

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 89/90 (1927)

## Register

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### **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. [Voir Informations légales.](#)

### **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. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 13.03.2025

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

# INHALTVERZEICHNIS BAND 89.

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

## SACHVERZEICHNIS.

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

<b>I. Hauptartikel, Mitteilungen, Vereinsvorträge.</b>		
Abwasserreinigung, Neuzeitliche. Von O. Weickert. V-R . . . . .	205	
<b>Aerodynamik</b> , Grenzschicht-Absaugung. H . . . . .	8*	
— Luftwiderstand und Druckverlauf bei der Fahrt von Zügen in einem Tunnel. M . . . . .	144	
<b>Akustik</b> , Stereo akustisches Hören. M . . . . .	233	
<b>Aluminium</b> , Ein Jahrhundert Aluminium. M . . . . .	145	
<b>Amt für Wasserwirtschaft</b> s. Eidg. A. f. W.		
<b>Architektur (Allgemeines)</b> , s. a. Bahnhöfe, Banken, Bauernhaus, Bauhaus, Kirchen, Krematorien, Theater, Wohnhäuser.		
— Bauhaus in Dessau. Von P. Meyer. M u. H (T <sup>17/18</sup> ) . . . . .	331*	
— Wolfsberg-Drucke. M . . . . .	40	
— Neues Bauen und neues Wohnen. M . . . . .	63	
— Ueber Fragen der künstlerischen Erziehung. M u. H . . . . .	64, 116	
— Die Ca' d'oro in Venedig. M . . . . .	92	
— „Bürgerhaus in der Schweiz“ (Kanton Zürich, II Teil) (T <sup>7/8</sup> ). H . . . . .	96*	
— Neue Architektur, Eindrücke einer Amerikareise. M . . . . .	100	
— Neue Berliner Bauten. Von O. R. Salvisberg. V-R . . . . .	106	
— Tradition und moderne Architektur. Von H. Bernoulli. H . . . . .	144	
— Architekturkritik. M . . . . .	176	
— Abwanderung französischer Kunstschätze ins Ausland. M . . . . .	177	
— Zum Wettbewerb für die Petersschule Basel. Von H. Baur. H . . . . .	196*	
— Desgl. Korrespondenz H. Mähler und H. Baur. K . . . . .	245	
— Zum II. Wettbewerb für die Bezirksschule Lenzburg. Von P. Meyer. H . . . . .	199*	
— Beteiligung von Schweizer Architekten an der Ausstellung des Deutschen Werkbundes „Die Wohnung“, Stuttgart 1927. M . . . . .	202	
— Pompes funèbres. Von P. Meyer. H u. M . . . . .	216, 218	
— Bundesplatz und Bundeshaus in Bern. H . . . . .	231	
— „Bauen“ von Bruno Taut. M . . . . .	244, 310	
— Ungehörige Gratisreklame. V u. M . . . . .	246, 271	
— Romanische Architektur in Italien. Von P. Meyer. H u. M . . . . .	279, 297*	339
— Neues Strukturgefühl. Von P. Meyer. H . . . . .	324	
<b>Aufnahmegebäude</b> s. Bahnhöfe.		
<b>Ausgrabungen</b> , Neue Ausgrabungen in Ur (Chaldäa). M . . . . .	52	
<b>Ausschreibungen</b> s. Konkurrenzen, Preisanschreiben.		
<b>Ausstellungen</b> s. a. Eidg. Techn. Hochschule.		
— „Form ohne Ornament“ im Kunstgewerbemuseum Zürich. M . . . . .	11, 134	
— Internat. Automobilsalon Genf 1927. M . . . . .	24	
— Ausstellung über Gartenanlagen im Gewerbemuseum Winterthur. M . . . . .	25	
— Friedhofkunst-Ausstellung in Karlsruhe. M . . . . .	25	
— Schweizer Mustermesse Basel 1927. M . . . . .	25, 162, 202	
— Darstellungen der E. T. H. an der Intern. Ausstellung in Basel 1926. H . . . . .	27, 43, 107*	
— Werkbund-Ausstellung „Die Wohnung“ Stuttgart 1927. H u. M . . . . .	38, 202	
— „Das Bauernhaus im Kanton Zürich“, im Kunstgewerbemuseum Zürich. M . . . . .	53	
— Volta-Jahrhundertfeier in Como. M . . . . .	64	
— Leipziger Frühjahrs-Baumesse. M . . . . .	79	
— Grabmal-Ausstellung Rehalp. M . . . . .	80, 93	
— Schülerarbeiten der Kunstgewerbeschule im Kunstgewerbemuseum Zürich. M . . . . .	218	
— Arnold Böcklin-Gedächtnis-Ausstellung in Basel. M . . . . .	219	
— Werdegang der Stadt Biel. M . . . . .	233	
— St. Gallische Ausstellung für Landwirtschaft, Gartenbau, Gewerbe, Industrie, Kunst und Kunstgewerbe. M . . . . .	258	
— Exposition d'architecture d'aujourd'hui, Gand 1927. M . . . . .	272	
— Niederrheinische Schifffahrt-Ausstellung Duisburg. M . . . . .	289	
— Explosionsmotoren-Ausstellung in Padua . . . . .	301	
— Internationale Ausstellung für dekorative Kunst in Monza. M . . . . .	301	
— Ausstellung neuer Schweizer Architektur im Gewerbemuseum Bern. M u. H . . . . .	327, 334	
— Ausstellung „Der Garten“ im Kunstgewerbemuseum Zürich. M . . . . .	339	
<b>Automobile</b> s. a. Ausstellungen, Automobilstrassen.		
— Automobil und Eisenbahn. Von A. Schrafl. H . . . . .	18, 30, 50	
— Wirtschaftlichkeitsermittlung für Auto- und Bahn-Transport. Von Daniel Wirth. H . . . . .	95*	
— Ein Automobil von 1000 PS. M . . . . .	100*	
— Strassenbahn und Autobus. Von H. Wüger. H . . . . .	157	
— Neuer Erfolg des schweizerischen Motorlastwagenbaues. M . . . . .	244	
— Gasolin-Autobusse mit elektrischer Uebertragung. M . . . . .	271	
<b>Automobilstrassen</b> s. a. Strassenbau, Städtebau.		
— „Hafrabam“, Automobilstrasse Hamburg-Frankfurt-Basel-Mailand. M . . . . .	25, 100	
— Automobilverkehr und Strassenausbildung. M . . . . .	144	
— Rechtsufrige Walmseestrasse. M . . . . .	188	
— Betonstrassen. M . . . . .	219	
— Die Finanzierung der Strasse mit Rücksicht auf den Automobilverkehr. Von A. Meier. V-R . . . . .	234	
— Automobil-Fernstrassen. M . . . . .	257	
— Eine Betonstrasse im Aargau. M . . . . .	258	
— Schotterstrasse mit Zementvergruss. M . . . . .	350	
<b>Bahnbau</b> s. Eisenbahnen.		
<b>Bahnen</b> , auch elektrische, s. Eisenbahnen.		
<b>Bahnhöfe</b> , Die neuen Bahnhöfe Enge und Wiedikon der linksufrigen Zürichseebahn. H u. M . . . . .	124*, 177	
<b>Banken</b> , Der Neubau der Schweizerischen Nationalbank in Luzern (T <sup>15/16</sup> ). H . . . . .	306*	
<b>Bauaustrocknung</b> , Neues Verfahren. M . . . . .	188	
<b>Bauernhaus</b> , Das Zürcher Bauernhaus in seiner Beziehung zur Vegetation. Von H. Brockmann (T <sup>3/6</sup> ). H . . . . .	84*	
— Ueber schweizerische Hausforschung. Von H. Schwab. H . . . . .	90*	
<b>Bauhaus</b> in Dessau. Von P. Meyer. M u. H (T <sup>17/18</sup> ) . . . . .	11, 177, 272, 331*	
<b>Baukonstruktionen</b> s. Bahnhöfe, Banken, Bauaustrocknung, Bauernhaus, Bauhaus, Brücken, Contex, Eisenbeton, Eisenkonstruktionen, Feuchtigkeits-Isolierung, Hochhaus, Holz, Kirchen, Krematorien, Stahlhaus, Theater, Wohnhäuser.		
<b>Baustoffe</b> s. Beton, Eisen, Eisenbeton, Gusseisen, Holz, Stahl, Zement.		
<b>Beton</b> s. a. Eisenbeton, Strassenbau.		
— Bautätigkeit in den U. S. A. im Jahre 1926. M . . . . .	79	
— Das Contex-Verfahren zur Behandlung von Beton-Sichtflächen. M . . . . .	145*	
— Spundwände aus Spritzbeton-Tafeln. M . . . . .	188	
— Betonstrassen. M . . . . .	11, 177, 272, 331*	
— Eine Betonstrasse im Aargau. M . . . . .	258	
— Pneumatischer Betontransport. M . . . . .	311	
<b>Betriebswissenschaft</b> , Die Vergleichbarkeit von Wirtschaftlichkeitsziffern. M . . . . .	53	
— Ueber Konjunktur-Voraussage und Wirtschaft-Rationalisierung in Amerika. M . . . . .	189	
— Die Rationalisierung der Gütererzeugung. Von Fr. Mäckbach. V-R . . . . .	206	
— Betriebswissenschaftliche Bücherstube der SFUSA. M . . . . .	219	
— Internationaler Orientierungskurs über Arbeitsrationalisierung. M . . . . .	350	
<b>Bodensee</b> , Die Regulierung des Bodensees für Hochwasserschutz, Kraftnutzung und Schifffahrt. Von W. Sattler. H . . . . .	69*	
<b>Bohrpfähle</b> s. Eisenbeton.		
<b>Bronze-Zahnräder</b> aus Schleuderguss. M . . . . .	310	

