

Objektyp: **Index**

Zeitschrift: **Schweizerische Bauzeitung**

Band (Jahr): **97/98 (1931)**

PDF erstellt am: **22.07.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

<http://www.e-periodica.ch>

INHALTVERZEICHNIS BAND 97.

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

SACHVERZEICHNIS.

I. Hauptartikel, Mitteilungen, Vereinsvorträge. — II. Wettbewerbe. — III. Nekrologe.
IV. Literatur. — V. Mitteilungen der Vereine (S. I. A. und G. E. P.)

I. Hauptartikel, Mitteilungen, Vereinsvorträge.

Aesthetische Fragen , Das Zweckhafte als Vorwand. Von E. Poeschel. H	26
— Funktionelle Baukunst. H	122
— Zur Versetzung des Alfred Escher-Denkmal beim Hauptbahnhof in Zürich. Von C. Jegher. H	279*
Akustik , Beseitigung der Störungsgeräusche in Wasserleitungen. M	231, 335
Aluminium , Neuere Verwendungsmöglichkeiten für Aluminium und seine hochwertigen Legierungen. Von M. v. Schulthess. V-R	10
— Aluminium und seine Legierungen als Baustoff für den Ingenieur und Architekten. Von M. Koenig. V-R	73
— Die schiedbaren Leichtmetall-Legierungen in der Maschinenindustrie. Von M. Koenig. H	79*, 87*
— Untersuchungen über die mechanischen Eigenschaften von Freileitungsdrähten aus Elektrolytkupfer, Bronze, Aluminium und Aldrey. Von E. Honegger. H	137*
— Anwendungen von Elektron-Leichtmetall in der Maschinenindustrie. M	269
Arbeitsorganisation s. Betriebswissenschaft.	
Architektur (Allgemeines) , Einige Bedingungen moderner Bauarbeiten in den U. S. A. Von R. Neutra. V-R	10
— Vom Urheberrecht des Architekten. H	69
— Funktionelle Baukunst. H	122
— Flach-, Mittel- und Hochbau. Von W. Gropius. V-R	140
— Bauingenieur und Architekt. Von O. R. Salvisberg. V-R	182
— Bericht über den XII. Internat. Architektenkongress in Budapest 1930. Von H. Herter. V	209, 222
— Hochbauten (Bahnhöfe, Bahnhofpaläste, Hotels, Hochhäuser usw.) in den Vereinigten Staaten von Nord-Amerika. H	215*, 329*
— Auszug aus der Basler Verordnung für den Bau von Hochhäusern vom 11. Februar 1930. H	243
— Zur Versetzung des Alfred Escher-Denkmal beim Hauptbahnhof Zürich. Von C. Jegher. H	279*
Aufnahmegebäude s. Bahnhöfe.	
Aufzüge mit zwei Kabinen im gleichen Schacht. M	139
— Paternosterwerk für die Automobil-Parkierung. M	268*
Ausschreibungen s. unter II „Wettbewerbe“, a. u. Preisausschreiben.	

Ausstellungen , Bau und Wohnungsfragen auf der Leipziger Messe. M	43
— Neues Bauen im Kunstgewerbe-Museum Zürich, Februar-März 1931. H	97
— Internat. Automobil- und Fahrrad-Ausstellung in Genf. M	97
— Leipziger Baumesse-Siedlung. Von G. Wrede. H	176*
— Schweizer Mustermesse Basel. H	179
— Internat. Giesserei-Fachausstellung und Kongress in Mailand 1931. H	193
— Baumesse in Basel. M	194, 209
— Deutsche Bauausstellung Berlin. M	246, 282*
— „HYSPA“, I. Schweizer. Ausstellung für Gesundheitspflege und Sport, Bern. H	267*
— Ausstellung neuer Sportbauten. M	335
Automobile , Das Eckiglaufen von Gummirreifen an Lastkraftwagen. M	58
— 395,38 km/h Fahrgeschwindigkeit. M	124*
— Ein neuer Erfolg des Saurer Fahrzeug-Dieselmotors. M	232
— Hesselman-Niederdruck-Oelmotor für Automobile. H	244*
— Paternosterwerk für die Automobil-Parkierung. M	268*
Autostrassen s. Strassenbau.	
Bahnau s. Bahnhöfe, Eisenbahnen.	
Bahnen , auch elektrische, s. Eisenbahnen und Schweizer Bundesbahnen.	
Bahnhöfe , Umbau von Aufnahmegebäuden der Rh. B. H.	92*
— Bahnhöfe und Bahnhofpaläste in den Vereinigten Staaten von Nord-Amerika. H	215*
— Berechnungen für den Abrolldienst in Verschiebebahnhöfen. M	325
Baukonstruktionen s. Beton, Brücken, Eisenbeton, Eisenkonstruktionen, Fachwerkbau, Gasthäuser, Hafenubau, Hochhäuser, Holz, Schweissen, Spitäler, Stollenbau, Verwaltungsgebäude, Wasserkraftanlagen, Wohnhäuser, Wohnungsbau.	
Baummaschinen , Installationen des Tagbaubetriebs der Eisenerzmine Houtte. M	269
— Ward-Leonard-Ausrüstung für Löffelbagger. M	295
— Eine praktische Kletterweiche für Rollbahngelände. M	335*
Baustoffe s. Beton, Holz, Stahl usw.	
Bausubventionen in der Schweiz von 1919 bis 1922. Von H. Bernoulli. H	39*
Bebauungspläne s. Städtebau, Wettbewerbe.	
Beleuchtung von Flugplätzen. M	7
— Wandmaterial und Lichtwirkung in Innenräumen. M	85
Berufsmoral , Nachwort zum Wettbewerb für eine katholische Kirche im St. Karli-Untergrund in Luzern. H	83

Bestattungswesen , Die Verbreitung der Kremation in den Kulturländern. M	147
Beton , Die Oberflächenrisse bei Betonstrassen und ihre Bekämpfung. Von F. Emperger. H	141*
— Die schweiz. Portland-Zemente und deren Beton im Laboratorium, auf der Baustelle und im Bauwerk. Von M. Roš. H	332
Betriebswissenschaft , Die Periode der Bausubventionen von 1919 bis 1922. Von H. Bernoulli. H	39*
— Die Arbeitsbedingungen in einem rationalisierten Betrieb. Das System Bal'a und seine sozialen Auswirkungen. L	45*
— Kurs für Arbeitsschulung. M	124
— Glossen aus dem Technischen Bureau. Von A. Frieder. H	229
Binnenschiffahrt s. Rheinschiffahrt.	
Blei , Fortschritte in der Metallurgie des Bleies. M	220
Brücken , Die Lorraine-Brücke über die Aare in Bern. Von R. Maillart. H	1*, 17*, 23*, 47*, 85
— Die Coronmeuse-Brücke in Lüttich. M	96*
— Neue Strassenbrücke über die Elbe in Dresden. H	96*
— Internat. Wettbewerb für die Dreirosen-Brücke über den Rhein in Basel. H u. M	129*, 144*, 173*, 335
— Rheinbrücke Waldshut-Koblentz. M	195*
— Ersatz der Seebücke in Luzern. M	209
— Neue Strassenbrücke über die Maggia bei Locarno. M	220
— Brücken in den Vereinigten Staaten von Nordamerika. H	253*, 290*, 300*, 329*
Dampfkessel , Verordnung betr. Aufstellung und Betrieb von Dampfkesseln und Dampfgefässen. M	44
Dampfkraftwerke , Neues Hochdruck-Dampfkraftwerk in der Tschechoslowakei. M	72
— Spitzendeckung in Dampfkraftwerken mit Anzapfturbinen. M	269
Dampfturbinen , Abnahmeversuche an einer 4750 kW Oerlikon-Turbogruppe in Cairo. Von F. Rutgers. H u. M	6*, 44
— Aubages de types Parsons à diamètre moyen constant. Etude de quelques propriétés de leurs courbes de rendement, et conditions d'utilisation d'un profil d'ailette donné Par Ch. Colombi. H	99*
— Quecksilberdampf-Turbine v. 10000 kW. M	124
— Spitzendeckung in Dampfkraftwerken mit Anzapfturbinen. M	269
— Dampfturbinenanlage des Schleppdampfers „Le Rhône“. H	285*

