

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 85/86 (1925)

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: 22.02.2026

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

INHALTVERZEICHNIS BAND 86.

Zeichenerklärung: H = Hauptartikel, M = Miscellanea, K = Korrespondenz, V.-R. = Vortragsreferat, T = Tafel.
Ein * an der Seitenzahl bedeutet, dass der Artikel Abbildungen enthält; unter Literatur bedeutet ein * Besprechung.

SACHVERZEICHNIS.

I. Hauptartikel, Miscellanea, Vereinsvorträge. — II. Konkurrenzen. — III. Nekrologie.
IV. Literatur. — V. Vereinsnachrichten (S. I. A. und G. E. P.)

I. Hauptartikel, Miscellanea, Vereinsvorträge.

Abdichtung s. Druckstollen.	
Abwasserklärung. Moderne Abwasserklärung in Betonringschächten. M . . .	225
Aluminium, Ueber das Verhalten von Aluminium bei höheren Temperaturen gegenüber Eisen. M	239
— Die Veredlungsvorgänge in vergütbaren Aluminium-Legierungen. M	322
Amt für Wasserwirtschaft s. Eidg. A. f. W.	
Architektur (Allgemeines), s. a. Heimatschutz, Kirchen, Konkurrenzen, Schulhäuser, Städtebau.	
— „Bürgerhaus in der Schweiz“ (Waadt) (T ^{5/8}). H	84*, 96*
— Diplomarbeiten der Architektenschule an der E. T. H. H	111*
— Hundert Jahre panoptischer Bauart für schweizerische Strafanstalten. Von K. Hafner. H	185*
— Aargauische Gewerbe-Ausstellung in Baden 1925. Von P. Meyer. (T ^{13/16}). H	193*
— Berliner Polemik, „Axe u. Symmetrie“ — Die Schweizer Stadt (T ^{17/18}). H	202
— Gelände und Bebauung am Zürichsee. Von Emil Roth. H	234
— Die ungewollte Kunst der Technik in der Natur. H	236*
— Farbige Fassaden in Zürich. Von P. Meyer. (T ^{19/20}). H	237
— Mängel bei Architektur-Wettbewerben. Von C. Jegher. H	245*
— Symmetrie und Axe. Von Hs. Detlev Rösiger. H	271
— Ausführung elektrischer Energie. M	301
Ausfuhr elektrischer Energie. M	53, 76
Ausschreibungen s. Konkurrenzen, Preisausschreiben.	
Ausstellungen s. a. Museen.	
— Deutsche Verkehrsausstellung München 1925. Von H. Oefele. H	38, 49, 167
— Technische Veranstaltung für Feuerschutz in Zürich. M	39
— Schweizer Kunstausstellung in Karlsruhe. M	53
— Radio-Ausstellung in Zürich. M	89
— Der Werkzeugmaschinenbau an der Technischen Messe in Leipzig M	89
— Aargauische Gewerbe-Ausstellung Baden. M u. H	89, 102, 193*
— Exposition internationale de la Houille blanche et du Tourisme, Grenoble. M	127
— IX. Schweizer. Ausstellung für Landwirtschaft, Forstwesen und Gartenbau 1925 in Bern. M	149
— Von der Friedhof-Ausstellung in Bern. Von R. Greuter. M u. H	180, 220*
— Internationale Kunstgewerbe-Ausstellung in Paris. M	201

— Schweizer Mustermesse 1926 M	293
— Bau einer Maschinenhalle für die Schweizer Mustermesse. M	307
— Internationale Strassenbau-Ausstellung in Buenos Aires. M	308
— Internationale Ausstellung für das Bau-fach in Turin 1926. M	322
Automobile s. a. Strassenbau.	
— Automobil-Linien in Schweden. M	115
— Automobil und Eisenbahn in Amerika. M	166
— Benzin-elektrischer Autobus mit Drehgestellen. M	167*
— Nationalökonomische Betrachtungen zur Automobil- und Strassenfrage. V.-R. 54, 336	
Axe s. Architektur.	
Bahnbau s. Eisenbahnen, Eisenbahnoberbau.	
Bahnen, auch elektrische, s. Eisenbahnen.	
Bahnmotoren, Einzelachsantrieb mit Vertikalmotoren für elektr. Schnellzug-Lokomotiven. H	136*
Banken, Der Neubau der Schweizer Volksbank in Zürich (T ^{9/12}). H	122*
Baukonstruktionen s. Eisenbeton, Holz.	
Baustahl s. Stahl.	
Baustoffe s. Eisenbeton, Eternit, Holz, Stahl, Zement.	
Bebauung, Gelände und Bebauung am Zürichsee. H	236*
Bebauungspläne s. unter II. Konkurrenzen.	
Benzin-Triebwagen s. Eisenbahnwagen.	
Beton s. a. Brücken, Strassenbau.	
— Bewegliche Schalung für Betonkanäle. M	40
— Zum Schlussbericht der Gussbeton-Kommission der S. I. A. H	187
Betriebsführung, Einflüsse amerikanischer Betriebsführung auf unsere Industrie. Von A. Walther. H	197, 206
— Vortragszyklus über moderne Organisation, M	239
Binnenschiffahrt s. Kongresse.	
Bremsen s. a. Eisenbahnen.	
— Technische Entwicklung der durchgehenden Bremsung langer Güterzüge. Von J. Rihosek. H	69*, 80*
Brücken, Hohle Brückenpfeiler aus Eisenbeton nach Schornstein-Bauart. M	40
— Verstärkung der gusseisernen Waterloo-Brücke in Bettws-Y-Coed. M	65
— Ueberbrückung des Hudson-River in New York. M	76
— Der Umbau und die Verbreiterung der Rheinbrücke bei Düsseldorf. H	99
— Einweihung der Hundwilertobel-Brücke. M	102
— Verbreiterung der Strassenbrücke über den Missouri bei Omaha (U. S. A.). M	214
— Auslegerbrücke über die Meerenge von Carquinez bei San Francisco. M	238
— Die Röthi-Brücke in Solothurn. M	239, 276*
— Hölzerne Bogenbrücken in Australien. M	264

— Vom Pont Butin in Genf	304*
— Zur Frage der Reussbrücke Mellingen. Von P. Meyer. H	316*
— Die Lorraine-Brücke in Bern. M	323
Bundesrat, Schweizerischer Bundesrat. M	335
Dachstuhl, Schwerer, hölzerner Dachstuhl. M	115
Dampf, Zur Höchstdruck-Dampf-Entwicklung H, M u. K.	172*, 214, 308*
Dampflokomotiven s. Lokomotiven.	
Dampfkessel s. a. Kessel.	
— Statistik d. Dampfkessel in d. Schweiz, H	135
Dampfturbinen, Erhöhung der Wirtschaftlichkeit alter Turbinenanlagen durch Ersatz der Dampfturbine. H	320*
Dämpfungsfähigkeit s. Theoret. Abhandlungen.	
Dieselmotor s. Schiffe.	
Druckluft s. Lokomotive.	
Druckrohrleitungen s. a. Druckstollen.	
— Lange Druckrohrleitungen aus Eisenbeton. Von R. Saliger. H	171*
— Hölzerne Druckleitungen. M	225
Druckstollen s. a. Kraftwerk Amsteg unter Wasserkraftanlagen.	
— Beiträge zum Problem der Abdichtung von Druckstollen. Von A. Feller. H	217*
Ehrungen s. Eidg. Techn. Hochschule, Persönliches.	
Eidgen. Amt für Wasserwirtschaft, Geschäftsbericht für 1924. H	319, 333
— Zur Kritik am E. A. W. M	323
Eidgen. Technische Hochschule, Zur Reorganisation d. Eidgen. Materialprüfungsanstalt an der E. T. H. in Zürich, Von M. Roß H	10*
— Ehrenpromotionen. M	13, 65
— Das projektierte Laboratorium f. Wasserbau an der E. T. H. in Zürich. Von E. Meyer-Peter. H	15*
— Doktorpromotionen. M	40, 136, 250, 277
— Diplomenteilungen. H	64
— Rücktritt von Prof. J. L. Farny. M	65
— Wahl von Dipl. Ing. E. Imhof als ausserordentl. Professor. M	76
— Erteilung der silbernen Medaille. M	76
— Diplom-Arbeiten an der Architektenschule. H	111*
— Statistische Uebersicht für das Studienjahr 1924/25. H	190
— Ehemalige Zürcher Polytechniker, M	190
— Eröffnungsakt des Schuljahres 1925/26. M	191
— Eidg. Materialprüfungsanstalt an der E. T. H., Diskussionstage	202, 279, 294
— Ausstellung der Diplomarbeiten der Abteilung für Bauingenieurwesen. M	335
— Zu Prof. Dr. Carl Schröter 70. Geburtstag. M	335