<b>Brücken</b> , Philadelphia-Camden-Brücke. M . . . . .	II	— Ueber Rücktritte und Neuwahlen im Schweiz. Schulrat. M . . . . .	99	— Die elektrischen Anlagen Norwegens. M . . . . .	219
— Zum Einsturz der Oderbrücke bei Gartz. M u. H . . . . .	25, 154*	— Berufung von Prof. C. Andrae an die Techn. Hochschule Berlin-Charlottenburg. M . . . . .	100, 245	— Energieproduktion der schweizer. Werke. H . . . . .	309
— Zur Rekonstruktion der Mellinger Reussbrücke. M u. H . . . . .	24, 36*	— Wahl von Arch. N. Hartmann und Dr. L. Merz als Mitglieder des Schweiz. Schulrates. M . . . . .	117	<b>Elektrizitätswirtschaft</b> , Erzeugung und Verbrauch elektrischer Energie in den U. S. A. M . . . . .	145
— Belastungsprobe des Grandfey-Viaduktes der Schweiz. Bundesbahnen. M . . . . .	40	— Rücktritt von Prof. Dr. W. Wyssling. M . . . . .	117	— Erzeugung und Verbrauch elektrischer Energie in der Schweiz. H . . . . .	309
— Bautätigkeit in den U. S. A. im Jahre 1926. M . . . . .	79	— Die Zukunft unserer Hochschulen. H . . . . .	255	<b>Elektro-Ofen</b> , Verbreitung in den U. S. A. M . . . . .	188
— Die Brücken der linksufrigen Seebahn in Zürich. H . . . . .	132*	— Die Eidg. Materialprüfungsanstalt im Jahre 1926. Von M. Roš. H . . . . .	318	<b>Energievernichter</b> , Ueberfall-Energievernichter. M . . . . .	258*
— Betriebsübergabe des Pont Butin. M . . . . .	145	— Wahl von Dr. B. Bauer zum Professor für angewandte Elektrotechnik. M . . . . .	326	<b>Entsandungs-Anlagen</b> Kraftwerk Tremorgio. H . . . . .	28*
— Eisenbahn-Hubbrücke über die Maas in Rotterdam. M . . . . .	161	— Rücktritt von Prof. Dr. M. Grossmann. M . . . . .	327	— Kraftwerk an der Alfenz. H . . . . .	251*
— Ungewöhnliche Brückenmontage in Kalifornien. M . . . . .	177	<b>Eisen</b> , Untersuchungs-Ergebnisse von Schweisseisen abgebrochener Bauwerke der Berliner Stadtbahn. M . . . . .	327	<b>Erdgas</b> , Vorkommen in Südfrankreich. M . . . . .	258
— Abbruch der alten Eisenbahnbrücke über die Sitter bei Bruggen. Von P. Sturzenegger. H . . . . .	214*	— Die Eisenerzförderung in den U. S. A. im Jahre 1926. M . . . . .	301	<b>Erfindungsschutz</b> , Zur Einführung des Erfindungsschutzes in der Schweiz. M . . . . .	25
— Der Umbau des „Viaduc du Day“ der Schweiz. Bundesbahnen. H . . . . .	227*, 240*	— Die Roheisenerzeugung in den U. S. A. im Jahre 1926. M . . . . .	311	<b>Ferienheim</b> , Das alte Schloss Rhaezüns, ein Ferienheim für Auslandschweizer (T <sup>13/14</sup> ). H . . . . .	212*
— Rückblick auf die Internat. Brückenbauertagung in Zürich, Sept. 1926. Von H. Jenny. H . . . . .	229	<b>Eisenbahnbau</b> , Eisenbahnschienen aus Manganstahl. M . . . . .	233	<b>Feuchtigkeits-Isolierung</b> bestehender Sockelmauern. M . . . . .	40*
— Bemessung der Lehrbogen von Bogentragwerken. M . . . . .	288	— Bogenweichen mit Spurkanzaufauf. M . . . . .	244	<b>Feuerpolizei</b> , Die Aufgaben der Feuerpolizei. Von A. Linder. V-R . . . . .	274
— Eisenbeton-Hängebrücke in Vaux-sous-Laon. M . . . . .	311*	<b>Eisenbahnen</b> , s. a. Eisenbahnbau, Eisenbahnwagen, Lokomotiven, Seilbahnen, Schweizer. Bundesbahnen, Strassenbahnen. . . . .	10	<b>Flugmotoren</b> s. Luftfahrt.	
— Untersuchungs-Ergebnisse von Schweisseisen abgebrochener Bauwerke der Berliner Stadtbahn. M . . . . .	327	— Elektrifikation der Paris-Orléans-Bahn. M . . . . .	18, 30	<b>Flugzeuge</b> s. Luftfahrt.	
— Rheinbrücke Köln-Mülheim . . . . .	350	— Automobil und Eisenbahn. Von A. Schrafl. H . . . . .	18, 30	<b>Flussregulierung</b> , Störung des Flussregimes durch Wehrebauten. M . . . . .	350
<b>Burgen</b> , Zur Erhaltung v. Burgen u. Ruinen. M . . . . .	327	— Elektrifikation der Schweiz. Bundesbahnen s. Schweizer. Bundesbahnen. . . . .	95*	<b>Forschungsinstitut</b> für Wasserbau und Wasserkraft am Walchensee. M . . . . .	202*
— Umbau von Rhaezüns (T <sup>13/14</sup> ). H . . . . .	212*	— Wirtschaftlichkeitsermittlung für Auto- und Bahntransport. Von Daniel Wirth. H . . . . .	100	<b>Franki-Pfähle</b> s. Eisenbeton.	
<b>Contex</b> -Verfahren zur Behandlung von Beton-Sichtflächen. M . . . . .	145*	— Wirtschaftlichkeit der amerikanischen und britischen Bahnen. M . . . . .	100	<b>Gas</b> , Entwicklung des Gaskonsums in den Vereinigten Staaten. M . . . . .	327
<b>Dampfturbinen</b> , BBC-Dampfturbine von 160 000 kW-Leistung für die Hell Gate-Zentrale in New York. H . . . . .	77*	— Das Eisenbahnnetz der Erde Ende 1924. M . . . . .	100	<b>Gaswerke</b> , Neues Gaswerk für die Stadt Basel. M . . . . .	25
— Hochdruckdampf-Anlagen. Von P. Faber. V-R . . . . .	82	— Die Niederländisch-Indischen Staatsbahnen und ihre Elektrifikation. Von A. M. Hug. V-R . . . . .	105	<b>Generatoren</b> s. Elektrizitätswerke.	
— Ueber Transversalschwingungen der Dampfturbinen-Laufradscheiben. Von Fr. Dubois. H . . . . .	149*	— Zur Vollendung des Umbaus der linksufrigen Zürichseebahn in Zürich. Von C. Jegher. H u. M . . . . .	119*, 177	<b>Geologie</b> , Neuere Probleme der Gerichts- und Verwaltungsgeologie. Von J. Hug. V-R . . . . .	164
<b>Dieselmotoren</b> s. Verbrennungsmotoren.		— Ausbau der Linie Stuttgart-Schaffhausen auf Doppelspur. M . . . . .	134	<b>Gesellschaften</b> s. Vereine.	
<b>Doppelfenster</b> , Wärmetechnischer Wert von Doppelfenstern. M . . . . .	63	— Elektrifikation der französischen Bahnen. M . . . . .	177	<b>Grundwasser-Absenkung</b> beim Abteufen eines Förderschachts. M . . . . .	339
<b>Drahtlose Telegraphie und Telephonie</b> s. Radio-Anlagen.		— Ueber die zukünftige Entwicklung des Eisenbahn Signal- und Sicherungswesens. M . . . . .	218	<b>Gusseisen</b> , Veredlung des Gusseisens durch Rütteln und Schütteln. M . . . . .	117
<b>Drahtseilbahnen</b> s. Seilbahnen.		— Signal- und Sicherungswesen der amerikanischen Eisenbahnen. M . . . . .	301	— Ein neues Verfahren zur Herstellung gusseiserner Röhren (Schleudergießverfahren). Von M. von Aacker. H . . . . .	280*
<b>Druckleitungen</b> , Kraftwerk Tremorgio. H . . . . .	16*	— Eine neue meerverbindende Eisenbahn in Zentralamerika. M . . . . .	327	<b>Hochbau</b> s. Architektur, Bahnhöfe, Banken, Bauernhaus, Bauhaus, Eisenbauten, Hochhaus, Kirchen, Krematorien, Stahlhaus, Theater, Wohnhäuser.	
— Die Entwicklung der baulichen Bestandteile der hydro-elektrischen Werke der Schweiz. Von E. Meyer-Peter. H . . . . .	114*	— Die Schweizer. Eisenbahnen im Jahre 1926. H . . . . .	335, 348	<b>Hochhaus</b> , Das Palmerhouse in Chicago, ein amerikanisches Grosshotel. H . . . . .	252*, 267*
<b>Druckstollen</b> , Die Entwicklung der baulichen Bestandteile der hydro-elektrischen Werke der Schweiz. Von E. Meyer-Peter. H . . . . .	114*	— Von der Elektrifikation der oesterreichischen Bundesbahnen. H . . . . .	337	<b>Holz</b> , Vorschlag für die Rekonstruktion der Mellinger Holzbrücke. H . . . . .	36*
— Druckstollen des Kraftwerks an der Alfenz. H . . . . .	263*	<b>Eisenbahnwagen</b> , Eisenbahn-Motorwagen für Massengüter. M . . . . .	188	<b>Hotel</b> , Das Palmerhouse in Chicago, ein amerikanisches Grosshotel. H . . . . .	252*, 267*
<b>Ehrungen</b> s. Eidg. Techn. Hochschule, Persönliches.		— Grossgüterwagen in Deutschland. M . . . . .	350	<b>Hüttenkraftwerk</b> , Neuezeitliches. M . . . . .	202
<b>Eidgen. Amt für Wasserwirtschaft</b> , Mitteilungen über den Stand der Wasserkräfte in der Schweiz. H . . . . .	309	<b>Eisenbeton</b> , Tragfähigkeit von Franki-Pfählen. M . . . . .	24	<b>Hydrodynamik</b> , Grenzschrift-Absaugung. H . . . . .	8*
<b>Eidgen. Materialprüfungs-Anstalt</b> s. Eidgen. Techn. Hochschule.		— Die Wiederherstellungsarbeiten an der Kathedrale von Reims. Von P. Meyer. H . . . . .	47*, 80	— Die Entwicklung der Turbinen Anlagen in der Darstellung durch die E. T. H. an der Internat. Ausstellung in Basel 1926. Von F. Prášil. H . . . . .	46
<b>Eidgen. Technische Hochschule</b> , Ehrenpromotionen. M . . . . .	11, 177	— Die Sicherungsarbeiten zur Erhaltung der Westgruppe des Mainzer Doms. M . . . . .	161	<b>Hydrometrie</b> , Die ausserordentlichen Hochwasser. Von A. v. Steiger. V-R . . . . .	220
— Ausstellung von Diplomarbeiten. M . . . . .	11	— Sprengung von Eisenbetonbauten. M . . . . .	233	<b>Ingenieurbaukunst</b> , Schönheit und Natur. Von A. Stürzenacker. V-R . . . . .	178
— Wahl von Dipl. Ing. Hs. Jenny zum Professor für Baustatik, (Hoch- und Grundbau). M . . . . .	24	— Bauwerke aus fertigen Eisenbeton-Bauteilen. M . . . . .	301	<b>Isteiner-Schwelle</b> s. Rheinschiffahrt.	
— Wahl von Dr. Ing. L. Karner und Dr. Ing. M. Ritter zu Professoren für Baustatik (Brückenbau). M . . . . .	24	<b>Eisenkonstruktionen</b> , Bauwürdigkeit in den U. S. A. im Jahre 1926. M . . . . .	79	<b>Kabeltelegraphie</b> s. Telegraphie.	
— Diplomerteilung. M . . . . .	39, 288	— Eisenhochbau mit geschweissten Anschlüssen. M . . . . .	92	<b>Kältetechnik</b> im Dienste der Reklame. M . . . . .	80*
— Lesesaal und Bibliothek. M . . . . .	24	— Umbau einer Röstofenhalle ohne Betriebsstörung. H . . . . .	179*	<b>Kirchen</b> , Renovation der alten Kirche in Bauma. M . . . . .	41
— Die technische Entwicklung der hydro-elektrischen Anlagen in der Schweiz in der Darstellung durch die E. T. H. an der Internat. Ausstellung in Basel 1926. Von W. Wyssling, F. Prášil und E. Meyer-Peter. H . . . . .	27, 43, 107*	— Das Palmerhouse in Chicago, ein amerikanisches Grosshotel. H . . . . .	252*, 267*	— Die Wiederherstellungsarbeiten in Eisenbeton an der Kathedrale von Reims. Von P. Meyer. H u. M . . . . .	47*, 80
— Zur Neubestellung der Baustatik-Professuren. Von C. Jegher. H . . . . .	38	— Romanische Architektur in Italien. Von P. Meyer. H . . . . .	297*	— Renovation der Kathedrale von Chur. M . . . . .	80
— „Benno Rieter-Fonds“ für wissenschaftliche und praktische Forschung auf dem Gebiete der Textilindustrie. M . . . . .	53, 100	<b>Elektrifikationswerke</b> , Die Entwicklung der Transformatoren, Schalter und Generatoren in der Darstellung durch die E. T. H. an der Internat. Ausstellung in Basel 1926. Von W. Wyssling. H . . . . .	43	— Einweihung der St. Antoniuskirche in Basel. M . . . . .	117
— Doktorpromotionen. M . . . . .	53, 162, 233, 327	— Betriebszuverlässigkeit von hydro- und thermo-elektrischen Maschinenaggregaten. M . . . . .	80	— Ueber die Sicherungsarbeiten zur Erhaltung der Westgruppe des Mainzer Domes. M . . . . .	161
				— Reformierte Kirche und Pfarrhaus Wolhusen. H . . . . .	238
				— Romanische Architektur in Italien. Von P. Meyer. H . . . . .	297*
				<b>Kirchgemeindehaus</b> Grossmünster - Predigern in Zürich. M . . . . .	41
				<b>Kloster</b> St. Georgen in Stein a. Rhein. M . . . . .	272

