, 306		
<i>Schweizerische Technische Stellenvermittlung</i>			
Stellenvermittlung am Schluss jeder Nummer.			
<i>Verschiedene Vereinigungen und Kongresse.</i>			
Die bisherige Tätigkeit der «Agis» (4 B) H	16		
Bund Schweizerischer Architekten M	20		
Internationaler Strassenbahn- und Kleinbahnen-Verein M	20		
Schweizerischer Techniker-Verband M	20, 42		
Vereinigung schweizer. Strassen-Fachmänner M	31		
Internationale Normalien-Konferenz in Baden M	53		
Schweizer. Vereinigung für Heimatschutz M	53		
Schweizerischer Elektrotechnischer Verein M u. H	68, 106, 155, 196		
Verein Schweizerischer Maschinen-Industrieller Normalien M	82, 170, 209, 224		
Jahresbericht H	94		
Schweizerisches Starkstrominspektorat M	95		
Schweizerischer Verein von Dampfkessel-Besitzern H	106		
Société Française des Electriciens M	107		
<i>Beigelegte Tafeln.</i>			
Nr. Seite		Datum	Beilage
1-3 2	Das Landhaus Verbanella in Minusio bei Locarno. Architekten Pestalozzi & Schucan, Zürich	7. Juli	Nr. 1
4 3	Die neue Strassenbrücke über den Rhein in Eglisau. Erbaut 1917/19 durch Locher & Cie., Zürich	7. Juli	Nr. 1
5 296	Ansicht von Soglio. Aus «Das Bürgerhaus in der Schweiz», XII. Band	8. Dezember	Nr. 23
6 297	Palazzo Salis in Bondo, Bergell. Aus «Das Bürgerhaus in der Schweiz», XII. Band	8. Dezember	Nr. 23
7 322	Fabrik-Neubau Hochuli & Cie., Safenwil; Volksbank in Malters. Architekten Meili-Wapp und Armin Meili, Luzern	22. Dezember	Nr. 25
8 323	Wohnkolonie Friedberg in Luzern; Angestellten-Wohnhäuser der Mühlenwerke Steiners Söhne, Malters. Architekten Meili-Wapp und Armin Meili, Luzern	22. Dezember	Nr. 25

Alphabetisches Inhaltverzeichnis.

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

Seite	Seite	Seite
Aarberg, Neubau des Bezirkspitals 263	Einphasen-Motorwagen, Typ Ce 4/6 der S.B.B. 13*, 21*	Knotenbleche, Beitrag zur Spannungsuntersuchung 133*, 157
AGIS, bisherige Tätigkeit 16*	Eisenbahnschienen, Wiederverwendung von an den Enden abgenützten 223	Konkurrenz: <i>Baden-Wettingen</i> , Hochbrücke 107, 307*, 333*
Algier, Ausbau des Hafens 157	Eisenbeton-Schiffbau, Ueber die Ergebnisse der Weiterarbeit 106	<i>Basel</i> , Bankgebäude der Schweizerischen Nationalbank 204*, 214*
Aluminat-Zement 131	Eismantel als Schutz gegen Eisbildung in Druckleitungen 196	Schmiedeiserne Grabzeichen 170
Amerika, siehe Nordamerika	Eisstützen, Absenken eines schweren, eisernen Behälters unter Verwendung von 107	Bern, Badanstalt im Marzili 338*
Amsterdam, Holländische Baukunstausstellung 42	Elektrische Energie, Ausfuhr 30, 40, 53, 132, 170, 189, 208, 277, 289	Neubau des Burgerspitals 61*, 77*, 128*, 145
Apulien, Wasserversorgung 223	Elektrische Fussboden-Heizung 115*	<i>Chaux-de-Fonds</i> : Kunstmuseum 210, 291