Einzelachsantriebe s. Bahnmotoren	136*	Funktionstafeln , Herausgabe eines Werkes. M	293	— Tag für Denkmalpflege und Heimatschutz in Freiburg i. B. M.	149
Eisenbahnen s. a. Bahnmotoren, Bremsen, Eisenbahnoberbau, Eisenbahnwagen, Schwachstrom-Anlagen, Schweizer Bundesbahnen.		Gasbehälter , Wasserlose Gasbehälter. M. Gasleitungen, Eternitröhren für Gasleitungen. M	13	— Baukalk-Tagung in Köln. M	149
— Ueber den Aufbau und Charakter der Kosten von Eisenbahnbetrieben. Von A. Walther. H u. M.	5*, 29*	Gebäude s. a. Architektur, Banken, Kirchen, Schulhäuser.	225	Konkurrenzen s. nachstehend unter II.	
— Bahnbau in Algerien. M	27	— Eisenbeton Neubau des Warenhauses Henri Esders in Paris. M	250	Kosten , Ueber den Aufbau und Charakter der Kosten von Eisenbahnbetrieben. Von A. Walther. H u. M.	5*, 29*, 53
— Elektrifikation der Münchner Vorortbahnen. M	65	— Erweiterungsbau der Allgem. Unfall-Versicherungs-A.-G. „Zürich“ in Zürich (T ^{21/22}). H	300*	Kraftübertragung s. a. Gittermaste.	
— Die Wirtschaftlichkeit des elektrischen Betriebs auf der Chicago, Milwaukee and St. Paul Railway. M	76	Geleise s. Eisenbahnoberbau.		— Hochspannungsleitung Beznau-Allschwil der N. O. K. M	53, 190
— Die Berliner Nord-Südbahn. M	88	Gittermaste , Holzgittermaste für 110 kV-Leitungen. M	180*	— Neue Ueberland-Kraftleitung in Graubünden. M	190
— Elektrifikation der Schweizer Bundesbahnen. M	89, 214, 250, 335	Gummbereifung s. Strassenbau.		Kraftwerke s. Elektrizitätswerke, Wasserkraftanlagen.	
— Eutgleisung auf der Serfnalbahn. M	126	Güterzugbremse s. Bremse.		Kreiselsräder s. Strömungen.	
— Die Fahrleitungs-Anlagen der Salzkammergutbahn. Von H. Faber. H	139*	Güterumschlagverkehr s. Kongresse.		Kugellager , Die Berechnung der im Kugellager auftretenden Beanspruchung. M	179
— Seeländische Lokalbahnen. M	149	Häuser s. Architektur, Gebäude, Wohnhäuser.		Kunsthaus Zürich , Erweiterungsbau. M	293
— Hundert Jahre Eisenbahn. Von C. Andreae. H	151*	Heimatschutz s. a. Friedhof.		Kuppel , Neuartige Schalenkuppel aus Eisenbeton. M	76
— Automobil u. Eisenbahn in Amerika. M	166	— Heimatschutz und Luzerner Seequai. M	40	Kurzschluss , Experimentelle Untersuchung über den plötzlichen Kurzschluss von Wechselstrom-Generatoren. M	40
— Furka-Oberalp-Bahn. M	167	— Die Insel Capri als Nationalpark. M	214		
— Analytische Bestimmung d. Schwankungsverhältnisses im Kraftbedarf elektrischer Bahnen. Von W. Kummer. H	169*	— Autogaragen und „Heimatschutz“	276	Linoleum , Von der schweizerischen Linoleum-Industrie. Von G. Zindel. H	267*
— Eisenbahnunfälle. M	179	— Zur Frage der Reussbrücke Mellingen. Von P. Meyer. H	316*	Literatur s. nachstehend unter IV.	
— Vollbahnelektrifizierung in Britisch-Indien. M	179	Heizung , Der gegenwärtige Stand der Heiz- und Lüftungstechnik. V.-R.	336	Lüftung s. Heizung.	
— Betriebserfahrungen mit der elektrischen Traktion auf den schlesischen Gebirgsbahnen. M	190	Hochbau s. Architektur, Gebäude.		Lokomotiven , Neue Gleichstrom-Lokomotiven für die Bahn Mailand-Varese. M	26
— Die Sicherung der Niveau-Übergänge. M u. H	201, 328*	Hochdruckdampf s. Dampf, Kessel.		— Die ungarische Phasenumformer-Lokomotive. H	60
— Elektrifikation einer spanischen Gebirgsbahn. M	214	Hochfrequenz , Beobachtung elektrischer Störungen, wie Windungsschluss u. dgl., unter Benützung von Hochfrequenz-Erscheinungen. M	114	— Elektrische Rangierlokomotiven der österreichischen Bundesbahnen. M	76
— Die Wirtschaftlichkeit des elektrischen Betriebes der S. B. B. nach den Betriebserfahrungen 1924. Von W. Kummer. H	297*	Hochschulen s. a. Eidg. Techn. Hochschule. — Ecole Centrale des Arts et Manufactures, Paris. M	149	— Einzelachsantriebe mit Vertikalmotoren für elektr. Schnellzug-Lokomotiven. H	136*
— Stand der Bahnelektrifikation in verschiedenen Ländern. M	308	— Feier des hundertjährigen Bestehens der Techn. Hochschule Karlsruhe. M	201	— Verschiebelokomotive mit Kettenantrieb. M	149
Eisenbahnoberbau , Länge oder kurze Schwellen? Von A. Birk. H	107*	Hochspannungsleitung s. Kraftübertragung.		— Hundert Jahre Eisenbahn. Von C. Andreae. H	151*
— Geleiseverwerfung infolge Erwärmung durch Sonnenbestrahlung. M	200*	Hochwasserschutz des Saas- und Rhodetales. Von O. Lüttschg. V.-R.	279	— Zur Entwicklung der Dampflokomotive in der Schweiz. Von G. Zindel. H	154*, 334
Eisenbahnwagen , Das Gleitlager „Isothermos“ für Eisenbahnwagen. M	52*	Holz , Schwerer, hölzerner Dachstuhl. M	115	— Die britischen Dampflokomotiven von 1825 bis 1924. M	167
— Neue elektr. Motorwagen der Montreux-Berner Oberland-Bahn. Von R. Zehnder-Spoerry. H	117*	— Holzgittermaste für 110 kV-Leitungen. M	180*	— Lokomotiveleistung, Zuglast und Fahrzeit. M	178
— Benzin-Triebwagen für gemischten Adhäsions- und Zahnradbetrieb. Von H. Jenny. H	196*	— Binderkonstruktion des Reklameturmes der Aarg. Gew.-Ausstellung in Baden. H	195*	— Die elektrischen Lokomotiven für gemischten Zahnrad- u. Adhäsionsbetrieb d. Chilenischen Transandinischen Bahn. M	224
— Petrol-elektrischer Triebwagen. M	239	— Hölzerne Druckrohrleitungen. M	225	— Eine Druckluft-Lokomotive besonders gedrängter Bauart. M	250*
Eisenbeton s. Brücken, Druckrohrleitungen, Gebäude, Kuppel.		— Hölzerne Bogenbrücken in Australien. M	264	— Wirtschaftliche und konstruktive Gesichtspunkte im Bau neuerer Gross-Elektrolokomotiven. Von A. Laternser. H	253*, 333
Elektrifikation s. Eisenbahnen.		Industrie s. Betriebsführung.		— Umformerlokomotiven für die Detroit Toledo u. Ironton Railway. M	264
Elektrizitätswerke s. a. Ausfahr, Kraftübertragung, Wasserkraftanlagen.		Kabel für 130000 Volt Spannung. M	249	Luftfahrt , Verwendung der Flugzeuge zu kartographischen Aufnahmen. M	137
— Die Elektrizitätswerke Deutschlands. M	214	Kanäle , Bewegliche Schalung für Betonkanäle. M	40	— Eröffnung der Fluglinie Zürich-Mailand. M	167*, 191*
Elektro-Lokomotiven , s. Lokomotiven.		Kessel , Ueber Untersuchungen an dicken Kesselblechen. M	136		
Elektrotechnik s. Kabel, Eisenbahnen, Elektrizitätswerke, Hochfrequenz, Kraftübertragung, Kurzschluss, Störungen.		— Zur Festigkeitsberechnung von Hochdruck-Kesseltrommeln. Von E. Meissner. H	1*	Maschinenindustrie , Schweizer Maschinenindustrie im Jahre 1924. H	248
Eternit , Eternit-Röhren für Wasser- und Gasleitungen. M	225	— Statistik der Dampfkessel in der Schweiz. H	135	Maste s. a. Gittermaste.	
— Ermittlung der Druckverluste in Eternit-röhren. M	201	Kirchen , Die neue Synagoge der Israelitischen Religionsgesellschaft in Zürich an der Freigutstrasse (T ^{1/2}). H u. M	8*	Mattmarkbecken als Hochwasserschutz. Von O. Lüttschg. V.-R.	279
Fahrleitungen , Die Fahrleitungs-Anlagen der elektrifizierten Salzkammergutbahn. Von H. Faber. H	139*	— Zur Renovation der Wasserkirche in Zürich. H	98*	Messen s. Ausstellungen.	
— Der Unterhalt der elektrischen Fahrleitungen der Schweizer Bundesbahnen. Von H. W. Schuler. H	203*	— Einweihung der neuen reformierten Kirche in Solothurn. M	115	Motorboote s. Schiffe.	
Farbige Fassaden s. Architektur.		— Florentinerkirchen (T ^{23/24}). H	328*	Museen s. a. Ausstellungen.	
Festigkeit s. Theoret. Abhandlungen.		Kohle , Neue Wege zur wirtschaftlichen Verwertung der Kohle. H	72	— Erweiterungsbau des Zürcher Kunsthauses. M	293
Feuerschutz , s. Ausstellungen.		— Verflüssigung der Kohle nach dem Verfahren von Bergius. M	264	— Musée fédéral d'hygiène industrielle et de prévention des accidents. M	52
Film , Der Film in der Technik. Von Th. Brandt. V.-R.	295	Kongresse , Verkehrswissenschaftliche Woche in München. M	13		
Flugzeuge s. Luftfahrt		— Städtebauliche Studienreise nach Holland und England. M	26	Nekrologie s. nachstehend unter III.	
Flussregulierung , Künstliche Verlandung als Anfangsstadium von Flussregulierungen. Von A. v. Steiger. H	92*	— Technische Veranstaltung für Feuerschutz in Zürich. M	39	Niagarafälle , Rückwärts-Wanderung. M	276
— Die Niederwasser-Regulierung der Rheinstrecke Basel-Strassburg zur Verbesserung d. Schifffahrtsstrasse. Von A. Strickler. V.-R	77	— Vom X Internationalen Eisenbahnkongress. H	47	Niveauübergänge s. Eisenbahnen.	
— Die Regulierung des Oberheins. M	127	— „Kohletagung“ in Essen. H	72	Normen , Normalien des Vereins Schweizer Maschinen-Industrieller. M	88
Friedhof -Ausstellung in Bern 1925. Von R. Greuter. M u. H	180, 220*	— Hydraulik-Tagung in Göttingen. M	76		
		— Weltkraftkonferenz 1926 in Basel. H	88	Organisation s. Betriebsführung.	
		— Der III. Internationale Kongress für Luftschiffahrt. M	101	Persönliches , Verleihung des „Dr. h. c.“ an E. Huber-Stockar und A. Nizzola. M	13
		— Eindrücke vom Städtebau-Kongress in Holland im Sommer 1924. Von R. Rittmeyer. V.-R.	103	— Verleihung des „Dr. h. c.“ an F. Präsil, A. Rohn und M. Roß. M	65
		— Franzö. Binnenschiffahrts-Kongress. M	137	— Zu Prof. Dr. Carl Schröter 70. Geburtstag. M	335
		— Güterumschlagverkehrs-Woche in Düsseldorf. M	148	Petrol-elektrischer Triebwagen s. Eisenbahnwagen.	
				Planetarien s. Kuppel.	