- Kommissionen**, Eidg. Kunstkommission. M 101  
 — Eidgen. Kommission für angewandte Kunst. M 101  
 — Eidgen. Kommission für die Elektrifikation der Privatbahnen. M 145  
 — Eidgen. Kommission für elektrische Anlagen. M 272
- Kongresse**, Prinzipielles und Aktuelles vom Wiener Städtebaukongress. Von H. Bernoulli. H und V-R 51\*, 54  
 — Ingenieur-Tag in Lyon 1926. M 62  
 — Volta-Jahrdertfeier in Como. M 64  
 — Leipziger Siedlungswoche. M 79  
 — Werkstofftagung 1927. M 92  
 — V. Internationaler Kälte-Kongress. M 93  
 — IV. Internationaler Strassenbahn- und Kleinbahn-Kongress. M 117  
 — Fachtagung „Dauerbruch“. M 261  
 — Rückblick auf die Internationale Brückenbauartung in Zürich, v. 20. bis 23. Sept. 1926. Von H. Jenny. H 229  
 — Erster Internationaler Kongress für Bodenkunde in Washington 1927. M 233  
 — Explosionsmotoren-Kongress in Padua. M 301  
 — Eisenhütten tagung in Luxemburg. M 311  
 — Internationaler Ingenieurkongress in Tokio 1929 350
- Konkurrenzen** s. nachstehend unter II.
- Krematorien**, Das Krematorium in Langenthal (T<sup>9/10</sup>). Von P. Meyer. H 115\*  
 — Pompes funèbres. Von P. Meyer. H u. M 216, 218
- Kunsthau**, Für das Zürcher Kunsthau. M 92
- Landeskarte** s. Topographie.
- Legierungen**, Corson-Legierungen. M 161
- Lehrbogen**, Bemessung der Lehrbogen von Bogentragwerken. M 288
- Lehrkurse**, Schweisskurs für Ingenieure und Techniker. M 41  
 — Englischer Hochschul-Ferienkurs. M 92  
 — Internat. Orientierungskurs über Arbeits-Rationalisierung. M 350
- Lokomotiven**, I-C-Rangierlokomotiven der Schweiz. Bundesbahnen. H 6\*  
 — Einzelachsantrieb mit Doppelvorgelege für elektrische Lokomotiven. Von W. Winkler. K 54  
 — Lokomotiven mit hintern Drehgestellen. M 117  
 — Neuerungen im mechanischen Aufbau elektrischer Schnellzuglokomotiven. H 174\*  
 — Die verschiedenen Typen elektrischer Lokomotiven der Oesterreichischen Bundesbahnen. H 186, 337  
 — Einmännige Bedienung elektrischer Lokomotiven bei den S. B. B. M 202  
 — Die neuen Lokomotiven, Typ I AAA-AAA I, der Lötschberg-Bahn. Von G. L. Meyfarth. H u. M. 221\*, 233  
 — Die neuen Ae<sup>4/7</sup>-Lokomotiven der S. B. B. Von F. Steiner. H 341\*
- Luftfahrt**, Internat. Flugmeeting in Zürich Juni 1927. M 40  
 — Verpflegung des Mont-Blanc-Observatoriums mittels des Flugzeugs. Von G. Zindel. H 62\*  
 — Abwurf-Apparat „Meteor“ für Flugzeuge. Von G. Zindel. H 173  
 — Hochgebirgsflüge mit Leichtflugzeugen. M 233  
 — Flugverkehr Frankreich-Marokko. M 245  
 — Von der schweizerischen Flugexpedition nach Afrika. M 301  
 — Sechszylinder-Flugmotor von 950 PS. M 311  
 — Luftweg nach Indien. M 311
- Luftseilbahn** s. Seilbahnen.
- Mauersäge**, Feuchtigkeits-Isolierung an bestehenden Sockelmauern. M 40\*
- Meer**, Ausnutzung der Wärmeenergie. Von G. Zindel. H 243\*
- Messen** s. Ausstellungen.
- Miscellanea**. M 10
- Modellversuche**, Forschungsinstitut für Wasserbau am Walchensee. M 202\*  
 — Die hydraulischen Modellversuche für das Stauwehr des Limmatkraftwerkes Wettingen der Stadt Zürich. Von E. Meyer-Peter. H 275\*, 291\*
- Motorlastwagen** s. Automobile.
- Museen**, Rhätisches Heimat- und Nationalparkmuseum. M 145
- Nekrologe** s. nachstehend unter III.
- Normen**, Zu den VSM-Normen für die Berechnung von Drahtseilen. H u. M 9, 339  
 — Neues Bauen und neues Wohnen. M 63  
 — Normalien des Vereins schweizer. Maschinen-Industrieller. M 80, 245  
 — Ueber die Schreibweise physikalischer Gleichungen. M 219  
 — Normierung in Industrie, Gewerbe und Haushalt. Von H. Zollinger. V-R 274  
 — Vorschläge zur Bezeichnung der Vielfachen und Teile von Einheiten. M 301
- Persönliches** s. a. Eidg. Techn. Hochschule, Nekrologe.  
 — Zu Ing. Emil Blums 80. Geburtstag. M 11  
 — Thomas A. Edison's 80. Geburtstag. M 93  
 — Wahl von Ing. A. Bianchi zum Stadt-ingenieur von Lugano. M 145  
 — Berufung von Arch. Hannes Meyer als Meister und Leiter der Architektur-Abteilung am Bauhaus Dessau. M 177  
 — Berufung von Dr. Jos. Gantner als Direktorassistent an die „Kunstschule Frankfurt a. M.“ M 203  
 — Berthelot-Jahrdertfeier in Paris. M 272  
 — 100 Jahre Ohmsches Gesetz. M 288
- Pflasterung** s. Strassenbau.
- Platzgestaltung**, Zur Neugestaltung des Bahnhofplatzes Genf-Cornavin. Von C. Jegher. H 165\*  
 — Bundesplatz und Bundeshaus in Bern. H 231  
 — Encore la Place de la Gare de Genève-Cornavin. Par C. Martin, C. Jegher et P. Meyer. H 235\*
- Postgebäude** in Biel. M 203
- Preis ausschreiben**, Spannungs- und Schwingungsmesser  
 — Förderung der elektrischen Lichtbogen-schweißung 289
- Pressitzverbindung**, Die Festigkeit der Pressitzverbindung mit zylindrischer Sitzfläche. H 287
- Prüfungsmaschinen**, Grosse Universal-Prüfungsmaschinen. M u. K 24, 81
- Pumpen**, Die Pumpen des Kraftwerks Tremorgio der Officine Elettiche Ticinesi S. A., Bodio. Von M. Trzinski. H 141\*  
 — Pumpen von 26000 PS. M 288
- Radio-Anlagen**, Drahtloser Telefonverkehr London-New York. M 41  
 — Téléphonie transatlantique et la station transmettrice britannique à Rugby. Von E. M. Deloraine. V-R 68
- Rationalisierung** s. Betriebswissenschaft.
- Rechenschieber**, Logarithmischer Rechenschieber für Kanalisation und Wasserversorgung. M 327
- Regulierung** s. Bodensee, Flussregulierung.
- Regulator** s. Wasserturbinen.
- Rheinregulierung** s. Bodensee.
- Rheinschiffahrt**, Der Basler Rheinschiffahrt-Verkehr 1926. M 64  
 — Schiffahrt auf dem Oberrhein. M 202, 271  
 — Basler Rheinhafen-Verkehr. M 219, 288, 339  
 — Isteiner-Schwelle. M 258
- Röstofenhalle** s. Eisenkonstruktionen.
- Rostschutz**, Richtlinien für die Herstellung von Rostschutz-Anstrichen. Von A. V. Blom. H 183
- Saugschwelle** s. Wasserschlösser.
- Schiffbau**, Spezialschiffe für den Traktoren-Transport von Amerika nach Europa. M 117  
 — Diesel-elektrische Schlepper für den Panamakanal. M 257  
 — Der Massentransport zu Wasser. Von U. R. Rügger. H 135\*
- Schiffahrt** s. a. Rheinschiffahrt,  
 — Die Staustufe Viereth der Gross-Schiffahrtstrasse Rhein-Main-Donau. M 52  
 — Die Regulierung des Bodensees. H 69\*  
 — Der Massentransport zu Wasser. Von U. R. Rügger. H 135\*
- Schleudergießverfahren**, Ein neues Verfahren zur Herstellung gusseiserner Röhren, Von M. von Anacker. H 280\*  
 — Bronze-Zahnräder aus Schleuderguss. M 310
- Schleusen** s. Schiffahrt.
- Schloss** Rhaezüns, ein Ferienheim für Auslandschweizer (T<sup>13/14</sup>). H 212\*
- Schweisseisen** s. Eisen.
- Schweissen**, Schweisskurs für Ingenieure und Techniker. M 41
- Schweizerische Bundesbahnen**, I-C-Rangierlokomotiven. H 6\*  
 — Belastungsprobe des Grandfey-Viaduktes. M 40  
 — Elektrifikation Brig-Sitten. M 53  
 — Inbetriebsetzung der Hochspannungsleitung Vernayaz-Rapperswil. M 80  
 — Der Abbruch der alten Eisenbahnbrücke über die Sitter bei Bruggen. Von P. Sturzenegger. H 214\*  
 — Der Umbau des „Viaduc du Day“ auf der Linie Lausanne-Vallorbe der S. B. B. H 227\*, 240\*  
 — Elektrifikation Rapperswil-Wattwil (Rickenlinie). M 258  
 — Elektrifikation Bern-Romont. M 272  
 — Elektrifikation Rapperswil-Wohlen-Rothkreuz. M 289  
 — Elektrifikation Brugg-Hendschiken. M 289  
 — Die schweizerischen Eisenbahnen im Jahre 1926. H 335, 348  
 — Die neuen Ae<sup>4/7</sup>-Lokomotiven. Von F. Steiner. H 341\*
- Seeregulierung** s. Bodensee.
- Seilbahnen**, Standseilbahn und Luftseilbahn. Von H. H. Peter. H u. K 56\*, 327  
 — Die älteste schweizerische Drahtseilbahn. M 176  
 — Die Seilbahn La Escontrilla-Reineta in Spanien. Von W. Frey. H 315\*
- Seiltrieb**, neuartiger. M 327
- Signale** s. Eisenbahnen.
- Soldatenstube** in Bellinzona. M 203
- Spitäler**, Neubau für das Bürgerspital Solothurn. M 11  
 — Neue Erweiterung des Schwesternhauses vom Roten Kreuz in Zürich. M 100
- Sprengung** von Eisenbetonbauten. M 233
- Städtebau**, Stadt-Modell von Alt-Basel. M 11  
 — Prinzipielles und Aktuelles vom Wiener Städtebaukongress. Von H. Bernoulli. H u. V-R 51\*, 54  
 — Bebauung des Heimplatzes in Zürich. M 63  
 — Fertigstellung des Boulevard Hausmann in Paris. M 63  
 — Das Bürgerhaus in der Schweiz: Kanton Zürich, II. Teil. H 96\*  
 — Zur Neugestaltung des Bahnhofplatzes Genf-Cornavin. Von C. Jegher. H 165\*  
 — Desgl. von C. Martin, C. Jegher u. P. Meyer. H 235\*  
 — Bundeshaus und Bundesplatz in Bern. H 231  
 — Ausstellung „Werdegang der Stadt Biel“. M 233
- Stahl**, Eisenbahnschienen aus Manganstahl. M 233
- Stahlhaus-Bauweise**. H u. K 60, 64  
 — Zement- und Stahlhäuser. M 92
- Standseilbahn** s. Seilbahnen.
- Staudämme**, Die Wiederherstellung des Calaveras-Staudammes in Californien. H 91\*
- Staumauern**, Von der Versuchs-Gewölbestaumauer am Stevenson Creek. M 10  
 — Verwendung von Reihenkuppeln beim Bau der Coolidge-Staumauer. M 188  
 — Die Entwicklung der baulichen Bestandteile der hydro-elektrischen Werke der Schweiz. Von E. Meyer-Peter. H 111\*
- Stauwehre** s. a. Wasserkraftanlagen.  
 — Die Staustufe Viereth der Gross-Schiffahrtstrasse Rhein-Main-Donau. M 52  
 — Die Entwicklung der baulichen Bestandteile der hydro-elektrischen Werke der Schweiz. Von E. Meyer-Peter. H 107\*  
 — Das Kraftwerk an der Alfenz der Vorarlberger Zementwerke Lorüns A.-G., Bludenz. Von A. Sonderegger. H 247\*  
 — Ueberfall-Energievernichter. M 258  
 — Störung des Flussregimes durch Wehreingebauten. M 350
- Strassenbahnen**, Adhäsions-Verminderung durch Laub auf Strassenbahn-Gelisen. M 100  
 — Strassenbahn und Autobus. Von H. Wüger. H 157  
 — Dreiachsige englische Strassenbahnwagen. M 161
- Strassenbahnmotoren**, Bestimmung des ungefederten Gewichts bei „Trammotoren“. Von A. Furrer. H 13\*