- Diagramm zur Lösung von Werten** aⁿ. Von N. Baas huus. M 299*
- Dieselmotoren**, Ein neuer Erfolg des Saurer-Fahrzeug-Dieselmotors. M 232
- Drahtlose Telegraphie und Telephonie** s. Radiotechnik.
- Druckluftanlagen**, Grosser Turbokompressor der Druckluft-Zentralanlage Johannesburg. M 258
- Ehrungen** s. Eidg. Techn. Hochschule, Persönliches.
- Eidgen. Technische Hochschule**,
— Diplomenteilungen. M 20, 295
— Ausstellung von Diplomarbeiten der Abteilung für Ingenieurwesen. M 21
— Doktorpromotionen. M 33, 148, 294
— Wahl von Dr. H. Hopf als o. Professor für höhere Mathematik. M 58
— Verleihung des Titels „Professor“ an Dr. A. Kienast. M 58
— Vortrag von E. Vandervelde. M 110
— Wahl von Dr. Gius. Zoppi als Professor für italienische Literatur und Sprache. M 125
— Erteilung des Titels Professor an Ober-Ing. R. Grünhut. M 181
— Neue Lehraufträge. M 259
— Wahl von Dr. J. Ackeret als Professor für Aerodynamik und von Dr. E. Honegger als Professor für Textilindustrie. M 308
— Betriebswissenschaftliches Institut. Wahl von Ing. R. de Vallière zum Professor und Direktor. M 335
- Eisen**, Eisenindustrie in China. M 43
— Die Weltgewinnung an Roheisen und Rohstahl. M 180
- Eisenbahnen**, s. a. Schweizer Bundesbahnen.
— Ein neues Stifiserjochbahn-Projekt. M 32
— Wirtschaftliche und entgleisungssichere Schnellbahnen für Geschwindigkeiten bis 360 km/h. Von K. Wiesinger. V-R 46
— Die Elektrifikation der Italienischen Eisenbahnen. M 139
— Reiseeindrücke aus den Vereinigten Staaten von Nordamerika. Von A. J. Bühler. H 198* 215*, 253*, 263*, 290*, 300*. 329*
— Die Knicksicherheit des Eisenbahngelaises. M 220
— Entwicklung des Einphasen-Bahnbetriebs in den U. S. A. M 245
— Wärmebehandelte Schienenenden. M 259*
— Zum Projekt für eine durchgehende normalspurige Subrentalbahn. M 294*
— Geleiseverlegung und Schienentemperatur. M 295
— Berechnungen für den Abrolldienst in Verschiebehöfen. M 325
— Eine praktische Kletterweiche für Rollbahngelaise. M 335*
— Die Brienz-Rothorn-Bahn. M 336
- Eisenbahnwagen**, Neues Rollmaterial auf dem Bündnerischen Eisenbahnnetz. H u. M 88* 181*
— Aussichtswagen der amerikanischen Eisenbahnen. H 199*
— Die Verwendung von Staubsaugern bei der Wagenreinigung. M 32
— Pullmanwagen der M. O. B. M 326
- Eisenbeton**, Von der „Stazione Marittima“ in Triest. Von L. Gschwend. H 35*
— Fehlerhafte Bauwerke in Eisenbeton. Von F. Hübner. V-R 73
— Die Eisenbeton-Pilzdecken des Sihlpost-Gebäudes in Zürich. H 165*
— Eisenbeton-Skelettbau der Leipziger Baumesse-Siedlung. H 178*
- Eisenkonstruktionen** s. a. Brücken. Die Eisenkonstruktionen der Leipziger Baumesse-Siedlung. H 176*
— Geschweisste Eisenkonstruktionen im Hochbau und Maschinenbau. M 180
- Elektrifikation** s. Eisenbahnen und Schweiz. Bundesbahnen.
- Elektrizitätswerke** s. Dampfkraftwerke, Elektrizitätswirtschaft, Freileitungen, Wasserkraftwerke.
- Elektrizitätswirtschaft**, Die 220 kV Uebertragung Rheinland-Vorarlberg. M 44
— Von der Elektrifizierung Polens. Von H. Hürzeler. H 75*
- Der Belastungsausgleich in elektrowirtschaftlicher Hinsicht. M 208
— Korrespondenz dazu. Von G. Schnaus. 268
— Statistik der Energieproduktion in der Schweiz. H 230*
— Fragen der Schweizerischen Energiewirtschaft. Von B. Bauer. H 273*
- Elektro-Apparate** s. a. Gleichrichter, Transformatoren.
— Schaltapparate des Gleichrichterwerks Collonge der Genfer Strassenbahnen. H 13*
— Der elektrische Antrieb von Kirchenglocken nach System Knell. Von H. Knell. H 68*
- Elektrochemie**, Fortschritte. M 245
- Elektro-Maschinen**, Generatorwicklungen für unmittelbare Erzeugung von 36 000 Volt. M 8
— Schweizer Drehstrom-Generator von 50 000 PS, 75 Uml/min für Kanada. M 110*
— Ward-Leonhard-Ausrüstung für Löffelbagger. M 295
- Elektro-Ofen**, Die Erzeugung von Elektrostahl in Hochfrequenzöfen. M 147
- Energieversorgung** s. Elektrizitätswirtschaft.
- Erdöl** s. Petroleum.
- Eternit**, Muffenlose Hausinstallationsrohre aus Eternit. M 194
- Fachwerkbau**, Vom Fachwerkbau zum fabrizierten Fachwerk „F. A. F. A.“, Syst. Prof. P. Schmitthenner, Stuttgart. Von L. Jahn. H u. M 132*, 148
- Fernleitungen** s. Freileitungen.
- Fettschmierbüchse** für hohen Druck. M 148
- Flugwesen und Flugzeuge** s. Luftfahrt.
- Förderanlagen**, Das neue Sihlpost-Gebäude in Zürich. Von G. Zindel. H 149*
- Freileitungen**, Untersuchungen über die mechanischen Eigenschaften von Freileitungsdrähten aus Elektrolytkupfer, Bronze, Aluminium und Aldrey. Von E. Honegger. H 137*
— Vollkern-Isolatoren der A.-G. Motor-Columbus. M 282
— 50 kV-Hochspannungs-Leitungen Guttannen-Innertkirchen der Kraftwerke Oberhasli A.-G. Von W. Dietrich. H 314*
- Foundationen**, Von der „Stazione Marittima“ in Triest. Von L. Gschwend. H 35*
- Garagen**, Paternosterwerk für die Automobilparkierung. M 268*
- Gasmachines**-Versuche mit Sauggas und Leuchtgas. M 124
- Gasversorgung**, Die Grossgaserei Mitteldeutschland. M 84
- Gasthäuser**, Berghaus Baldern, auf der Albikette bei Zürich. (T 67₇). H 143*
- Geleisebau** s. Eisenbahnen, Schweiz. Bundesbahnen.
- Generatoren** s. Elektro-Maschinen.
- Gleichrichter**-Werk Collonge der Genfer Strassenbahn. H 11*
— Der Quecksilberdampf-Gleichrichter im Dienste der Elektrolyse. M 72
— Gleichrichter mit Steuergitter für Energierückgabe und Frequenzumformung. M 232
- Gründungsverfahren** s. Foundationen.
- Grundwasser**, Ueber moderne Grundwasserfassungen. Von M. Wegenstein. H 63*
- Hafenbau**, Von der „Stazione Marittima“ in Triest. Von L. Gschwend. H 35*
— Heizung, elektrische, in der Wartburg. M 110
- Hochdruckdampf**, Neues Hochdruck-Dampfkraftwerk in der Tschechoslovakiei. M 72
- Hochfrequenztechnik** s. a. Radiotechnik.
— Die Elektronen-Orgel. M 21
— Die Ultrastrahlung und ihre Erforschung. M 84
— Bildfunk und moderne Methoden des Fernsehens. Von F. Luchsinger. V-R 182
— Versuch für drahtlose Kurzwellen-Telephonie zwischen Dover und Calais. M 281
- Hochhäuser**, Ideen-Wettbewerb für ein Hochhaus Hotel am Zentralbahnhof in Basel. H 239*
— Auszug aus der Basler Verordnung für den Bau von Hochhäusern. H 243
— Hochhäuser in den Vereinigten Staaten von Nordamerika. H 218*, 329*
— Ein Turmhausbau in Lausanne. M 309
- Holz**, Vom Fachwerkbau zum fabrizierten Fachwerk „F. A. F. A.“, System. Prof. P. Schmitthenner, Stuttgart. Von L. Jahn. H u. M 132*, 148
— Holzskelettbau der Leipziger Baumesse-Siedlung. H 179*
- Hotels**, Ideen-Wettbewerb für ein Hochhaus am Zentralbahnhof in Basel. H 239*
- Isolation**, Schall- und wärme-isolierende „Isolaphon“-Konstruktionen. M 109
— Vollkern-Isolatoren der A.-G. Motor-Columbus. M 282
- Karten** s. Topographie.
- Kessel** s. Dampfkessel.
- Kindergarten**, Wettbewerb für ein Kindergarten-Schulhaus in Erlenbach (Zch.). 256*
- Kirchen**, Wettbewerb für eine katholische Kirche im St. Karli-Untergund in Luzern. H 81*
— Sprengung eines Kirchturms. M 232*
— Elektrischer Antrieb von Kirchenglocken nach System Knell. Von H. Knell. H 68*
- Kohlen**, Zentrifugen zur Entwässerung von Feinkohle 32
- Kommissionen**, Deutsche Kommission für Rundfunkstörungen. M 32
— Eidg. Kommission für Kunstdenkmäler. M 58
— Eidg. Kommission für angewandte Kunst. M 72
— Eidg. Kommission für Mass u. Gewicht. M 86
— Eidg. Kommission für Mass u. Gewicht. M 220
- Kompressoren**, Grosser Turbokompressor der Druckluft-Zentralanlage Johannesburg. M 258
- Konferenzen** s. Kongresse.
- Kongresse**, Bericht über die II. Internationale Tagung für Brückenbau und Hochbau, Wien 1928. L 8*
— „Strasse und Brücke“. M 21
— Internationaler Wohnungskongress, Berlin. M 44
— Von der II. Weltkraftkonferenz, Berlin 1930, Korrespondenz von A. Barbagelata zu „Eine neue Methode zur Bestimmung der Abflussmengen in natürlichen und künstlichen Wasserläufen“. 44
— Desgl. Antwort von I. Aastad und R. Sögnen 326
— II. Internationale Dampftafel-Konferenz, Berlin 1930. H 84
— II. Internationaler Kongress für Gesundheitstechnik und Städtehygiene, Mailand 1931. M 85
— III. Internationaler Kongress für Technische Mechanik, Stockholm 1930. Bericht von E. Honegger. H 103
— Internationaler Kongress für neues Bauen 1932. M 125, 325
— XIII. Internat. Wohnungs- und Städtebau-Kongress. M 139
— Internat. Giesserei-Fachausstellung und Kongress in Mailand 1931. H 193
— Bericht über den XII. Internat. Architektenkongress in Budapest 1930. Von H. Herter. V 209, 222
— Ingenieurtagung in Winterthur. M 220
— Erster Internat. Kongress für Brückenbau und Hochbau, Paris 1932. H 324
- Konkurrenzen** s. unter II „Wettbewerbe“.
- Korrosion und Erosion**; neue Definition der Bedeutung. Von H. Oertli. H 257
- Kraftwerke** s. Dampfkraftwerke, Wasserkraftanlagen.
- Krankenhäuser** s. Spitäler.
- Kremation**, Die Verbreitung der Kremation in der Kulturländern. M 147
- Kupplungen** Die Renold-Kupplung. M 309*
- Landwirtschaftliche Maschinen**, Schweizer. Motormäher und Kleinschlepper. M 21
- Läutemaschine**, Der elektrische Antrieb von Kirchenglocken nach System Knell. Von H. Knell. H 68*
- Lokomotiven** der amerikanischen Eisenbahnen. H 200*
— Schweizerische Elektrolokomotiven grosser Leistung in 25 Jahren der Entwicklung. Von W. Kummer. H u. M 249*, 270
— 60 at Hochdruck-Lokomotive Winterthur. Von H. Nyffenegger. H 297*