Arbeitsentlöhnung durch elektrische Energie 195	Elektrischer Glühofen für Turbinengusssteile 182	Dietikon, Reformierte Kirche 42, 82, 138*, 152*
Architektonisches Schaffen, Grundsätze 36	Elektrischer Schmelzofen der Cie. française des Métaux 248*	Genf, Gebäude für das Intern. Arbeitsamt 251
Architektonische Zeitfragen 1	Elektrizität, Weltverbrauch 31	Griechenland, Ingenieurbauten 277
Argentinien, Bahnbau 304	England, Tunnel unter dem Humber 196	Langenthal, Ersparniskasse 263
Arlbergbahn, Elektrifizierung 67	Erdbebengefährdete Gegend, Ueber den Häuserbau 206	Lenzburg, Bezirksschule 31, 87*, 101*
Ausfuhr elektrischer Energie 30, 40, 53, 132, 170, 189, 208, 277, 289	Fahrstrom-Verbrauch bei Strassenbahnen, Ueberwachung 167*	Paris, VIII. Olympiade, Concours d'Art 107
Automobilstrasse zwischen New-York und San Francisco 117	Four électrique à Induction de la Cie. française des Métaux 248*	Winterthur-Wülflingen, Turnhallbau 316*
Barcelona, Untergrundbahnen 105*	Frankreich, Automobil-Rennbahn in Miramas 319	Zürich, Kornhausbrücke 107
Bauingenieur-Studium, Förderung wissenschaftlich-praktischer Ausbildung 96	Bau des Schiffahrtkanals von Marseille zur Rhone 209	Zürich-Enge, Neuer Bahnhofplatz und Bahnhof 118, 164*, 176*, 246*, 252, 263, 276
Basel-Bodensee, Ausbau des Rheins 41, 199*	Flugzeughalle aus Eisenbeton in Villacoublay 41*	Zürich-Wipkingen, Kirchgemeindehaus 24*, 36*, 45*
Basel, Schweizer Mustermesse 157	Luftschiffhallen aus Eisenbeton in Villeneuve-Orly 154*	Konusturbinen, Schnelllaufende 97*
Bener, G., Zum 25-jährigem Dienstjubiläum 183	Freiburg, Letztes Bild der Hängebrücke 340*	Korrespondenzen 79, 144, 304, 317, 339
Berlin, Neuer Westhafen 209	Furkabahn, Das Ende der 331	Kraftwerks-Politik, Schweizerische 169
Nord-Süd-Bahn 130*	Fussboden-Heizung, Elektrische 115*	Lanksee-Kraftwerk, Das projektierte 290
Bern, Umbau des Hotel Bernerhof zu einem Verwaltungsgebäude 132	Gasabgabe der schweizerischen Gaswerke 291	Lasius, G., zum Rücktritt 19*
Beton, als Strassen Fahrbahnbeflag 341	Gelände-Stopfmaschine 132	Lausanne, Schweiz. Bundesgerichts-Gebäude 255*
Betonringe, Auskleidung von Stollen mit fertigen 67	Genève, Le vélodrome 125*	
Beton-Schutzsockel, Bewährung bei eisernen Brückensäulen 31	Gleno, Ausbruch des Stautes am Monte 304, 310, 341	
Bodensetzungen bei Grundwasserabsenkungen, Ueber die Ursachen 147*	Glühofen, Elektrischer, für Turbinengusssteile 182	
Brasilien, Elektrifizierung der Paulista-Pahn 251	Göschenen, Nebenkraftwerk der S. B. B. 236	
Bruchgefahr bei mechanischer und bei elektrischer Beanspruchung fester Körper 253*	Graubünden, Das Bürgerhaus in 279*, 295*	
Centovalli-Bahn, Eröffnung 20, 277	Griechenland, Die Wasserkräfte 159*	