- Strassenbau** s. a. Automobilstrassen.  
 — Betonstrasse über den Caluenga-Pass (Bautätigkeit in den U. S. A.). M . . . 79  
 — Betonstrassen. M . . . . . 219  
 — Pflaster-Rammmaschine. M . . . . . 233  
 — Die Finanzierung der Strasse mit Rücksicht auf den Automobilverkehr. Von E. Meier. V-R . . . . . 234  
 — Eine Betonstrasse im Aargau. M . . . . . 258  
 — Ueber die Untersuchung von Strassenbaumaterialien. H . . . . . 268  
 — Schotterstrassen mit Zementverguss. M . . . . . 350
- Studienreisen**, Schweizerische wirtschaftliche Studienreise nach Nord-Amerika. M . . . . . 145  
 — Städtebauliche Studienreise durch die nordischen Länder. M . . . . . 218
- Tagungen** s. Kommissionen, Kongresse, Vereine.
- Technikum**, Neubauten des Technikum Biel. M . . . . . 11
- Technisches Unterrichtswesen** s. a. Eidg. Techn. Hochschule, Lehrkurse.  
 — Hochspannungs-Institut in Braunschweig. M . . . . . 188  
 — Forschungsinstitut für Wasserbau am Walchensee. M . . . . . 202\*
- Telegraphie**, Verbesserungen in der Kabeltelegraphie. M . . . . . 63  
 — Einführung der Wechselstrom-Telegraphie in der Schweiz. H . . . . . 256
- Tellspielhaus** s. Theater.
- Theater**, Tellspielhaus in Altdorf (T 1/2). Von P. Meyer. H u. M . . . . . 4\*, 24\*
- Theoretische Abhandlungen** (und Hinweis auf solche).  
 — Bestimmung des ungefederten Gewichtes bei „Trammotoren“. Von A. Furrer. H . . . . . 13\*  
 — Neuer Beitrag zur elementaren Ableitung von Eigenschwingungszahlen der Maschinenwellen. Von W. Kummer. H u. K . . . . . 55, 176, 257  
 — Desgl. von Ch. Hummel und D. Dresden. K . . . . . 175, 256  
 — Mécanisme de l'eau et principes pour l'établissement d'Usines hydro-électriques. Von René Koechlin (Buchbesprechung) . . . . . 64  
 — Stosswirkungen des ungefederten Gewichtes von Schienenfahrzeugen auf das Geleise. Von A. Furrer. H . . . . . 83\*  
 — Ueber den Wärmeübergang in tropfbaren Flüssigkeiten (Von M. ten Bosch. Hinweis). M . . . . . 100  
 — Ueber Transversalschwingungen der Dampfturbinen-Laufradscheiben. Von Fr. Dubois. H . . . . . 149\*  
 — Wärmeübergang in Grenzschichten bei stark veränderlicher Grundströmung. Von A. Stodola. H . . . . . 193\*, 262  
 — Wachstumsgesetze und spezifische Drehzahlen der Maschinen. Von W. Kummer. H . . . . . 207\*  
 — Wärmeübergang in Grenzschichten bei grossen Temperatur-Unterschieden zwischen Wand und Flüssigkeit. Von A. Stodola. H . . . . . 261  
 — Angenäherte Berechnung von Schwingungszahlen mit Hilfe des Seilpolygons. Vom O. Föppl. H . . . . . 303\*  
 — Eine wirtschaftliche Wasserschlossform. Von J. Schüller. H . . . . . 329\*
- Topographie**, Zur Frage der neuen schweizer. Landeskarte. Von W. Blumer. H . . . . . 139, 162  
 — Unsere Landeskarte und ihre weitere Entwicklung. Von Ed. Imhof. V-R . . . . . 147
- Trammotoren**, Bestimmung des ungefederten Gewichtes. Von A. Furrer. H . . . . . 13\*
- Transformatoren** s. Elektrizitätswerke
- Tunnel**, Die Tunnelbauten der linksufrigen Zürichseebahn. H . . . . . 122\*  
 — Luftwiderstand und Druckverlauf bei der Fahrt von Zügen im Tunnel. M . . . . . 144  
 — Unterwasser-Tunnel für Strassenverkehr in Oakland. M . . . . . 310\*
- Untergrundbahnen**, Bewegliche Treppenzugänge der Londoner Untergrundbahnen M . . . . . 187  
 — Eine „ewige“ Uhr. M . . . . . 92, 301
- Unterrichtswesen**, s. Eidg. Techn. Hochschule, Lehrkurse, Techn. Unterrichtswesen.
- Urgeschichtsforschung** und Heimatschutz. M . . . . . 80
- Verbrennungsmotoren**, Die Verteilung der Temperaturen und der Wärmespannungen in Verbrennungsmotoren. M . . . . . 40  
 — Viertaktmotor von Andreau mit ungleichen Hüben. Von G. Zindel. H . . . . . 300\*  
 — Sechszylinder-Flugmotor von 950 PS. M . . . . . 311  
 — Viertakt-Dieselmotor mit Aufladung durch Auspuffturbine. Von G. Zindel. H . . . . . 321
- Vereine** (S. I. A. u. G. E. P. s. hinten unter V)  
 — Schweiz. Elektrotechnischer Verein M . . . . . 272  
 — Verband Schweiz. Elektrizitätswerke. M . . . . . 272  
 — Verein Schweizer Maschinenindustrieller s. Normen.  
 — Studiengesellschaft für Rangiertechnik. M . . . . . 41  
 — Gesellschaft selbständig praktizierender Architekten Berns (G. A. B.). M . . . . . 92  
 — Schweizerischer Chemikerverband. M . . . . . 92\*  
 — Deutscher Beton-Verein. M . . . . . 117  
 — Vereinigung schweizer. Strassenfachmänner. M . . . . . 117, 177  
 — Bund Schweizerischer Gartengestalter. M . . . . . 145  
 — Verband Deutscher Elektrotechniker. M . . . . . 203  
 — Hafenbautechnische Gesellschaft Hamburg. M . . . . . 219  
 — SFUSA s. Betriebswissenschaft.  
 — Verein Deutscher Ingenieure. M . . . . . 245  
 — Deutsche Gesellschaft für Bauingenieurwesen. M . . . . . 245  
 — Schweizer Verband für die Materialprüfungen der Technik. . . . . 134, 260  
 — Studiengesellschaft für Automobilstrassenbau. M . . . . . 288  
 — Association Suisse des Ingénieurs-Consseils M . . . . . 289  
 — Burgen-Vereinigung. M . . . . . 327  
 — Internat. Verband für reine und angewandte Chemie . . . . . 327  
 — Schweizer. Verein von Dampfkesselbesitzern. M . . . . . 350
- Verkehr**, Einheitliche Verkehrsregelung. M . . . . . 53  
 — Die Häufigkeit der Verkehrsunfälle in den U. S. A. M . . . . . 63  
 — Zur Neugestaltung des Bahnhofplatzes Genf-Cornavin. Von C. Jegher. H . . . . . 165\*  
 — Desgl. von C. Martin, C. Jegher u. P. Meyer. H . . . . . 23  
 — Verkehrsregelung in Amsterdam und im Haag. H . . . . . 168  
 — Die Finanzierung der Strasse mit Rücksicht auf den Automobilverkehr. Von A. Meier. V-R . . . . . 234  
 — Welche Anforderungen stellt der moderne Strassenverkehr an die Landstrassen und an die Strassen der Stadt? Von E. Ammann. V-R . . . . . 290
- Vermessungswesen**, Luftphotogrammetrie. M . . . . . 311
- Verwaltungsgebäude** der N. O. K. in Baden. M . . . . . 258
- Wachstumsgesetze** und spez. Drehzahlen von Maschinen. Von W. Kummer. H . . . . . 207\*
- Wahlen** s. Eidg. Techn. Hochschule u. Persönliches.
- Wärme** s. a. Theoret. Abhandlungen, Wärmespeicherung  
 — Wärmetechnischer Wert von Doppelfenstern. M . . . . . 63  
 — Ausnutzung der Wärmeenergie des Meeres. Von G. Zindel. H . . . . . 243\*
- Wärmespeicherung** in Dampfkraftanlagen. M . . . . . 245
- Wasserkraftanlagen** s. a. Staumauern, Stauwehre, Wasserschlösser, Wasserturbinen.  
 — Das Wasser im Haushalt der alten Stadt Bern. V-R . . . . . 12  
 — Kraftwerk Tremorgio der Officine Elettiche Ticinesi S. A., Bodio. Von M. Trzcinski. H . . . . . 1\*, 16\*, 28\*, 141\*  
 — Der Wettbewerb für das Limmatkraftwerk Wettingen unter besonderer Berücksichtigung der hydraulischen Modellversuche. Von E. Meyer-Peter. V-R u. H . . . . . 26, 275\*, 291\*  
 — Gezeiten-Kraftwerk in Kanada. M . . . . . 40  
 — Vom Wäggitalwerk. M . . . . . 53  
 — Die Entwicklung der baulichen Bestandteile der hydro-elektrischen Werke in der Darstellung durch die E. T. H. an der Internat. Ausstellung in Basel 1926. Von E. Meyer-Peter. H . . . . . 107\*  
 — Wasserkraftanlage am Shanon-River in Irland. M . . . . . 271
- Hinweis auf die Darstellung der Maschinen- und der Schaltanlagen der Wasserkraftanlage Mühleberg im Bulletin des Schweiz. Elektr. Vereins. M . . . . . 145  
 — Kraftwerk Ryburg-Schwörstadt. M . . . . . 189  
 — Die elektrischen Anlagen Norwegens. M . . . . . 219  
 — Das Kraftwerk an der Alfenz der Vorarlberger Zementwerke Lorüns A.-G., Von A. Sonderegger. H . . . . . 247\*, 263\*  
 — Elektrizitätsversorgung der Schweiz aus ihren Wasserkraften. H . . . . . 309  
 — Wasserkraftnutzung in Island. M . . . . . 311  
 — Das Kraftwerk Chancy-Pougny. Von P. Perrochet. V-R . . . . . 314  
 — Das Elektrizitätswerk der Stadt Chur. M . . . . . 350  
 — Rheinkraftwerk Dogern. M . . . . . 350
- Wasserversorgung**, Das Wasser im Haushalt der alten Stadt Bern. Von K. Geiser. V-R . . . . . 12
- Wasserschlösser**, Die Entwicklung der baulichen Bestandteile der hydro-elektrischen Werke der Schweiz. Von E. Meyer-Peter. H . . . . . 112\*  
 — Raumersparungen durch Saugschwellen an Wasserschlosskammern. M . . . . . 261\*  
 — Eine wirtschaftliche Wasserschlossform. Von J. Schüller. H . . . . . 329\*
- Wasserturbinen**, Selbstregulierende Kleinturbinen, Bauart Crozet-Fourneyron. H u. K . . . . . 9\*, 187\*  
 — Die Entwicklung der Turbinen-Anlagen in der Darstellung durch die E. T. H. an der Internat. Ausstellung in Basel 1926. Von F. Prášil. H . . . . . 46  
 — Das Kraftwerk Tremorgio. Von M. Trzcinski. H . . . . . 141\*  
 — Bericht über Versuche mit einem Turbinen-Regler der Firma Escher Wyss & Cie., Zürich. Von E. Braun. H . . . . . 170\*  
 — Freistrom-Turbine von Suess. M . . . . . 338\*
- Wettbewerbe** s. nachstehend unter II.
- Wirtschaft**, Inkongruenz der Prinzipien von Wirtschaft und Technik. Von H. Bernoulli. V-R . . . . . 192
- Wohnhäuser**, Von der Stahlhaus-Bauweise. H . . . . . 60  
 — Städtisches Miethaus mit zurückgesetzten Obergeschossen in Paris. H . . . . . 73\*  
 — Das Zürcher Bauernhaus in seiner Beziehung zur Vegetation. Von H. Brockmann (T 3/6). H . . . . . 84\*  
 — Ueber schweizerische Hausforschung. Von Hs. Schwab. H . . . . . 90\*  
 — Das „Bürgerhaus in der Schweiz“ (Kanton Zürich, II. Teil) (T 7/6). H . . . . . 96\*  
 — Die Bauhausmeister-Siedlung in Dessau. Von P. Meyer. H (T 18) . . . . . 333\*
- Wohnungsbau**, Wie der Wohnungsbau in Wien finanziert wird. Von H. Bernoulli. H u. V-R . . . . . 51\*, 54  
 — Neues Bauen und neues Wohnen. M . . . . . 63  
 — Einfamilienhaus und Mehrfamilienhaus. Von H. Oetiker. H . . . . . 99
- Zement**, Zement- und Stahlhäuser. M . . . . . 92  
 — Zerstörung von Zementröhren durch Kohlensäure. M . . . . . 245  
 — Schotterstrasse mit Zementverguss. M . . . . . 350

