

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 95/96 (1930)

## 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:** 07.02.2026

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

# INHALTVERZEICHNIS BAND 95.

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. Nekrolog. — IV. Literatur. — V. Mitteilungen der Vereine (S. I. A. und G. E. P.)

### I. Hauptartikel, Mitteilungen, Vereinsvorträge.

- Abwärme-Verwertung**, Kraftwerke im Dienste der Volksnährung. M . . . . . 82  
**Aerophotogrammetrie** s. Photogrammetrie.  
**Akustik**, Akustisch hochwertige Parabelsäle. Von F. M. Osswald. H u. M . . . . . 47\*, 343  
**Altersasyl**, Wettbewerb für die Erweiterung des Armen- und Greisen-Asyls St. Josephsheim bei Leuk . . . . . 81\*  
**Ammoniumsulfat** Gewinnung auf elektrischem Wege. M . . . . . 177  
**Amt für Wasserwirtschaft** s. Eidg. A. f. W.  
**Anstrichtechnik**, Anstrichtechnische Forschung. M . . . . . 204  
**Arbeitsorganisation** s. Betriebswissenschaft.  
**Architektur (Allgemeines)**, Das Burgenbuch von Graubünden. Von E. Poeschel (T 4/2). H u. L . . . . . 145\*, 149\*  
— Das Sempersche Stadthaus in Winterthur und seine geplante Erweiterung. Von P. Meyer. H . . . . . 165\*, 212\*  
— Desgl. Entgegnung des Stadtrates. H . . . . . 212  
— Desgl. Von H. Wölflin. M . . . . . 177  
— Desgl. Umbau-Projekt von Arch. M. Haefeli. H . . . . . 214\*  
— Kommunale Bauorganisation und Bauordnung. Von E. May. V-R . . . . . 232  
— Hauptströmungen der mittelalterlichen Architektur Von P. Meyer. V-R . . . . . 256  
— Le Corbusier: 1910 bis 1929. H . . . . . 276\*  
— Bilder aus Freiburg (T 22/23). H . . . . . 340\*  
— Vom Tierhaften zur Architektur. Von A. von Senger. H . . . . . 340  
**Aesthetische Fragen**, „Technik und Kunst“. Von J. Popp. V-R . . . . . 112  
— Das Sempersche Stadthaus in Winterthur und seine geplante Erweiterung. Von P. Meyer. H . . . . . 165\*, 212\*  
— Desgl. Entgegnung des Stadtrates. H . . . . . 212  
— Desgl. Von H. Wölflin. M . . . . . 177  
— Desgl. Umbau-Projekt M. Haefeli. H . . . . . 214\*  
**Ausfuhr** elektr. Energie. M . . . . . 178  
**Ausschreibungen** s. unter II. Wettbewerbe, a. u. Preisausachreiben.  
**Ausstellungen**, Die Wohnung für das Existenzminimum. H u. M . . . . . 24\*, 27  
— Genfer Automobil-Salon 1930. M 84, 163  
— Schweizer Mustermesse 1930. M 97, 230, 243  
— Die Schweizer Textilmachinen-Industrie auf der Internat. Ausstellung in Barcelona 1929. Von E. Honegger. H . . . . . 113\*, 130\*, 338\*  
— „Die praktische Küche“ im Gewerbe-museum Basel. M . . . . . 137  
— Ausstellung „Farbe“ in Chur. M . . . . . 149  
— Die „ZIKA“ in Zürich 1930. H . . . . . 161\*, 330  
— „Die Strasse“, Stuttgart 1930. M . . . . . 230

- Autobusse** s. Automobile.  
**Automobile**, Kraftwagenlinien in Zürich. M 59  
— Holzkohlegas-Betrieb für Lastauto-mobile. M . . . . . 83\*  
— Neue Autobusse der Stadt Bern. M . . . . . 123  
— Der neue Saure Fahrzeug-Dieselmotor. Von A. d. Brüderlin. H . . . . . 151\*, 170\*  
— Spiritus für den Automobilbetrieb in Ungarn. M . . . . . 228  
— Studium der Ersatzbrennstoffe. M 109, 295  
**Autostrassen** s. Strassenbau.  
**Bahnhöfe**, Zur Erweiterung des Hauptbahnhofs Zürich der S. B. B. H u. M 15\*, 35\*, 254  
— Die Berner Bahnhoffrage. Von H. Etter. V-R . . . . . 192  
— Vom neuen Rangierbahnhof Basel S. B. B. M . . . . . 320\*  
**Banken**, Wettbewerb für ein Verwaltungsgebäude der Kantonalbank in Solothurn. H . . . . . 20\*  
— Wettbewerb für ein neues Bankgebäude der Schweizer. Volksbank in Kreuzlingen. H . . . . . 76\*  
— Wettbewerb für einen Neubau der Thurgauischen Kantonalbank in Sarnach. H . . . . . 200\*  
**Baumaschinen**, „Ingersoll-Rand“-Bohrhämmer auf Spannsäulen und Bohrer-Schmiedemaschinen. H . . . . . 75\*  
— Die Gleitschalung im Silobau. H u. M 89\*, 162  
**Baustoffe** s. Beton, Holz, Stahl usw.  
**Bahnbau** s. Bahnhöfe, Eisenbahnen.  
**Bahnen**, auch elektrische, s. Eisenbahnen und Schweizer. Bundesbahnen.  
**Bebauungspläne** s. Städtebau, Wettbewerbe.  
**Beleuchtung**, Ueber den Einfluss guter Beleuchtung auf die Arbeitsleistung. M . . . . . 97  
**Bergsturz** am Motto d'Arbino. Von Hs. Zoelly. V-R . . . . . 28  
**Berufsmoral**, Zum Kapitel „Berufsmoral“. H . . . . . 40  
— „Hinter dem Bauzaun“. H . . . . . 57  
— Zur Finanzierung von „Architekturwerken“. M . . . . . 108  
— Probleme der Berufsmoral. Von C. Jegher. H u. V-R . . . . . 297, 307  
**Beton** s. a. Eisenbeton.  
— Gussbeton und Betonkontrolle auf Bau-stellen. Von J. Bolomey und F. Fritz-sche. H . . . . . 10\*  
— Porenloser Beton System Dr. Emperger. M . . . . . 27\*  
— Einsturz eines zweistöckigen Anbaues infolge mangelhafter Betonherüstung bei kühler Witterung. M . . . . . 83  
— Ueber die Ueberwachung des Betonbaues bei der Deutschen Reichsbahn. M . . . . . 253  
— Ueber den Wert der reduzierten Spannung beim Beton. M . . . . . 268  
— Betonstrassen in der Schweiz. M . . . . . 295  
**Dampfkraftwerke** im Dienste der Volks-nährung. M . . . . . 82  
**Dampfturbinen**, Eingehäusige Dampftur-binen von 23000 kW Leistung. M . . . . . 253  
— 6. Bericht der englischen Dampfdüs-en-Kommission. Von M. Koenig. H . . . . . 264  
— Versuche über die Strömungsverhältnisse an der Austrittskante eines vereinfachten Dampfturbinen-Leitschaufel-Modells. Von A. Stodola. H . . . . . 309\*  
— Turbo-Gebläse von 13700 PS für Indien. M . . . . . 332