- Preisausschreiben, Preisfragen der Schläflistiftung** 150
 — Moyens aptes à favoriser la Construction des Immeubles pour Classes moyennes et intellectuelles 180
 — Spannungs- und Schwingungsmesser 293
Probestäbe s. Schweissen.
- Regulierung** s. Flussregulierung, Rheinregulierung
Rheinregulierung, Die Niederwasser-Regulierung der Rhein-Strecke Strassburg-Basel zur Verbesserung der Schifffahrtsstrasse. Von A. Strickler. V.-R. 77
 — Die Regulierung des Oberrheins. M. 127
Rheinschifffahrt nach Basel. M. 26
- Schiffe**, Motorboote mit Oberflächenantrieb. Von A. J. Ryniker. H. 37*
 — Doppelschrauben-Dieselmotorboot „Rheinfelder“, H. 222*
Schifffahrt s. a. Kongresse, Rheinschifffahrt. — Schweizer. Rhone-Rhein-Schifffahrts-Bestrebungen. M. 307
Schulhäuser, Das neue Sekundarschulhaus in Orikon (T^{3/4}). H. 48*
Schwachstrom - Anlagen, Schutz von Schwachstrom-Anlagen gegen Einwirkung von Strömen elektrischer Bahnen. H. 100
Schweissen, Ueber Form und Prüfung autogen und elektrisch geschweisster Probestäbe. M. 239
 — Ueber die Festigkeit der Nietnähte unter Mithrücksichtigung der Schweissung nach neuesten Versuchen. Von E. Höhn. V.-R. 296
Schweizer. Bundesbahnen, Elektrifikation der S. B. B. M. 89, 214, 250, 335
 — Baubudget für 1926. H. 263
 — Die Wirtschaftlichkeit des elektrischen Betriebes der S. B. B. nach den Betriebserfahrungen 1924. Von W. Kummer. H. 297*
Schwellen s. Eisenbahnoberbau.
Science, Les rapports de la Science et de la Technique. Von A. Bernoud Vortrag an der G. E. P.-Versammlung. H. 270
Seenkunde s. a. Literatur.
 — Les Lacs, leur mode de formation, leurs eaux, leur destin. H u. L. II, 14
 — Zur Kenntnis der Seeverdunstung im Hochgebirge, Hopsensee. Von J. Maurer. H. 55*
Sicherung der Niveauübergänge s. Eisenbahnen.
Signale siehe Eisenbahnen.
Städtebau s. a. unter III Konkurrenz.
 — Städtebauliche Studienreise nach Holland und England. M. 26
 — Erweiterung der Durchfahrt beim Zeitglockenturm in Bern. Von P. Meyer. M, H u. K. 101, 311* 334
 — Eindrücke vom Städtebau-Kongress in Holland im Sommer 1924. Von R. Rittmeyer. V.-R. 103
 — Die „Schweizer Stadt“. (T^{14/18}) H u. L. 234, 239*
 — Die ungewollte Kunst der Technik und der Natur. H. 237
 — Gelände und Bebauung am Zürichsee. Von Emil Roth. H. 236*
Stahl, Der neue deutsche hochwertige Baustahl „St. 58“. Von M. Roß. H. 43*, 62*
 — Ein neuer Baustahl. M. 224
 — Zur Schwingungsfestigkeit von Baustählen. (Nach Janin). H. 274*
 — Die technische Bedeutung der Dämpfungsfähigkeit eines Baustoffes. Von O. Föppl. H. 281*
Staumauern, Staumauer von 220 m Höhe. M. 13
 — Bau einer Versuchs-Staumauer in den Vereinigten Staaten. M. 265
Stauwehr, Zur Fundation von Stauwehren. Von E. Affeltranger u. A. Staub. H. 79*
Sternwarte zu Greenwich. M. 76
Störungen, Beobachtung elektrischer Störungen, wie Windungsschluss und dergleichen, unter Benützung von Hochfrequenz-Erscheinungen. M. 114
Strafanstalten, Hundert Jahre panoptischer Bauart für schweizerische Strafanstalten. Von K. Hafner. H. 185*
- Strassenbau**, Ueber die Entwicklung des Betonstrassenbaues. H. 74
 — Von der Tätigkeit der Deutschen Studien-Gesellschaft für Automobil-Strassenbau. H. 97
 — Betonstrassen in Nordamerika. M. 101
 — Schäden an Strassenbelägen infolge der federnden Wirkung d. Gummibereifung M. 114
 — Versuchsanstalt für Strassenbau in Stockholm. M. 127
 — Ausführungen und Erfahrungen auf dem Gebiete des Automobilstrassen-Baues. Von J. Brix. M. 147, 174
 — Die Ueberlandstrassen im Rahmen des Gesamtverkehrswesens. Von S. Baer. H. 303
 — Nationalökonomische Betrachtungen zur Automobil- und Strassenfrage. V.-R. 54, 336
Strömungen, Ebene Potential-Strömungen durch Gitter und Kreisräder. M. 235*
Synagoge s. Kirchen.
Synchro-Balance-Maschine. M. 26*
- Tagungen** s. Kongresse, Vereine.
Tempo, Das Tempo der Gegenwart. Von G. Renker. H. 152
Theoretische Abhandlungen, Zur Festigkeitsberechnung von Hochdruck-Kesseltrommeln. Von E. Meissner. H. 1*
 — Zur Berechnung von Wasserschlossern. Von E. Braun. H. 67*
 — Zur Kritik der Widerstandsformeln, insbesondere für Schmalspur. Von Ing. v. Gruenewaldt. H u. M. 91, 115
 — Beitrag zur Theorie der Torsionsfestigkeit zylindrischer Hohlwellen mit variabler Wandstärke. Von W. Janicki. H. 105*
 — Formeln zur raschen Berechnung der Biegebeanspruchung in kreisrunden Behältern. Von P. Pasternak. H u. M. 129* 149
 — Analytische Bestimmung des Schwanungsverhältnisses im Kraftbedarf elektrischer Bahnen und ähnlicher Zentralanlagen. Von W. Kummer. H. 169*
 — Ermittlung von Druckverlusten in Eternitröhren. M. 201
 — Ebene Potential-Strömungen durch Gitter und Kreisräder. Von F. Präsil. H. 235*
 — Festigkeit von Stäben, die gleichzeitig durch Torsionsmomente u. Längskräfte beansprucht werden. M. 277
 — Die technische Bedeutung der Dämpfungsfähigkeit eines Baustoffes. Von O. Föppl. H. 281*
Titelschutz, Der gesetzliche Ingenieur-Titelschutz in Italien und die Schweizer Ingenieure. H. 87
Torsionsfestigkeit, Theoret. Abhandlungen.
Turbinen s. Wasserturbinen.
- Untergrundbahnen**, Die Berliner Nord-Süd-Bahn. M. 88
- Verbrennungskraftmaschinen**, Neuartige Verbrennungskraftmaschine. M. 26*
Vereine (S. I. A. u. G. E. P. s. hinten unter V) s. a. Kongresse.
 — Verband Deutscher Architekten- und Ingenieurvereine. M. 26
 — Deutsche Studiengesellschaft für Automobilstrassenbau. M. 40
 — Schweizerische Naturforschende Gesellschaft. M. 53
 — Bund Deutscher Architekten. M. 65
 — Schweizerischer Geometerverein. M. 76, 201
 — Von der Tätigkeit der Deutschen Studien-Gesellschaft für Automobil-Strassenbau. H. 97
 — Verband Deutscher Elektrotechniker. M. 115
 — Schweizer Elektrotechnischer Verein. H. 124
 — Schweizer. Verein von Gas- und Wasserfachmännern. M. 127
 — Schweizer. Verein von Dampfkessel-Besitzern. H. 135
 — Verband schweizerischer Transportanstalten. M. 167
 — Deutsches Archiv für Siedlungswesen. M. 179
 — Schweizer. Rhone-Rhein-Schifffahrtsverband. M. 225, 293, 307
 — Deutsche Gesellschaft f. Metallkunde. M. 239
 — Gesellschaft der Schweizerfreunde der U. S. A. M. 239
 — Schweizer. Wasserwirtschaftsverband. M. 239
- Verein Schweizerischer Maschinen-Industrieller. H. 248
 — Bund Schweizerischer Gartergestalter. M. 293
 — Syndicat Suisse pour l'Etude de la Voie navigable du Rhône au Rhin. M. 293, 307
 — Schweizer Bund geistig Schaffender. M. 323
- Wahlen** s. Persönliches.
Wasserbau s. a. Flussregulierung, Kanäle, Staumauern, Wasserkraftanlagen, Wasserleitungen.
 — Projekt für ein neues deutsches Forschungsinstitut für Wasserbau u. Wasserkraft. H. 112
 — Das projektierte Laboratorium f. Wasserbau an der E. T. H. in Zürich. Von E. Meyer-Peter. H. 15*
 — Das Mattmarkbecken als Hochwasserschutz des Visp- und Rhonotals. Von O. Lüttschig. V.-R. 279
Wasserbeschaffung u. Wasserverbrauch. H. 23
Wasserdampf, s. a. Dampf.
 — Bestimmung der Zähigkeit des Wasserdampfes. M. 126
Wasserkraftanlagen s. a. Elektrizitätswerke, Staumauern, Wasserturbinen.
 — Wasserkraftprojekt in Italien. M. 65
 — Neues Wasserkraftwerk in Ulm. M. 101
 — Ueber die mechanischen u. elektrischen Anlagen des Wäggital-Werkes. Von W. Trüb. V.-R. 104
 — St. Gallisch-Appenzellische Kraftwerke M. 137
 — Kraftwerk Rapperswil der S. B. B. M. 201
 — Zur Wasserbilanz des Kraftwerks Wäggital. Von C. Jegher. H. 212*
 — Das Kraftwerk Amsteg der Schweizerischen Bundesbahnen. Von Hs. Studer. H. 229*, 241*, 256*, 285*, 299*, 313*, 325*
 — Vom Kraftwerk Chancy-Pougny. 305*, 335
 — Die Baukosten des Kraftwerks Wäggital. Von C. Jegher. H. 306
Wasserleitungen s. a. Wasserbeschaffung, Druckrohrleitungen.
 — Die Erweiterung d. Seewasser-Versorgung in Kreuzlingen am Bodensee. Von F. Boesch. H. 68
 — Ermittlung der Druckverluste in Eternitröhren. M. 201
 — Eternitröhren für Wasserleitungen. M. 225
Wasserschlosser s. Theoret. Abhandlungen, sowie Kraftwerk Amsteg unter Wasserkraftanlagen.
Wasserstands-Verhältnisse in der Schweiz. M. 239, 293
Wasserturbinen, Umbau der Turbinen-Anlage Ruppoldingen. H. 25
 — Pelton-Turbinen von 40000 PS. M. 65
 — Francis-Turbinen für das Kraftwerk Chancy-Pougny 305*
Wasserverbrauch s. Wasserbeschaffung.
Wasserversorgung s. Wasserleitungen.
Wettbewerbe s. II Konkurrenz.
Widerstandsformel s. Theoret. Abhandlungen.
Wohnhäuser, „Bürgerhaus in der Schweiz“ (Waadt) (T^{5/8}) H. 84*, 96*
 — Gelände und Bebauung am Zürichsee. Von Emil Roth. H. 236*
- Zeitschriften** s. unter IV. Literatur.
Zement, Fahrbare Maschine für Zement-Hinterpressungen. M. 292*
Zoologischer Garten in Zürich 101