## II. Wettbewerbe.

- Aarau**, Umgestaltung der Bahnhofstrasse 259, 344\*  
**Amriswil**, Schweizer Volksbank . . . . . 10  
**Arosa**, Schulhaus mit Turnhalle . . . . . 162  
**Baden**, Schulhaus und Turnhalle für eine Bezirksschule . . . . . 259, 289, 302, 311  
**Barcelona**, Vorprojekt eines Freihafens . . . . . 272\*  
**Basel**, Neubau der Peterserschule 181\*, 196\*, 248  
**Bern**, Neubau der Landesbibliothek . . . . . 258  
**Biel**, Plakatstelle auf dem Zentralplatz . . . . . 339  
**Bruxelles**, Aménagement urbain et institution d'une servitude architectonique des constructions aux abords du Palais de Justice . . . . . 177  
**Chiasso**, Fassaden-Wettbewerb für das neue Aufnahmegebäude des Bahnhofs . . . . . 75\*  
**Frauenfeld**, Evangelische Kirche mit Kirchengemeindehaus . . . . . 21\*, 33\*  
**Freiburg**, Erweiterungsplan für die Stadt . . . . . 117  
**Genf**, Völkerbundsgebäude 81, 203, 219, 259, 269  
**Kilchberg** b. Zürich, Blindenheim . . . . . 190, 231\*  
**Köln**, Rheinbrücke Köln-Mülheim . . . . . 350  
**Langenthal**, Neues Primarschulhaus und Umbau des Sekundarschulhauses . . . . . 234, 245

Lenzburg, Bezirksschule . . . . .	163, 199*
Muri b. Bern, Primarschulhaus mit Turnhalle . . . . .	93, 156*
Mürren, Hôtel des Alpes . . . . .	259, 289
Neuhausen, Schulhaus für die kantonale landwirtschaftliche Schule auf Charlottenfels . . . . .	59*
Nyon, Schlachthaus . . . . .	272
Rorschach, St. Gallische Kantonbank-Filiale . . . . .	10
Schaffhausen, Wohnhaus für Angestellte des Kantonspitals . . . . .	81, 177, 284*, 338
Thun, Verwaltungsgebäude der Spar- und Leihkasse . . . . .	339
Wädenswil, Altersheim . . . . .	177
Winterthur, Wandmosaik an der Kapelle im Friedhof Rosenberg . . . . .	25, 219
Zürich, Gewerbeschule und Kunstgewerbemuseum . . . . .	219, 321*

### III. Nekrologe.

Albrecht, E. . . . .	101
Bellenot, A. . . . .	116
Beyeler, A. . . . .	232*
Broillet, F. (T 12) . . . . .	200
Buchli, Ed. . . . .	101
Christen, O. . . . .	176*
Colomb, E. . . . .	350
Daxelthoffer, M. . . . .	117, 189*
Eberhard, G., siehe Bd. 87, S. 295	
dell'Era, C. . . . .	9
Frey-Munzinger, E. . . . .	41
Grosse, A. . . . .	80, 93
Haag, A. . . . .	349*
Hardegger, A. . . . .	53
Huser, H. . . . .	41, 53
Lehmann, J. . . . .	93
v. Müller, M. . . . .	93
Münster, E. . . . .	41, 93
Radovanovich, A. . . . .	189
Schindler-Escher, M. . . . .	289
Schübeler, J. F. . . . .	93, 334*
Schumacher-Kopp, E. . . . .	41
Siegwart, H. . . . .	289
Stettler, E. . . . .	190, 270*
Studer, E. . . . .	80
Stüdi, Fr. . . . .	10
Weber, K. . . . .	162
Zingg, E. . . . .	93, 116*
Zuppinger, W. . . . .	117, 162*

### IV. Literatur.

Ein \* an der Seitenzahl bedeutet Besprechung.

#### Bücher.

Adler, L., Vom Wesen der Baukunst I. Band, 2. Buch . . . . .	68, 204*
Ampferer, O. und Ascher, H., Ueber geologisch-technische Erfahrungen beim Bau des Spullerseewerkes . . . . .	163*
Ascher, H. s. Ampferer.	
Atzler, E., Körper und Arbeit . . . . .	82
Automobilstrassenbau. Niederschrift über die zweite Hauptversammlung der Studiengesellschaft für Automobilstrassenbau am 4. u. 5. Okt. 1926 in Wiesbaden . . . . .	105
Bay, H., Schweizerisches Jahrbuch für Hausbesitzer 1927 . . . . .	191
v. Bayer-Ehrenberg, K., Das badische Wasserrecht in seinen Grundzügen gemeinverständlich dargestellt . . . . .	26
Bayer, Staatsministerium des Innern, Wasserkraftausnützung in Bayern . . . . .	204*
Benjamin-Mayor, M., Introduction à la Statique graphique des Systèmes de l'Espace . . . . .	42
Bernhard, Hs., Schriften der Schweiz. Vereinigung für Innenkolonisation und industrielle Landwirtschaft, Hefte Nr. 29, 30, 31, 32 und 33 . . . . .	325
Berndt, G., Die Gewinde. Ihre Entwicklung, ihre Messung und ihre Toleranzen . . . . .	191
Bloss, A., Oberbau und Geleiseverbindungen . . . . .	290
Borissavliévitch, M., Les Théories de l'Architecture . . . . .	204*

Brand, J. und Seufert, F., Technische Untersuchungsverfahren zur Betriebsüberwachung, insbesondere zur Ueberwachung des Dampfbetriebes . . . . .	66*
Breuhaus, F. A., Das Haus in der Landschaft . . . . .	117*
Bronneck, H., Holz im Hochbau . . . . .	191
Buchner, M., Achema-Jahrbuch, Jahrgang 1926/27 . . . . .	340
Buchwald, A., Die Einflüsse bewegter Lasten auf Brücken und das Problem der Radreibung . . . . .	289
Bundschu, F., Druckleitungen . . . . .	312*
Bütikofer, E., Schweizerisches Technisches Jahrbuch 1926 . . . . .	68
Cauer, W., Personenbahnhöfe . . . . .	219*
Chiarini, G., Tracciamento e Compilazione per un Progetto di Strada Ruotabile . . . . .	67
Coenen, M., Elemente des Werkzeugmaschinenbaues . . . . .	340
Conseil International de Recherches, Tables annuelles de constantes et données numériques de chimie, de physique et de technologie . . . . .	203*
Craemer, H., Der elastisch drehbar gestützte Durchlaufbalken . . . . .	340
Dantscher, K. und Reindl, C., Wasserkraft-Jahrbuch 1925/26 . . . . .	103*
Dériaz, W., Les Mesures des Températures courantes . . . . .	191
Deutsche Gesellschaft für Bauingenieurwesen, Jahrbuch 1926 . . . . .	118*
Deutsche Reichsbahn-Gesellschaft, Vorläufige Bestimmungen für Holztragwerke . . . . .	105
Döring, O., Der Romanische Baustil in deutschen Landen . . . . .	289*
Dunz, Die Mechanisierung der Buchhaltungsarbeit . . . . .	26
Dupont, L. s. Feer.	
Durm s. Esselborn.	
Eidg. Post- und Eisenbahndepartement, Schweizerische Eisenbahn-Statistik 1925 . . . . .	302
Emperger, F., und Rinagl, F., Versuche mit Säulen aus umschürtem Beton und aus umschürtem Gusseisen . . . . .	260
Escher, M., Das Formen und Giessen von Metallen, Eisen und Stahl . . . . .	105
Esselborn und Durm, Lehrbuch des Hochbaues II. Band . . . . .	67
Fabart A. E., Manuel du Fondateur . . . . .	204
Falz, E., Grundzüge der Schmiertechnik . . . . .	259*
Feer, U. und Dupont, L., Formules et Tables pour le calcul des Constructions Métalliques . . . . .	105
Fischer, Dreissig Jahre Aktiengesellschaft der Eisen- und Stahlwerke vorm. Georg Fischer, Schaffhausen . . . . .	313*
Flügge, R., Das warme Wohnhaus . . . . .	204
Franzius, O. und Richter, O., Der Grundbau . . . . .	313
Frey, J. R., Die Rheinschiffahrt nach Basel . . . . .	191
Frick, O., „Handbuch der Steinkonstruktionen“ einschliesslich des Grundbaues und des Beton- und Eisenbetonbaues . . . . .	68
de Fries, H., Frank Lloyd Wright . . . . .	94*
Geiger, C., Handbuch der Eisen- und Stahlgiesserei . . . . .	67*
Geiger, J., Mechanische Schwingungen und ihre Messung . . . . .	312*
Geotechnische Kommission der Schweizer Naturforschenden Gesellschaft, Die Eisen- und Manganerze der Schweiz . . . . .	67
— Untersuchung von Strassenbaumaterialien . . . . .	340
Göldel, P., Ramisch Göldel, Eisenbeton-Zahlentafeln . . . . .	289
Gothein, M. L., Indische Gärten . . . . .	313*
Graf, O., Der Aufbau des Mörtels und des Beton . . . . .	328
Grassmann, R., Geometrie und Massbestimmung der Kulissensteuerungen . . . . .	328
Groschopf, L., Schweizerisches Rhein-Jahrbuch 1926 . . . . .	67