<b>Dieselmotoren</b> , Seeschiffe mit Dieselmotoren. M . . . . .	123	<b>Garagen</b> , Grossgarage „Marbeuf“ Autos Citroën, Paris. H . . . . .	103*	XII. Internat. Architektenkongress, Budapest 1930. M . . . . .	229
— Der neue Saurer Fahrzeug-Dieselmotor. Von A. Brüderlin. H . . . . .	151*, 170*	— Garage des Vereinshauses „Zur Kaufleuten“ in Zürich. H . . . . .	128*	— Fachtagung über „Korrosion“ der Deutschen Gesellschaft für Metallkunde. M .	243
— Der Packard-Diesel-Flugmotor Bauart Dorner. M . . . . .	243	— Internat. Kongress für Azetylen und autogene Schweißung in Zürich. M .	268		
— Probleme des Dieselmotors im Flugbetrieb. M . . . . .	306	— 1. Tagung des Ständigen Ausschusses der Internat. Vereinigung für Brückenbau und Hochbau. H . . . . .	281		
<b>Drahtlose Telegraphie und Telephonie</b> s. Radiotechnik.		— XIII. Kongress für Heizung und Lüftung. M . . . . .	283		
<b>Drahtseilbahnen</b> s. Seilbahnen.		— „Journées de l'Ingénieur“ in Belgien. M . . . . .	283		
<b>Drahtseile</b> , Das Drahtseil in Konstruktion und Verwendung. Von O. Oechslin. V-R . . . . .	269	— Städtebauwoche in Dresden. M . . . . .	307		
— Luftspinnen der Tragkabel der Hudson-Brücke in New York. H . . . . .	325*	— Schweizer. Städtetag 1930. M . . . . .	321		
<b>Ehrungen</b> s. Eidg. Techn. Hochschule, Persönliches.		— Internat. Kongress für Forstwirtschaft. M . . . . .	333		
<b>Eidgen. Technische Hochschule</b> ,		— 4. Internat. Kongress der Geometer, Zürich 1930. M . . . . .	343		
— Diplomteilung. M . . . . .	13, 282	— Internat. Kongress für Geodäsie und Geophysik in Stockholm. M . . . . .	344		
— Doktorpromotionen. M . . . . .	27, 84, 123, 215, 295, 343	<b>Konkurrenzen</b> s. unter II „Wettbewerbe“.			
— Ausstellung von Diplomarbeiten. M . . . . .	27	<b>Konzertsäle</b> , Akustisch hochwertige Parabolsäle. Von F. M. Osswald. H u. M . . . . .	47*, 343		
— 75. Jubiläum. M . . . . .	148	— Neuer Konzertsaal im Erweiterungsbau des Vereinshauses „Zur Kaufleuten“ in Zürich. H . . . . .	127*		
— Die Versuchsanstalt für Wasserbau. Von E. Meyer-Peter (T 12/13). H . . . . .	198*, 205*, 221*	— Wettbewerb für ein Kunst- und Konzerthaus in Luzern. H . . . . .	318*, 327*		
— Erweiterung des Maschinen-Laboratoriums. H u. M . . . . .	202*, 332	<b>Kraftwerke</b> s. Dampfkraftwerke, Wasserkraftanlagen.			
— Betriebswissenschaftliches Institut. H . . . . .	217	<b>Krane</b> , Kabelkrane beim Bau von Talsperren. M . . . . .	267		
— Ehrenpromotionen. M . . . . .	243	— Fahr- und Drehkrane. M . . . . .	282*		
— Rücktritt von Prof. Dr. E. Bosshard. M . . . . .	254	<b>Krankenhäuser</b> s. Spitäler.			
— Wahl von Dr. A. v. Zeerleder als Professor für Leichtmetalle und Elektrometallurgie. M . . . . .	307, 332	<b>Krematorium</b> in Rüti-Zürich (T 1/2). H . . . . .	67*		
<b>Eisenbahnen</b> , s. a. Schweizer. Bundesbahnen, Strassenbahnen.		<b>Kühlanlagen</b> s. Kältetechnik.			
— Projekt einer Untergrundbahn in Rom. M . . . . .	27	<b>Kunsthaus</b> , Wettbewerb für ein Kunst- und Konzerthaus in Luzern. H . . . . .	318*, 327*		
— Steilweiche Bauart Baeseler. H . . . . .	36*	<b>Kurse</b> s. Eidg. Techn. Hochschule und Techn. Unterrichtswesen.			
— Elektrifikation der „Weissensteinbahn“ Solothurn-Münster. M . . . . .	96	<b>Laboratorien</b> s. Versuchsanstalten.			
— Eisenbahnschwellen aus Eisenbeton. M . . . . .	163*	<b>Leitungsanlässe</b> , begehbar, in Zürich. H . . . . .	279*		
— Elektrifizier. der spanischen Bahnen. M . . . . .	163	<b>Lokomotiven</b> , Schnellzuglokomotiven von 7200 PS Einstundenleistung für die Gotthardstrecke der S. B. B. M . . . . .	108		
— Schmalspurstrecke Visp-Brig. M . . . . .	283	— 300 PS Diesellokomotive mit Flüssigkeitskupplung. M . . . . .	295		
— Neue transandinische Bahn. M . . . . .	333	<b>Luftfahrt</b> , Festigkeitsuntersuchung im Luftfahrzeugbau. Von U. A. Huggenberger. H . . . . .			
<b>Eisenbahnwagen</b> , Die elektrische Zugheizung. M . . . . .	42	— Das Flugschiff Do X als Endglied einer Vergrösserungsreihe von Flugbooten. Von H. G. Bader. V-R . . . . .	46		
— Güterwagen mit aufklappbarem Dach. M . . . . .	58	— Gasbetrieb für Luftschiffe. M . . . . .	69		
— Bremswagen der Seilbahn Triest-Opcina. H . . . . .	197*	— Schweizerischer Luftverkehr 1930. M . . . . .	136		
— Neue Motorwagen der Sihltalbahn. M . . . . .	343	— Zur Berechnung von spitzendigen Eindecker-Tragflügeln. Von Ed. Amstutz. H u. M . . . . .	181*, 332		
<b>Eisenbeton</b> , Die Gleitschalung im Silobau. H u. M . . . . .	89*, 162	— Das Sport- und Reiseflugzeug „Korsar“ . Von H. G. Schmid. H . . . . .	237*		
— Eisenbahnschwellen aus Eisenbeton. M . . . . .	163*	— Der Packard-Diesel-Flugmotor Bauart Dorner. M . . . . .	243		
<b>Elektrifikation</b> s. Eisenbahnen und Schweizerische Bundesbahnen.		— Probleme des Dieselmotors im Flugbetrieb. M . . . . .	306		
<b>Elektrizitätswerke</b> , Ausbau der Verteilungsanlagen des Elektrizitätswerkes der Stadt Zürich. Von W. Kummer. H . . . . .	78	— Die Funkstation des „Graf Zeppelin“ und ihre Neuerungen. M . . . . .	320		
<b>Elektrizitätswirtschaft</b> , Die Ueberleitung des Cadlimobaches in den Ritomsee. M . . . . .	26	<b>Lüftung</b> , Amerikanische Erfahrungswerte für die Ventilation bei Tunnelarbeiten. M . . . . .	107		
— Ausbau der Verteilungsanlagen des Elektrizitätswerkes der Stadt Zürich. Von W. Kummer. H . . . . .	78	— Lüftungs-Anlagen im Vereinshaus „Zur Kaufleuten“ in Zürich. H . . . . .	128*		
— Zur Neuregelung der schweiz. Elektrizitätswirtschaft. H . . . . .	79, 91	— Lüftungsanlagen der Ausstellung „ZIKA“ in Zürich. H . . . . .	330		
— Ausfuhr elektrischer Energie. M . . . . .	178	<b>Maschinen</b> s. Baumaschinen, Elektromaschinen usw.			
— Aus der schweizerischen Elektrizitätswirtschaft. M . . . . .	230	<b>Messapparate</b> , Festigkeitsuntersuchung im Luftfahrzeugbau (Tensometer). Von U. A. Huggenberger. H . . . . .	31*, 51*		
— Die elektr. Küche an der Ausstellung „ZIKA“ in Zürich. H . . . . .	330	<b>Messen</b> s. Ausstellungen.			
<b>Elektrokultur</b> , Kraftwerk im Dienste der Volksnährung. M . . . . .	82	<b>Metallholz</b> , ein neuer Werkstoff. M . . . . .	148		
<b>Elektro-Maschinen</b> , Vertikale Drehstromgeneratoren von 75 000 kVA. M . . . . .	295	<b>Motorwagen</b> s. Eisenbahnwagen, Strassenbahnwagen.			
<b>Energieversorgung</b> s. Elektrizitätswirtschaft.		<b>Museen</b> , Gewerbeschule und Kunstgewerbe-museum Zürich. H . . . . .	38*		
<b>Fangdamm</b> aus kreisförmigen Zellen. M . . . . .	136	<b>Nekrologie</b> s. nachstehend unter III.			
<b>Feuer</b> , Die Ursachen von Brandfällen. M . . . . .	190	<b>Nordlicht</b> , Nordlichtstrahlen durchdringen 5,7 m Blei. M . . . . .	42		
<b>Feuerschutz</b> , Ueber bauliche Massnahmen zum Feuerschutz. M . . . . .	82				
<b>Flugwesen und Flugzeuge</b> s. Luftfahrt.					
<b>Fundationen</b> , Vorschläge für die Beurteilung von Flach- und Pfahlgründungen. H . . . . .	56				
— Schräge Druckluft-Absenkung. M . . . . .	57*				
— Fangdamm aus kreisförmigen Zellen. M . . . . .	136				
— Chemische Verfestigung des Baugrundes H . . . . .	305				

