

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	1	
Grundsätze für architektonisches Schaffen H	36	
Reformierte Gemeindebauten H	46, 113	
Der Stammheimer Bildersturm (1 B) H	111, 153	
Holland und die Baukunst unserer Zeit (43 B) H, M. u. K.	185, 225, 241, 268, 276, 317, 339	
Zum Problem der reformierten Kirche M	196	
Probleme der heutigen (kath. u. protestant.) Kirchenbauten V.-R.	292	
<i>Öffentliche Gebäude und Denkmäler.</i>		
Erweiterung des Kunsthhauses in Zürich M	42	
Grabmal für Immanuel Kant M	67	
Neue Synagoge in Zürich-Selnau M	81	
Umbau des Hotel Bernerhof in Bern zu einem Verwaltungsgebäude des Bundes M	132	
Neubauten der Schweizer. Mustermesse Basel M	157	
Holland und die Baukunst unserer Zeit (43 B) H u. M	185, 225, 241, 268, 276, 317, 339	
Neues Telephonegebäude in Zürich M	196	
Erweiterung der Technischen Hochschule in München M	236	
Schweizer. Bundesgerichts-Gebäude in Lau- sanne (5 B) H	255	
Neubau des Bezirkspitals Aarberg M	263	
<i>Privategebäude.</i>		
Das Landhaus Verbanella, Minusio b. Locarno (T 1—3 u. 8 B) H	1	
Umbau des Palais Palffy in Wien M	95	
Holland und die Baukunst unserer Zeit (43 B) H, M u. K.	185, 225, 241, 268, 276, 317, 339	
Das Bürgerhaus in der Schweiz; Kanton Grau- bünden, I. Teil, südliche Talschaften (Tafel 5/6 und 30 B) H	279, 295	
Neuere Bauten der Luzerner Architekten Meili- wäpf und Armin Meili: Wohnkolonie Friedberg, Luzern (T 8 u. 5 B)	321	
Villa Hochuli bei Safenwil (4 B)	321	
Fabrikbau Hochuli & Cie., Safenwil (T 7 u. 2 B)	321	
Volksbank-Gebäude Malers (T 7 u. 1 B)	322	
Wohnkolonie der Mühlenwerke Steiners & Cie. in Malers (T 8 u. 2 B)	322	
<i>Baukonstruktionen.</i>		
Flugzeughalle aus Eisenbeton in Villacoublay (2 B) M	41	
Das Stahlbeton-Verfahren H	93	
Verminderung der innern Spannungen in aus Holz-Lamellen zusammengesetzten Kon- struktionsteilen M	95	
Abanken eines schweren, eisernen Behälters unter Verwendung von schmelzenden Eis- stücken M	107	
Luftschiffhallen aus Eisenbeton in Villeneuve- Orly (6 B) H	154	
Le vélodrome de Genève (5 B) H	125	
Ueber den Häuserbau in erdbebengefährdeten Gegenden H	206	
Wegsprengen von Pfahlköpfen mit Dynamit M	237	
<i>Konkurrenzen.</i>		
Kirchgemeindehaus Zürich-Wipkingen: Bericht des Preisgerichtes und Darstellung der prämierten Entwürfe (43 B) H	24, 36, 45	
Neubau für die Bezirksschule in Lenzburg: Preiserteilung K	31	
Gutachten des Preisgerichtes und Darstellung der prämierten Entwürfe (23 B) H	87, 101	
Reformierte Kirche in Dietikon: Anzahl der eingereichten Entwürfe K	42	
Preiserteilung K	82	
Bericht des Preisgerichtes und Darstellung der prämierten Entwürfe (26 B) H	138, 152	
Neubau des Burgerspitals der Stadt Bern: Bericht des Preisgerichtes und Darstellung der prämierten Entwürfe (24 B) H u. M	61, 77, 128, 145	
Hochbrücke Baden-Wettingen: (Siehe unter „Brückenbau“).		
VIII. Olympiade, Paris 1924: Concours d'Art K	107	
Kornhausbrücke in Zürich: Mitteilung K	107	
Neuer Bahnhofplatz und Bahnhof Enge: Programm des engern Wettbewerbs K	118	
Bericht der Expertenkommission und Dar- stellung der Entwürfe (25 B) H	164, 176	
Weitere Vorschläge (2 B) H u. M	246, 263	
Vortrag von Stadtbaumeister M. Müller, St. Gallen V.-R.	252	
Beschluss des Stadtrates M	276	
Schmiedeeiserne Grabzeichen: Ausschreibung K	170	
Gebäude der Schweizerischen Nationalbank in Basel: Bericht des Preisgerichtes und Darstellung der prämierten Entwürfe (30 B) H	204, 214	
Kunstmuseum in La Chaux-de-Fonds: Preiserteilung K	210	
Hinweis auf die Veröffentlichung der prä- mierten Entwürfe im «Bulletin Tech- nique» K	291	