Grossmann, M., Darstellende Geometrie für Maschineningenieure . . . . .	339*
v. Gruenewaldt, Elemente der Wirtschaftlichkeitsberechnung von Wasserkraftanlagen . . . . .	340*
Hähle, O. s. Schmidt.	
Hauser, W., Schweiz Bau-Kalender 1927 . . . . .	313
Heiligenthal, R., Berliner Städtebaustudien . . . . .	42
Hellborn s. Hymans	
Hertlein, H. und Schmitz, H., Neue Industriebauten des Siemens-Konzerns . . . . .	340*
Hirsch, M., Die Trockentechnik . . . . .	340
Huber, M. T., Critères de stabilité de l'équilibre et leurs rapports à la statique des systèmes élastiques . . . . .	204
Hymans, F. und Hellborn, A. V., Der neuzeitliche Aufzug mit Treibscheibenantrieb . . . . .	204
Imhof, Ed., Unsere Landeskarten und ihre weitere Entwicklung . . . . .	340
Internationaler Kongress für Brückenbau, Schweizerische Ingenieurbauten in Theorie und Praxis . . . . .	81*
Irresberger, C., Formen und Giessen . . . . .	260
Jenny, E. G. und Niedermeyer, G., Die Hintertüren der Buchhaltung . . . . .	302
Kann, F., Durchlaufende Eisenbetonkonstruktionen in elastischer Verbindung mit den Zwischenstützen . . . . .	105
Kammer, E., Der durchlaufende Träger über ungleichen Öffnungen . . . . .	41
Kaufmann, W., Vorträge über Mechanik als Grundlage für das Bau- und Maschinenwesen. Erster Teil: Einführung in die Mechanik starrer Körper . . . . .	259*
Keller, M. L., Das Problem der schweizerischen Elektrizitätswirtschaft . . . . .	105
Kinzel, W., Der Hausschwamm . . . . .	290
Kisker, W., Die Erhebung von Wasserzins nach dem preussischen Wassergesetz vom 7. April 1913 . . . . .	191
Koechlin, M. et R., Mécanisme de l'eau et principes pour l'établissement d'Usines hydro-électriques . . . . .	64*
Körner, K., Der Bau des Dieselmotors . . . . .	302*
Krafft, H. s. Schallenberg.	
Krak's Export Directory of Denmark . . . . .	204
Kranz, W., Die Geologie im Ingenieur-Baufach . . . . .	340
Krey, H., Die Flutwelle in Flussmündungen und Meeresbuchten . . . . .	26
Kronenberg, M., Grundzüge der Zerspanungslehre . . . . .	328
Krüger, K., Asphaltstrassenbau . . . . .	204
Kulow, Der Strassenverkehr . . . . .	104*
Kulturtechnische, Sammlung der Vorträge des ersten Fortbildungskurses der Konferenz schweizer. Kulturtechniker an der E. T. H. in Zürich . . . . .	312*
Kunzl, Vattenfallsstyrelsen, Lilla Edets Kraftverk och Prooving av dess Turbiner . . . . .	302
— Redogörelse for Arbetena med Trollhätte Kraftverk Första, andra och tredje Uthyggnader . . . . .	302
Kunze, W., Die gesetzlichen Grundlagen zur Behebung der Wohnungsnot in England, ihre praktische Lösung durch den Londoner Geschäftsrat, sowie im Vergleich zu deutschen Verhältnissen . . . . .	12*
Kurrein, M., Die Werkzeuge und Arbeitsverfahren der Pressen . . . . .	104*
Kyoto Imperial University, Memoirs of the College of Engineering . . . . .	67
Lazarovich-Hrebelianovich, The Danube-Aegean Waterway Project . . . . .	290
Lichtenauer, A., Die geographische Verbreitung der Wasserkraft in Mitteleuropa . . . . .	313
v. Maltzahn, R., Der gegenwärtige Stand der Wünschelrutenfrage . . . . .	289
Marquardt, Die Sickerungserscheinungen an der Brüxer Talsperre und ihre Dichtung mit Hilfe der Wünschelrute . . . . .	289
Matthies, K., Deutsche Ziegelbaukunst . . . . .	313
Medici, M., Pompe Centrifuge . . . . .	82