<b>Normen</b> , Gussbeton und Betonkontrolle auf Baustellen. Von J. Bolomey und F. Fritzsch. H . . . . .	10*	<b>Siedlung</b> , „Sonnenhalde“ in Zürich-Leimbach. H . . . . .	289*	<b>Theoretisches</b> , Näherungsformeln zur Berechnung von Hänge- und Sprengwerken für Brücken. Von O. Seyller. H u. M 1*, 43
— Neue Normen im deutschen Brückenbau. H . . . . .	22	<b>Silos</b> , Die Gleitschalung im Silo-Bau. H . . . . .	89*	— Bemerkungen zur Strömung über scharfkantige Ueberfallwerke. Von J. Ackeret. H . . . . .
— Die elektrischen Hausinstallationen und das Qualitätszeichen des S. E. V. H . . . . .	225	<b>Spitälern</b> , Zürcher Spitalfragen. Von Prof. Dr. H. Schinz. V-R . . . . .	179	3*
<b>Persönliches</b> s. a. Eidg. Techn. Hochschule, Nekrologie.		<b>Städtebau</b> , Von der Cité Universitaire in Paris. H . . . . .	70*	— Gussbeton und Betonkontrolle auf Baustellen. Von J. Bolomey und F. Fritzsch. H . . . . .
— Wahl von Arch. Egidius Streiff als Zentralsekretär des Schweiz. Werkbundes. M . . . . .	59	— Genereller Bebauungsplan für die Innenstadt Basel. H . . . . .	134*	10*
— Faraday-Feier in London 1931. M . . . . .	137	— Vom Schweizerhaus in der „Cité Universitaire“ in Paris. M . . . . .	136	14
— Hundert Jahre Locher & Cie. in Zürich. M . . . . .	177	— Bubenberg- und Bahnhofplatz in Bern. H . . . . .	189*	— Festigkeitsuntersuchung im Luftfahrtzugbau. Von U. A. Hugger. H 31*, 51*
— 90. Geburtstag Wilh. Exners. M . . . . .	203	— Desgl. Von H. W. Thommen. H . . . . .	292*	— Bestimmung der Eigenfrequenz von Drehschwingungen. Von H. Lieberherr. H . . . . .
<b>Photogrammetrie</b> , Fliegeraufnahmen für Kartenzwecke. Von K. Schneider. H . . . . .	187	— Für ein Stadtplan-Bureau Basel. M . . . . .	216	61*
<b>Planetarium</b> in Mailand M . . . . .	295	— Kommunale Bauorganisation und Bauordnung. Von E. May. V-R . . . . .	232	— Ueber Anstrengungshypothesen. Von W. v. Burzynski. H . . . . .
<b>Preisausschreiben</b> , Die städtebaulichen Aufgaben der Grossstadt . . . . .	254	— Wettbewerb zu einem Bebauungsplan für die rechtsufrigen Quartiere in Genf. H . . . . .	248*, 259*	87
<b>Pumpen</b> für 12000 l/s Fördermenge des Speicherwerks Niederwartha. H . . . . .	94*	— „Die Neue Stadt“. Von E. May. V-R . . . . .	270	— Korrespondenz dazu von G. D. Sandel. H u. K . . . . .
— Die Bosch-Brennstoffpumpe. H . . . . .	170*	<b>Stadthaus</b> , Das Sempersche Stadthaus in Winterthur und seine geplante Erweiterung. Von P. Meyer. H . . . . .	165*, 212*	87, 123
<b>Radiotechnik</b> , Moderne Hochfrequenztechnik im Wellenbande der Hertzschen Versuche und des „Infrarot“. H . . . . .	201	— Desgl. Entgegnung des Stadtrates Winterthur. H . . . . .	212	— Wärme- und Schwindspannungen in eingespannten Gewölben. Von M. Ritter. H . . . . .
<b>Rationalisierung</b> s. Betriebswissenschaft.		— Desgl. Von H. Wölfflin. M . . . . .	177	139*, 156*
<b>Rauchgase</b> als Düngemittel für Kulturen (Kraftwerke im Dienste der Volksernährung). M . . . . .	82	— Desgl. Umbau-Projekt von Arch. M. Haefeli. H . . . . .	214*	— Ueber das Verfahren von Gibson für die Wassermengenmessung in Druckleitungen veränderlichen Querschnitts. Korrespondenz von P. de Haller und D. Thoma. H . . . . .
<b>Rheinkorrektion</b> s. Rheinregulierung.		<b>Stahl</b> , Ueber Eigenschaften von Stahl und ihre Bedeutung für seine Verwendung. Von H. Bünzli. V-R . . . . .	60	174
<b>Rheinregulierung</b> Rheinkorrektion und Wildbachverbauung. M . . . . .	42	— Wirtschaftlichkeit und Gestaltungsmöglichkeiten im Stahlbau. Von L. Karner. V-R . . . . .	86	— Experimentelle Statik. Von M. Ritter. V-R . . . . .
— Die Hebungen und Senkungen der Rheinsohle in der Strecke Landquartmündung-Bodensee. Vom Eidg. Oberbauinspektorat. H . . . . .	63*	<b>Standseilbahnen</b> s. Seilbahnen.		179
— Regulierung Basel-Strassburg. H u. M 75, 267		<b>Staumauern</b> , Die Erhöhung von Staumauern zum Zwecke der Vergrösserung ihres Stauinhaltes. M . . . . .	83	— Zur Berechnung von spitzendigen Eindecker-Tragflügeln. Von Ed. Amstutz. H u. M . . . . .
— Rheinkorrektion oberhalb des Bodensees und die Wildbachverbauungen in Graubünden. Resolution des Rheinverbandes und des Bündner. Ing. u. Arch. - Vereins. H . . . . .	189	— Desgl. Don Martin Staumauer in Mexiko. H . . . . .	258*	181*, 332
— Der Vertrag zwischen Deutschland und der Schweiz über die Regulierung des Rheins zwischen Basel und Strassburg. M . . . . .	216	<b>Stauwehre</b> , Bemerkungen zur Strömung über scharfkantige Ueberfallwehre. Von J. Ackeret. H . . . . .	3*	— Berechnung der Schwingfestigkeit aus Zugfestigkeit und Trennfestigkeit. M . . . . .
<b>Rheinschiffahrt</b> , Basler Rheinhafenverkehr. M . . . . .	27, 84, 149, 204, 254, 321	<b>Sterilisierung</b> s. Wasserversorgung.		229
<b>Ringdübel</b> , Festigkeits-Versuche an Holzverbindungen mit abgestuften Ringdübeln. Von Ch. Chopard. H u. M 99*, 117*, 137		<b>Stollenbau</b> , Die Ueberleitung des Cadlimobaches in den Ritomsee. M . . . . .	26	— Ueber die Beanspruchung dünnwandiger Gefässe von rotationsymmetrischer Gestalt durch Innendruck. Von Z. Klemowski. H . . . . .
<b>Rohrleitungen</b> , Geschweisste Rohrleitungen in Hochhäusern. M . . . . .	190	— Vom Bau des Kraftwerkes Piottino. H . . . . .	73*	257*
<b>Schiffe</b> , Seeschiffe mit Dieselmotoren. M . . . . .	123	<b>Strassenbahnwagen</b> , Neuerungen im Bau von Strassenbahn-Wagen. Von J. Buchli H . . . . .	245*	— Ueber den Wert der reduzierten Spannung beim Beton. M . . . . .
<b>Schleusen</b> , Die Schleuse von IJmuiden. M . . . . .	254	— Die vierachsigen Motorwagen der Städtischen Strassenbahn Zürich. H . . . . .	271*	268
<b>Schornsteine</b> aus Eisenbeton . . . . .	91*, 162	<b>Strassenbau</b> , Autostrasse Mailand-Turin. M . . . . .	14	— Versuche über die Strömungsverhältnisse an der Austrittskante eines vereinfachten Dampfturbinen - Leitschaufel - Modelles. Von A. Stodola. H . . . . .
<b>Schulhäuser</b> , Gewerbeschule und Kunstmuseumgewerbe. Zürich. H . . . . .	38*	— Projekte für Untergrundstrassen in Paris. M . . . . .	162*	309*
— Friesenberg-Schulhaus in Zürich. M . . . . .	59	— Betonstrassen in der Schweiz. M . . . . .	295	— Die Anstrengungsfrage. Von G. D. Sandel. H . . . . .
— Erweiterung des Vereinshauses „Zur Kaufleute“ in Zürich. H . . . . .	125*	— Die Strasse von Gandria. M . . . . .	333	335
— Progymnasium Thun. M . . . . .	230	<b>Strassenverkehr</b> s. Verkehr.		— Tunnel, Der erste Tunnel in Aegypten. M . . . . .
— Wettbewerb für ein Schulhaus mit Turnhalle in Dietikon. H . . . . .	240*	<b>Studentenheime</b> , Cité Universitaire in Paris. H . . . . .	70*	84
— Neues Schulhaus in Langenthal. M . . . . .	268	— Vom Schweizerhaus in der „Cité Universitaire“ in Paris. M . . . . .	136	— Amerikanische Erfahrungswerte für die Ventilation bei Tunnelarbeiten. M . . . . .
<b>Schweissen</b> , Kupfer-Schweissung, insbesondere an Lokomotiv-Feuerbüchsen. M . . . . .	162	<b>Studienreisen</b> , Betriebswirtschaftliche Studienreise nach Nordamerika. M . . . . .	43	107
— Geschweisste Rohrleitungen in Hochhäusern. M . . . . .	190	— Studienreise des Linth-Limmattverbandes an den Neckar. M . . . . .	243	— Zum Durchschlag des Gotthard-Tunnels am 29. Februar 1880. H . . . . .
— Eisenbeton-Balkenbrücke mit elektrisch geschweister Armierung in Australien. M . . . . .	307	<b>Submissionswesen</b> . M . . . . .	215	120*
<b>Schweizerische Bundesbahnen</b> , Wahlen. M . . . . .	14	<b>Tagungen</b> s. Vereine, Kongresse.		— Zum 25. Jahrestag des Simplon-Durchschlags am 24. Februar 1905. H . . . . .
— Zur Erweiterung des Hauptbahnhofs Zürich. H . . . . .	15*, 35*	<b>Talsperren</b> s. Staumauern.		121*
— Elektrifikation. Von A. Dudler. V-R . . . . .	164	<b>Technisches Unterrichtswesen</b> s. a. Eidg. Tech. Hochschule.		— Projekte für die Untertunnelung der Strasse von Gibraltar. H . . . . .
— Die elektrische Zugheizung. M . . . . .	42	— Einführungskurs in die Psychotechnik. M . . . . .	254	175*
— Vom neuen Rangierbahnhof Basel. M . . . . .	320*	<b>Teeröltränkung</b> von Wasserbauhölzern. M . . . . .	13	— Tunnel unter dem Aermelkanal. M . . . . .
<b>Schwimmbäder</b> , Das Freiluft-Schwimmbad in Interlaken. M . . . . .	59	<b>Telegraphie</b> , Bildtelegraphie Berlin-London. M . . . . .	59	333
<b>Schwingungen</b> , Bestimmung der Eigenfrequenz von Drehschwingungen. Von H. Lieberherr. H . . . . .	61*	<b>Telephon</b> , Ueber die Verbreitung des Telephones. M . . . . .	26	— Untergrundbahnen s. Eisenbahnen.
<b>Seilbahnen</b> , Die Seilbahn Triest-Opcina zum Schieben von Tramzügen über eine Seilrampe. Von F. Hunziker. H . . . . .	193*	— <b>Untergrundstrassen</b> s. Strassenbau.		
— Abbruch der Luft-Seilbahn am Wetterhorn. M . . . . .	204	— <b>Unterrichtswesen</b> s. Eidg. Tech. Hochschule, Tech. Unterrichtswesen.		
— Standseilbahn von Schwyz nach dem Stoos. M . . . . .	215	<b>Unterwerke</b> s. Elektrizitätswerke.		
		<b>Ventilation</b> s. Lüftung.		
		<b>Verdunisation</b> s. Wasserversorgung.		
		<b>Vereine</b> (S. I. A. u. G. E. P. s. hinten unter V)		
		— Deutscher Beton-Verein. M . . . . .	97, 123	
		— Deutsche Gartenstadtgesellschaft. M . . . . .	109	
		— Neuer Internat. Verband für Materialprüfungen. H . . . . .	159	
		— Schweizer. Verband für die Materialprüfungen der Technik. 164, 244, 284, 333		
		— Rheinverband. H . . . . .	189	
		— 50 Jahre American Society of Mechanical Engineers. M . . . . .	216	
		— Schweizer. Azetylen-Verein. M . . . . .	254	
		— Schweizer. Techniker-Verband. M . . . . .	268, 321	
		— Schweizer. Wasserwirtschaftsverband. M . . . . .	268, 307	
		— Internat. Vereinigung für Brückenbau und Hochbau. H . . . . .	281	
		— Schweiz. Elektrotechnischer Verein. M . . . . .	295	
		— Bund Schweizer Architekten BSA. M . . . . .	295	
		— Schweiz. Gesellschaft zum Studium der Ersatz-Brennstoffe. M . . . . .	295	
		— Studiengesellschaft für Automobilstrassenbau. M . . . . .	321	