II. Konkurrenzen.

- Aarau**, Verbindung zwischen Rathausgasse und vorderer Vorstadt 27, 59*, 73*
Basel Augst, Schulhaus 27
Bern, Lory-Spital 115
Biel, Bebauung d. alten Bahnhofareal 202, 261*, 272*
 — Neubau der Schweizerischen Volksbank 278
Caire, Reconstruction de la Mosquée d'Amrou 13
Emmenbrücke, Gemeindehaus 168
Freiburg, Neues Aufnahmegebäude 53, 176*, 189*
Genf-Cornavin, Neues Aufnahmegebäude 251
Hamburg, „Messchaus“ 289*
Heerbrugg, Ausgestaltung des Marktplatzes 115, 127, 133*, 145*, 168
Jura, Ecole d'Agriculture du 265
Lenzburg, Bezirksschule 335

Luzern, Evangelisch-Reformierte Kirche mit Kirchgemeindehaus . . . 278, 308, 323
 Schwyz, Kantonales Verwaltungsgebäude . . . 27, 137, 210*, 250
 Solothurn, Neue Badanstalt . . . 251, 266
 Thun, Städtisches Progymnasium 53, 251, 265
 Weinfelden, Bebauungsplan der Gemeinde 21*, 33*
 Zürich, Gewerbeschule und Kunstgewerbemuseum . . . 115, 278

III. Nekrologie.

Bersinger, F. 191, 238*
 Bringolf, H. 239 318*
 Bunte, H. 201
 Curjel, R. 137
 v. Erlach, R. 226
 Hunziker, G. 202, 249*
 Kilchmann, L. 150, 215*
 Klingenberg, G. 323
 Lyon, M. 266, 274*
 Simonett, S. 226, 265*
 Skipworth, G. P. 225*
 Wehrli, Fr. 12*

IV. Literatur.

Ein * an der Seitenzahl bedeutet Besprechung.