Gebäude für das Internationale Arbeitsamt in Genf: Hinweis auf die Veröffentlichung der prä- mierten Entwürfe im «Bulletin Tech- nique» K	251	
Ersparniskasse in Langenthal: Preiserteilung K	263	
Turnhallenbau Winterthur-Wülflingen: Bericht des Preisgerichtes und Darstellung prämiierter Entwürfe (8 B) H	316	
Badanstalt im Marzili bei Bern: Bericht des Preisgerichtes und Darstellung prämiierter Entwürfe (4 B) H	338	
Bau-Ingenieurwesen.		
<i>Wasserbau und Wasserkraftanlagen.</i>		
Das Kraftwerk Ritom der S. B. B., III. Teil (95 B) H	6, 65, 69, 90	
Internationale Rhein-Regulierung M	19	
Ausbau des Rheins Basel-Bodensee (2 B) M u. H	41, 199	
Der Uferabbruch am Davosersee (12 B) H	55	
Auskleidung von Stollen mit fertigen Beton- ringen M	67	
Zweite Juragewässer-Korrektion M	67	
Rheinkraftwerk bei Kembs M	82	
Eine alte Bewässerungs-Anlage in West-China (12 B) H	83	
Ausbau der Wasserkraftanlagen von 1900 bis 1920 M	96	
Erhöhung der Talsperre der Stadt Nord- hausen M	117	
Ueber die Ursache von Bodensetzungen bei Grundwasserabsenkungen und von Uferab- brüchen bei der Absenkung von Seespiegeln (2 B) H	147	
Ausbau des Hafens von Algier M	157	
Die Wasserkräfte Griechenlands (7 B) H	159	
Schweizerische Kraftwerks-Politik. Es wird weiter gebaut! H	169	
Eismantel als Schutz gegen Eisbildung in Druck- leitungen M	196	
Der neue Westhafen in Berlin M	209	
Schiffahrtskanal von Marseille zur Rhone M	209	
Zur Stabilität von Taucherglocken (11 B) H	211, 230	
Eidg. Amt für Wasserwirtschaft (Jahresbericht 1922) H	221, 249	
Wasserversorgung von Apulien M	223	
Das Nebenkraftwerk Göschenen der S B B M	236	
Staumauer nach dem Zellsystem Gutzwiller (6 B) H	239	
Vom Kraftwerk Wägital (4 B)	258	
Das Tyssekraftwerk in Norwegen M	262	
Ueber die Kraftnutzung im Kanton Bern V.-R.	264	
Verteilung der Akkumulierungsanlagen in der Schweiz V.-R.	278	
Das projektierte Lanksee-Kraftwerk (1 B) M	290	
Ueber den Einfluss der Temperaturänderungen auf den Durchmesser eines Druckstollens (5 B) H	293	
Das neue Kraftwerk der Elektrizitätswerke Wynau M	304	
Ausbruch des Stausees am Monte Gleno M	304, 319, 341	
Zur Ermittlung der Elastizität des Sandbodens M	318	
<i>Brückenbau.</i>		
Die neue Strassenbrücke über den Rhein in Eglisau (T 4 u. 13 B) H	3	
Die neuen amtlichen Vorschriften für Eisen- bauwerke der Deutschen Reichsbahn H	26, 38, 51	
Bewährung von Beton-Schutzsockeln bei eise- nen Brückenstützen neben Bahngleisen M	31	
Neue eiserne Bogenbrücke für die Michigan Central R. R. über den Niagara M	67	
Hochbrücke Baden-Wettingen (Wettbewerb) Preiserteilung K	107	
Bericht des Preisgerichtes und Darstellung der prämierten Entwürfe (7 B) H	307	
Expertenprojekt und weitere Studien (8 B) H	333	
Kornhausbrücke Zürich K	107	
Neue Brückenbau-Vorschriften der American Society of Civil Engineers M	209	
Hängebrücken als Tragwerke bei kleineren Spannweiten (1 B) M	340	
<i>Eisenbahnbau.</i>		
Centovalli-Bahn, Eröffnung M	20, 277	
Die schweizerischen Eisenbahnen im Jahre 1922 H	102, 129, 195	
Untergrundbahnen in Barcelona (1 B) H	105	
Die Berliner Nord-Süd-Bahn (1 B) M	130	
Hudson-Bay-Eisenbahn M	132	
Aufwendungen der amerikanischen Eisenbahnen M	182	
Schwellenersparnis durch Verwendung von Längs- neben Querschwellen M	182	
Der neue Güterbahnhof Chiasso	183	
Baubudget der S B B für 1924 H	208	
Wiederverwertung von an den Enden abge- nutzten Eisenbahnschienen M	223	
Ausbau der Schöllenenbahn M	263	
Bahnbau in Argentinien M	304	
Das Ende der Furkabahn M	331	
<i>Tunnelbau.</i>		
Die Berliner Nord-Süd-Bahn (1 B) M	130	
Ein Tunnel unter dem Humber M	196	