- Vereinshäuser**, Erweiterung des Vereins-hauses „Zur Kaufleuten“ in Zürich H 125\*
- Vergaser** mit Mischer für den Betrieb von Sauer-Lastwagen mit Holzkohlegas. M 83\*
- Verkehr**, Zum Umbau des Bubenbergplatzes in Bern. H . . . . . 189\*
- Desgl. Von H. W. Thommen. H . . . . . 292\*
- Versuchsanstalten**, Versuchsanstalt für Was-serbau an der Eidg. Technischen Hoch-schule Zürich. Von E. Meyer-Peter (T 12/13). H . . . . . 198\*, 205\*, 221\*
- Erweiterung des Maschinen Laboratoriums an der Eidg. Technischen Hoch-schule Zürich. H u. M . . . . . 202, 332
- Versuchswesen**, Anstrichtechnische For-schung. M . . . . . 204
- Berechnung der Schwingungsfestigkeit aus Zugfestigkeit und Trennfestigkeit. M 229
- Versuche der Materialprüfungsanstalt in Stuttgart über Holzkonstruktionen. M 282
- Wahlen** s. Persönliches, Eidg. Technische Hochschule.
- Wald** und Hochwasserschutz. Von G. Strele. H . . . . . 303, 311, 323
- Wasserkraftanlagen**, Vom Bau des Kraft-werks Piottino. H . . . . . 73\*
- Vom Rhein-Kraftwerk Kembs. M . . . . . 94
- Ausbau der italienischen Wasserkräfte. M 97
- Kraftwerke Oberhasli. M . . . . . 191
- Das Limmatwerk Wettingen der Stadt Zürich. H . . . . . 233\*
- Rheinkraftwerk Koblenz-Kadelburg. M 268
- Wasserversorgung**, Sterilisierung des Ge-bruchswassers der Stadt Lyon mittels der Methode der „Verdunisation“ H . 252\*
- Wettbewerbe** s. nachstehend unter II.
- Wildbachverbauung**, Rheinkorrektion und Wildbachverbauung. M . . . . . 42
- Die Hebungen und Senkungen der Rheinsohle in der Strecke Landquart-mündung-Bodensee. Vom Eidgen. Oberbauspektator. H . . . . . 63\*
- Rheinkorrektion oberhalb des Bodensees und die Wildbachverbauungen in Gra-bünden. Resolution des Rheinver-bandes und des Bündner Ing. und Arch.-Vereins. H . . . . . 189
- Wald- und Hochwasserschutz. Von G. Strele. H . . . . . 303, 311, 323
- Wohnhäuser**, Landhaus Ritter in Erlenbach am Zürichsee (T 5/6). H . . . . . 4\*
- Haus Schäfer in Küsnacht-Zürich. H . . . . . 7\*
- Haus Brugger in Küsnacht-Zürich. H . . . . . 8\*
- Haus B. Séquin am Zürichberg (T 8/1). H 186\*
- Siedlung „Sonnenhalde“ in Zürich-Leimbach. H . . . . . 289\*
- Haus P. Deuss in Zürich (T 16/17). H 301\*
- Wohnungsbau**, Die Wohnung für das Exi-stenzminimum. H . . . . . 24\*
- Von der Cité Universitaire in Paris. H 70\*, 136
- Zement**, Die schweizer. Portlandzemente und deren Beton im Laboratorium, auf der Baustelle und im fertigen Bauwerk. Von M. Roš. V-R . . . . . 98

## II. Wettbewerbe.

- Aigle**, Spital . . . . . 85, 343
- Baden** Beseitigung der Niveauübergänge der Durchgangstrassen . . . . . 72, 343
- Basel**, Dreirosenbrücke 58\*, 72, 177, 231, 244
- Neubau des Basler Kantonalbank . . . . . 333
- Möbel-Entwürfe für die schweizer. Wohnungsausstellung . . . . . 333
- Bern**, Brückenkopf Lorrainebrücke . . . . . 230
- Neubau eines Geschäftshauses für die Kreisagentur Bern der Schweiz. Unfall-versicherungsanstalt . . . . . 254
- Biel**, Post- und Bibliothekgebäude . . . . . 14
- Bischofszell**, Umbau vom Schloss . . . . . 268
- Bowil**, Protestantische Kirche . . . . . 321
- Clarens**, Verwaltungsgebäude für die Société romande d'Electricité . . . . . 307
- Dietikon**, Schulhaus mit Turnhalle 98, 110, 240\*
- Genf**, Bebauungsplan für die rechtsufrigen Quartiere . . . . . 27, 110, 248\*, 259\*

- Kreuzlingen**, Neues Bankgebäude der Schwei-zerischen Volksbank . . . . . 76\*
- Lausanne**, Neubau des „Crédit foncier vaudois“ . . . . . 59, 230
- Leuk**, Erweiterung des Greisenasyls St. Josephsheim . . . . . 81\*
- Lourtier** und Torgon, Wiederaufbau . . . . . 98
- Lugano**, Erweiterung des Kursaals 72, 124, 137
- Lutry**, Bebauungsplan . . . . . 44, 307
- Luzern**, Kunst- und Konzerthaus 191, 318\*, 327\*
- Neue katholische Pfarrkirche . . . . . 216
- Murten**, Bebauungsplan . . . . . 59
- Neuenburg**, Neues Aufnahmegeräte für den Bahnhof . . . . . 27, 44, 343
- Nidau**, Neubau für die Ersparniskasse 178, 333
- Schaffhausen**, Turnhallen mit Turnplatz auf dem Emmersberg . . . . . 150, 226\*
- S. I. A.**, Mitteilung zum Wettbewerbswesen 138
- Sirmach**, Neubau für die Thurgauische Kantonbank . . . . . 137, 200\*
- Solothurn**, Verwaltungsgebäude der Kanto-nalbank . . . . . 20\*, 44
- Stockholm**, Strassenbrücke über den Mälar-see . . . . . 283
- Torgon** und Lourtier, Wiederaufbau . . . . . 98
- Vevey**, Théâtre . . . . . 204
- Zürich**, Bebauung der „Egg“ in Wollis-hofen . . . . . 97, 244
- Neubau für die Chirurgische Klinik des Kantonspitals . . . . . 163

## III. Nekrologe.

- Bachem**, Arthur . . . . . 306\*
- Baudin**, Henry . . . . . 25
- Bruman**, Otto F. . . . . 149
- Dolezalek**, Carl . . . . . 97
- Gauchat**, Daniel . . . . . 267
- Herschel**, Clemens . . . . . 267
- Hezsel**, W. . . . . 267\*
- Kern**, Gaston . . . . . 137\*
- Meier-Braun**, J. E. . . . . 44, 106\*
- Mousson**, Fritz . . . . . 343
- Müller**, Carl . . . . . 321
- Naville**, Gustave Louis (T 3) . . . . . 68
- Palaz**, Adrien . . . . . 107, 254
- Paschoud**, Emile . . . . . 321
- Pizzo**, Giuseppe . . . . . 216
- Rateau**, Auguste . . . . . 163
- Riggenbach**, Ed. . . . . 149, 230\*
- Rosenfeld**, Benjamin . . . . . 149
- Ruprecht**, Eduard . . . . . 43\*
- Schlatter**, Eugen . . . . . 97
- Vez**, Emilien . . . . . 266
- Waldvogel**, Auguste . . . . . 332\*
- Wegmann**, Heinrich . . . . . 97
- Ziegler-Sulzer**, Henry . . . . . 255\*

## IV. Literatur.

Ein \* an der Seitenzahl bedeutet Besprechung.