Luftfahrt , Die Beleuchtung von Flugplätzen. M	7	Saalbau , Wettbewerb für ein Gewerkschaftshaus am Helvetiaplatz in Zürich. H 107*,	120*	— Gefällersparnis an Messwehren und Energieberechnung von Wasserwalzen. Von St. v. Finaly. H	127*
— Uebersee-Postdienst durch Kombination von Paketboot und Flugzeug. M	58	Salinen-Anlage Volterra. M	179	— Graph. Bestimmung der Druckstäbe im Eisenbau. Von P. Leybold. H	145
— Der Segelflug in Deutschland im Jahre 1930. M	72	Salpetergewinnung , Modernisierung in Chile. M	308	— Ueber die Bewegung von Luftblasen in ruhendem und fließendem Wasser. Von R. Dubs. H	169*, 183*
— Der neue Fiat-Diesel-Flugmotor. M	97	Säuglingsheim , Kant. Bernisches Säuglings- und Mütterheim in der Elfenau in Bern (T ¹ / ₄). H	3*	— Analogien zwischen Stützkräftminimum und Energieminimum in der Hydraulik. Von Ch. Jaeger. H	197*
— Fliegeraufnahme im Dienste der Eidg. Landestopographie. Von K. Schneider V-R	112	Schalldämpfung s. Isolation.		— Schwingungsdämpfer. Von O. Föppel. H	261*
— Moderne Konstruktionsmethoden im Flugzeugwesen. Von L. Karner. V-R	126	Schiffahrt s. a. Rheinschiffahrt.		— Diagramm zur Lösung von a^n . Von N. Baasch. H	299*
— Gründung der Schweizer Luftverkehrs A.-G. „Swissair“. M	193	— Von der „Stazione Marittima“ in Triest. Von L. Gschwend. H	35*	— Graphisches Rechenverfahren zur Berechnung gedrückter Stäbe nach dem „Omega-Verfahren. Von H. Korhammer. H	311*
— Kombiniertes Schienen- und Luftweg zwischen New York und Los Angeles, bzw. San Francisco. H	202	Schiffe , Der neue kanadische Ozeandampfer „Empress of Britain“. M	282	Topographie , Fliegeraufnahmen im Dienste der Eidg. Landestopographie. V-R	112
— Entwicklung der Windmühlenflugzeuge von La Cierva. M	231	— Neuer Schleppdampfer für die Rhone. Von R. Schätti und F. Flatt. H	285*	Transformatoren , Spannungsregulierung mittels Regulierungstransformatoren. M	58
— Die Schweiz und ihr Luftverkehr. Von Ch. Koepke. V-R	260	Schiffsmaschinen , Ein neuer Schleppdampfer für die Rhone. Von R. Schätti und F. Flatt. H	285*	Treidelei , elektrische, auf dem Rhein-Rhone-Kanal. M	97
— Flugzeuge nach Zeichnungen von Leonardo da Vinci. M	308	Schlachthaus in Aarau, Wettbewerb	227*	Tunnel , Untersuchungen über den Luftwiderstand, Ergebnisse von Versuchen an Eisenbahnzügen in Tunneln. L	22*
— Der Stratosphären-Ballonflug Piccards. M	326	Schulhäuser , Wettbewerb für ein Kindergarten-Schulhaus in Erlenbach (Zch). H	256*	— Ein neues Stillferjochbahn-Projekt. M	32
— Das Dornier-Flugzeug Do X	335	Schweissen s. a. Preisausschreiben.		— Lahaywa-Tunnel. M	148
Maschinen s. Baumaschinen, Elektromaschinen usw.		— Diskussionsversammlung über autogenes Schweißen im Eisen- und Stahlbau, Zürich 1931. M	125	— Zwei Tunnel unter die Schelde in Antwerpen. M	209
Materialprüfungen , Untersuchung eines prähistorischen Rohstahls. M	194	— Geschweiste Eisenkonstruktionen im Hochbau und im Maschinenbau. M	180	— Tunnel in den Vereinigten Staaten von Nordamerika. H	304*
— Charakteristische Verfärbungen und Zerstörungserscheinungen an Mauerflächen. Von R. Grengg. H	235*	Schweizerische Bundesbahnen , Das neue Sihlpost-Gebäude in Zürich. H	149*	Turbinen s. Dampfturbinen, Wasserturbinen.	
— Korrosion und Erosion — eine Verschiebung in der Bedeutung. Von H. Oertli. H	257	— Aufhebung der Strecke Weesen-Näfels. M	309	Turbokompressor der Druckluft-Zentralanlage Johannesburg. M	258
— Festigkeitseigenschaften kaltgewalzter Schrauben. M	259	Seeufer-Gestaltung in Zollikon, Wettbewerb. H	304*	Unterrichtswesen s. Eidg. Techn. Hochschule, Lehrkurse, Techn. Unterrichtswesen.	
Messen s. Ausstellungen.		Siedelungen , Eine Zelt-Barackendstadt von F. L. Wright. Von P. Baumann. H	281*	Verbrennungsmotoren , Hesselman-Niederdruck-Oelmotor für Automobile. H	244*
Messapparate , Neuer Betondehnungsmesser. M	97	Signalwesen der Eisenbahnen in den U.S.A. H	263*	Vereine (S. I. A. u. G. E. P. s. hinten unter V)	
— Voltmeter mit Skalen für Effektivwert und Oberwellen-Amplitude. M	259	Sihlpost s. Postgebäude.		— Deutsche Gesellschaft für Bauwesen. M	21
Messüberfall , Gefällersparnis an Messwehren und Energieberechnung von Wasserwalzen. Von St. v. Finaly. H	127*	Spitäler , Kant. Bernisches Säuglings- und Mütterheim in Bern (T ¹ / ₄). H	3*	— Schweizer. Verband für die Materialprüfungen der Technik 148, 271, 283, 296, 326	
Nekrologe s. nachstehend unter III.		— Wettbewerb für die neue Chirurgische Klinik am Kantospital Zürich. H 15*, 29*, 51*	51*	— Groupe pour l'architecture nouvelle à Genève. M	180
Normen , Verordnung betr. Aufstellung und Betrieb von Dampfkesseln und Dampfgefässen. M	44	— Erweiterung des Kinderspitals Zürich. H	71*	— Bund Schweizer Architekten. M	180
Persönliches , 50 Jahre Zeitschrift „Génie Civil“. M	85	— Wettbewerb für ein Kinderspital in Schaffhausen. H	203*	— Schweizer. Energie-Konsumenten-Verband. M	194
— Wahl von Dipl. Arch. Hs. Wiesmann zum Kantonsbaumeister von Zürich. M	246	Sprengung eines Kirchturms. M	232*	— Schweiz. Baumeister-Verband. M	195
Petroleum , Italienische Bohrungen nach Erdöl. M	246	Städtebau , Um ein Bebauungsplanbureau Basel-Stadt. M	110	— Schweizer. Gesellschaft für Photogrammetrie. M	208
Photogrammetrie , Fliegeraufnahmen im Dienste der Eidg. Landestopographie. Von K. Schneider. V-R	112	— Wettbewerb für Durchgangstrassen in der Stadt St. Gallen. H	187*	— Schweizerische Zentrale für Handelsförderung. M	209
Photokopie , Neues Verfahren. M	85	Strassenverkehr s. Verkehr.		— Schweizer. Verband beratender Ingenieure. M	233
Postgebäude , Das neue Sihlpost-Gebäude in Zürich. H	149*	Stahl s. a. Eisenkonstruktionen.		— Schweizer. Techniker-Verband. M	246
Preisausschreiben , Neue Anwendungen der Lincoln-Lichtbogenschweißung	33	— Die Weltgewinnung an Roheisen und Rohstahl. M	180	— Jubiläumstagung der Vereins deutscher Ingenieure in Köln. M	270
Pumpen , Kreiselpumpe für 24 m ³ /sec Fördermenge im Schöpfwerk Otterndorf. M	43*	— Untersuchung eines prähistorischen Rohstahls. M	194	— Gesellschaft selbständig praktizierender Architekten Berns	270
— Selbstansaugende, ventillose Zentrifugalpumpe der Maschinenfabrik an der Sihl in Zürich. Von G. Zindel. H	146*	Staubsauger , Verwendung bei der Eisenbahnwagen-Reinigung. M	32	— Schweizer. Azetylen-Verein. M	282
Radiotechnik , Versuche für drahtlose Kurzwellen-Telephonie zwischen Dover und Calais. M	281	Stollenbau , Neue Arbeitsmethoden beim Bau des Eichholzstollens des Schluchsee- werkes. M	31	— Vereinigung schweizer. Strassenfachmänner. M	295
Rationalisierung s. Betriebswissenschaft.		— Stollenvortrieb-Methode „heading and bench“. Von H. Meyer-George. H	92	— Schweiz. Verein von Gas- und Wasserfachmännern. M	295
Rheinkorrektur , Vom Diepoldsauer Durchstich der Internat. (st. gallischen) Rheinkorrektur. Von C. Jegher. H	123	Strassenbahnen , Betriebsneuerungen auf dem Netze der Genfer Strassenbahn. Von N. v. Kotschubey. H	11*	— 2. Sitzung des Ständigen Ausschusses der Internat. Vereinigung für Brückenbau und Hochbau in Zürich. H 305,	324
Rheinregulierung , Rheinschiffahrt und Rheinregulierung Strassburg-Basel, Rückblick und Ausblick. Von C. Jegher. H	113*	— 50 Jahre elektrische Strassenbahnen. M	334	— Schweizer. Geometer-Verein. H	308
Rheinschiffahrt , Basler Rheinhafenverkehr. M	21, 86, 139, 195, 246,	Strassenbau , Einheitlicher Ausbau der deutschen Fernverkehrsstrassen. M	57	— Schweizer. Vereinigung für Heimatschutz. M	309
— Die elektrische Treidelei auf dem Rhein-Rhone-Kanal. M	309	— Die Oberflächenrisse bei Betonstrassen und ihre Bekämpfung. Von F. Emperger. H	141*	— Verband schweizer. Elektroinstallationsfirmen. M	309
— Rheinschiffahrt und Rheinregulierung Strassburg-Basel, Rückblick und Ausblick. Von C. Jegher. H	97	— Strassenbau in den U.S.A. H	264*	Vereinshäuser , Wettbewerb für ein Gewerkschaftshaus am Helvetiaplatz in Zürich. H	107*, 120*
		Studentenheim , Schweizerhaus an der Cité Universitaire in Paris. M	125	Verkehr , Bundesgesetz über den Motorfahrzeug- und Fahrrad-Verkehr. M	8
		Studienreise nach der Zuidersee. M	220	— Wettbewerb für Durchgangstrassen in der Stadt St. Gallen. H	187*
		Tagungen s. Vereine, Kongresse.		— Reiseindrücke aus den Vereinigten Staaten von Nord-Amerika. Von A. J. Bühler. H 198*, 215*, 253*, 263*, 290*, 300*, 329*	
		Technisches Unterrichtswesen , Einführung in die Architekturgeschichte. M	9		
		Telephon , 50 Jahre schweiz. Telephon. M	7		
		— Die automatische Zentrale der Sihlpost in Zürich. H	164		
		— Versuch für drahtlose-Kurzwellen-Telephonie zwischen Dover und Calais. M	281		
		Theoretisches , Ein neuer Hauptsatz und ein neues Wärmediagramm für reale Gase und Dämpfe. Von E. Honigmann. H	61		