	Seite
<i>Strassenbau</i>	
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
<i>Stadt-, Städte- und Fluss-Sanierung, Wasserversorgung, Strassen- und Stadtbahnen.</i>	
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 Bahnhofvorplatz und Aufnahmegebäude Zürich-Enge (2 B) H . . .	246, 263, 276
Stadterweiterungsprojekte für den Haag und Rotterdam (3 B) . . .	268
Ingenieurbauten in Griechenland M . . .	277
Ueberwachung des Fahrstromverbrauchs bei Strassenbahnen (5 B) H . . .	167
Ingenieure und Verkehrskontrolle M . . .	319
Elektrifikation der Southern Railway in London M . . .	319
<i>Maschinenwesen.</i>	
<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-Stoppsmaschine 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 Göschenen 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 Lokomotivantrieb (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
<i>Elektrizität, Telegraphie, Telephonie.</i>	
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
Elektrifikation 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

Der Ueberspannungsschutz der Wechselstrom-Anlagen gemäss neuer Wegleitung des S. E. V. (2 B) H . . .	137
Elektrifikation der Schweizerischen Bundesbahnen M . . .	157, 170, 183
Ueberwachung des Fahrstrom-Verbrauchs bei Strassenbahnen (5 B) H . . .	167
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 Göschenen 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
Elektrifizierung der Paulista-Bahn in Brasilien M . . .	251
Schweizerische elektrochemische und elektrometallurgische Industrie im Jahre 1922 H . . .	275
Versuchsfeld für 1000000 Volt M . . .	277
Schweizerische Elektrizitätswirtschaft H . . .	289
Stickstoffzerlegung und elektrische Energie in der Schweiz M . . .	291
Bahn-Elektrifikation in Natal M . . .	291
Elektrifikation der Southern Railway in London M . . .	319

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>Theoretische Abhandlungen.</i>	
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 Spannungsuntersuchung 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 Bodensenkungen bei Grundwasserabsenkungen und von Uferabbrüchen 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

Materialien.

Erhaltung der Holzmasse von Leitungen M . . .	81
Das Stahlbeton-Verfahren H . . .	93
Ueber die Ergebnisse der Weiterarbeit im Eisenbeton-Schiffbau M . . .	106
Zemente mit hohem Aluminatgehalt M . . .	131
Die Wasserdurchlässigkeit des Betons H . . .	194
Stickstoff als Schutz gegen Explosionen bei Oeltransformatoren M . . .	196
Versuchsweise Erzeugung von umgekehrtem Hartguss (6 B) H . . .	201
Die Roheisen-Erzeugung in den Vereinigten Staaten 1922 M . . .	251
Schweizer Linoleum M . . .	263
Schweizer. elektrochemische und elektrometallurgische Industrie im Jahre 1922 H . . .	275

Gasabgabe der schweizerischen Gaswerke 1872—1922 M . . .	291
Wärmeleitfähigkeit von Baustoffen (Neuzeitliche Wärmeforschung) M . . .	331

Verkehrswesen.

Eisenbahnbetrieb und Schifffahrt.

Einphasen-Motorwagen, Typ Ce 4/6, der S. B. B. (17 B) H . . .	13, 21
Centovalli-Bahn, Eröffnung M . . .	20, 277
Elektrifikation 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
Elektrifikation 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 Rheinschifffahrt nach Basel (4 B) H . . .	243, 258, 272
Elektrifikation der Paulista-Bahn in Brasilien M . . .	251
Der Ausbau der Schöllenenbahn M . . .	263
Internationaler Schifffahrts-Kongress M . . .	277
Rohrpost-Anlage im Güterbahnhof Paris-Ivry M . . .	291
Bahn Elektrifikation in Natal M . . .	291
Elektrifikation der Southern Railway in London M . . .	319

Flugwesen.

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

Ausstellungen.

Holländische Baukunstausstellung in Amsterdam M . . .	42
Schweizer. Kunstmesse Basel M . . .	157
Schweizer. kunstgewerbliche Ausstellung in Schweden 1924 M . . .	223
Schweizer. Ausstellung für drahtlose Telegraphie und Telephonie in Genf 1924 M . . .	251
Friedhofskunst-Ausstellung in St. Gallen M . . .	277
Salon de l'Automobile in Paris M . . .	341

Preis ausschreiben.

Preisfragen der Schläflistiftung 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
Förderung wissenschaftlich-praktischer Ausbildung im Bauingenieur-Studium M . . .	96
Ecole Centrale des Arts et Manufactures, Paris M	196
Besuch der deutschen Technischen Hochschulen im Winter-Semester 1922/23 M	223
Frequenz der technischen Bildungsanstalten in den Vereinigten Staaten M	251

Korrespondenzen.