Bücher.

Ackeret, J., Das Rotorschiff und seine physikalischen Grundlagen . . . 150
 Ahrens, s. Behr, Lauenstein.
 Akershus Elektricitetsverk og Ubygningen af Raanaa-foss Kraftverk . . . 77
 Allgem. Elektrizitäts-Gesellschaft, Das Kleinförderwesen bei Verwendung von Elektrokarren . . . 240
 Altmayer, M und Guillet, L., Métallurgie du Cuivre et Allages du Cuivre . . . 103
 Amos, Versuche mit Plattenbalken zur Ermittlung der Einflüsse von wiederholter Belastung, Witterung und Rauchgasen. Associazione nazionale Industrie elettriche, Resoconto del 1º Congresso Milano 1925 . . . 324
 Bastine s. Lauenstein.
 Baumeister s. Bazali.
 Baumgarten, Fr., Arbeitsweise u. Psychotechnik . . . 207*, 216
 Bazali, M. u. Baumeister, L., Zahlenbeispiele zur statischen Berechnung von Eisenbeton-Konstruktionen . . . 14
 Becker, W., Maurer- und Steinhauerarbeiten . . . 116
 Behr, Hs., Gohlke, M. u. Ahrens, W., Die Wälzlager, Kugel- u. Rollenlager 103, 226*
 Bell, Th. & Co., Maschinenfabrik . . . 202
 Bernhard, Hs., Die Kolonisation des Furtales . . . 294
 — Die Kolonisation der Magadinoebene . . . 116
 — Die Wiederansiedlungsmöglichkeiten im Sihlseegebiet . . . 324
 Bernhard, J. M., Die Statik der Brückenkranz . . . 294
 Beton-Kalender 1926 . . . 309
 Blanco, J. G., Aprovechamiento de las Energias Naturales . . . 226
 Boysen u. Maasch, Hochbau . . . 138
 Brabbée, K. H., Rietschels Leitfaden der Heiz- und Lüftungstechnik . . . 77
 Brockhaus, Der kleine Brockhaus . . . 77
 Brunner, K. H., Baupolitikalwissenschaft Brunner s. Günther. . . 53
 Brunnenschweiler, W., Das Engadin als Hochreservoir . . . 128
 Bucerius, W., Betriebsführung . . . 209*, 216
 Burri, J., Die Unternehmung . . . 294
 Cauer, W., Zur Leistung von Streckengeleisen und Bahnsteiggleisen . . . 89
 Collet, L. W., Les Lacs, leur mode de formation, leurs eaux, leur destin . . . 11*, 14
 Croce, B., Der Begriff des Barock. Die Gegenreformation . . . 77
 Dahlmann, W., Festigkeit der Schiffe . . . 103
 Dantscher, K. u. Reindl, C., Wasserkraft-Jahrbuch 1924 . . . 240

Deutscher Ausschuss für Eisenbeton, Bestimmungen . . . 202*
 Deutsche Reichsbahn-Gesellschaft, Grundsätze für die bauliche Durchbildung eiserner Eisenbahnbrücken DIN, Grundnormen . . . 309
 Döring, K., Wind und Wärme bei der Berechnung hoher Schornsteine aus Eisenbeton . . . 66
 Dormus, A., Der basische Martin-Schienenstahl und die Legende von der Ueberlegenheit des Bessemer Schienenstahls 128
 Eidg. Landestopographie, Uebersichtskarten 1:250000 für die eidgenössischen, kantonalen und Gemeinde-Nivellements . . . 89*
 Eidg. Post- u. Eisenbahndepartement, Statistik des Rollmaterials der Schweizerischen Eisenbahnen . . . 309
 Eger, E., Müller, G. u. Zeller, J., Rothenburg o. d. Tauber . . . 41
 Egli, K. u. Rüst, E., Die Unfälle beim chemischen Arbeiten . . . 66
 Engel, W., Die Separation von Feuerungsrückständen und ihre Wirtschaftlichkeit einschliesslich der Briktierung und Schlackenherstellung . . . 294
 Eselborn, Erinnerungen eines alten Technikers . . . 240
 Ficker s. Rubner.
 Fluck, H., Die Bodenverbesserungsforderungen der Schweiz . . . 324
 Foerster, M., Ergänzungen zur vierten Auflage des Taschenbuches für Baingenieure . . . 226
 Frenzel, H. K., Gebrauchsgraphik . . . 77
 Frick, O., Handbuch der Steinkonstruktionen einschliesslich des Grundbaues und des Beton- und Eisenbetonbaues 14, 116
 Gantt, H. L., Organisation d. Arbeit 207*, 216
 Gantner, J., Die Schweizer Stadt 234*, 239*
 Gehler, W., Der Rahmen . . . 65
 Geiger, C., Handbuch der Eisen- und Stahlgiesserei . . . 89
 Geusen, L., Die Eisenkonstruktionen . . . 14
 Ghezzi, C., Längenprofil der Aare von der Einmündung in den Rhein bis zum Kraftwerk Mühleberg . . . 150
 Giese, E., Strassendurchbrüche als Mittel für die Lösung des Berliner Verkehrsproblems . . . 41
 Gohlke s. Behr.
 Granigg, B., Die Wasserkraftnutzung in Oesterreich und deren geographische Grundlagen . . . 150
 Gronwald, E., Zentrifugal-Ventilatoren . . . 309*
 Gruber s. Rubner.
 Grunau, G., O mein Heimatland . . . 324
 Grunwald, A., Ueber das Wesen der Druckdifferenzmessung . . . 66
 Guillet s. Altmayer.
 Günther, Hs., Fortschritt, Naturwissenschaftlich-technisches Jahrbuch . . . 116
 Habich, W., Die Technische Hochschule und die Wirtschaft . . . 208*, 216
 v. Hanffstengel, G., Die Förderung von Massergütern . . . 53
 Hartmann, F., Die genauere Berechnung gelenkloser Gewölbe und der Einfluss des Verlaufs der Achse und der Gewölbestärken . . . 41
 Hartmann, O. H., Hochdruckdampf . . . 294
 Heller, A., Motorwagen und Fahrzeugmaschinen für flüssigen Brennstoff . . . 294*
 Hellpach s. Lang.
 Heinrich, E. u. Stückle, R., Wärmeübergang von Oel an Wasser in einfachen Rohrleitungen u. Kühlapparaten. Druckabfall in Kühlapparaten . . . 294
 Henrich, Reisenach London zum Studium der Automobilstrassen in London und Umgebung . . . 27
 Herbst, E., Der Taylorismus als Hilfe in unserer Wirtschaftsnot . . . 206*, 216
 Hermanns, H., Bau und Betrieb moderner Konverterstahlwerke und Kleinbessemerieen . . . 128