Chiasso, Neuer Güterbahnhof 183	Hängebrücke als Tragwerke für kleine Spannweiten 340*	
China, Alte Bewässerungsanlage 83*	Hele Shaw, Hydraul. Transmission 173*	
Dampfturbine als Lokomotivanhänger 299*	Hartguss, umgekehrter, Versuchswise Erzeugung 201*	
Dampfturbinen mit Zahnrad-Getriebe, Bauart Brown Boveri 224	Hochspannungen, Vereinheitlichung der, in der Schweiz 131	
Davosersee, Uferabbruch 55*	Holland und die Baukunst unserer Zeit 185*, 225*, 241*, 268*, 276, 317, 339	
Deutsche Einheitsbezeichnungen, Vorschläge für neue 303	Holländische Baukunstausstellung in Amsterdam 42	
Deutsche Reichsbahn, Grossgüterwagen-Entwürfe 157	Holzfärmeln, Verhinderung der inneren Spannungen in Konstruktionsteilen aus 81	
Die neuen amtlichen Vorschriften für Eisenbauerwe 26, 38, 51	Holzmaste von Leitungen, Erhaltung „H P“, Unkorrekte Verwendung der Abkürzung 95	
Deutsche Technische Hochschulen, Besuch im Wintersemester 1922/23 223	Hudson-Bai-Eisenbahn 132	
Deutsches Patentgesetz, Änderungen 54	Humber, Tunnel unter dem 199	
Drahtlose Telephonie mit fahrenden Zügen 182	Hydraulische Transmission von Hele Shaw 173*	
Druckstollen, Einfluss der Temperaturänderungen auf den Durchmesser 293*	Hydraulische Transmission von Schneider 318*	
Eglisau, Neue Strassenbrücke über den R̄ein 3*	Jurägewässer-Korrektion, Zweite 67	
Eidgen. Amt für Wasserwirtschaft, Jahresbericht 1922 221, 249	Kanalprofile, Beitrag zur Berechnung 73*	
Eidgen. Techn. Hochschule: Ausstellung der Diplomarbeiten der Architektenschule 41	Kant, Immanuel, Grabmal 67	
Diplomteilungen 80	Kembs, Rheinkraftwerk 82	
Doktorpromotionen 20, 170, 262, 331	Kerbschlagprobe, Theorie und Praxis 265*, 284*	
Eröffnungsrede von Prof. A. Rohn 328	Kleinasiens, Zum Wiederaufbau 41	
Erteilung von Lehraufträgen 96		
Rücktritt von Prof. Dr. G. Lasius 19*		
Rücktritt von Prof. Dr. F. Schüle 158		
Verleihung der silbernen Medaille 341		
Vermächtnis von Prof. Dr. A. Tobler 209		
Wahl von Dr. R. Bernoulli zum Konservator der Kupfersammlung 54		
Wahl von Prof. A. Rohn zum Rektor 20		
Einheitsbezeichnungen , Vorschläge für neue deutsche 303		

- Dock, Hs., Photogrammetrie und Stereo-Photogrammetrie 42, 277*
- Dreyer, G., Festigkeits-Lehre und Elastizitätslehre. Erklärungen und Musterbeispiele hierzu 278
- Eggenberger, H., Nager, Th. und Habich, H., Das Kraftwerk Ritom (Sonder-Abdruck) 238
- Eidg. Post- und Eisenbahndepartement, Statistik des Rollmaterials der Schweizerischen Eisenbahnen 1922 171
- Einphasen-Motorwagen Typ Ce 4/6 der Ateliers de Sécheron für die Schweizer. Bundesbahnen (Sonder-Abdruck) 158
- Emberger, F., Handbuch für Eisenbetonbau 20
- Engels, H., Handbuch des Wasserbaues . . 20
- Eriksson, A., siehe bei Kreüger, H.