Zum Vernietungs-Problem K u. H	79, 144, 304
Holland und die Baukunst unserer Zeit H	317

Nekrologie.

J. Vieli. † 1. Juni 1923 N	30
Ed. Schwarz. † 2. Juli 1923 N	30
A. Tobler. † 3. Juli 1923 N	30, 52
A. Engler. † 15. Juli 1923 N	42
J. Kunkler. † 13. Juni 1923 (1 B) N	42, 52
A. Camoletti. † 10. Juli 1923 N	53
J. Eggermann. † 20. Juli 1923 N	68
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

Vereinsnachrichten.

<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>Aargauischer Ingenieur- und Architektenverein.</i>	
Bericht über die Tätigkeit des Vereins vom Frühjahr 1921 bis zum Frühjahr 1923 V	31

<i>St. Gallischer Ingenieur- und Architekten-Verein.</i>	
Protokoll der VI. Sitzung im V.-J. 1923 V	238
<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

Sektion Bern des S. I. A.

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. Pflughard H	140
Protokoll der Versammlung V	171, 183
Festbericht (11 B) H	220, 234, 260
Rede vom Schulratspräsidenten Dr. Gnehm H	227
Protokoll der Ausschuss-Sitzung vom 4. November in Zofingen V	331
Groupe genevois de la G. E. P.	
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 Kleinbahn-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

Schweizer. Verein von Gas- und Wasserfachmännern M	117
Internationaler Luftschiffahrts-Kongress in London M	158
Schweizer. Rhone Rhein-Schiffahrtsverband M	158
Eidg. Kommission für Ausfuhr elektrischer Energie M	158
Verband schweizerischer Sekundärbahnen M	170
Bund Deutscher Architekten M	209
VIII. Internationaler Azetylen-Kongress in Paris M	209
Société des Ingénieurs civils de France M	236
World Power Conference 1924 M	251, 263
Deutscher Beton-Verein M	276
Comité franco-suisse du Haut-Rhône M	277
XIII. Internationaler Schiffahrts-Kongress M	277
Internationaler Giessereikongress M	291

Verschiedene Mitteilungen.

<i>Schweizerische Bundesbahnen:</i>	
Kreditbewilligung M	20
Reorganisation M	196
Baubudget für 1924 H	208
Neuer Verwaltungsrat M	341
Einige Worte zum Submissionswesen H	29
Grundsätze für architektonisches Schaffen H	36
Zum Wiederaufbau in Kleinasien M	41
Lötschbergbahn, Neuwahl des Direktoriums-Präsidenten M	42
Aenderungen des deutschen Patentgesetzes M	54
Normalien des V. S. M. M	82, 170, 209, 224
Die unkorrekte Verwendung der Abkürzung «H P» M	95
Wettervoraussage zur See M	117
Techniker und Politik H	140
Temperaturmessungen in einem Bohrloch von 1700 m Tiefe M	158
Schweizerische Kraftwerks-Politik. Es wird weiter gebaut! H	169
Normalisierung der Papierformate M	170
Zum 25-jährigen Dienstjubiläum G. Beners bei der Rh. B. M.	182
Arbeitsentlohnung durch Lieferung elektrischer Energie M	195
Starkstrom-Unfälle in der Schweiz M	209
Wahl von Heinrich Wölfflin als Professor der Kunstwissenschaft an der Universität Zürich M	237
Verrechnung der Projektkosten der technischen Bureaux der Staatsverwaltung V.-R.	238
Sparmassnahmen in der Verwaltung der Stadt St. Gallen V.-R.	238
Vorschläge für neue deutsche Einheitsbezeichnungen H	303
Normalisierung im Lichte unserer wirtschaftlichen Entwicklung V.-R.	306, 320
An unsere Abonnenten	319
Ingenieur- und Verkehrskontrolle M	331
Neuzeitliche Wärmeforschung M	331
Das Ende der Furkabahn M	331
Schweizerischer Bundesrat M	341

Beigelegte Tafeln.