Herzfeld, A., Der Wärmeübergang und die thermodynamische Berechnung der Leistung bei Verpuffungsmaschinen insbesondere bei Kraftfahrzeug-Motoren . . . 294
 Herzka, L., Schwindspannungen in Trägern aus Eisenbeton . . . 53
 Hess, A., Analytische Geometrie für Studierende der Technik und zum Selbststudium . . . 138
 Hildebrandt, R., Mathematisch-graphische Untersuchungen über die Rentabilitätsverhältnisse des Fabrikbetriebes . . . 294
 Hiller s. Leuckert.
 Höhn, E., Neten und Schweißen der Dampfkessel . . . 294
 Hort, W., Die Differential-Gleichungen des Ingenieurs . . . 150*
 Huber, M. T., Elasticité . . . 309
 — Ueber die Spannungsfunktion einer elastischen orthotropen Scheibe . . . 309
 „Hütte“, Des Ingenieurs Taschenbuch . . . 334
 Jaeger, P., Untersuchung des Dichtigkeitsgrads von durch Anstriche aufgebracht Schutzschichten . . . 77
 Jahn, G. u. Krause, R., Messungen an elektrischen Maschinen, Apparate, Instrumente, Methoden, Schaltungen . . . 14
 Jahn, J., Die Dampflokomotive in entwicklungsgeschichtlicher Darstellung ihres Gemaufbaues . . . 168*
 Janert, J., Die Kunst, geistig vorteilhaft zu arbeiten . . . 89
 Janssen, Th., Technische Wirtschaftslehre . . . 66
 Jucker, E., Hans Müllis Wunderkommode . . . 324
 Karig, J., Die Wirkung wagerechter Kräfte bei eisernen Brücken . . . 53
 Karlinger, H., Neuere Postbauten in Bayern . . . 103, 150*
 v. Kármán, Th., Abhandlungen aus dem Aerodynamischen Institut an der Technischen Hochschule Aachen. Heft 4 . . . 294
 Kayser s. Meylan.
 Keiser, K., Angewandte darstellende Geometrie . . . 103
 Kerkhof, B. J., Asphalt- und Teerstrassen . . . 226
 Kersten, C., Der Eisenbau . . . 116
 Kleinlogel, A., Rahmenformeln . . . 150
 Klingenberg, G., Bau grosser Elektrizitätswerke . . . 14*
 Knoll, C. u. Weitbrecht, W., Taschenbuch zum Abstecken der Kurven an Strassen und Eisenbahnen . . . 77
 Krause s. Jahn.
 Krautheimer, R., Die Kirchen der Bettelorden in Deutschland . . . 116*
 Krell, R. u. Ritz, C., Entwerfen im Kranbau . . . 41
 Kriemler, C. J., Technische Mechanik . . . 215*
 Krotoschin, A., Taschenbuch für Feldbahnbetriebe . . . 14
 Kummer, W., Maschinenlehre der elektrischen Zugförderung. Band I. Ausrüstung der elektrischen Fahrzeuge . . . 191*
 Kyoto Imperial University, Memoirs of the College of Engineering 103, 128, 309
 Lämmel, R., Sozialphysik . . . 89
 Lang, R. u. Hellpach, W., Gruppenfabrikation . . . 208*, 216
 Lasche, O. u. Kieser, W., Konstruktion und Material im Bau von Dampfturbinen und Turbodermos . . . 202
 Lauenstein, R. und Ahrens, C., Die Festigkeitslehre . . . 14
 Lauenstein, R. und Bastine, P., Die Eisenkonstruktionen des Hochbaues . . . 14
 — Die graphische Statik . . . 14
 Leuckert, W. u. Hiller, H. W., Keil, Schraube, Niet. Einführung in die Maschinenelemente . . . 294
 Lorenz, P. A. H., Anwendung der Gleichung der drei Momente (Clapeyronschen Gleichung) im Schiffbau . . . 41
 Maisonneuve, R. et Plyffer, R., Tracé et construction des aubages tournants par la méthode de la représentation conforme . . . 41*
 Marcus, H., Die vereinfachte Berechnung biegsamer Platten . . . 66, 293*

Mardersteig, A., Die Behandlung der Wasserkräfte im Entwurf eines Reichsbewertungsgesetzes	103	Schröder, P., Die kritischen Zustände zweiter Art rasch umlaufender Wellen	65*	Zeitschriften.	
Mašik, E., Theoretický Základ Nového Rucního Pstroje Kurcení Zemního Flaku v Prirode	77	Schüle, W., Leitfaden der technischen Wärmemechanik	41	Bausteine	47*
Matschoss, C., Beiträge zur Geschichte der Technik und Industrie	41	Schwaizer, A., Elektrische Festigkeitslehre	226*	Die Elektrizität	116*
— Das Deutsche Museum, Geschichte, Aufgaben, Ziele	53	Schweizer Aktienrecht	14	Technik u. Betrieb	210*, 216
— Männer der Technik	278*	Schweizer. Elektrotechnischer Verein, Statistik der Elektrizitätswerke der Schweiz	128*	Verkehrstechnik	89, 103
Mattern, E., Grundzüge der technischen Wirtschafts-, Verwaltungs- und Verkehrslehre	89	Schweizer. Handel- und Industrie-Verein, Bericht über Handel und Industrie in der Schweiz im Jahre 1924	294	Das Werk	41*
May, P., Praktische Winke für Zement und Beton	89	Schweizer. Ingenieur- und Architekten-Verein, Das Bürgerhaus in der Schweiz	84*, 89, 97*	Sonderdrucke der „S. B. Z.“	
Meissner, C., Wilhelm Kreis	77	Schweizer Naturforschende Gesellschaft, Beiträge zur Geologie der Schweiz	226	Zum Umbau der Wasserkirche Zürich	103
Melan, J. u. Kayser, H., Der Brückenbau Menge, A., Das Bayernwerk und seine Kraftquellen	240	Schweizer. Vereinigung für Innere Kolonisation und Industr. Landwirtschaft, Geschäftsbericht 1924	138	Der hochwertige Baustahl „St 58“	180
Mertens, O., Wie gestalte ich meinen Hausgarten?	77	Schweizer. Verein von Gas- und Wasserfachmännern, Leitsätze für die Erstellung von Wasserinstallationen	324	Die zukünftigen schweizerischen Normen für Bindemittel	180
Meyenberg, F., Ueber der Eingliederung der Normung-arbeit in die Organisation einer Maschinenfabrik	207*, 216	Schweizer. Wasserwirtschaftsverband, Wasserkraftwerke der Schweiz	103	V. Vereinsnachrichten.	
Meyer, C. W. E., Deutsche Kraftfahrzeug-Typenschau	41, 53	Siedlungswissenschaftliche Arbeitsgemeinschaft, Schicksalsfragen des Wohnungs- und Siedlungswesen	240	S. I. A.	
Meyer, G. W., Wie bewerbe ich mich erfolgreich um eine Anstellung?	240	Skodawerke A.-G. in Pilsen, Fünfundzwanzigjähriges Bestehen	294	Aenderungen im Stand der Mitglieder im I./II. Quartal 1925	41