Versuchswesen, Abnahmeversuche an einer 4750kW Oerlikon-Turbogruppe in Cairo. Von F. Rutgers. H u. M	6* , 44
— Zentrifugen zur Entwässerung von Feinkohle. M	32
— Die Lorraine-Brücke über die Aare in Bern. Von R. Maillart. H	47*
— Gasmaschinen-Versuche mit Sauggas und Leuchtgas. M	124
— Untersuchungen über die mechanischen Eigenschaften von Freileitungsdrähten aus Elektrolytkupfer, Bronze, Aluminium und Aldrey. Von E. Honegger. H	137*
— Belastungsproben an den Eisenbeton-Pilzdecken des Sihlpost-Gebäudes in Zürich. Von M. Roš, H	166*
— Versuchseinrichtung für die Untersuchung der Bewegung von Luftblasen im Wasser. Von R. Dubs. H	185*
Verwaltungsgebäude, Zur Erweiterung des Verwaltungsgebäudes der Obertelegraphendirektion in Bern. M	8
— Das neue Sihlpost-Gebäude in Zürich. H	149*
Verwitterung von Mauerflächen. Von R. Grengg. H	235*
Völkerbundsgebäude in Genf. M	85
Wahlen s. Persönliches, Eidg. Technische Hochschule.	
Wandbekleidung, Wandmaterial und Lichtwirkung in Innenräumen. M	85
Wärmewirtschaft, Spitzendeckung in Dampfkräften mit Anzapfturbinen. M	269
Wasser- und Geschiefbeführung, Bericht über die II. Weltkraft-Konferenz, Berlin 1930, Korrespondenz von A. Barbagelata zu „Eine neue Methode zur Bestimmung der Abflussmengen in natürlichen und künstlichen Wasserläufen“ — Desgl. Antwort von I. Aastad und R. Sögnen	326
Wasserkraftanlagen, Wasserkraftwerk Sembracher (Wallis). M	8
— Von der Elektrifizierung Polens. Von H. Hürzeler. H	75*
— Des centrales automatiques à plusieurs groupes et des turbines à plusieurs distributeurs. Par F. Salgat. H 211*	223*
— Les turbines de la centrale automatique de la Fabrique de pâtes de bois de la Doux, St-Sulpice. Par J. Weiss. H	327*
Wasserleitungen, Beseitigung der Störungsgeräusche. M	231 , 335
Wasserturbinen, Des centrales automatiques à plusieurs groupes et des turbines à plusieurs distributeurs. Par F. Salgat. H	211* , 223*
— Les turbines de la centrale automatique de la Fabrique de pâtes de bois de la Doux, St-Sulpice. Par J. Weiss. H	327*
Wasserversorgung, Ueber moderne Grundwasserfassungen. Von M. Wegenstein. H	63*
Wettbewerbe s. nachstehend unter II.	
Wohnhäuser, Flach-, Mittel- und Hochbau. Von W. Gropius. V-R	140
— Haus W. Bär an der Spiegelhofstrasse in Zürich (T 5). H	142*
— Haus W. Wegmann an der Bellariastrasse in Zürich (T 8). H	143*
— Wohnhaus eines Arztes in Zürich-Wollishofen (T 9/12). H	266*
— Moderne herrschaftliche Wohnhäuser in Berlin (T 13/16). H	288*
Wohnungsbau, Schweizerhaus an der Cité Universitaire in Paris. M	125
— Vom Fachwerkbau zum fabrizierten Fachwerk „F. A. F. A.“, Syst. Prof. P. Schmitthener, Stuttgart. Von L. Jahn. H u. M	132*, 148
Zeltbarackenlager in Arizona (U. S. A.). H	280*
Zement, Die schweiz. Portland-Zemente und deren Beton im Laboratorium, auf der Baustelle und im Bauwerk. Von M. Roš, H	332
Zentrifugen zur Entwässerung von Feinkohle. M	32

II. Wettbewerbe.

Aarau, Schlachthaus	21 , 227*
— Zweite Aarebrücke	209, 259, 270
Arosa, Kinderhaus der Bündner Heilstätte	98 , 283, 296
Basel, Evangelische Kirche mit Pfarrhaus	60 , 260, 270, 283
— Hochhaus-Hotel am Bundesbahnhof III, — Dreirosenbrücke . 129*, 144*, 173*, 195	
Bern, Bebauung eines Areals an der Efingerstrasse	139
— Neubau eines Stadthauses	248
— Naturhistorisches Museum	248
Erlenbach, Kindergartenschulhaus	233 , 256*
Interlaken, Erweiterung des Bezirkspitals. Kreuzlingen, Sekundarschulhaus mit Turnhalle und Ausgestaltung des Gemeindeareals	125
Langenthal, Bebauungsplan	98 , 318*
Luzern, Katholische Kirche im St. Karli-Untergund	81*
— Erweiterungsbauten der Kantonalen Krankenanstalt	209
Netstal, Gemeindeverwaltungsgebäude III, Oerlikon, Schulhaus	209 , 98
Renens und angrenzende Gemeinden, Bebauungsplan	111
St. Gallen, Neuanlage und Umbau von Strassenzügen	98 , 187*
Schaffhausen, Kinderspital	125 , 203*
Seebach, Schulhausanlage	181
Sitten, Knabenschulhaus	296 , 309
Steffisburg, Spar- und Leihkasse	248
Täuffelen, Primarschulhaus	336
Verstösse gegen die Wettbewerbsnormen	83 , 193, 272, 284
Wettbewerbskommission S. I. A., Mitteilung betr. Kantonalbank Basel, 1930	140
Zagreb, Spital	181 , 283
— Jüdisches Krankenhaus	195
Zollikon, Bebauungsplan	181 , 326
— Seeufergestaltung	248, 304*
Zürich, Gewerkschaftshaus am Helvetiaplatz	8 , 33, 107*, 120*
— Neue Chirurgische Klinik am Kantonsspital	14*, 29*, 51*
— Protestantische Kirche und Pfarrhaus in Wollishofen	33, 270, 283

III. Nekrologe.

Arbenz, Gottfried	309
Blondin, Joseph	336
Bodenehr, Emil	309
Bonzanigo, Carlo	111 , 247*
Burckhardt, August	221*
Duflon, Louis	221
Fietz, Hermann	59
Fischer, Carl	98
Hall, Herbert	326
Kernen, Gustave	209
Kunkler, Eugen	336
Kunz-Müller, Robert	209
Meyer, Diedrich	86
Meyer, Eugen	138
v. Morlot, Albert	59
Müller, Carlo	181
Müller, Ernst	248
Mezger, Heinrich E.	148
Nisoli, Romualdo	209
Parsons, C. A.	111
Rikli, Adrian	209
Studer, Hugo	125 , 207*
Wehrli, Gottlieb	309
Zollinger, Alfons	59* , 72

IV. Literatur.

Ein * an der Seitenzahl bedeutet Besprechung.