Melan, J., Der Brückenbau. Eiserne Brücken, I. Teil . . . . .	340	Schmitz, H., Preussische Königsschlösser Schmitz s. a. Hertlein.	312*	Zeitschriften.	
Merkle, G., Wasserdurchlässigkeit von Beton in Abhängigkeit von seinem Aufbau und vom Druckgefälle . . . . .	313	Schoklitsch, A., Geschiebebewegung in Flüssen und an Stauwerken . . . . .	26	L'Architecture vivante . . . . .	146*
Meyer, G. J., Anleitung und Entwicklung elektr. Starkstromschaltungen . . . . .	104*	Schubert, H., Donau-Grosskraftwerk Wien . . . . .	340	Der Baumeister . . . . .	273*
Meyers Lexikon V. Band . . . . .	302*	Schweizer Aero-Review, Jahrbuch 1927	302*	Die Baupolitik . . . . .	273*
Meyer, P., Moderne Architektur und Tradition, H . . . . .	324*	SFUSA, Bücher- und Fachschriftenverzeichnis über rationelles Arbeiten und Wirtschaften in Industrie, Handel, Gewerbe, öffentlichen Betrieben und über Betriebswissenschaft . . . . .	340	Der Cicerone . . . . .	67*, 273*
Michenfelder, C., Kran- und Transport-Anlagen für Hütten, Hafen-, Werft- und Werkstatt-Betriebe . . . . .	11*	Schweizer Ingenieur- und Architekten-Verein, Das Bürgerhaus in der Schweiz, Kanton Zürich II. Teil . . . . .	94*	Deutsche Bauzeitung M . . . . .	41*
Millies, A., Räumliche Vieleckrahmen mit eingespannten Füßen, unter besonderer Berücksichtigung der Windbelastung . . . . .	302	Schweizer. Städteverband, Vorschläge zur einheitlichen Verkehrsregelung in den schweizerischen Städten . . . . .	340	L'Industria Italiana del Freddo . . . . .	191
Model, E., I Lavori dell'Impianto idroelettrico del Ponale . . . . .	191	Schweizer. Wasserwirtschaftsverband, Führer durch die schweizerische Wasserwirtschaft . . . . .	94*	Schweizerische Zeitschrift für Wohnungswesen . . . . .	81*
Moessel, E., Die Proportion in Antike und Mittelalter . . . . .	103*	Seufert, F. s. Brand.		Schweizerspiegel . . . . .	273*
Mosse, R., Zeitungs-Katalog 1927 . . . . .	260	Sierks, H. L., Wirtschaftlicher Städtebau und angewandte kommunale Verkehrswissenschaft . . . . .	42, 191*	Stein, Holz, Eisen . . . . .	273*
Müller, O. M., Zeitsparende Vorrichtungen im Maschinen- und Apparatebau . . . . .	68	Staudinger, H., Tabellen für allgemeine und anorganische Chemie . . . . .	312*	Das Werk . . . . .	67*
Neutra, R. J., Wie baut man in Amerika? 82, 260*		Staus, A., Der Genauigkeitsgrad von Flügelmessungen bei Wasserkraft-Anlagen . . . . .	101*	Werkstatt-Technik . . . . .	328
Nicolas, E., Vingt leçons pratiques sur les Courants alternatifs . . . . .	26	— Maschinenuntersuchungen, I. Band: Hydraulik in ihren Anwendungen . . . . .	41	Sonderdrucke der „S. B. Z.“	
Niedermeyer s. Jenny		— Die Entwicklung des Maschinenlaboratoriums der Staatl. Württemb. Höheren Maschinenbauschule Esslingen bis Ende 1926 . . . . .	340	Das Kraftwerk Tremorgio . . . . .	273
Oberkampf, M., Heizung und Lüftung	273*	Stephan, P., Die Drahtseilbahnen (Schwebbahnen) einschliesslich der Kabelkrane und Elektrohängebahnen . . . . .	203*	Die hydraulischen Modellversuche für das Stauwehr Wettingen . . . . .	350
Ornig, J., Oesterreichs Energiewirtschaft	204	Strasser, E. E., Neuere holländische Baukunst . . . . .	68	Versuche mit einem Turbinenregler von EWC . . . . .	350
Pfeifer, H., Die Formenlehre des Ornaments . . . . .	191*	Taut, B., Bauen . (M) 244*, 260*, (M) — Ein Wohnhaus . . . . .	310*, 259*	V. Vereinsnachrichten.	
Recordon, B., Le Palais du Tribunal Fédéral de Montbenon à Lausanne . . . . .	340	Titze, F., Die elektrischen Einrichtungen für den Eigenbedarf grosser Kraftwerke	340	S. I. A.	
Reichsverband des Deutschen Dachdecker-Handwerks. Die Wirtschaftlichkeit der Dachformen . . . . .	340*	Tokyo, Technology Reports of the Tôhoku Imperial University . . . . .	67	Mitteilungen des Sekretariates . . . . .	82, 260
Reindl, C. s. Dantscher.		Tramer, M., Technisches Schaffen Geisteskranker . . . . .	25*	Geschäftsbericht für die Betriebsperiode vom 1. Januar bis 31. Dezember 1926 . . . . .	204
Reindl, J., Spanabhebende Werkzeuge für die Metallbearbeitung und ihre Hilfseinrichtungen . . . . .	103*	Trillich, H., Das deutsche Farbenbuch	302*	Auszug aus dem Protokoll der II. Central-Comité-Sitzung vom 26. Febr. 1927 in Olten . . . . .	220
Ricci, C., Romanische Baukunst in Italien	289*	Verein. Aluminiumwerke, Die Kraftübertragungsleitungen Deutschlands . . . . .	302	Betriebs- und finanzwissenschaftlicher Kurs	273
Richter, O. s. Franzius.		Walther, P., Zur Geographie der Stadt Zürich . . . . .	105	Sektion Basel.	
Riehl, Hs., Der St. Stephansdom in Wien . . . . .	42, 289*	Weber, A., Die natürliche und künstliche Alterung des gehärteten Stahls . . . . .	328*	Protokoll der III. Sitzung (20. Okt. 1926) . . . . .	42
Riepert, Zement-Kalender 1927 . . . . .	313	Wechmann, W., Der Eisenbahn-Elektrotechniker, I. Teil, Heft 1 . . . . .	289	Protokoll der IV. Sitzung (1. Dez. 1926) . . . . .	42
Rinagl, F. s. Emperger.		Weiss, W., Maschinenschreiben für Private und Gewerbetreibende . . . . .	105	Protokoll der V. Sitzung (15. Dez. 1926) . . . . .	178
Rüdenberg, R., Elektrische Schaltungsvorgänge und verwandte Störungerscheinungen in Starkstromanlagen . . . . .	41*	Weniger, K. A., Die Asbest-Zementschiefer-Fabrikation . . . . .	41	Protokoll der VI. Sitzung (5. Jan. 1927) . . . . .	178
Ruggiero, C., Utilizzazione delle Acque per Irrigazione . . . . .	204	Wenner, F., Praktische Rechenbildkunde	302	Protokoll der VII. Sitzung (12. Jan. 1927) . . . . .	178
Salgat, F., La Méthode Gibson pour la mesure du débit d'une conduite forcée	81	Wilser, J. L., Geologische Voraussetzungen für Wasserkraft-Anlagen . . . . .	146*	Protokoll der VIII. Sitzung (2. Febr. 1927) . . . . .	205