Nr.	Seite		Datum	Beilage
1—3	2	Das Landhaus Verbanella in Minusio bei Locarno. Architekten <i>Pestalozzi & Schucan</i> , Zürich	7. Juli	Nr. 1
4	3	Die neue Strassenbrücke über den Rhein in Eglisau. Erbaut 1917/19 durch <i>Locher & Cie.</i> , 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 <i>Meili-Wapp</i> und <i>Armin Meili</i> , Luzern	22. Dezember	Nr. 25
8	323	Wohnkolonie Friedberg in Luzern; Angestellten-Wohnhäuser der Mühlenwerke Steiners Söhne, Malters. Architekten <i>Meili-Wapp</i> und <i>Armin Meili</i> , 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	Konkurrenzen:
Algier, Ausbau des Hafens 157	Eisenbeton-Schiffbau, Ueber die Ergebnisse der Weiterarbeit 106	Baden-Wettingen, Hochbrücke 107, 307*, 333*
Aluminat-Zement 131	Eismantel als Schutz gegen Eisbildung in Druckleitungen 196	Basel, Bankgebäude der Schweizerischen Nationalbank 204*, 214*
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*	Chaux-de-Fonds: Kunstmuseum 210, 291
Arbeitsentlohnung durch elektrische Energie 195	Elektrischer Glühofen für Turbinengussteile 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, Elektrifikation 67	Erdbehebgefährdete Gegenden, 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 Schiffahrtskanals 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, Schnellaufende 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 Fahrbahnbelag . . . 341	Geleise-Stopfmaschine 132	Lausanne, Schweiz. Bundesgerichts-Gebäude 255*
Betonringe, Auskleidung von Stollen mit fertigen 67	Genève, Le vélodrome 125*	
Beton-Schutzsockel, Bewährung bei eisernen Brückenstützen 31	Gleno, Ausbruch des Stausees am Monte 304, 310, 341	
Bodensetzungen bei Grundwasserabsenkungen, Ueber die Ursachen 147*	Glühofen, Elektrischer, für Turbinengussteile 182	
Brasilien, Elektrifikation der Paulista-Fahn 251	Göschenen, Nebenkraftwerk der S. B. B. . 236	
Bruchgefahr bei mechanischer und bei elektrischer Beanspruchung fester Körper . 253*	Graubünden, Das Bürgerhaus in . . . 279*, 295*	
	Griechenland, Die Wasserkräfte 159*	
Centovalli-Bahn, Eröffnung 20, 277	Hängebrücke als Tragwerke für kleine Spannweiten 346*	
Chiasso, Neuer Güterbahnhof 183	Hele Shaw, Hydraul. Transmission . . . 173*	
China, Alte Bewässerungsanlage 83*	Hartguss, umgekehrter, Versuchsweise Erzeugung 201*	
	Hochspannungen, Vereinheitlichung der, in der Schweiz 131	
Dampfturbine als Lokomotivantrieb . . . 299*	Holland und die Baukunst unserer Zeit 185*, 225*, 241*, 268*, 276, 317, 339	
Dampfturbinen mit Zahnrad-Getriebe, Bauart Brown Boveri 224	Holländische Baukunstausstellung in Amsterdam 42	
Davosersee, Uferabbruch 55*	Holzlamellen, Verhinderung der inneren Spannungen in Konstruktionsteilen aus . . 81	
Deutsche Einheitsbezeichnungen, Vorschläge für neue 303	Holzmasse von Leitungen, Erhaltung . . . 95	
Deutsche Reichsbahn, Grossgüterwagen-Entwürfe 157	„H P“, Unkorrekte Verwendung der Abkürzung 95	
Die neuen amtlichen Vorschriften für Eisenbauwerke 26, 38, 51	Hudson-Bai-Eisenbahn 132	
Deutsche Technische Hochschulen, Besuch im Wintersemester 1922/23 223	Humber, Tunnel unter dem 199	
Deutsches Patentgesetz, Änderungen . . . 54	Hydraulische Transmission von Hele Shaw 173*	
Drahtlose Telephonie mit fahrenden Zügen 182	Hydraulische Transmission von Schneider 318*	
Druckstollen, Einfluss der Temperaturänderungen auf den Durchmesser 293*	Hydrodynamische Versuche und Studien im Maschinen-Laboratorium der E. T. H. . . 323	
	Ingenieure und Verkehrskontrolle 319	
Eglisau, Neue Strassenbrücke über den Rhein 3*	Ingenieurpreise für Kunst- und Literatur . 106	
Eidgen. Amt für Wasserwirtschaft, Jahresbericht 1922 221, 249	Italien, Ausbruch des Stausees am Monte Gleno 304, 319, 339	
Eidgen. Techn. Hochschule:	Juragewässer-Korrektion, Zweite 67	
Ausstellung der Diplomarbeiten der Architektenschule 41	Kanalprofile, Beitrag zur Berechnung . . . 73*	
Diplomerteilungen 80	Kant, Immanuel, Grabmal 67	
Doktorpromotionen 20, 170, 262, 331	Kembs, Rheinkraftwerk 82	
Eröffnungsrede von Prof. A. Rohn 328	Kerbschlagprobe, Theorie und Praxis 265*, 284*	
Erteilung von Lehraufträgen 96	Kleinasien, Zum Wiederaufbau 41	
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 Kupferstichsammlung . . . 54		
Wahl von Prof. A. Rohn zum Rektor . . . 20		
Einheitsbezeichnungen, Vorschläge für neue deutsche 303		