Bücher.

Ackeret, J., A. Betz, J. M. Burgers, A. Busemann, H. Falkenhagen, H. Mueller, H. Peters, H. Prandtl, H. Schmiedel, O. Tietjens, W. Tollmien, Hydro- und Aero-Dynamik. I. Teil: Strömungslehre und allgemeine Versuchstechnik	296
---	------------

Aebi, M., Schweizer. Ingenieur-Kalender 1931	181
Aerodynamisches Institut der Techn. Hochschule Aachen. Abhandlungen Nr. 10	310*
Aichinger s. Roš.	
Ammann, O. und v. Gruenewald, C., Bergbahnen	60
Ascher, R., Die Schmiermittel, ihre Art, Prüfung und Verwendung	234
Auer, L., Untersuchungen über das Klopfen von Vergasermotoren	248
Bader, J. A., und F. Zeidler, Vertriebs- handbuch für industrielle Betriebe	296
Baumgärtel, K., Untersuchungen über den Einfluss von Umwicklungen der Schweisstäbe auf die mechanischen Festigkeitseigenschaften der Schweisse	73
Bayer. Wärmewirtschaftsverband, Meine warme Stube!	260
Becker s. Kutzner.	
Belluzzi, O., Formule per il calcolo dei portali incastrati	310
Berkhmer s. Kranz.	
Betz s. Ackeret.	
Blom, A. V., Experimentelle Unterlagen für die Bewertung von Anstrichstoffen	196
Böhler, E., Die gegenwärtige Wirtschaftslage	181
ten Bosch, M., Vorlesungen über Maschinenelemente. V. Heft: Elemente der Kolbenmaschinen; Rohrleitungen	34 , 59*
Brock, Fr., Gestehtungskosten und Verkaufspreise elektrischer Arbeit	33*
Brown, E. F., Dennis, E. B., Henry, J. und Pendray, G. E., City Noise	46
Builder, A., Travail du Béton	22
Burchartz s. Marcusson.	
Burgers s. Ackeret.	
Buxbaum, B., Der Einkauf in der Metallindustrie	196
Damm, Th., Grundlagen, Mittel und Beispiele zweckmässiger Werkstattmessverfahren	271
David, L., Bauarbeiten am Nachbargrundstück	260
Dennis s. Brown.	
Deutscher Ausschuss für Techn. Schulwesen (DATSCH), Lehrgang für Bautischler	34
— Lehrgang für Beton-Facharbeiter	112
Deutscher Betonverein, Bericht über die XXIII. Hauptversammlung, 1930	148
Dornier, Cl. und Tilgenkamp, E., Do X. Das grösste Flugschiff der Welt	9
E. M. P. A. Diskussionsberichte Nr. 36, 38, 39, 47, 52	196
— Denkschrift zur Erinnerung an das 50-jährige Bestehen der Eidg. Materialprüfungsanstalt, 1880 bis 1930. Erster Abschnitt	234
Eidg. Post- und Eisenbahndepartement, Schweiz. Eisenbahnstatistik 1929	310
Eisemann, F., Mitteilungen über das Bauen im Winter	148
Falian, C., Vedag-Buch 1931	248
Falkenhagen s. Ackeret.	
Ferrum, Water Power around the World	34
Fiechter, E., Das Theater in Oropos	98
— Die Theater von Oiniadai und Neupleuron	283*
Flügge, R., Die Feuchtigkeit im Hochbau	86
Föppl, O., Grundzüge der Technischen Schwingungslehre	260
Frank, J., Architektur als Symbol	86
Freckmann, K., Kirchenbau	310
Frei s. Gessler.	
Freytags Hilfsbuch für den Maschinenbau	112
Friedrich, K., Friedrichs Bautechnische Lehrhefte für Schule und Praxis. Heft 3. Der Maurer	34
— Der Eisenbahnantriebswagen, Technische-wirtschaftliche Untersuchungen über seine Verwendungsmöglichkeiten	59*
Friedrich, W., Die Messung der Verdunstung vom Mittellandkanal bei Sehnde	248