### Bücher.

- Aebi**, M., Schweizerischer Ingenieur-Ka-lender 1930 . . . . . 204
- Acrovue**, Skitourenkarte vom Oberengadin, Albula-Bernina . . . . . 164
- Ausschuss** für Handarbeit beim AWF, Grundlagen für Arbeitsvorberei-tung. Zeitstudien . . . . . 45\*
- Automobil-Salon** in Genf, Offizieller Katalog 1930 . . . . . 164\*
- Bambach**, R., Plötzliche Umlenkung (Stoss) von Wasser in geschlossenen unter Druck durchströmten Kanälen . . . . . 344
- Baeschlin**, A., La Arquitectura del Caserio Vasco . . . . . 164
- Basel-Stadt**, Die Arbeiten des staatlichen Kunst-Kredites . . . . . 344
- Bericht über die II. Internationale Tagung für Brückenbau und Hochbau . . . . . 256
- Berl**, E. und Löblein, F., Zur Kennt-niss der keramischen Eigenschaften von Kalk-Tonerde-Silikaten und anderen feuerfesten und hochfeuerfesten Mate-rialien . . . . . 344
- Berndt**, G., Die deutschen Gewinde-toleranzen . . . . . 178\*
- Betonit-Gesellschaft**, Monatliche Mit-teilungen aus Forschung und Praxis über Beton- und Eisenschutz . . . . . 45
- Binder**, G., Alzürcherische Familiensitze am See als Stätten der Erinnerung . . . . . 334
- Blum**, O., Personen- und Güterbahnhöfe 344
- Boesiger** s. Stonorov.
- Bourgeois**, V., Le Corbusier, P. Jeanneret, S. Giedion, W. Gro-pius, E. May und Hs. Schmidt, Die Wohnung für das Existenzminimum 321
- ten Bosch**, M., Vorlesungen über Maschi-nenelemente. II. Heft . . . . . 344
- Brebera**, A., Die Baukontrolle im Betonbau . . . . . 269
- Brix**, J., Kanaldichtungen . . . . . 45
- Brüderlin** s. Richter.
- Brunner**, J. R., Elementares Lehrbuch der Physik . . . . . 28
- Büchi**, A., Die Leistungsteigerung von Dieselmotoren nach dem Büchi-Ver-fahren . . . . . 204
- Büchi**, G., Le Turbine idrauliche ad elica ed i problemi connessi . . . . . 284
- Bundschu**, F., Wasserkraftanlagen . . . . . 178
- Burbach** s. Hermann.
- Campini**, E., La ripartizione del carico idrostatico fra travi ed archi nelle dighe di ritenuta a volta unica . . . . . 344
- Cardinal** s. Technische Hochschule Mün-chen.
- Christoffel**, G. U., Kaufmännische Or-ganisation im Kleingewerbe . . . . . 322
- Le Corbusier** s. Bourgeois und Sto-norov.
- Dantscher**, K., und Reindl, C., Wasser-kraft-Jahrbuch 1928/29 . . . . . 296
- Deutsch**, H., Der Abdampfinjektor im Vergleich mit dem Oberflächen-Vor-wärmer . . . . . 344
- Deutscher Betonverein**, Bericht über die XXXII. Hauptversammlung . . . . . 28
- Deutsche Gesellschaft für Metall-kunde**, Nachträge zum Werkstoff-handbuch „Nichteisenmetalle“ . . . . . 334
- Deutsche Prioform-Werke Bochlan-der & Cie.**, Prioform-Handbuch . . . . . 269
- Diehl**, Zur Frage der Bewertung von Holz- und Eisenschwellen . . . . . 344
- Dienst voor Waterkracht en Elec-triciteit** in Nederlandsch-In-die. Elfde Jaarverslag 1928 . . . . . 28
- Domke** s. Emperger.
- Dormus**, A., Der Weg zur Schiene aus Elektrostahl . . . . . 124
- Drescher** s. Kienzle.
- Dübi**, E., Eingehende Untersuchungen von 35 schweizerischen Gusseisenarten 334
- Eichinger** s. Roš.
- Eidg. Amt für Wasserwirtschaft**, Die Regulierung des Rheins zwischen Basel und Strassburg . . . . . 14
- E. M. P. A.**, Das Gusseisen. Diskussions-bericht Nr. 37 . . . . . 334
- Eidgen. Post- und Eisenbahn-departement**, Statistik des Roll-materials der Schweizer. Eisenbahnen, Bestand auf Ende 1928 . . . . . 45
- Schweizer. Eisenbahnstatistik 1928 . . . . . 344
- Einwachter**, J., Wehre und Sohlen-abstürze. Berechnung der Unterwasser-spiegellage und Kolkiefen bei den verschiedenen Abflussarten . . . . . 344
- Emperger**, F., Handbuch für Eisen-betonbau. 4. Auflage, Erster Band: Geschichtliche Entwicklung, Versuche, Theorie. Von M. Foerster, O. Graf, O. Domke . . . . . 269
- Ente Autonomo per l'acquedotto Pugliese**, L'Acquedotto Pugliese . . . . . 14
- Esser**, W. und Krischer, O., Die Berechnung der Anheizung und Aus-kühlung ebener und zylindrischer Wände 296
- Exner**, W., Erlebnisse . . . . . 164