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

<i>Körting, J.</i> , Heizung und Lüftung	278
<i>Kreiger, H.</i> , und <i>Eriksson, A.</i> , Untersuchungen über das Wärme-Isolierungsvermögen von Baukonstruktionen	20
<i>Krohn, R.</i> , Knickfestigkeit	132
<i>Kyoto Imperial University</i> , Memoirs of the College of Engineering Vol. III, No. 1	20
<i>Kyser, H.</i> , Die elektrische Kraftübertragung	171
<i>Latmann, O.</i> , Die Herstellung gezeichneter Rechen tafeln	278
<i>Lewe, Dr.</i> , Die strenge Lösung des Pilzdeckensproblems	158
<i>Märkle, Chr.</i> , Die Kalkulation der Bauarbeiten	278
<i>Marr, O.</i> , und <i>Reyscher, K.</i> , Das Trocknen und die Trockner	305
<i>Mehrrens, G. Chr.</i> , Eisenbrückenbau	278
<i>Meller, K.</i> , Die Elektromotoren in ihrer Wirkungsweise und Anwendung	278
<i>Näf, J.</i> , Hydrographisches Jahrbuch der Schweiz 1921	108
<i>Oesterreichischer Ingenieur- und Architekten-Verein</i> , Festschrift	82*
<i>Ostendorf, Fr.</i> , und <i>Rösiger, D.</i> , Haus und Garten	320
<i>Ostertag, P.</i> , Theorie und Konstruktion der Kolben- und Turbokompressoren	107*
<i>Pasarek, G. E.</i> , Die Tapete	196*
<i>Pfau, J.</i> , Nachtrag zur kunstgeschichtlichen Untersuchung über die Madonna von Loretto	108
<i>Prinz, E.</i> , Handbuch der Hydrologie	108
<i>Probst, E.</i> , siehe bei <i>Goebel, H.</i>	
Projekt-Studien zum Bahnhofplatz und Aufnahmegebäude der neuen Station Zürich-Enge der S. B. B. (Sonder-Abdruck)	251
<i>Raisch, E.</i> , siehe bei <i>Knoblauch, O.</i>	
<i>Reussi, G.</i> , La distribuzione delle forze idrauliche nelle Alpi delle Tre Venezie	320
<i>Rings, J.</i> , Siedlungsreform	292
<i>Rösiger, D.</i> , siehe bei <i>Ostendorf, Fr.</i>	
<i>Rüdenberg, R.</i> , Elektrische Schaltvorgänge und verwandte Störungserscheinungen in Starkstromanlagen	42*
<i>Reyscher, K.</i> , siehe bei <i>Marr, O.</i>	
<i>Sanders, T. H.</i> , Laminated Springs	320
<i>Santo-Rini, P. P.</i> , Le Calcul rationnel des Eléments d'une Conduite forcée en Métal	82
<i>Schaffernak, F.</i> , Neue Grundlagen der Geschiebeführung in Flussläufen	237*
<i>Schimpff, G.</i> , siehe bei <i>Blum, O.</i>	
<i>Schmidt, W.</i> , siehe bei <i>Blum, O.</i>	
<i>Schulz, W.</i> , Das Germanische Haus vorge-schichtlicher Zeit	68
<i>Schuster, K.</i> , siehe bei <i>Kempf, F.</i>	
Schweizerisches Bau-Adressbuch, Ausgabe 1923	342
<i>Schweizer. Ingenieur- und Architekten-Verein</i> , Das Bürgerhaus im Kanton Graubünden, I. Teil	279*, 292*
<i>Schweizer. Verein von Gas- und Wasserfach-männern</i> , Denkschrift zur 50. Jahres-versammlung	197
<i>Service topographique fédéral</i> , Registre et description de la situation de tous les Repères de nivellements fédéraux du Canton de Vaud	320
<i>Simplon-Album</i>	210*
<i>Sonneck, E.</i> , 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
<i>Strickler, A.</i> , Beiträge zur Frage der Geschwindigkeitsformel und der Rauigkeits-zahlen für Ströme, Kanäle und geschlossene Leitungen	224
<i>Stumpf, W.</i> , Rheindelta im Bodensee	108
<i>Studiengesellschaft für die Nutsbarmachung der schweizerischen Erzlagerstätten</i> , Die Eisen- und Manganerze der Schweiz	264*
<i>Tōhoku Imperial University</i> , Technology Reports	108, 292
<i>Touring-Club Italiano</i> Manuale della Industria Albergiera	20
<i>Vauxcelles, L. George, W.</i> , L'Amour de l'Art	108*
<i>Volland, G. C.</i> , Die Dachkonstruktionen	158