- Fröman, K. A. und Norman, A., Tekniska Meddelanden fran Kungl. Vattenfallsstyrelsen 234
- Früh, J., Geographie der Schweiz. Erster Band: Natur des Landes 233
- Gast, P., Vorlesungen über Photogrammetrie 34
- Gäumann, E., Untersuchungen über den Einfluss der Fällungszeit auf die Eigenschaften des Fichten- und Tannenholzes. II. Teil 196
- Génie Civil, L'évolution et le développement des principales industries depuis cinquante ans (1880 à 1930) 85*, 86*
- Gerbel, M., und E. Reutlinger, Kraft- und Wärmewirtschaft in der Industrie 270*
- Gerber s. Gessler.
- Gerhart, R., Die Hochbrücke über die Ammer bei Echelsbach, die weitestgespannte Eisenbetonbrücke Deutschlands 271
- Gessler, E. A., Vogt, E., Gerber, E. und Frei, K., Festgabe zum 70. Geburtstag von Prof. Dr. Hs. Lehmann, Direktor des Schweiz. Landesmuseums 234
- Gesteschi, Th., Konstruktion landwirtschaftlicher Bauwerke 9
- Gilles, A., Hof, L. und v. Kármán, Th., Vorträge aus dem Gebiete der Aerodynamik und verwandter Gebiete 148
- Ginsburger, R., Junge Französische Architektur 34
- v. Gonzenbach, Rationalisierung und Mensch 22
- Gottwein, K., Zur Wirkung der Kühl- und Schmiermittel beim Abdrehen von Stahl 283
- Gramisch s. Prince.
- Gregor, A., Der praktische Eisenhochbau. I. Band 271*
- v. Gruenewaldt s. Ammann.
- Grünholz, H., Elektrische Vollbahnlokomotiven 111*
- Gutehoffnungshütte, Mitteilungen aus den Forschungsanstalten der Gutehoffnungshütte Oberhausen und der ihr nahestehenden Unternehmungen 33
- Hafenbautechnische Gesellschaft Hamburg, Jahrbuch 1928/1929 9
- Hanemann, H., und Schrader, A., Atlas Metallographicus. Lieferungen 3 bis 9 181
- Hanz s. Wagner.
- Harbers, G., Das Kleinhaus 34
- Hausbrand, E.† und Hirsch, M., Verdampfen, Kondensieren und Kühlen 98*
- Hayashi, K., Tafeln der Beselschen, Theta-, Kugel- und anderer Funktionen — Fünfstellige Funktionentafeln 22, 296*
- Hefe, Fr., Das Fabrik-Oberlicht 296
- Herrmann, K., Die Entwicklung der Oder vom Natur- zum Kulturstrom 248
- Hiller, H., Thermophor 33
- Hirsch s. Hausbrand.
- Hoegger, M. W., Die wirtschaftliche Bedeutung der schweizerischen Lack- und Anstrichfarben-Industrie 196
- Hof s. Gilles.
- Hoffmann, C. u. H., Lehrbuch der Bergwerksmaschinen 270*
- Huber, A. und Jenny, E., Basler Jahrbuch 1931 9
- Hydrolith G. m. b. H. 310
- Internat. Arbeitsamt, Die Arbeitsbedingungen in einem rationalisierten Betrieb. Das System Bat'a und seine sozialen Auswirkungen 45*
- Internat. Tagung für Brückenbau und Hochbau. Wien 1928, Bericht 8*
- Jenny s. Huber.
- Jovanovits, A., Die Bedeutung der Textilprüfung für die schweizerische Textilindustrie 196
- Kamenev, P. N., Die analytische Berechnung von Lüftungsrohrleitungen 112
- Kaplan, V. und Lechner, A., Theorie und Bau von Turbinen-Schnellläufern 260
- v. Kármán s. Gilles.
- Kleith, J., Rotier- und Schachtofen-Portlandzemente 260
- Kersten, C., Brücken in Eisenbeton. Band II: Bogenbrücken 234
- Kesselschmiede Richterswil, zum 75 jährigen Jubiläum 248
- Keutner, Chr., Abfluss-Untersuchungen und -Berechnungen für Ueberfälle an scharfkantigen Wehren 260
- Kienzle, O., Kontrollen der Betriebswirtschaft 283
- Kleinlogel, A., Belastungsglieder 271*
- Kohlenstaubausschuss, 22. Berichtfolge 195
- Kohlweiler, E., Statistik im Dienste der Technik 195*
- Kraftwerk Waggital, Bericht der Bauleitung 22
- Kreiszl, W., Topographisches Felszeichnen nach der Schraffenmethode 46
- Kranz, W., Staufstufe Oberesslingen der Neckarkanalisation 86
- Kranz, W. und Berkhemer, Fr., Die geologischen Verhältnisse des Rosensteins bei Stuttgart-Berg, mit besonderer Berücksichtigung des Eisenbahntunnels und der alten Fossilkunde 86
- Krekeler s. Rapatz.
- Krenkel s. Offinger.
- Kutzner, E. und Becker, F., Ein neuerzeitlicher Grossbau von der Fundierung bis zur Vollendung 126
- Kyrieleis, W. und Sichardt, W., Grundwasserabsenkung bei Fundierungsarbeiten 260
- Lang, O., Kommentar zum Dienstvertrag des schweizer. Obligationenrechtes 126
- Lauser, Das Abfallen von Wundplatten 283
- Lechner s. Kaplan.
- Lefring, N., Einfluss der Schweisstrombedingungen bei der elektrischen Lichtbogenschweissung von weichem Flussstahl 73
- Lenk, K., Der Ausgleich des Gebirgsdruckes in grossen Teufen beim Berg- und Tunnelbau 112
- Lindt, R., Übungsaufgaben aus der Baustatik 46, 86*
- Löwer, R., Der Modellbau, die Modell- und Schablonenformerei 248
- Lürer, Hs., Bericht über die öffentliche Tagung des Ausschusses „Teerstrassen“ der Studiengesellschaft für Automobilstrassenbau am 13. und 14. Mai 1930 in München 34
- Lumina A.-G. Shell Produkte, Die automatische Zentralheizung mit Oel- feuerung 260
- Lutz, O., Untersuchung über die Spülung von Zweitaktmotoren 271
- Marcotte, E., L'Art de bâtir une maison agréable et saine 45
- Marcusson, J., Burchartz, H. und Wilke, P., Die natürlichen und künstlichen Asphalte, ihre Gewinnung, Verwendung, Zusammensetzung und Untersuchung 126
- Masi, F., La pratica delle costruzioni metalliche 296
- Matschoss, C., Beiträge zur Geschichte der Technik und Industrie. 20. Band 22*
- Matschoss, C. und Schlesinger, G., „Ludwig Loewe & Cie. A.-G., Berlin 1869/1929“ 283
- Memmler, K., Materialprüfungswesen 86
- Michel, E., Raumakustisches Merkblatt 248
- Mittlere Isar A.-G., Die Durchführung der Bauarbeiten beim zweiten Ausbau der Wasserkraftanlagen 234
- Mosse, Rud., Zeitungskatalog 1931 248
- Mueller s. Ackeret.
- Niederding, O., Abnutzung von Metallen unter besonderer Berücksichtigung der Messflächen von Lehren 196
- Nitzsche, H., Baustoff-Praktikum 73
- Norman s. Fröman.
- Oehler, A., Der Stahlguss als Baustoff 196
- Oehler & Co. A.-G., Eisen- und Stahlwerke, Aarau, 1881 bis 1931 260*
- Offinger, H. und Krenkel, K., Technologisches Taschenwörterbuch in drei Sprachen 33*
- Ostenfeld, Chr., Lastverteilende Querverbände 22
- Paquin, E., „Ich bitte ums Wort zur Geschäftsordnung“ 33
- Peiser, H., Rechnungswesen im Maschinenbau 46
- Pendray s. Brown.
- Perry, J. W., Die Prinzipien der Kolorimetrie und die Farbmessung in der Praxis 196
- Peters s. Ackeret.
- Petzold, L. H., Die Restfunktionen und ihre Anwendung auf Fragen der Bau- statik 271
- Pfanner s. Wagner.
- Pilpoul, J., L'Esthétique des Ponts 283
- Popp, C., Die festen städtischen Abfallstoffe, ihre Beseitigung und industrielle Verwertung 260
- The Port of New York Authority, Annual Report 1930 234
- Pöschl s. Wittenbauer.
- Prandtl s. Ackeret.
- Prince, D. C., Vogdes, F. B. und Gramisch, O., Quecksilberdampf- Gleichrichter 139*
- Probst, E., Der Baustoffführer 112
- Rammler s. Rosin.
- Rapaz, Fr. und Krekeler, K., Die Bearbeitbarkeit des Stahles 196
- Rasch, H. und B., Gefesselter Blick — Zu — Offen 181
- Reichskohlenrat, Zweiundzwanzigste Berichtfolge des Kohlenstaubausschusses 195
- Regeln für Abnahmeversuche an Wasserkraftmaschinen 60
- Rein, W., Versuche zur Ermittlung der Knickspannungen für verschiedene Baustähle 196
- Reutlinger s. Gerbel.
- Richter, H., Der Druckabfall in gekrümmten glatten Rohrleitungen 126
- Rieser, F., Planmässige Schulung des Formensinnes im Maschinenbau 112
- Ritter, J., Kalender für Heizungs-, Lüftungs- und Badetechniker, 1931 9
- v. Roßhaufen, W., Die Wünschelrute 148
- Roß, M., Die breitflanschigen Differdinger-Grey-Träger 196
- Coefficient d'équivalence $n = \frac{E_{acier}}{E_{béton}}$ et tensions admissibles du béton et de l'acier dans le béton armé 234
- Roß, M. und Aichinger, A., Résultats de mesures de déformations et de tensions sur dalles à champignons 234
- Rosin, P. und Rammler, E., Arbeitsweise und Wirkungsgrad von Windsichtern 283
- Runge, C. und Terebesi, P., Rechenschablonen für harmonische Analyse und Synthese 248
- Salmon, E. H., Materials and Structures, Vol. I. The Elasticity and Strength of Materials 248
- Sassi, G., Diagrammi per il calcolo diretto rapido rigoroso delle solette e travi in cemento armato 248
- Sauer s. Speyerer.
- Schlesinger, G. s. a. Matschoss. — Prüfbuch für Werkzeugmaschinen 34
- Schmiedel s. Ackeret.
- Schneider s. Walger.
- Schnyder, O., Die Festigkeitsberechnung der Regulerringe für Wasserturbinen und Pumpen 126
- Schrader s. Hanemann.
- Schramm, G., Der vollkommene Gleisbogen 271
- Schulthess, E., Erfahrungen mit Anstrichfarben während 30jähriger Praxis 196
- Schüz, E. und Stotz, R., Der Temperguss 126

NAMENVERZEICHNIS.

A. Verfasser der Aufsätze und Korrespondenzen. — B. Architekten der dargestellten Bauten und Entwürfe. — C. Vortragende in Vereins-Versammlungen.

A. Verfasser der Aufsätze und Korrespondenzen.

Aastad, I., Korrespondenz zu „Eine neue Methode zur Bestimmung der Abflussmengen“. K	326
Baashuus, N., Diagramm zur Lösung von a ⁿ . H	299*
Barbagelata, A., Korrespondenz zu „Eine neue Methode zur Bestimmung der Abflussmengen“. K	44
Baumann, P., Eine Zelt-Barackenstadt von Frank Lloyd Wright. H	281*
Bauer, B., Fragen der Schweizerischen Energiewirtschaft. H	273*
Bernoulli, H., Die Periode der Bau-subventionen in der Schweiz von 1919 bis 1922. H	39*
Brüderlin, A., Hesselman-Niederdruck-Oelmotor für Automobile. H	244*
Bühler, A. J., Reiseeindrücke aus den Vereinigten Staaten von Nord-Amerika. H	198*, 215*, 253*, 263*, 290*, 300*, 329*
Colombi, Ch., Aubages de type Parsons à diamètre moyen constant. Etude de quelques propriétés de leurs courbes de rendement, et conditions d'utilisation d'un profil d'ailette donné. H	99
Dietrich, W., 50 kV-Hochspannungs-Leitungen Guttannen-Innertkirchen der Kraftwerke Oberhasli A.-G. H	314*
Dubs, R., Ueber die Bewegung von Luftblasen in ruhendem und fließendem Wasser. H	169*, 183*
Emperger, F., Die Oberflächenrisse bei Betonstrassen und ihre Bekämpfung. H	141*
v. Finaly, St., Gefällersparnis an Messwehren und Energieberechnung von Wasserwalzen. H	127*
Flatt, F. (mit R. Schätti), Ein neuer Schleppdampfer für die Rhone. H	285*
Föppl, O., Schwingungsdämpfer. H	261*
Frieder, A., Glossen aus dem Technischen Bureau. H	229
Gregg, R., Charakteristische Verfärbungen und Zerstückungserscheinungen an Mauerflächen. H	235*
Gschwend, L., Von der „Stazione Marittima“ in Triest. H	35*
Hertler, H., Bericht über den XII. Internat. Architektenkongress in Budapest 1930 V	209, 222
Hiller, F., Kant. Bernisches Säuglings- und Mütterheim in der Elfenau in Bern (T ^{1/4}). H	3*
Honegger, E., III. Internat. Kongress für Technische Mechanik, Stockholm 1930. H	103
— Untersuchungen über die mechanischen Eigenschaften von Freileitungsdrahten aus Elektrolytkupfer, Bronze, Aluminium und Aldrey. H	137*
Honigmann, E. J. M., Ein neuer Hauptsatz und ein neues Wärmediagramm für reale Gase und Dämpfe	61*
Hürzeler, H., Von der Elektrifizierung Polens. H	75*
Jaeger, Ch., Analogien zwischen Stützkraftminimum und Energieminimum in der Hydraulik. H	197*
Jahn, L., Vom Fachwerkbau von fabrizierten Fachwerk „F. A. F. A.“, Syst. Prof. P. Schmitthenner, Stuttgart. H u. M	132*, 148