- Fasse, R., Die Steinholzfussböden, ihre Zusammensetzung und Beurteilung . . . . . 344
- Feihl, H., Baumaschinen . . . . . 210\*
- Fein, Hs., Elektro-Werkzeuge. Kleinwerkzeugmaschinen mit Einbaumotor und biegsame Wellen . . . . . 178
- Fischer, G., Mensch und Arbeit . . . . . 256\*
- Foerster s. Emperger.
- Föppi, L., Aufgaben aus Technischer Mechanik . . . . . 164\*, 284
- s. a. Techn. Hochschule München.
- Frey, H., Schubstangen und Kreuzköpfe 164\*
- Friedrich, K., Molitor, A. und Petri, G., Friedrich's Illustrierte Baustofflehre für Schule und Praxis . . . . . 256
- Fritzen, J., Mechanische Hilfsmittel zur Erzeugung von Parabel, Hyperbel und Steigbogen . . . . . 178
- Gantner, J., Neues Bauen in der Welt 283
- Gehler, W., Balkenbrücken . . . . . 45, 284
- Genoud, A., Vues de Fribourg, Ville et Canton (T<sup>22/23</sup>) . . . . . 340\*, 344
- Gesteschi, Th., Grundlagen des Holzbaues . . . . . 284
- Giedion s. Bourgeois.
- Ginsburger, R., Frankreich . . . . . 283
- Gobbin, Kocula. Ein Beispiel dalmatinischen Städtebaus . . . . . 284
- Gottwein, K., Schlosserei- und Montage-Arbeitszeitermittlung . . . . . 269\*
- Graf, O., Aus amerikanischen Versuchen mit Eisenbetonbalken zur Ermittlung der Widerstandsfähigkeit verschiedener Bewehrung gegen Schubkräfte . . . . . 138
- Die Dauerfestigkeit der Werkstoffe . . . . . 44\*
- Druck- und Biegeversuche mit gegliederten Stäben aus Holz . . . . . 269
- Versuche über das Verhalten von Zementmörtel in heißem Wasser . . . . . 284
- Der Aufbau des Mörtels und des Beton — s. a. Emperger, a. Kleinlogel.
- Gregor, A., Der praktische Eisenhochbau, I. Bd., 5. Auflage . . . . . 296
- Gropius s. Bourgeois.
- Grossmann, G., Sich selbst rationalisieren 269
- Grübler, M., Was ist Gewicht? . . . . . 344
- Grüning, M., Der Eisenbau. Erster Band. Grundlagen der Konstruktion, feste Brücken . . . . . 45
- Haesler-Celle, O., Zum Problem des Wohnungsbaues . . . . . 322
- Hajnal-Kónyi, K., Die Berechnung von kreisförmig begrenzten Pilzdecken bei zentrale symmetrischer Belastung . . . . . 110\*
- Hänen, R., Sperrwerke und Bremsen 204
- v. Hanffstengel, G., Das technische Lichtbild . . . . . 322
- Hauser, W., Schweizerischer Bau-Kalender 1930 . . . . . 204
- Heise, F. und Herbst, F., Lehrbuch der Bergbaukunde mit besonderer Berücksichtigung des Steinkohlenbergbaus . . . . . 204, 255\*
- Hemmelmayr, F., Chemische Technologie für Maschineningenieure und verwandte Berufe . . . . . 344
- Chemische Technologie für Bauingenieure und verwandte Berufe . . . . . 344
- Herbst s. Heise.
- Hermann, R. und Burbach, Th., Strömungswiderstand und Wärmeübergang in Rohren . . . . . 321
- Herrmann, R., Evolventen-Stirnradgetriebe . . . . . 28, 283\*
- Hietzgern, V. und Ilkow, A., Hilfsbuch für den Eisenbetonbau für Baumeister und Bauleiter . . . . . 344
- Honegger, E., Ueber das Verhalten von Gussisen in der Wärme . . . . . 334
- Hörschelmann s. Kienzle.
- Hundeshagen s. Kleinlogel.
- Illersperger, R., Die Praxis des Beleuchtungswesens und die technischen Hilfsmittel der Lichtreklame . . . . . 164
- Ilkow, A. s. Hietzgern, V.
- Internat. Verband für Wohnungswesen und Städtebau, XII. Internationaler Wohnungs- und Städtebau-kongress . . . . . 124\*
- Mitteilung Nr. 21 . . . . . 334
- Janssen, F., Eisenguss in Dauerformen 344
- Jeanneret s. Bourgeois.
- Juvet, G., Quelques aspects de la mécanique ondulatoire et de la théorie des quanta . . . . . 344
- Kajar, R., Baukrane . . . . . 268\*
- Kann, F., Erdruck. Futter- und Stützmauern . . . . . 45
- Karlsruher Studentendienst e.V., Zum Technischen Studium . . . . . 45
- Kaufmann, W., Statik der Tragwerke . . . . . 178
- Keller, M. L., Die Uebertragung grosser Leistungen . . . . . 138
- Kienzle, O., Hoerschelmann, H. und Drescher, C. W., Kontrollen im Betriebe . . . . . 204
- Kirchgraber, E., Die Reklame im schweizerischen Recht . . . . . 344
- Kirchhoff, R., Statik der Bauwerke . . . . . 344
- Kleinlogel, A., Hundeshagen, F. und Graf, O., Einflüsse auf Beton . . . . . 256
- Klinger, H. J., Pakusa, P. und Ritter, J., Die Stockwerks-Warmwasserheizung (Etagenheizung) . . . . . 178
- Konorski, B. M., Hilfsbuch für Betriebsrechnungen . . . . . 296
- Krauszl, W., Historische Entwicklung der Felsdarstellung auf Plänen und topographischen Karten unter besonderer Berücksichtigung schweizer. Verhältnisse . . . . . 321
- Kraus, C., Freihand-Sgraffito . . . . . 45
- Krischer s. Esser.
- Krüger, Hs., Dampfturbinenchaufeln . . . . . 178
- Kühne, G., Handbuch der Landmaschinen-technik. Bd. I, I. und 2. Lieferung . . . . . 296\*
- Kurz, D., Was ein Bauherr wissen muss . . . . . 344
- Lang, W., Deformationsmessungen an Staumauern nach den Methoden der Geodäsie . . . . . 216
- Lifschitz, F., und Zolonitzky, L., Vorlesungen über Bauakustik . . . . . 296
- El Lissitzky, Russland . . . . . 283
- Löblein, F. s. Berl, E.
- Locher & Cie., Hundert Jahre Technik 1830 bis 1930 . . . . . 178\*
- Lütschg, O., Zur Erforschung der Niederschlagsverhältnisse des Hochgebirges . . . . . 269
- Mahle, E., Kolben im Kraftzeugbau . . . . . 269
- May s. Bourgeois.
- Meitner, Cl., Frauen und Kinder als Kunden des Kaufmanns . . . . . 178
- Merkur, Viel bessere Bewerbungsbriefe . . . . . 334
- Meyer, H., Das schweizerische Geldwesen . . . . . 164
- Meyers Lexikon, II. Band . . . . . 163\*
- v. Miller, O., Gutachten über die Reichs-Elektrizitätsversorgung . . . . . 334
- Miozzi, E., Manufatti Stradali, 2. Band . . . . . 45
- Molitor s. Friedrich.
- Mosse, R., Zeitungskatalog 1930 . . . . . 216
- Münzinger, Fr., Berechnung und Verhalten von Wasserrohrkesseln . . . . . 27\*
- Musfeld-Imhof, F., Der Tram im Birsig-Tunnel . . . . . 138
- zur Nedden, F. und von Renesse, H., Praktikantenausbildung für Maschinenbau und Elektrotechnik . . . . . 204
- Neutra, R. J., Amerika . . . . . 283
- Organisator, Moderne Bureau-Maschinen . . . . . 269
- Ostwald, W., Die Pyramide der Wissenschaften . . . . . 204
- Pakusa s. Klinger.
- Pavel, D., Die verfügbaren Wasserkräfte Rumäniens . . . . . 283
- Peiser, H., Der Einfluss des Beschäftigungsgrades auf die industrielle Kostenentwicklung . . . . . 178
- Petri s. Friedrich.
- Plaut, H. C., Fabrikationskontrolle auf Grund statistischer Methoden . . . . . 344
- Poeschel, E., Das Burgenbuch von Graubünden (T<sup>4/7</sup>) . . . . . 145\*, 149\*
- Popp, J., Die Technik als Kulturproblem . . . . . 28
- Pöschl, Th., Lehrbuch der Technischen Mechanik für Ingenieure und Physiker . . . . . 334
- Prášil, Fr., Hundert Semester auf akademischer Laufbahn . . . . . 45\*
- Quantz, L., Kreiselpumpen . . . . . 344
- Rahm, W., Das Material im Fabrikbetrieb . . . . . 178
- Rampe s. Redlich.
- Rausch, E., Berechnung des Eisenbetons gegen Verdrehung (Torsion) und Abscheren . . . . . 178
- Reichsverband des Deutschen Dachdeckerhandwerks, Das schöne deutsche Dach . . . . . 27
- Redlich, K. A., Therzaghi, K. V. und Rampe, R., Ingenieurgeologie . . . . . 59\*
- Reindl s. Dantscher.
- v. Renesse s. zur Nedden.
- Richter, R. und Brüderlink, K., Elektrische Maschinen. Zweiter Band: Synchronmaschinen und Einankerumformer . . . . . 321\*
- Riepert, Zement-Kalender 1930 . . . . . 28
- Ritter s. Klinger.
- Röhr, E., Eisenverbrauch und Wirtschaftlichkeit im Eisenbetonbau . . . . . 344\*
- Roß, M., Die Schwindmasse der schweizer. Portlandzemente . . . . . 138
- Die Bemessung zentrisch und exzentrisch gedrückter Stäbe auf Knickung . . . . . 334
- Roß, M., und Eichinger, A., Das Verhalten von Gusseisen bei ein-, zwei- und dreiaxigen Spannungszuständen . . . . . 334
- Ruf, A., Anlage und Führung der Ruf-Buchhaltung . . . . . 256
- Schachner, R., Schmieden, H. und Winterstein, H., Krankenhausbau . . . . . 204
- Schait, H. F., Kompensierte und synchronisierte Asynchronmotoren . . . . . 45
- Schewior, G., Hilfstafeln zur Bearbeitung von Meliorationsentwürfen . . . . . 295\*
- Schinz, R., Spital und Röntgenbetrieb . . . . . 344
- Schläpfer, P., Ueber die Eigenschaften von Teer-Erdöl-Glasphalmischungen . . . . . 138
- Schmidt s. Bourgeois.
- Schmieden s. Schachner.
- Schoklitsch, A., Der Wasserbau. I. Band . . . . . 178
- Der Wasserbau. 2. Band . . . . . 269
- Schöttler, R., Konstruktionen aus dem Oel- und Gasmaschinenbau . . . . . 178
- Schüle, W., Neue Tabellen und Diagramme für technische Feuergase von 0° bis 4000° C mit Einschluss der Dissoziation . . . . . 14
- Zur Maßstabfrage des neuen schweizer. Kartenwerkes. — Zur Kurvendarstellung auf topographischen Karten . . . . . 27
- Ueber hypsometrische Karten . . . . . 28
- Schulze, K. W., Der Stahl-Skelettbau (Geschäfts- und Hochhäuser) . . . . . 44
- Schweizerischer Bau-Kalender 1930 . . . . . 204
- Schweizerischer Ingenieur-Kalender 1930 . . . . . 204
- Seidner, M., Energiewirtschaft . . . . . 138\*
- Seifert, H. R., Die Fabrik- und Handelsmarken . . . . . 344
- Sonntag s. Techn. Hochschule München.
- Sörgel, H., Das Haus für Wochenend-Spannhake, W., Mitteilungen des Instituts für Strömungsmaschinen der Technischen Hochschule Karlsruhe . . . . . 344
- Stoltz, N., Grundlagen der Kalkulation, Preisermittlung und Betriebslehre im Malerhandwerk und in den verwandten Berufen . . . . . 256
- Stonorov, O., Boesiger, W., Le Corbusier, Le Corbusier und Pierre Jeanneret. Ihr gesamtes Werk von 1910 bis 1929 . . . . . 164, 276\*, 283\*
- Stortz, W., Konstruktion und Gestaltung grosser Geschossbauten in Eisenbeton . . . . . 256
- Streck, O., Das Wasserschloss bei Hochdruckspeicheranlagen . . . . . 164
- Studiengesellschaft für Automobilstrassenbau, Bericht über die öffentliche Tagung des Ausschusses „Betonstrassen“ . . . . . 27
- Vorläufiges Merkblatt für die Oberflächenbehandlung von Strassendecken mit Kaltasphalt . . . . . 28
- Vorläufiges Merkblatt über Regelquerschnitt für Verkehrsstrassen und vorläufiger Bericht und vorläufige Leitsätze über Planung von Stadtstrassen . . . . . 269
- Niederschrift über die V. Hauptversammlung vom 17. Dez. 1929 . . . . . 344
- Merkblatt für Oberflächen-Teeungen . . . . . 344