<i>Vredenburg, C. G. J.</i> , Over eenige recente toepassing van de chemische debietmeet-methode	278
<i>Weber, J.</i> , siehe bei <i>Baumberger, Ed.</i>	
<i>Wegele, H.</i> , Die Linienführung der Eisenbahnen	278
<i>Weihe, H.</i> , Maschinenkunde	20
<i>Weyrauch, R.</i> , Die Technik, ihr Wesen und ihre Beziehungen zu anderen Lebensge-bieten	158
<i>Wiglitzky, E.</i> , Oesterreichisches Wasser-recht	68
<i>Wolf, G.</i> , Praktische Baupflege in der Klein-stadt und auf dem Lande	224
<i>Wolf, C.</i> , Oeffentliche Bade- und Schwimm-anstalten	320
<i>Wyss, Th.</i> , Beitrag zur Spannungsunter-suchung an Knotenblechen eiserner Fach-werke	133*, 305
<i>Zickendracht, Hs.</i> , Radio-Telegraphie und Telephonie in der Schweiz	319*
<i>Zillich, K.</i> , Statik für Baugewerkschulen und Baugewerkmeister	82
<i>Zimmermann, H.</i> , Die Formänderungen ge-krümmter Stäbe durch Druck	278
<i>Zimmermann, R., Arendt, K. und Heyer, H.</i> , Taschenbuch des Bauführers	305
Zürcher Taschenbuch auf das Jahr 1924	331
Zwingli-Kalender 1924	118*
Locarno , Landhaus Verbanella in Minusio bei	1*
Lokomotivrad , Führung und Lauf im Geleise	119*, 217*
London , Elektrifikation der Southern Railway	319
Erweiterung der Untergrundbahn	304
Lötschbergbahn	42
Luzern , Wohnkolonie Friedberg	321*
Malters , Ländliches Bankgebäude der Volks-bank Wollhusen-Malters	322*
Wohnkolonie für Angestellte der Mühlen-werke Steiners Söhne & Cie.	322*
Marseille-Rhone , Bau des Schiffsfahrtskanals	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 Hoch-schule	236
Neuzeitliche Wärmeforschung	331
Natal , Bahn Elektrifikation	291
Nekrologie:	
<i>Camoletti, A.</i>	53
<i>Custer, M.</i>	304*
<i>Disteli, M.</i>	237
<i>Eggermann, J.</i>	68
<i>Engler, A.</i>	42
<i>Jenny-Dürst, Fr.</i>	261, 291*
<i>Klose, A.</i>	224
<i>Kunkler, J.</i>	42, 52*
<i>Leblanc, M.</i>	341
<i>Leutenegger, K.</i>	181*
<i>Mark, E.</i>	237
<i>Pfau, J.</i>	250
<i>Schellenberg, H. C.</i>	237, 261
<i>Schwarz, Ed.</i>	30
<i>Stehlin, F.</i>	319
<i>Steinmetz, Ch. P.</i>	277
<i>Tobler, A.</i>	30, 52
<i>Vieli, J.</i>	30
Nordamerika , Aufwendungen der Eisenbahnen	182
Automobilstrasse 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 Pennsyl-vania R. R.	107
Nordhausen , Erhöhung der Talsperre	117
Normalen des V S M	82, 170, 209, 224
Normalisierung der Papierformate	170
Norwegen , Tysskraftwerk	262

	Seite
Paris, Ecole Centrale des Arts et Manufactures	196
Salon de l'Automobile	341
Rohrpost-Anlage im Güterbahnhof Ivry	291
Preis ausschreiben	68, 106, 251
Radiotelephonie-Sendestation in Zürich	237
Rauchgas-Prüfung auf elektrischem Wege	234*
Rechenchiefer für die Heizungs- und Lüftungstechnik	81
Reformierte Gemeindebauten	46, 113, 196
Resonanzgefahr, Beseitigung	310*, 325*, 336*
Rhein, Ausbau Basel-Bodensee	41
Neue Strassenbrücke über den, in Eglisau	3*
Rhein-Regulierung, Internationale	19
Rheinschiffahrt nach Basel, Entwicklung	243, 258, 272*
Ritom, Das Kraftwerk	6*, 65*, 69*, 90*
Safenwil, Villa Hochuli	321*
Fabrikbau Hochuli & Cie.	321*
Sandboden, Ermittlung der Elastizität	318
St. Gallen, Friedhofkunst-Ausstellung	277
Schneider, Hydraulische Transmission	318
Schöllenenbahn, Ausbau	263
Schwarzwald, Die Maschinen-Anlagen des Schwarzenbach-Werkes	33*, 49*
Schweden, Schweizer. kunstgewerbliche Ausstellung	223
Schweiz, Starkstrom-Unfälle	209
Schweiz, Stickstoffzeugung und elektrische Energie	291
Schweiz, Vereinheitlichung der Hochspannungen	131
Schweizer. Ausstellung für drahtlose Telegraphie und Telephonie in Genf 1924	251
Schweizer. Bundesbahnen:	
Baubudget 1924	208
Einphasen-Motorwagen, Typ Ce 4/6	13*, 21*,
Elektrifikation	157, 170, 183
Freiluft-Unterwerk Sihlbrugg	10*, 20
Geschäftsbericht 1922	102, 129, 195
Kraftwerk Ritom (III. Teil)	6*, 65*, 69*, 90*
Kreditbewilligung	20
Nebenkraftwerk Göschenen	236
Neuer Verwaltungsrat	341
Neues System automatischer Fehlerisolierung auf der Strecke Sihlbrugg-Zürich	20, 148*
Reorganisation	196
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