Jegher, C., Nachwort zum Wettbewerb für eine katholische Kirche im St. Karli-Untergrund in Luzern. H	83
— Rheinschiffahrt und Rheinregulierung Strassburg-Basel, Rückblick und Ausblick. H	113*
— Vom Diepoldsauer Durchstich der Internat. (st. Gallischen) Rheinkorrektion. H	123
— Nachwort zum Wettbewerb für Durchgangstrassen der Stadt St. Gallen	193
— Zur Versetzung des Alfred Escher-Denkmal beim Hauptbahnhof Zürich. H	279*
Knell, H., Der elektrische Antrieb von Kirchenglocken nach System Knell. H	68*
Koenig, M., Die schmiegbaren Leichtmetall-Legierungen in der Maschinen-Industrie. H	79*, 87*
Korhammer, A., Graphisches Rechenverfahren zur Berechnung gedrückter Stäbe nach dem „Omega-Verfahren“. H	311*
v. Kotschubey, N., Betriebsneuerungen auf dem Netze der Genfer Strassenbahn-Gesellschaft. H	11*
Kummer, W., Schweizerische Elektrolokomotiven grosser Leistung in 25 Jahren der Entwicklung. H u. M	249*, 270
Leybold, P., Graph. Bestimmung der Druckstäbe im Eisenbau. H	145
Maillart, R., Die Lorraine-Brücke über die Aare in Bern. H	1*, 17*, 23*, 47*
Meyer-George, H., Stollenvortrieb-Methode „heading and bench“. H	92
Nyffenegger, H., 60 at Hochdruck-Lokomotive Winterthur. H	297*
Oertli, H., Korrosion und Erosion — eine Verschiebung in der Bedeutung. H	257
Poeschel, E., Das Zweckhafte als Vorwand. H	26
Roš, M., Die Eisenbeton-Pilzdecken des Sihlpost-Gebäudes in Zürich. H	165*
— Die schweiz. Portland-Zemente und deren Beton im Laboratorium, auf der Baustelle und im Bauwerk. H	332
Rutgers, F., Abnahmeversuche an einer 4750kW Oerlikon-Turbogruppe in Cairo. H	6*
Salgat, F., Des centrales automatiques à plusieurs distributeurs. H	211*, 223*
Schätti, R. (mit F. Schätti), Ein neuer Schleppdampfer für die Rhone. H	285*
Schnaus, G., Korrespondenz zu: Der Belastungsausgleich in elektrowirtschaftlicher Hinsicht. K	268
Sögnen, R., Korrespondenz zu „Eine neue Methode zur Bestimmung der Abflussmengen“. K	326
Wegenstein, M., Ueber moderne Grundwasserfassungen. H	63*
Weiss, J., Les turbines de la centrale automatique de la fabrique de pâtes de la Doux, St. Sulpice. H	327*
Wrede, G., Leipziger Baummesse-Siedlung. H	176*
Zindel, G., Selbstansaugende, ventillose Zentrifugalpumpe der Maschinenfabrik an der Sihl in Zürich. H	146*
— Die technischen Anlagen des Sihlpost-Gebäudes in Zürich. H	156*

B. Architekten und Ingenieure der dargestellten Bauten und Wettbewerb-Entwürfe.

Bachmann, G. (mit W. Schwegler), Entwurf im Wettbewerb für einen Bebauungsplan der Gemeinde Langenthal	322
Bau- und Immobilien A.-G. (mit Heilmann & Littmann und Scherrer & Meyer) Entwurf im Wettbewerb für die Dreirosenbrücke über den Rhein in Basel	146
Baumgartner, Th. (mit K. Knell, O. Dürr, H. Egger), Entwurf im Wettbewerb für einen Bebauungsplan der Gemeinde Langenthal	323
Bickel, R., Entwurf im Wettbewerb für ein Kindergarten-Schulhaus in Erlenschbach (Zch.).	258
Bilfinger s. Grün & Bilfinger.	
Bonatz, P. (mit Wayss & Freytag und E. Mörsch), Entwurf im Wettbewerb für die Dreirosenbrücke in Basel	144
Bosshard, E., (mit J. Schütz), Entwurf im Wettbewerb für die neue Chirurgische Klinik am Kantonsspital Zürich	28
Bosshard s. a. Laubi & Bosshard.	
Bräm, A. (mit Laubi & Bosshard), Entwurf im Wettbewerb für einen Bebauungsplan der Gemeinde Langenthal	320
Bräm, Gebrüder, Entwurf im Wettbewerb für ein Gewerkschaftshaus am Helvetiaplatz in Zürich	108
— Das neue Sihlpost-Gebäude in Zürich	149
Brechbühl s. Salvisberg & Brechbühl.	
Burckhardt, E. F. (mit K. Egender) Entwurf im Wettbewerb für die neue Chirurgische Klinik in Zürich	57
— Entwurf im Wettbewerb für ein Gewerkschaftshaus am Helvetiaplatz in Zürich	120
Burckhardt, O. s. Suter & Burckhardt.	
Buss A.-G., Entwurf im Wettbewerb für die Dreirosenbrücke in Basel	246
Calini, R. (mit A. Widmer und Conr. Zschokke A.-G.), Entwurf im Wettbewerb für die Dreirosenbrücke über den Rhein in Basel	175
Dreyer, O., Entwurf im Wettbewerb für eine katholische Kirche im St. Karli-Untergrund in Luzern	83
Dürr, O. (mit K. Knell, Th. Baumgartner, H. Egger), Entwurf im Wettbewerb für einen Bebauungsplan der Gemeinde Langenthal	323
Eberhard, J., Entwurf im Wettbewerb für Durchgangstrassen der Stadt St. Gallen	191
Egenter, K. (mit E. F. Burckhardt), Entwurf im Wettbewerb für die neue Chirurgische Klinik am Kantonsspital Zürich	57
— Entwurf im Wettbewerb für ein Gewerkschaftshaus am Helvetiaplatz in Zürich	120
Egger, H. (mit K. Knell, O. Dürr, Th. Baumgartner), Entwurf im Wettbewerb für einen Bebauungsplan der Gemeinde Langenthal	323
Eisenbaugesellschaft Zürich (mit Locher & Cie. und Gebr. Pfister), Entwurf im Wettbewerb für die Dreirosenbrücke über den Rhein in Basel	132
Fischer, W. (mit K. Zink), Entwurf im Wettbewerb für ein Gewerkschaftshaus am Helvetiaplatz, Zürich	104
Freytag s. Wayss & Freytag.	
Furrer s. Rittmeyer & Furrer.	
Gaber, Entwurf im Wettbewerb für die Dreirosenbrücke in Basel	174