- Erstes Schweizerisches Telephon-Adressbuch 264
- Fantoli, G., Sul problema delle gallerie e dei pozzi scavati in roccia per condotte forzate d'acqua 251*
- Findeis, R., Rechnerische Grundlagen des Baues von Drahtseilbahnen 342*
- Flückiger, O., Die Schweiz aus der Vogelperspektive 331*
- Föppi, O., Grundzüge der Technischen Schwingungslehre 320
- Franz, W., Fabrikbauten 278
- Frey, M., Die Asphaltlagerstätten im schweizerischen Juragebirge mit besonderer Berücksichtigung des Val de Travers . . 132
- Fritzsche, J., Die Berechnung des symmetrischen Stockwerkkrahmens mit geneigten und lotrechten Ständern 82
- George, W., siehe bei Vauxcelles, L.
- Gerber, Ed., siehe bei Baumberger, Ed.
- Gesellschaft der L von Roll'schen Eisenwerke und die Entwicklung der jurassischen Eisenindustrie 54*
- Goebel, H., und Probst, E., Die Lehren der Explosionskatastrophe in Oppau 82
- Goldmann, F., Anleitung zum Gebrauch des Zweiskalen- und Dreiskalen-Rechenschiebers 158
- Graf, O., Der Aufbau des Mörtels im Beton 12 Widerstandsfähigkeit der Druckzone von Eisenbetonkörpern 108*
- Widerstandsfähigkeit der Zugzone von Eisenbetonkörpern 108*
- Siehe auch bei Bach, C.
- Gruner, P., Leitfaden der geometrischen Optik und ihre Anwendungen auf optische Instrumente 319*
- Günther Hs., Taten der Technik 278
- Günther, Hs., Technische Träume 278
- Hardmeyer, J., Locarno und seine Täler 197
- Hausen, H., siehe bei Knoblauch, O.
- Hegg, Ls., Etude sur le Cadastre 224
- Hehlwig, A., Neuzeitliche Selbstkostenberechnung 320
- Heyer, H., siehe bei Zimmermann, R.
- Hilgard, K. E., Ueber Binnenschiffahrt-Verkehrsweg und einige ihrer baulichen Anlagen in den Ver. Staaten, östlich des Mississippi 305*, 331
- Hoerner, K., Grundzüge der Starkstromtechnik 54
- Hottinger, M., Der Schweizer. Maschinenbau Heft IV 319*
- Hoyer, W., Unterbau 331
- v. Ihering, A., Die Gasmaschinen 158
- Insand, H., Guide de l'Industrie et du Commerce Suisse-Rio de la Plata et pays limitrophes 278
- Isler, O., Kaufmännische Rechtslehre 305
- Janssen, Th., Bauausführung 197
- Jeannet, Alph., siehe bei Baumberger, Ed.
- Kappeler, F., Freileitungsbau-Ortsnetzbau . . 320
- Karow, O., Werkkunst-Schreinerarbeiten als Beispiel 42
- Kayser, M., Eisenbetonbau 292
- Kempt, F. und Schuster, K., Das Freiburger Münster 108
- Kienale, O., Der Austauschbau und seine praktische Durchführung 54
- Kirsch, B., Vorlesungen über Technische Mechanik elastischer Körper 278
- Knoblauch, O., Raisch E., und Hausen H., Tabellen und Diagramme für Wasserdampf, berechnet aus der spezifischen Wärme 68*

- Körting, J., Heizung und Lüftung 278
- Kreüger, H., und Eriksson, A., Untersuchungen über das Wärme-Isolierungsvermögen von Baukonstruktionen 20
- Krohn, R., Knickfestigkeit 132
- Kyoto Imperial University, Memoirs of the College of Engineering Vol. III, No. 1 . . 20
- Kyser, H., Die elektrische Kraftübertragung 171
- Laemann, O., Die Herstellung gezeichneter Rechentafeln 278
- Lewe, Dr., Die strenge Lösung des Pilzdeckenproblems 158
- Märkle, Chr., Die Kalkulation der Bauarbeiten 278
- Marr, O., und Reyscher, K., Das Trocknen und die Trockner 305
- Mehrtens, G. Chr., Eisenbrückenbau 278
- Meller, K., Die Elektromotoren in ihrer Wirkungsweise und Anwendung 278
- Naf, J., Hydrographisches Jahrbuch der Schweiz 1921 108
- Oesterreichischer Ingenieur- und Architekten-Verein, Festschrift 82*
- Ostendorf, Fr., und Rösiger, D., Haus und Garten 320
- Ostertag, P., Theorie und Konstruktion der Kolben- und Turbokompressoren 107*
- Pazarek, G. E., Die Tapete 196*
- Pfau, J., Nachtrag zur kunstgeschichtlichen Untersuchung über die Madonna von Loreto 108
- Prinz, E., Handbuch der Hydrologie 108
- Probst, E., siehe bei Goebel, H.