Moede, Industrielle Psychotechnik	209*, 216	Stadelmann, E., Gussbeton, Erfahrungen beim schweizer. Talperrenbau	187*	Mitteilungen des Sekretariats 54, 192, 279, 324, 335	
Möhrring, B., Der Wettbewerb für ein Messehaus in Hamburg	294	Stark, V., De l'économie de combustible et des améliorations à apporter aux turbines à vapeur et aux chaudières	202	Eingabe an den Bundesrat und die Kommission der Bundesversammlung für des Bundesgesetz über das Dienstverhältnis der Bundesbeamten	89
Moser, A., Der Dampfbetrieb d. Schweizerischen Eisenbahnen 1847/1922	168*	Staus, A., Die hydraul. Einrichtungen des Maschinen-Laboratoriums der Staatl. Württ. Höheren Maschinenbauschule in Esslingen. Die Messung kleinster Wassergeschwindigkeiten mit dem hydrometrischen Flügel	294	Auszug aus dem Protokoll der C. C.-Sitzung vom 26. August 1925 in Langnau	180
Müller, G. s. Eger, E.	224*	Strandbad-Verein Zürich, Für die Körperkultur	138	Mitteilungen des Central-Comité	295
Müller, G., Grosstadt-Garagen	224*	Strauss, W., Von eisernen Pferden und Pfaden	168*	Sektion Aargau.	
Müller, L. B., Be-chaunungen u. Ausblicke im Baukunstschaffen	294	Strüby, A., Kulturtechnischer Strassen- und Wegebau	150	Bericht über die Tätigkeit des Vereins vom Frühjahr 1923 bis Frühjahr 1925	66
Nadai, A., Die Elastischen Platten	103	Stückle, s. Heinrich.		Sektion Basel.	
National Research Council of Japan, Japanese Journal of Engineering	202	Szillard, A., Das Torkretverfahren und seine technischen Probleme	116	Protokoll der I. Sitzung (21. Okt. 1925)	240
Nenning, A., Moderne Holzbauweisen	102*	Terzaghi, K., Erdbaumechanik auf bodenphysikalischer Grundlage	102*	Protokoll der II. Sitzung (10. Nov. 1925)	295
Ott L. A., Theorie und Konstantenbestimmung des hydrometrischen Flügels	41	Tokyo, Technology Reports of the Tôhoku Imperial University	116, 240	Protokoll der III. Sitzung (13. Nov. 1925)	336
— Wassermessungen bei Wasserkraftanlagen	226	Trenkler, H. R., Feuerungstechnik	294	Sektion Bern.	
Padova, Annali della Scuola d'Ingegneri	128	Trümpy, Hs., Ausfuhr elektrischer Energie	127*	Protokoll der X. Sitzung (6. März 1925)	54
Pavel, D., Ebene Potential-Strömungen durch Gitter und Kreisräder	128, 235*	Vogt, F., Temperaturschwankungen und Temperaturbewegungen von Beton- und Steinbrücken	66	Protokoll der XI. Sitzung (20. März 1925)	54
v. Pechmann, G., Die Qualitätsarbeit	208*, 216	Walder, H., Die Praxis des Bauhandwerker-Pfandrechts	128, 137*	Protokoll der XII. Sitzung (27. März 1925)	77
Petersen, R., Grenzzustände des Erd-druckes auf Stützmauern	138	Wallichs, A., Taylor-System und Achtstudententag	207*, 216	Protokoll der XIII. Sitzung (3. April 1925)	77
Quantz, L., Kreiselpumpen	41	Wayss & Freytag A.-G., Festschrift aus Anlass des fünfzigjährigen Bestehens	240	Protokoll der I. Sitzung (10. Juli 1925)	295
Reichel, E., Ueber Wasserkraft-Maschinen	294	Weitbrecht, s. Knoll.		Exkursion nach Fribourg (17. Okt. 1925)	324
Reindl, C. s. Dantscher.		Welsch, S., Der Glühkopfmotor in Schiff-fahrt, Industrie und Landwirtschaft	128	Protokoll der II. Sitzung (30. Okt. 1925)	335
Reindl, J., Spanabhebenbe Werkzeuge für die Metallbearbeitung und ihre Hilfseinrichtungen	240	Wilsch, J. L., Geologische Voraussetzungen für Wasserkraftanlagen	309	Protokoll der III. Sitzung (11. Nov. 1925)	336
Reitsma, S. A., Gedenboek der Staats-spoor-en Tramwegen in Nederlandsch-Indie 1875—1921	41	Wist, E., Die Lokomotivantriebe beim Einphasenwechselstrom	102*	Protokoll der IV. Sitzung (20. Nov. 1925)	324
Ritz s. Krell.		Witte, J. M., Taylor-Gilbreth-Ford	207*, 216	Sektion Graubünden.	
Rubner, N., v. Gruber, M. u. Fricker, M., Handbuch der Hygiene	77	Zeitungs-Verleger, Das Buch der schweizerischen	53	Jahresbericht 1924/25	310
Rückle, G., Praxis des Zahlenrechnens	41	Zeller, J. s. Eger, E.		Sektion Waldstätte.	
Rüst s. Egli.		Zickendraht, H., Radio in der Schweiz	128	Jahresbericht des Präsidenten, abgeschlossen auf 31. Oktober 1925	310
Rüster, E., Ratgeber für das Studium der Baukunst	294	Ziegler, P., Der Talsperrenbau	77	Sektion Zürich.	
Sachsenberg, E., Ausgewählte Kapitel des Lehrstuhls für Betriebswissenschaften in Dresden	207*, 216	Zimmermann, H., Knickfestigkeit der Stabverbindungen	66	Protokoll der XII. Sitzung (25. März 1925)	103
Sackur, W., Vitruv und die Poliorketiker	309*	Zürcher Handelskammer, Bericht über das Jahr 1924	41	Protokoll der XIII. Sitzung (8. April 1925)	104
Saliger, R., Der Eisenbeton, seine Berechnung und Gestaltung	53	G. E. P.			
Santo-Rini, P., Das Fabrikgebäude „Kronos“ in Eleusis bei Athen	27	Mitteilungen betr. Generalversammlung	14	Protokoll der I. Sitzung (Hauptversammlung) (14. Oktober 1925)	216
Satory, J., Inngebiet, Romgebiet	66	Protokoll der Ausschuss-Sitzung vom 3. Mai 1925 auf der Petersinsel im Bielersee	27	Protokoll der II. Sitzung (28. Okt. 1925)	279
Saxer, F., Quer durch die Alpen	103	Kurzer Bericht über die Generalversammlung vom 12. Juli in Genf	40	Protokoll der III. Sitzung (11. Nov. 1925)	296
Schaefer, Die Aufstockung	294	Groupe genevois de la G. E. P., Son activité en 1924	138	Protokoll der IV. Sitzung (25. Nov. 1925)	296
Schmidt, K. H., Organisation u. Grenzen der Arbeitszerlegung im fließenden Zusammenbau	207*	Ehemalige Zürcher Polytechniker	190	Sektion Graubünden.	
		Protokoll der XXXVIII. Generalversammlung in Genf am 12. Juli 1925	227*, 252*, 266*	Jahresbericht 1924/25	310
		Festbericht der XXXVIII. Generalversammlung vom 11. bis 13. Juli 1925 in Genf	267*, 303*, 320*	Sektion Waldstätte.	