Taenzer, W., Eiserne Gittermaste für Starkstrom-Freileitungen . . . . .	344
Technische Hochschule München, Mitteilungen aus dem Mechan.-Techn. Laboratorium. 34. Heft. . . . .	216
Therzaghi s. Redlich.	
Tohoku Imperial University Sendai, Technology Reports, Vol. VIII, No. 4, Vol. IX, No. 1 . . . . .	124, 321
Toronto University, Report on Pilot Tests conducted for the Structural Steel Welding Committee of the American Bureau of Welding . . . . .	296
Ulrich, M., Werkstoff-Fragen des heutigen Dampfkesselbaues . . . . .	322
Wiesmann, E., Die Ventilatoren . .	333*
Winterstein s. Schachner.	
Zolonitzky s. Lifschitz.	
Zeitschriften.	
Ingenieur-Archiv . . . . .	45
Anzeiger für Schweizerische Altertumskunde, Heft 4, 1929 . . . . .	60
Instruments . . . . .	164
Die Betriebswirtschaft . . . . .	269
Japanese Journal of Engineering. Abstracts	269
Die Elektroschweissung . . . . .	322
Der Bautenschutz . . . . .	322
Das Wohnen . . . . .	322
Sonderdrucke der „S. B. Z.“	
Die kombinierten Kraftwerke Küblis, Klosters und Schlappin . . . . .	204
Festigkeitsuntersuchung im Luftfahrzeugbau	204
Der neue Saurer-Fahrzeug-Dieselmotor .	204
Die Versuchsanstalt für Wasserbau an der Eidg. Techn. Hochschule Zürich . .	284
Wärme- und Schwindspannungen in eingespannten Gewölben . . . . .	284

## V. Mitteilungen der Vereine.

### S. I. A.

Mitteilungen des Sekretariates . . . . .	60, 72, 179, 191, 244, 256, 334, 344
Mitteilungen zum Wettbewerbswesen . .	138
Eingabe betr. Wettbewerb für die Dreirosenbrücke in Basel . . . . .	191, 231
Auszug aus den Protokollen der C. C.-Sitzungen . . . . .	256

### Sektion Basel.

I. Quartal-Bericht des Wintersemesters 1929/30 . . . . .	244
Vereinsversammlung (22. Jan. 1930) . .	256

### Sektion Bern.

1. Mitgliederversammlung (1. Nov. 1929) .	14
2. Mitgliederversammlung (15. Nov. 1929) .	46
3. Mitgliederversammlung (29. Nov. 1929) .	98
4. Mitgliederversammlung (13. Dez. 1929) .	98
Vereinstätigkeit in den Monaten Januar/Februar 1930 . . . . .	192
Mitgliederversammlung vom 7. März 1930	270
Besichtigung der eidg. Landestopographie (8. März 1930) . . . . .	270
Mitgliederversammlung vom 21. März 1930	284
Hauptversammlung vom 5. April 1930 . .	322
(Auszug aus dem Tätigkeitsbericht 1929/30)	

### Section Genevoise.

Rapport du président sur l'année 1929 .	III
---	-----

### Sektion Graubünden.

Resolution betr. Rheinkorrektion oberhalb des Bodensees und die Wildbachverbauten in Graubünden. H . . . . .	189
Tätigkeitsbericht über das Wintersemester 1929/30 . . . . .	296

### Sektion Schaffhausen.

Versammlung vom 4. Januar 1930 . . .	269
--------------------------------------	-----

### Section Vaudoise.

Assemblée générale du 22 février 1930 .	269
---	-----

### Sektion Waldstätte, Luzern.

Jahresbericht vom 31. Okt. 1928 bis 24. Okt. 1929 . . . . .	45
Diskussion über den Umbau der Luzerner Seebrücke, 12. Dezember 1929 und 9. Januar 1930 . . . . .	85, 98

### Sektion Winterthur.

Besichtigung der Städtebau-Ausstellung .	28
Jahresbericht 1929 . . . . .	124
55. Generalversammlung, 18. Januar 1930	150
Sitzung vom 7. Febr. 1930 . . . . .	150
Sitzung vom 29. November 1929 . . . .	164
Sitzungen vom 21. Febr., 7. und 21. März 1930 . . . . .	270

### Sektion Zürich.

Protokoll der 4. Sitzung (27. Nov. 1929) .	28
Protokoll der 5. Sitzung (11. Dez. 1929) .	60
Protokoll der 6. Sitzung (15. Jan. 1930) .	86
Protokoll der 7. Sitzung (29. Jan. 1930) .	112
Protokoll der 8. Sitzung (12. Febr. 1930) .	179
Protokoll der 9. Sitzung (26. Febr. 1930) .	179
Protokoll der 10. Sitzung (12. März 1930) .	232
Protokoll der 11. Sitzung (25. März 1930) .	307

### G. E. P.

Protokoll der Generalversammlung vom 29. Sept. 1929 in Paris . . . . .	14, 29*
Festbericht „Le soixantième anniversaire de la G. E. P.“ . . . . .	69*, 95*, 108*
Maschineningenieur-Gruppe Zürich . . . .	72
Groupe genevois, son activité en 1929 .	334
An die E. T. H.-Absolventen des Jahres 1905	334

### S. T. S.

Erhebung über das stellesuchende technische Personal . . . . .	150, 191
--	----------

## 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.

- Ackeret, J., Bemerkungen zur Strömung über scharfkantige Ueberfallwehre. H 3\*  
 Ammann, O. H., Die ersten interstaatlichen Brücken zwischen New York und New Jersey ( $T^{14/15}$  u.  $18/21$ ). H 285\*, 310\*, 325\*  
 Amstutz, Ed., Zur Berechnung von spitzendigen Eindecker-Tragflügeln. H u. M 181\*, 332  
 Bolomey, J., Gussbeton und Betonkontrolle auf Baustellen. H . . . . 10\*  
 Brüderlin, Ad., Der neue Saurer Fahrzeug-Dieselmotor. H . . . . 151\*, 170\*  
 Buchli, J., Neuerungen im Bau von Strassenbahn-Wagen. H . . . . 245\*  
 v. Burzynski, W., Ueber Anstrengungshypothesen. Korr. . . . . 87  
 Chopard, Ch., Festigkeitsversuche an Holzverbindungen mit abgestuften, geschlossenen Ringdübeln. H u. M 99\*, 117\*, 137  
 Eichelberg, G., Probleme des Dieselmotors im Flugbetriebe. M . . . . 306  
 Eidg. Oberbauinspektorat, Die Hebungen und Senkungen der Rheinsohle in der Strecke Landquartmündung-Bodensee. H . . . . . 63\*  
 Fritzsche, F., Gussbeton und Betonkontrolle auf Baustellen. H . . . . 10\*  
 de Haller, P., Korrespondenz zu: Ueber das Verfahren von Gibson für die Wassermengenmessung in Druckleitungen veränderlichen Querschnitts. H . . . . 174  
 Honegger, E., Die Schweizer Textilmachinen-Industrie auf der Internat. Ausstellung in Barcelona 1929. H 113\*, 130\*, 338  
 Huggenberger, U. A., Festigkeitsuntersuchung im Luftfahrzeugbau. H . . . 31\*, 51\*  
 Hunziker, F., Die Seilbahn Triest-Opcina zum Schieben von Tramzügen über eine Steilrampe. H . . . . . 193\*  
 Jegher, C., Die Erweiterung des Hauptbahnhofs Zürich der S. B. B. . . . 15\*, 35\*  
 — „Hinter dem Bauzaun“. H . . . . 57  
 — Zum 25. Jahrestag des Simplon-Durchschlages am 24. Februar 1905. H . . 121\*  
 — Probleme der Berufsmoral. H . . . . 297  
 Jegher, W., Vom Bau des Kraftwerks Piottino. H . . . . . 73\*  
 Klemowski, Z., Ueber die Beanspruchung dünnwandiger Gefäße von rotationsymmetrischer Gestalt durch Innen-druck. H . . . . . 257\*  
 Koenig, M., 6. Bericht der englischen Dampfdüsen-Kommission. H . . . . 264  
 Kummer, W., Ausbau der Verteilanlagen des Elektrizitätswerkes der Stadt Zürich 78  
 Lieberherr, Hs., Bestimmung der Eigen-frequenz von Drehschwingungen. H . . . . 61\*

- Meyer-Peter, E., Zu den österr. Vorschlägen für die Beurteilung von Flach- und Pfahlgründungen. H . . . . . 56  
 — Die Versuchsanstalt für Wasserbau an der Eidg. Technischen Hochschule Zürich ( $T^{12/13}$ ). H . . . . . 198\*, 205\*, 221\*  
 Meyer, P., Das Sempersche Stadthaus in Winterthur und seine geplante Erweiterung. H . . . . . 165\*, 212\*  
 Mörsch, E., Ueber den Wert der reduzierten Spannung beim Beton. M . . . 268  
 Ostertag, P., Luftentfeuchtungsanlage für Goldgruben in Johannesburg. H . . . . . 302\*  
 Osswald, F. M., Akustisch hochwertige Parabelsäle. H u. M . . . . . 47\*, 343  
 Poeschel, E., Das Burgenbuch von Graubünden ( $T^{4/7}$ ) . . . . . 145\*  
 Rauch, M., Zentral-Kühlanlagen in Miet-häusern. H . . . . . 266\*  
 Ritter, M., Wärme- und Schwindspannungen in eingespannten Gewölben. H . . . . . 139\*, 156\*  
 Sandel, G. D., Korrespondenz zu: Ueber Anstrengungshypothesen. H u. K . . . 87, 123  
 — Die Anstrengungsfrage. H . . . . . 335  
 Schmid, H. G., Das Sport- und Reise-flugzeug „KORSA T 2“. H . . . . . 237\*  
 Schneider, K., Fliegeraufnahmen für Kartenzwecke. H . . . . . 187  
 v. Senger, A., Vom Tierhaften zur Archi-tектur. H . . . . . 340  
 Seyderhelm, K., Praktische Auswir-kungen des Beschäftigungsgrades auf die Gestaltungskosten eines Werkes. H . . . . . 274\*  
 Seyller, O., Nährungsformeln zur Be-rechnung von Hänge- und Sprengwerken für Brücken. H . . . . . 1  
 Stadtrat Winterthur: Zur Erweiterung des Stadthauses Winterthur . . . . . 212  
 Staudacher, E., Die Gleitschalung im Silobau. H u. M . . . . . 89\*, 162  
 Stodola, A., Versuche über die Strö-mungsverhältnisse an der Austrittskante eines vereinfachten Dampfturbinen Leit-schaufel-Modells. H . . . . . 309\*  
 Strele, G., Wald- und Hochwasserschutz. H . . . . . 303, 311, 323  
 Thoma, D., Korrespondenz zu: Ueber das Verfahren von Gibson für die Wassermengenmessung in Druckleitungen veränderlichen Querschnitts. H . . . . . 175  
 Thommen, H. W., Zum Umbau des Bubenbergplatzes in Bern. H . . . . . 292\*  
 Walther, A., Zusammenarbeit von Be-triebsforschung und Praxis zur Hebung der Wirtschaftlichkeit der Betriebs-führung. H . . . . . 217  
 Wölflin, H., Zum Umbau des Winter-thurer Stadthauses. M . . . . . 177  
 Zindel, G., Technisches von der Aus-stellung „ZIKA“ in Zürich. H . . . . . 330