- Projekt-Studien zum Bahnhofplatz und Aufnahmgebäude der neuen Station Zürich-Enge der S. B. B. (Sonder-Abdruck) 251
- Ratsch, E., siehe bei Knoblauch, O.
- Revesi, G., La distribuzione delle forze idrauliche nelle Alpi delle Tre Venezie 320
- Rings, J., Siedlungsreform 292
- Rösiger, D., siehe bei Ostendorf, Fr.
- Rüdenberg, R., Elektrische Schaltvorgänge und verwandte Störungsscheinungen in Starkstromanlagen 42*
- Reyscher, K., siehe bei Marr, O.
- Sanders, T. H., Laminated Springs 320
- Santo-Rini, P. P., Le Calcul rationnel des Éléments d'une Conduite forcée en Métal 82
- Schaffernak, F., Neue Grundlagen der Geschiebeführung in Flussläufen 237*
- Schimpff, G., siehe bei Blüm, O.
- Schmidt, W., siehe bei Blüm, O.
- Schulz, W., Das Germanische Haus vorgeschichtlicher Zeit 68
- Schuster, K., siehe bei Kempf, F.
- Schweizerisches Bau-Adressbuch, Ausgabe 1923 342
- Schweizer. Ingenieur- und Architekten-Verein, Das Bürgerhaus im Kanton Graubünden, I. Teil 279*, 292*, 295*
- Schweizer. Verein von Gas- und Wasserfachmännern, Denkschrift zur 50. Jahresversammlung 197
- Service topographique fédéral, Registre et description de la situation de tous les Repères de nivelllements fédéraux du Canton de Vaud 320
- Simplon-Album 210*
- Sonneck, E., Theorie der Durchström-Turbine 132
- Statens Kraftwerk vid Lilla Edet 224
- Statistisches Amt der Stadt Zürich, Areal und Liegenschaften in der Stadt Zürich im Jahre 1916 320
- Strickler, A., Beiträge zur Frage der Geschwindigkeitsformel und der Rauhigkeitszahlen für Ströme, Kanäle und geschlossene Leitungen 224
- Stumpf, W., Rheindelta im Bodensee 108
- Studiengesellschaft für die Nutzbarmachung der schweizerischen Erzlagerstätten, Die Eisen- und Manganerze der Schweiz 264*
- Tōhoku Imperial University, Technology Reports 108, 292
- Touring-Club Italiano Manuale della Industria Alberghiera 20
- Vauxcelles, L., George, W., L'Amour de l'Art 108*
- Volland, G. C., Die Dachkonstruktionen . . 158
- Vreedenburgh, C. G. J., Over eenige recente toepassingen der chemische debietmethode 278
- Weber, J., siehe bei Baumberger, Ed.