NAMENVERZEICHNIS.

A. Verfasser der Aufsätze und Korrespondenzen. — B. Architekten der dargestellten Bauten und Wettbewerbsentwürfe. — C. Vortragende in S. I. A.-Versammlungen.

A. Verfasser der Aufsätze u. Korrespondenzen.		B. Architekten und Ingenieure der dargestellten Bauten und Wettbewerbs-Entwürfe.	
Affeltranger, E., Zur Fundation von Stauwehren H	79*	Abbühl-Egli, A., Entwurf im Wettbewerb für ein kant. Verwaltungsgebäude in Schwyz	210
Andreae, C., Vom X. Internationalen Eisenbahnkongress. H	47	Arnold, H., Architekten-Diplomarbeit E. T. H.	110
— Hundert Jahre Eisenbahn	151*	Balmer, s. v. Ziegler u. Balmer.	
Baer, S., Die Ueberlandstrassen im Rahmen des Gesamtverkehrswesens. H	303	Baumgartner, Th., Entwurf im Wettbewerb Bebauungsplan Weinfelden	32
Bernoud, Alph., Les rapports de la Science et de la Technique. H	270	Bernoulli, Hs., Entwurf im Wettbewerb für das alte Bahnhof-Areal Biel	273
Birk, A., Lange oder kurze Schwellen? H	107*, 142*	Bertschmann, S., Entwurf im Wettbewerb Bebauungsplan Weinfelden	32
Boesch, F., Die Erweiterung der Seewasser-Versorgung in Kreuzlingen am Bodensee. H	68	Bonatz, P. u. K., Entwurf im „Messehaus“-Wettbewerb in Hamburg	290
Brix, J., Ausführungen und Erfahrungen auf dem Gebiete des Automobilstrassen-Baus. H	147, 174	Braillard, M., Entwurf im Wettbewerb für das alte Bahnhof-Areal Biel	260
Braun, E., Zur Berechnung von Wasser-schlössern. H	67*	Broillet, Genoud u. Dumas, Entwurf im Wettbewerb für ein neues Aufnahme-Gebäude der S. B. B. in Freiburg	189
Faber, H., Die Fahrleitungs-Anlagen der elektrifizierten Salzkammergutbahn. H	139*	Brunner, Hs., Entwurf im Wettbewerb Bebauungsplan Weinfelden	34
Feller, A., Beiträge zum Problem der Abdichtung von Druckstollen. H	217*	Dubois s. Lori & Dubois.	
Föppl, O., Die technische Bedeutung der Dämpfungsfähigkeit eines Baustoffes. H	281*	Dumas, s. Broillet, Genoud & Dumas.	
Greuter, R., Von der Friedhof-Ausstellung in Bern 1925	220*	Distel, H., Entwurf im „Messehaus“-Wettbewerb in Hamburg	291
v. Gruenewaldt, Zur Kritik der Widerstandsformeln, insbesondere für Schmalspur. H	91	Dürr, O., Entwurf im Wettbewerb Bebauungsplan Weinfelden	32
Hafner, K., Hundert Jahre panoptischer Bauart für schweizer. Strafanstalten. H	185*	Egger, Hs., Architekten-Diplomarbeit E. T. H.	111
Hartmann, O. M., Zur Höchstdruck-Dampfentwicklung. K	308*	Engler, F., Entwurf im Wettbewerb für die Ausgestaltung des Marktplatzes in Heerbrugg	145
Janicki, W., Beitrag zur Theorie der Torsionsfestigkeit zylindrischer Hohlwellen mit variabler Wandstärke. H	105*	Genoud s. Broillet, Genoud & Dumas.	
Jegher, C., Zur Wasserbilanz des Kraftwerks Wäggitäl. H	212*	Hagen, J., Entwurf im Wettbewerb für die Ausgestaltung des Marktplatzes in Heerbrugg	134
— Mängel bei Architekturwettbewerben. H	271	Hans, O., Architekten-Diplomarbeit E. T. H.	111
— Die Baukosten des Kraftwerks Wäggitäl. H	306	Hässig, A., Entwurf im Wettbewerb für ein kant. Verwaltungsgebäude in Schwyz	208
Jenny, H., Benzin-Triebwagen f. gemischten Adhäsions- und Zahnradbetrieb. H	196*	Henauer u. Witschi, Neue Synagoge der Israelitischen Religionsgesellschaft Zürich an der Freigutstrasse (Tafeln 1/2)	8
Kummer, W., Analytische Bestimmung des Schwankungsverhältnisses im Kraftbedarf elektrischer Bahnen und ähnlicher Zentralanlagen. H	169*	Hertling, A., Entwurf im Wettbewerb für ein neues Aufnahmegebäude der S. B. B. in Freiburg	178, 188
— Die Wirtschaftlichkeit des elektrischen Betriebes der S. B. B., nach den Betriebserfahrungen 1924. H	297*	Honegger, O., Der Neubau d. Schweizer Volksbank in Zürich (T 9/12). H	122
Latarnser, A., Wirtschaftliche und konstruktive Gesichtspunkte im Bau neuerer Gross-Elektrolokomotiven. H u. K 253*, 333		— Erweiterungsbau der „Zürich-Unfall“ Zürich (T 21/22)	300
Maurer, J., Zur Kenntnis der Seeverdunstung im Hochgebirge. H	55*	Hügi, F., Entwurf im Wettbewerb Bebauungsplan Weinfelden	34
Meissner, E., Zur Festigkeitsberechnung von Hochdruck-Kesseltrommeln. H	1*	Hüttenmoser, St., Entwurf im Wettbewerb für die Ausgestaltung des Marktplatzes in Heerbrugg (s. Berichtigung auf Seite 168).	147
Meyer, P., Die neue Synagoge der Israelitischen Religionsgesellschaft Zürich an der Freigutstrasse (T 1/2). H	8*	Job, F., Entwurf im Wettbewerb für ein neues Aufnahmegebäude der S. B. B. in Freiburg	179
— Das Bürgerhaus in der Schweiz, Kanton Waadt (T 5/8)	84*, 96*, 111*	Laverrière, A., Entwurf im Wettbewerb für das alte Bahnhof-Areal in Biel	262
— Diplom-Arbeiten an der E. T. H. H	193*	Letta, A., Architekten-Diplomarbeit E. T. H.	113
— Von der Aargauischen Gewerbe-Ausstellung in Baden 1925 (T 13/16). H	245*		
— Farbige Fassaden in Zürich (T 19/20). H	276		
— Autogaragen und Heimatschutz. M	289*		
— Zum „Messehaus“-Wettbewerb in Hamburg. H	311*		
— Zur Erweiterung der Durchfahrt beim Zeitlockenturm in Bern. H	316*		
— Zur Frage der Reussbrücke Mellingen. H	38, 49		
Meyer-Peter, E., Das projektierte Laboratorium für Wasserbau an der E. T. H. in Zürich. H	97		
Oefeke, H., Deutsche Verkehrsausstellung München 1925. H	129*		
Otzen, Rob., Deutsche Studiengesellschaft für Autostrassenbau. H	235*		
Pasternak, P., Formeln zur raschen Berechnung der Biegebeanspruchung in keisrunden Behältern. H	152		
Prášil, F., Ebene Potential-Strömungen durch Gitter und Kreisräder. H	69*, 80*		
Renker, G., Das Tempo der Gegenwart. H	10		
Rihosek, J., Technische Entwicklung der durchgehenden Bremsung langer Güterzüge. H	43*, 62*		
Roš, M., Zur Reorganisation der Eidgen. Materialprüfungsanstalt an der E. T. H. in Zürich. H	301		
— Der neue deutsche hochwertige Baustahl St. 58 ^h . H	236*		
Rösiger, H. D., Symmetrie und Axe. H	37*		
Roth, E., Gelände und Bebauung am Zürichsee. H	171*		
Ryniker, Ad. J., Motorboote mit Oberflächenantrieb. H	203*		
Saliger, R., Lange Druckrohrleitungen aus Eisenbeton. H	79*		
Schuler, H. W., Der Unterhalt der elektrischen Fahrleitungen der Schweizer Bundesbahnen. H	92*		
Staub, A., Zur Fundation v. Stauwehren. H	229*, 241*, 256*, 285*, 299*, 313*, 325*		
v. Steiger, A., Künstliche Verlandung als Anfangstadium v. Flussregulierungen. H	5*, 29*		
Studer, Hs., Das Kraftwerk Amsteg der Schweizerischen Bundesbahnen. H	181, 197, 206		
Walther, A., Ueber den Aufbau und Charakter der Kosten von Eisenbahnbetrieben. H	117*		
— Einflüsse amerikanischer Betriebsführung auf unsere Industrie. H	154*, 334		
Zehnder-Spoerry, R., Neue elektrische Motorwagen der Montreux-Berner Oberland-Bahn. H	267*		
Zindel, G., Zur Entwicklung der Dampf-lokomotive in der Schweiz. H u. M			
— Von der schweizerischen Linoleum-Industrie. H			

Lori & Dubois, Entwurf im Wettbewerb für das alte Bahnhof-Areal in Biel	272	Scheibler, F., Entwurf im Wettbewerb Bebauungsplan Weinfelden	22	C. Vortragende in S. I. A.-Versammlungen.	
Luder, W., Rötibrücke Solothurn (Ansicht)	277	Schindler, E., Architekten-Diplomarbeit E. T. H.	114	Brandt, Th., „Der Film in der Technik“	295, 336
Lüscher, G., Entwurf im Wettbewerb zur Umgestaltung der Verbindung Rathausgasse-Vordere Vorstadt in Aarau	75	Strässle, A. R., Entwurf im Wettbewerb für die Ausgestaltung des Marktplatzes in Heerbrugg	146	Hartmann, N., Das Stadthaus in Stockholm	77
Maurer, A., s. a. Vogelsanger.		Streff, E., Entwurf im Wettbewerb Bebauungsplan Weinfelden	24	Höhn, E., Ueber die Festigkeit der Nietnähte unter Mitberücksichtigung der Schweissung nach neuesten Versuchen	296
— Aargauische Gewerbe-Ausstellung in Baden 1925 (T ^{13/16})	193	Streuli, Hs., Entwurf im Wettbewerb Bebauungsplan Weinfelden	35	Hottinger, M., Der gegenwärtige Stand der Heiz- und Lüftungstechnik. V.R.	336
Moser, H. W., Der Neubau der Schweizer Volksbank in Zürich (T ^{9/12}) H.	122	Vogelsanger u. Maurer, Das neue Sekundarschulhaus Oerlikon. (T ^{2/4})	48	Lütschg, O., Das Mattmarkbecken als Hochwasserschutz des Visp- u. Rhonetals	279
Naef, H., Architekten-Diplomarbeit E. T. H.	112	Wessner, E., Entwurf im Wettbewerb zur Umgestaltung der Verbindung Rathausgasse-Vordere Vorstadt in Aarau	72	Meier, A., Nationalökonomische Betrachtungen zur Automobil- und Strassenfrage	54
Petitpierre & Reichen, Entwurf im Wettbewerb für ein neues Ausnahmegebäude der S. B. B. in Freiburg	176	Widmer, F., Entwurf im Wettbewerb zur Umgestaltung der Verbindung Rathausgasse-Vordere Vorstadt in Aarau	60	Rittmeyer, R., Eindrücke vom Städtebau-Kongress in Holland 1924	103
Real, W., Entwurf im Wettbewerb für ein kant. Verwaltungsgebäude in Schwyz	211	Wilhelm, W. F., Entwurf im Wettbewerb für die Ausgestaltung des Marktplatzes in Heerbrugg	144	Strickler, A., Die Niederwasserregulierung der Rheinstrecke Strassburg-Basel zur Verbesserung der Schifffahrtsstrasse	77
Reichen s. Petitpierre & Reichen.		Witschi s. Henauer u. Witschi.		Trüb, W., Ausgewählte Kapitel über die mechanischen und elektrischen Anlagen des Wäggital-Werkes	104
Reinhardt, A., Entwurf im Wettbewerb Bebauungsplan Weinfelden	22	v. Ziegler & Balmer, Entwurf im Wettbewerb für die Ausgestaltung des Marktplatzes in Heerbrugg	132*		
Schäfer, E., Entwürfe im Wettbewerb zur Umgestaltung der Verbindung Rathausgasse-Vordere Vorstadt in Aarau	58, 74				
de Schaller, R., Entwurf im Wettbewerb für ein neues Aufnahmegebäude der S. B. B. in Freiburg	188				