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

- Anliker, H. (mit E. Bützberger), Entwurf im Wettbewerb für ein Verwaltungsgebäude der Kantonalbank in Solothurn . . . . . 20  
 Artaria & Schmidt, Entwurf im Wettbewerb zu einem Bebauungsplan für die rechtsufrigen Quartiere in Genf . . . . . 265  
 Bazin, L. E. (mit Laprade, A.), Autohaus Citroën und Garage Marbeuf, Paris . . . . . 103  
 Bernoulli, Hs., Entwurf im Wettbewerb für ein Kunst- und Konzerthaus in Luzern . . . . . 329  
 Bodmer, A. (mit Kellermüller & Hofmann), Entwurf im Wettbewerb zu einem Bebauungsplan für die rechtsufrigen Quar-tiere in Genf . . . . . 260  
 Bosshard, E. (mit J. Schütz), Entwurf im Wettbewerb für einen Schulhaus-Neubau mit Turnhalle in Dietikon . . . . . 242  
 Bosshard, A. s Laubi & Bosshard, Brauchli, Ed., Entwurf im Wettbewerb für einen Neubau der Thurgauischen Kantonalbank in Sirmach . . . . . 200  
 Brechbühl, Hs. Salvisberg & Brechbühl, Brunnenschweiler, J. M., Entwurf im Wettbewerb für einen Schulhaus-Neubau mit Turnhalle in Dietikon . . . . . 243  
 Büchi, P., Entwurf im Wettbewerb für ein neues Bankgebäude der Schweizer. Volksbank in Kreuzlingen . . . . . 76  
 Burckhardt, E. F., Haus B. Séquin am Zürichberg ( $T^{8/11}$ ) . . . . . 186  
 Bützberger, E. (mit H. Anliker), Entwurf im Wettbewerb für ein Verwaltungsgebäude der Kantonalbank in Solothurn . . . . . 20  
 Cahorn, P. (mit F. Mathez), Entwurf im Wettbewerb zu einem Bebauungsplan für die rechtsufrigen Quartiere in Genf . . . . . 263  
 Eberli, K. (mit H. Weideli), Entwurf im Wettbewerb für ein neues Bankgebäude der Schweizer. Volksbank in Kreuz-lingen . . . . . 77  
 Egander s. Steger & Egander.  
 Favre, E. A., Entwurf im Wettbewerb zu einem Bebauungsplan für die rechtsufrigen Quartiere in Genf . . . . . 261  
 Felix, E., Entwurf im Wettbewerb für ein Kunst- und Konzerthaus in Luzern . . . . . 331  
 Flückiger s. Leuenberger & Flückiger.  
 Haefeli, Max, Vorschlag zur Erweiterung des Winterthurer Stadthauses. H . . . . . 214  
 Haefeli, M. E., Landhaus Ritter in Erlenbach am Zürichsee ( $T^{5/6}$ ) . . . . . 4  
 Helber s. Theiler & Helber.

C. Vortragende in S. I. A.- und G. E. P.-Versammlungen.		
22	Salvisberg & Brechbühl, Entwurf im Wettbewerb für ein Kunst- und Konzerthaus in Luzern . . . . .	330
228	Scheffold, L., Entwurf im Wettbewerb für eine Doppelturmhalle auf dem Emmersberg, Schaffhausen . . . . .	228
202	Schellenberg, A., Entwurf im Wettbewerb für einen Neubau der Thurgauischen Kantonalbank in Sirnach . . . . .	202
226	Scherrer & Meyer, Entwurf im Wettbewerb für eine Doppelturmhalle auf dem Emmersberg, Schaffhausen . . . . .	226
241	Schmidt s. Artaria & Schmidt.	241
289	Schneider & Tschumper, Entwurf im Wettbewerb für einen Schulhaus-Neubau mit Turnhalle in Dietikon . . . . .	289
242	Schucan s. Pestalozzi & Schucan.	242
227	Schumacher, P., Siedlung „Sonnenhalde“ in Zürich-Leimbach . . . . .	227
222	Schütz, J. (mit E. Bosshard), Entwurf im Wettbewerb für einen Schulhaus-Neubau mit Turnhalle in Dietikon . . . . .	222
225	Schweri, O. u. T., Entwurf im Wettbewerb für eine Doppelturmhalle auf dem Emmersberg, Schaffhausen . . . . .	225
227	Sperisen, O. (mit A. Higi), Entwurf im Wettbewerb für ein Verwaltungsgebäude der Kantonalbank in Solothurn . . . . .	227
22	Steger & Egger, Bauprojekt für Gewerbeschule und Kunstgewerbemuseum Zürich . . . . .	22
38	Stöcklin, J., Entwurf im Wettbewerb für die Erweiterung des Armen- und Greisen-Asyls St. Josephsheim bei Leuk . . . . .	38
80	Streiff, E., Entwurf im Wettbewerb zu einem Bebauungsplan für die rechtsufrigen Quartiere in Genf . . . . .	80
262	Theiler & Helber, Entwurf im Wettbewerb für ein Kunst- und Konzerthaus in Luzern . . . . .	328
7	Tobler, W. J., Haus Schaefer in Küsnacht-Zürich . . . . .	7
8	— Haus Brugger in Küsnacht-Zürich . . . . .	8
161	Tschumper s. Schneider und Tschumper.	161
78	Vogelsanger & Maurer, Ausstellungsgesäude für die „Zürich Internat. Kochkunst-Ausstellung“ 1930 . . . . .	78
77	Völki, L., Entwurf im Wettbewerb für ein neues Bankgebäude der Schweizer Volksbank in Kreuzlingen . . . . .	77
199	Weideli, H. (mit K. Eberli), Entwurf im Wettbewerb für ein neues Bankgebäude der Schweizer Volksbank in Kreuzlingen . . . . .	199
	— Entwurf im Wettbewerb für einen Neubau der Thurgauischen Kantonalbank in Sirnach . . . . .	
	Zoelly, Hs., Der Felsrutsch des Motto d'Arbino . . . . .	
	C. Vortragende in S. I. A.- und G. E. P.-Versammlungen.	
	Bader, H. G., Das Flugschiff Do X als Endglied einer Vergrösserungsreihe von Flugbooten . . . . .	46
	Bünzli, H., Ueber Eigenschaften von Stahl und ihre Bedeutung für seine Verwendung . . . . .	60
	Denzler, O., Zur Konkurrenzfähigkeit der Schweiz. Maschinenindustrie . . . . .	270
	Dudler, A., Die Elektrifikation der S. B. B. . . . .	164
	Etter, H., Die Berner Bahnhoffrage . . . . .	192
	Gruner, H. E., Der Einfluss der Ethöhung des Assuandammes auf die Bewässerung in Aegypten . . . . .	14
	Jegher, C., Probleme der Berufsmoral . . . . .	307
	Karner, L., Wirtschaftlichkeit und Gestaltungsmöglichkeiten im Stahlbau . . . . .	86
	May, E., Kommunale Bauorganisation und Bauordnung . . . . .	232
	— Die neue Stadt . . . . .	270
	Meyer, P., Hauptströmungen der mittelalterlichen Architektur . . . . .	256
	v. Moos, H., Der Umbau der Luzerner Seebrücke . . . . .	85
	Oechslin, O., Das Drahtseil in Konstruktion und Verwendung . . . . .	269
	Plank, R., Kältetechnik und ihre Verwendung in der Industrie und im Bauwesen . . . . .	284
	Popp, Jos., „Technik und Kunst“ . . . . .	112
	Ritter, M., Experimentelle Statik . . . . .	179
	Roß, M., Die Schweizer Portlandzemente und deren Beton im Laboratorium, auf der Baustelle und im fertigen Bauwerk . . . . .	98
	Schinz, H., Zürcher Spitalfragen . . . . .	179
	Schneider, K., Kartographische Verwertung von Fliegeraufnahmen durch die Eidg. Landestopographie . . . . .	270
	Stadelmann, A., Die projektierte zweite Juragewässer-Korrektion . . . . .	150
	Zoelly, Hs., Der Felsrutsch des Motto d'Arbino . . . . .	28