- Wegele, H., Die Litienführung der Eisenbahnen 278
- Weise H., Maschinenkunde 20
- Weyrauch, R., Die Technik, ihr Wesen und ihre Beziehungen zu anderen Lebensgebieten 158
- Wiglitzky, E., Oesterreichisches Wasserrecht 68
- Wolf, G., Praktische Baupflege in der Kleinstadt und auf dem Lande 224
- Wolff, C., Oeffentliche Bade- und Schwimmanstalten 320
- Wyss, Th., Beitrag zur Spannungsuntersuchung an Knotenblechen eiserner Fachwerke 133*, 305
- Zickendahl, Hs., Radio-Telegraphie und Telephonie in der Schweiz 319*
- Zillisch, K., Statik für Baugewerkschulen und Baugewerkmeister 82
- Zimmermann, H., Die Formänderungen gekrümmter Stäbe durch Druck 278
- Zimmermann, R., Arendt, K., und Heyer, H., Taschenbuch des Bauführers 305
- Zürcher Taschenbuch auf das Jahr 1924 331
- Zwingli-Kalender 1924 118*
- Locarno, Landhaus Verbanella in Minusio bei Lukomotivrad, Führung und Lauf im Geleise 119*, 217*
- London, Elektrifizierung der Southern Railway 319 Erweiterung der Untergrundbahn 304
- Lötschbergbahn 42
- Luzern, Wohnkolonie Friedberg 321*
- Malters, Ländliches Bankgebäude der Volksbank Wolhusen-Malters 322*
- Wohnkolonie für Angestellte der Mühlenwerke Steiners Söhne & Cie. 322*
- Marseille-Rhone, Bau des Schiffahrtskanals 209
- Mexiko, Elektrischer Bahnbetrieb 117
- Minusio bei Locarno, Landhaus Verbanella 1*
- Miramas, Automobil-Rennbahn 319
- Monte Gleno, Ausbruch des Stausees 304, 319, 341
- München, Erweiterung der Technischen Hochschule 236
- Neuzeitliche Wärmeforschung 331
- Natal, Bahn Elektrifizierung 291
- Nekrologie:
- Camoletti, A. 53
- Custer, M. 304*
- Disteli, M. 237
- Eggermann, J. 68
- Engler, A. 42
- Jenny-Dürst, Fr. 261, 291*
- Klose, A. 224
- Kunkler, J. 42, 52*
- Leblanc, M. 341
- Leutenegger, K. 181*
- Mark, E. 237
- Pfau, J. 250
- Schellenberg, H. C. 237, 261
- Schwarz, Ed. 30
- Stehlin, F. 319
- Steinmetz, Ch. P. 277
- Tobler, A. 30, 52
- Vieli, J. 30
- Nordamerika, Aufwendungen der Eisenbahnen 182
- Autobahnstrasse zwischen New-York und San Francisco 117
- Frequenz der technischen Bildungsanstalten in den Ver. Staaten 251
- Hudson-Bay-Eisenbahn 132
- Neue Brückenbau-Vorschriften der American Society of Civil Engineers 209
- Neue eiserne Bogenbrücke über den Niagara 67
- Roheisen-Erzeugung in den Ver. Staaten 1922 251
- Unfälle bei Bahnübergängen der Pennsylvania R. R. 107
- Nordhausen, Erhöhung der Talsperre 117
- Normalien des VSM 82, 170, 209, 224
- Normalisierung der Papierformate 170
- Norwegen, Tyssekraftwerk 262

Seite	Seite	Seite	
Paris, Ecole Centrale des Arts et Manufactures	196	VIII. Intern. Azetylen-Kongress in Paris	206
Salon de l'Automobile	341	Internationaler Giessereikongress	291
Rohrpost-Anlage im Güterbahnhof Ivry	291	Internationaler Luftschiffahrts-Kongress in London	158
Preisausschreiben	68, 106, 251	Internationale Normalien-Konferenz in Baden	53
Radiotelephonie-Sendestation in Zürich	237	XIII. Internationaler Schiffahrts Kongress	277
Rauchgas-Prüfung auf elektrischem Wege	234*	Internationaler Strassenbahn- und Kleinbahn-Verein	20