Schweizer. Kraftwerk-Politik. Es wird weiter gebaut!	169
Schweizer. kunstgewerbliche Ausstellung in Schweden	233
Schweizer Linoleum	263
Schweizer. Luftverkehrswesen	67
Schweizer. Maschinenindustrie im Jahre 1922	94
Schweizer. Mustermesse in Basel	157
Schweizer. Starkstrom-Inspektorat	95
Schwellenersparnis durch Verwendung von Längs- neben Querschwellen	182
Segelflug	188*
Seitendruck von feuchtem Zementbeton	109*
Shaw, Hele, Hydraulische Transmission	173*
Sihlbrugg, Freiluft-Unterwerk der S. B. B.	10*
Spannungsuntersuchung an Knotenblechen eiserner Fachwerke, Beitrag zur	133*, 157
Stahlbeton	93
Stammheimer Bildersturm A. D. 1923	111*, 153
Stickstoff als Schutz gegen Explosionen bei Oeltransformatoren	196
Stickstoffzeugung und elektrische Energie in der Schweiz	291
Submissionswesen, Einige Worte zum	29
Taucherglocken, Zur Stabilität	211*, 230*
Techniker und Politik	140
Telephonie, Drahtlose, im Verkehr mit fahrenden Zügen	182
Temperaturmessungen in einem Bohrloch von 1700 m Tiefe	158
Turbinen-Lokomotive	299*
Tyssekraftwerk in Norwegen	262
Ueberspannungsschutz der Wechselstrom-Anlagen gemäss neuer Wegleitung des S. E. V.	137*
Ufer-Abbrüche bei der Absenkung von Seespiegeln, Ueber die Ursachen	147*
Umlaufende Wasserrohre, Dampfkessel mit	117
Vernetzungs-Problem	43*, 79, 144, 304
Verschiedene Vereinigungen und Kongresse:	
«Agis», Akademische Gesellschaft für Flugwesen, Zürich	16*
Bund Deutscher Architekten	209
Bund Schweizerischer Architekten	20
Comité franco-suisse du Haut-Rhône	277
Deutscher Beton-Verein	276
Eidg. Kommission für Ausfuhr elektrischer Energie	158

VIII. Intern. Azetylen-Kongress in Paris	206
Internationaler Giessereikongress	291
Internationaler Luftschiffahrts-Kongress in London	158
Internationale Normalien-Konferenz in Baden	53
XIII. Internationaler Schifffahrts Kongress	277
Internationaler Strassenbahn- und Kleinbahn-Verein	20
Schweizerischer Elektrotechnischer Verein	68, 106, 155, 196
Schweizer. Rhone-Rhein-Schiffahrtsverband	158
Schweizerischer Techniker-Verband	20, 42
Schweizerischer Verein von Dampfkessel-Besitzern	106
Schweizer. Verein von Gas- und Wasserfachmännern	117
Schweizerische Vereinigung für Heimatschutz	53
Société Française des Electriciens	107
Société des Ingénieurs civils de France	236
Verband Schweizerischer Sekundärbahnen	170
Verein Schweizer. Maschinen-Industrieller	94
Vereinigung schweizer. Strassen-Fachmänner	31
Versuchsfeld für 1 000 000 Volt	277
Villacoublay, Flugzeughalle aus Eisenbeton	41*
Villeneuve-Orly, Luftschiffhallen aus Eisenbeton	154*
Wasserkraftanlagen, Ausbau von 1900 bis 1920	96
Wegsprengen von Pfahlköpfen mit Dynamit	237
Weltverbrauch an Elektrizität	31
Weitervoraussage zur See	117
Wien, Umbau des Palais Palfy	95
Wölfflin, H., Wahl zum Professor für Kunstwissenschaft an der Universität Zürich	237
World Power Conference 1924	251, 263
Wynau, Das neue Kraftwerk	304
Zeitkurven im Strömungsfeld eines Leitapparates	324*
Zellensystem Gutzwiller, Stauwehr nach	239*
Zemente mit hohem Aluminatgehalt	131
Zeppelin, Der erste amerikanische Luftkreuzer von der Bauart	250
Zürich, Einführung der Schwemmkanalisation	193*
Erweiterung des Kunsthause	42
Heizungs-Anlage im Neubau der Schweizer. Nationalbank	129*
Radiotelephonie-Sendestation	237
Neues Telephongebäude	196
Neue Synagoge im Selnau	81
Zum Bahnhofvorplatz und Aufnahmegebäude Zürich-Enge 118, 164*, 176*, 246*, 252, 263, 276	