Gloor, W. (mit F. Widmer), Entwurf im Wettbewerb für ein Schlachthaus in Aarau	228	Mörsch, E. (mit Wayss & Freytag und P. Bonatz), Entwurf im Wettbewerb für die Dreirosenbrücke in Basel	144	Steiger, R. (s. a. Hubacher & Steiger), Entwurf im Wettbewerb für die neue Chirurg. Klinik am Kantonsspital Zürich	50
Grün & Bilfinger mit Maschinenfabrik Augsburg-Nürnberg und O. R. Salvisberg), Entwurf im Wettbewerb für die Dreirosenbrücke über den Rhein in Basel	130	Moser, W. s. a. Moser & Kopp. — Entwurf im Wettbewerb für ein Gewerkschaftshaus am Helvetiaplatz in Zürich	122	Studer, Ad., Entwurf im Wettbewerb für ein Schlachthaus in Aarau	229
Haefeli, M. E., Wohnung eines Arztes in Zürich-Wollishofen (T ^{9/12})	266	Moser & Kopp, Entwurf im Wettbewerb für die neue Chirurgische Klinik am Kantonsspital Zürich	56	Suter & Burckhardt, Entwurf im Ideenwettbewerb für ein Hochhaus-Hotel am Zentralbahnhof in Basel	239
Hanhart, R., Entwurf im Wettbewerb für ein Kindergarten-Schulhaus in Erlenbach (Zch.)	256	Müller, W., Entwurf im Wettbewerb für ein Kinderspital in Schaffhausen	204	Vital, C. (mit Hubacher & Steiger), Entwurf im Wettbewerb für ein Gewerkschaftshaus am Helvetiaplatz in Zürich	123
Hartmann, N., Umbau des Aufnahmegebäudes der Rh. B. in St. Moritz. H. Haug s. Lutz & Haug.	92*	v. Muralt, R., Entwurf für die Erweiterungsbauten am Kinderspital in Zürich	71	Wayss & Freytag (mit E. Mörsch und P. Bonatz), Entwurf im Wettbewerb für die Dreirosenbrücke in Basel	144
Hauser, M. (mit M. Ritter), Entwurf im Wettbewerb für Durchgangstrassen der Stadt St. Gallen	190	Oetiker s. Kündig & Oetiker.		Weideli, H. (mit L. Parnes), Entwurf im Wettbewerb für die neue Chirurgische Klinik am Kantonsspital Zürich	15
Heilmann & Littmann (mit Bau- und Immobilien A.-G. und Scherrer & Meyer), Entwurf im Wettbewerb für die Dreirosenbrücke über den Rhein in Basel	146	Parnes, L. (mit H. Weideli), Entwurf im Wettbewerb für die neue Chirurgische Klinik am Kantonsspital Zürich	15	Werner, M., Entwurf im Wettbewerb für die neue Chirurgische Klinik am Kantonsspital Zürich	56
Hess, F. (mit H. Riek und Scheitlin & Hotz), Entwurf im Wettbewerb für Durchgangstrassen der Stadt St. Gallen	186	Pfister, Gebrüder, Entwurf im Wettbewerb für die neue Chirurgische Klinik am Kantonsspital in Zürich	52	Wichser, J. (mit J. Kräher), Entwurf im Wettbewerb für einen Bebauungsplan der Gemeinde Langenthal	321
Hochloch, Hs. (mit K. Schmassmann), Entwurf im Wettbewerb für die neue Chirurg. Klinik am Kantonsspital Zürich	30	— (mit Eisenbaugesellschaft Zürich und Locher & Cie.), Entwurf im Wettbewerb für die Dreirosenbrücke in Basel	132	Widmer, A. (mit R. Calini und Conr. Zschokke A.-G.), Entwurf im Wettbewerb für die Dreirosenbrücke in Basel	175
Honegger, O., Haus W. Bär an der Spiegelhofstrasse in Zürich (T 5)	142	Pfleghard, O. H., Entwurf im Wettbewerb für die Seeufergestaltung in Zollikon	306	Widmer, F. (mit W. Gloor), Entwurf im Wettbewerb für ein Schlachthaus in Aarau	228
— Haus W. Wegmann an der Bellariastrasse in Zürich (T 8)	143	Räth. Bahn, Erweitertes Stationsgebäude Zuoz im Engadin. H	92*	Winkler, Rob., Entwurf im Wettbewerb für die neue Chirurgische Klinik am Kantonsspital Zürich	54
— Berghaus Baldern auf der Albiskette bei Zürich (T 7/4)	144	Reinhart, A. (mit Rittmeyer & Furrer), Entwurf im Wettbewerb für Durchgangstrassen der Stadt St. Gallen	188	Wright, F. L., Zeltbarackenlager in Arizona (U. S. A.)	280
Hotz s. Scheitlin & Hotz.		Richner, W., Entwurf im Wettbewerb für ein Schlachthaus in Aarau	226	Zink, K. (mit W. Fischer), Entwurf im Wettbewerb für ein Gewerkschaftshaus am Helvetiaplatz, Zürich	104
Hubacher & Steiger (mit C. Vital), Entwurf im Wettbewerb für ein Gewerkschaftshaus am Helvetiaplatz in Zürich	123	Riek, H. (mit F. Hess und Scheitlin & Hotz), Entwurf im Wettbewerb für Durchgangstrassen der Stadt St. Gallen	186	Zöllig, K., Entwurf im Wettbewerb für Durchgangstrassen der Stadt St. Gallen	192
Klönne, A. (mit Ed. Züblin & Cie.), Entwurf im Wettbewerb für die Dreirosenbrücke über den Rhein in Basel	173	Ritter, M. (mit M. Hauser), Entwurf im Wettbewerb für Durchgangstrassen der Stadt St. Gallen	190	Zolliker, W., Entwurf im Wettbewerb für Durchgangstrassen in St. Gallen	189
Knell, K. (mit O. Dürr, Th. Baumgartner, H. Egger), Entwurf im Wettbewerb für einen Bebauungsplan der Gemeinde Langenthal	323	Rittmeyer & Furrer (mit A. Reinhart), Entwurf im Wettbewerb für Durchgangstrassen der Stadt St. Gallen	188	Zschokke, C. A.-G. (mit A. Widmer und R. Calini), Entwurf im Wettbewerb für die Dreirosenbrücke in Basel	175
Kopp s. Moser & Kopp.		Salvisberg, O. R. s. a. Salvisberg & Brechbühl. — Entwurf im Ideenwettbewerb für ein Hochhaus-Hotel in Basel	238	Züblin, Ed. & Cie. (mit Aug. Klönne), Entwurf im Wettbewerb für die Dreirosenbrücke über den Rhein in Basel	173
Kräher, J. (mit J. Wichser), Entwurf im Wettbewerb für einen Bebauungsplan der Gemeinde Langenthal	321	— Landhaus Direktor Z. in Klosterheide (T13)	288		
Kündig & Oetiker, Entwurf im Wettbewerb für ein Gewerkschaftshaus am Helvetiaplatz, Zürich	106	— Wohnhaus Dr. B. in Berlin-Dahlem (T16)	289		
Largiadèr, F., Entwurf im Wettbewerb für ein Kindergarten-Schulhaus in Erlenbach (Zch.)	256	— Wohnhaus Dr. Charlton in Dahlem (T ^{14/15})	289		
Laubi & Bosshard (mit A. Bräm), Entwurf im Wettbewerb für einen Bebauungsplan der Gemeinde Langenthal	320	— (mit Maschinenfabrik Augsburg-Nürnberg und Grün & Bilfinger), Entwurf im Wettbewerb für die Dreirosenbrücke in Basel	130		
Littmann s. Heilmann & Littmann.		Salvisberg & Brechbühl, Kant. Bernisches Säuglings- und Mütterheim in der Elfenau in Bern (T 1/3)	3		
Locher & Cie. (mit Eisenbaugesellschaft Zürich und Gebr. Pfister), Entwurf im Wettbewerb für die Dreirosenbrücke über den Rhein in Basel	132	Scheitlin & Hotz (mit H. Riek und F. Hess), Entwurf im Wettbewerb für Durchgangstrassen der Stadt St. Gallen	186		
Locher, M., Entwurf im Wettbewerb für die Seeufergestaltung in Zollikon	307	Schenker, E., Entwurf im Wettbewerb für Durchgangstrassen der Stadt St. Gallen	193		
Loepfe, Hs., Entwurf im Wettbewerb für ein Schlachthaus in Aarau	227	Scherrer & Meyer (mit Heilmann & Littmann und Bau- u. Immobilien A.-G.), Entwurf im Wettbewerb für die Dreirosenbrücke über den Rhein in Basel	146		
Lutz & Haug, Entwurf im Wettbewerb für ein Kinderspital in Schaffhausen	205	— Entwurf im Wettbewerb für ein Kinderspital in Schaffhausen	203		
Maillart, R., Die Lorraine-Brücke in Bern. H	1, 17, 23, 47	Schmassmann, K. (mit Hs. Hochloch), Entwurf im Wettbewerb für die neue Chirurgische Klinik am Kantonsspital Zürich	30		
Maschinenfabrik Augsburg-Nürnberg (mit Grün & Bilfinger und O. R. Salvisberg), Entwurf im Wettbewerb für die Dreirosenbrücke über den Rhein in Basel	130	Schneider, Alb., Entwurf im Wettbewerb für einen Bebauungsplan der Gemeinde Langenthal	319		
Maurer, A., Entwurf im Wettbewerb für ein Gewerkschaftshaus am Helvetiaplatz in Zürich	118	Schütz, J. (mit E. Bosshard), Entwurf im Wettbewerb für die neue Chirurgische Klinik am Kantonsspital Zürich	28		
Metzger, F., Entwurf im Wettbewerb für eine katholische Kirche im St. Karli-Untergrund in Luzern	82	— Entwurf im Wettbewerb für die katholische Kirche im St. Karli-Untergrund in Luzern	80		
Meyer s. Scherrer und Meyer.		Schwegler, W. (mit G. Bachmann), Entwurf im Wettbewerb für einen Bebauungsplan der Gemeinde Langenthal	322		
Meyer, S., Entwurf im Wettbewerb für ein Kinderspital in Schaffhausen	206	Sommerfeld, F., Entwurf im Wettbewerb für die Seeufergestaltung in Zollikon	305		
				C. Vortragende in S. I. A.- und G. E. P.-Versammlungen.	
				Gropius, W., Flach-, Mittel- u. Hochbau	140
				Hübner, F., Fehlerhafte Bauwerke in Eisenbeton	73
				Karner, F., Moderne Konstruktionsmethoden im Flugzeugwesen	126
				Koenig, M., Aluminium und seine Legierungen als Baustoff für den Ingenieur und Architekten	73
				Koepke, Ch., Die Schweiz und ihr Flugverkehr	260
				Luchsinger F., Bildfunk und moderne Methoden des Fernsehens	182
				Neutra, R., Einige Bedingungen moderner Bauarbeit in den U. S. A.	10
				Roš, M., Die schweiz. Portlandzemente und deren Beton im Laboratorium, auf der Baustelle und im fertigen Bauwerk	336
				Salvisberg, O. R., Bauingenieur und Architekt	182
				Schneider, K., Fliegeraufnahmen im Dienste der Eidg. Landestopographie	112
				v. Schulthess, M., Neuere Verwendungsmöglichkeiten für Aluminium und seine hochwertigen Legierungen	10
				Wiesinger, K., Wirtschaftliche und entgleisungssichere Schnellbahnen für Geschwindigkeiten bis 360 km/h	46