Rechenschieber für die Heizungs- und Lüftungstechnik	81	Schweizerischer Elektrotechnischer Verein	68, 106, 155, 196
Reformierte Gemeindebauten	46, 113, 196	Schweizerischer Techniker-Verband	158
Resonanzgefahr, Beseitigung	310*, 325*, 336*	Schweizerischer Verein von Dampfkessel-Besitzern	42
Rhein, Ausbau Basel-Bodensee	41	Schweizer. Verein von Gas- und Wasserfachmännern	106
Neue Strassenbrücke über den, in Eglisau	3*	Schweizerische Vereinigung für Heimatschutz	53
Rhein-Regulierung, Internationale	19	Société Française des Electriciens	107
Rheinschiffahrt nach Basel, Entwicklung	243, 258, 272*	Société des Ingénieurs civils de France	236
Ritom, Das Kraftwerk	6*, 65*, 69*, 90*	Verband schweizerischer Sekundärbahnen	170
Safenwil, Villa Hochuli	321*	Verein Schweizer. Maschinen-Industrieller	94
Fabrikbau Hochuli & Cie.	321*	Vereinigung schweizer. Strassen-Fachmänner	31
Sandböden, Ermittlung der Elastizität	318	Versuchsfeld für 1000000 Volt	277
St. Gallen, Friedhofskunst-Ausstellung	277	Villacoublay, Flugzeughalle aus Eisenbeton	41*
Schneider, Hydraulische Transmission	318	Villeneuve-Orly, Luftschiffhallen aus Eisenbeton	154*
Schöllenbahn, Ausbau	263	Wasserkraftanlagen, Ausbau von 1900 bis 1920	96
Schwarzwald, Die Maschinens-Anlagen des Schwarzenbach-Werkes	33*, 49*	Wegsprengen von Pfahlköpfen mit Dynamit	237
Schweden, Schweizer. kunstgewerbliche Ausstellung	223	Weltverbrauch an Elektrizität	31
Schweiz, Starkstrom-Unfälle	209	Weitervoraussage zur See	117
Schweiz, Stickstofferzeugung und elektrische Energie	291	Wien, Umbau des Palais Palffy	95
Schweiz, Vereinheitlichung der Hochspannungen	131	Wölfflin, H., Wahl zum Professor für Kunswissenschaft an der Universität Zürich	237
Schweizer. Ausstellung für drahtlose Telegraphie und Telephonie in Genf 1924	251	World Power Conference 1924	251, 263
Schweizer. Bundesbahnen:		Wynau, Das neue Kraftwerk	304
Baubudget 1924	208	Zeitkurven im Strömungsfeld eines Leitapparates	324*
Einphasen-Motorwagen, Typ Ce 4/6	13*, 21*	Zellensystem Gutzwiller, Staumauer nach 239*	
Elektrifikation	157, 170, 183	Zemente mit hohem Aluminatgehalt	131
Freiluft-Unterwerk Sihlbrugg	10*, 20	Zeppelin, Der erste amerikanische Luftkreuzer von der Bauart	250
Geschäftshericht 1922	102, 129, 195	Zürich, Einführung der Schwemmkanalisation 193*	
Kraftwerk Ritom (III. Teil)	6*, 65*, 69*, 90*	Erweiterung des Kunsthauses	42
Kreditbewilligung	20	Heizungs-Anlage im Neubau der Schweizer. Nationalbank	129*
Nebenkraftwerk Göschenen	236	Radiotelephonie-Sendestation	237
Neuer Verwaltungsrat	341	Neues Telephongebäude	196
Neues System automatischer Fehlerisolierung auf der Strecke Sihlbrugg-Zürich	20, 148*	Neue Synagoge im Sel nau	81
Reorganisation	196	Zum Bahnhofsvorplatz und Aufnahmegebäude Zürich-Enge 118, 164*, 176*, 246*, 252, 263, 276	
Schweizer. Bundesrat	341		
Schweizer. Eisenbahnen im Jahre 1922	102, 129, 195		
Schweizer. Elektrizitätswirtschaft	289		
Schweizer. elektrochemische und elektrometallurgische Industrie im Jahre 1922	275		
Schweizer Gaswerke, Gasabgabe	291		