Saliger, R., Praktische Statik . . . . .	191	Wolf, P., Wohnung und Siedelung . . . . .	146*	Protokoll der IX. Sitzung (16. Febr. 1927) . . . . .	274
Schaechterle, K., Ingenieurholzbauten bei der Reichsbahndirektion Stuttgart . . . . .	67*	Wolfsberg-Drucke. M . . . . .	40	Protokoll der X. Sitzung (16. März 1927) . . . . .	274
— Verstärkung, Umbau und Auswechslung von Eisenbahnbrücken . . . . .	190*	Wyss, H., Praktische Elektrotechnik . . . . .	68	Protokoll der XI. Sitzung (13. April 1927) . . . . .	314
Schäfer, R., Die Einsatzhärtung von Eisen und Stahl . . . . .	118*	Wyss, Th., Die Kraftfelder in festen elastischen Körpern und ihre praktischen Anwendungen . . . . .	104*	50. Generalversammlung (30. April 1927) . . . . .	328
Schallenberg, J. u. Kraffert, H., Berliner Wohnungsbauten aus öffentlichen Mitteln . . . . .	102*	Zabransky, H., Die wirtschaftliche Regelung von Drehstrommotoren durch Drehstrom-Gleichstrom-Kaskaden . . . . .	105	Sektion Bern.	
Schwior, G., Handbuch der Strassen- und Wegeführungen auf dem Lande . . . . .	260	Zürcher Handelskammer, Bericht über das Jahr 1926 . . . . .	340	Besichtigung am 20. Nov. 1926 . . . . .	12
Schinz, Hs., Führer durch die naturwissenschaftl. und medizinischen Anstalten, Institute, Kliniken, Sammlungen und Bibliotheken Zürichs . . . . .	328			Protokoll der III. Sitzung (26. Nov. 1926) . . . . .	12
Schlesinger, G., Werkstatt-Technik: Die Arbeitstätten des deutschen Werkzeugmaschinenbaues . . . . .	328			Protokoll der IV. Sitzung (10. Dez. 1926) . . . . .	68
Schmidt, O. und Hähnle, O., Zement und Gips . . . . .	191			Protokoll der V. Sitzung (7. Jan. 1927) . . . . .	105
Schmitt, E., Handbuch der Architektur. IV. Teil, Architektonische Komposition	66*			Protokoll der VII. Sitzung (28. Jan. 1927) . . . . .	118
				Protokoll der VI. u. VIII. Sitzung (14. Jan. und 14. Febr. 1927) . . . . .	147
				Protokoll der X. Sitzung (11. März 1927) . . . . .	192
				Protokoll der IX. Sitzung (25. Febr. 1927) . . . . .	220
				Protokoll der XI. Sitzung (25. März 1927) . . . . .	290
				Protokoll der Hauptversammlung (9. April 1927) . . . . .	313
				Auszug aus dem Tätigkeitsbericht über das Vereinsjahr 1926/27 . . . . .	313
				Sektion St. Gallen.	
				Jahresbericht 1926 . . . . .	163
				Sektion Zürich.	
				Protokoll der V. Sitzung (22. Dez. 1926) . . . . .	26
				Protokoll der VI. Sitzung (12. Jan. 1927) . . . . .	54
				Protokoll der VII. Sitzung (26. Jan. 1927) . . . . .	82
				Protokoll der VIII. Sitzung (9. Febr. 1927) . . . . .	106
				Protokoll der IX. Sitzung (23. Febr. 1927) . . . . .	164
				Protokoll der X. Sitzung (9. März 1927) . . . . .	206
				Protokoll der XI. Sitzung (23. März 1927) . . . . .	234
				Ungehörige Gratisreklame . . . . .	246, (M) 271
				G. E. P.	
				Maschineningenieur-Gruppe Zürich . . . . .	164

# NAMENVERZEICHNIS.

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

## A. Verfasser der Aufsätze und Korrespondenzen.

v. Anacker, M., Ein neues Verfahren zur Herstellung gusseiserner Röhren. H	280*
Baur, H., Zum Wettbewerb für die Petersschule Basel. H u. K . . . . .	196*, 245
Bernoulli, H., Wie der Wohnungsbau in Wien finanziert wird. H u. V-R	51*, 54
— Tradition und moderne Architektur. H	144
Bierett, W., Korresp. zur Mitteilung „Grosse Materialprüfungsmaschine“. K	81
Blom, A. V., Richtlinien für die Herstellung von Rostschutz-Anstrichen. H	183
Blumer, W., Zur Frage der neuen schweizer. Landeskarte. H . . . . .	139
Brockmann, H., Das Zürcher Bauernhaus in seiner Beziehung zur Vegetation (T <sup>3/8</sup> ). H . . . . .	84*
Dresden, D., Korrespondenz zu: Neuer Beitrag zur elementaren Ableitung von Eigenschwingungszahlen der Maschinenwellen. K . . . . .	175
Dubois, Fr., Ueber Transversalschwingungen der Dampfturbinen-Laufradscheiben. H . . . . .	149*
Föppl, O., Angenäherte Berechnung von Schwingungszahlen mit Hilfe des Seilpolygons. H . . . . .	303*
Frey, W., Die Seilbahn La Escorcolla-Reineta in Spanien. H . . . . .	315*
Furrer, A., Bestimmung des ungefederten Gewichtes bei „Trammotoren“. H . . . . .	13*
— Stosswirkungen des ungefederten Gewichtes von Schienenfahrzeugen auf das Geleise. H . . . . .	83*
Hofmann, R., Korrespondenz zu: Selbstregulierende Kleinturbinen, Bauart Crozet-Fourneyron. K . . . . .	186
Hummel, Ch., Korrespondenz zu: Neuer Beitrag zur elementaren Ableitung von Eigenschwingungszahlen der Maschinenwellen. K . . . . .	175, 256
Jegher, C., Zur Rekonstruktion der Mellinger Reussbrücke. H . . . . .	36*
— Zur Neubestellung der Baustatik-Professuren an der Eidg. Techn. Hochschule. H . . . . .	38
— Zur Vollendung des Umbaus der linksufrigen Zürichseebahn im Gebiete der Stadt Zürich. H . . . . .	119*
— Zur Neugestaltung des Bahnhofplatzes Genf-Cornavin. H . . . . .	165*, 238*
Jenny, H., Rückblick auf die Internationale Brückenbauartagung in Zürich, vom 20. bis 23. Sept. 1926. H . . . . .	229
Kummer, W., Neuer Beitrag zur elementaren Ableitung von Eigenschwingungszahlen der Maschinenwellen. H u. K . . . . .	55, 176, 257
— Wachstumsgesetze und spezifische Drehzahlen der Maschinen. H . . . . .	207*
Mähly, H., Korrespondenz betr. Wettbewerb der Petersschule in Basel. . . . .	245
Martin, C., Encore la Place de la Gare de Genève-Cornavin. H . . . . .	235*

Meyfarth, G. L., Die neuen Lokomotiven, Typ 1 AAA—AAA 1, der Bern-Lötschberg-Simplon-Bahn. H u. M	221*, 233
Meyer, P., Das Teilspielhaus in Altdorf (T <sup>1/2</sup> ). H u. M . . . . .	4*, 24*
— Die Wiederherstellungsarbeiten in Eisenbeton an der Kathedrale von Reims. H	47*
— Städtisches Miethaus mit zurückgesetzten Obergeschossen in Paris. H . . . . .	73*
— Das Krematorium in Langenthal. H (T <sup>9/10</sup> ) . . . . .	115*
— Zum II. Wettbewerb für die Bezirksschule Lenzburg. H . . . . .	199*
— Pompes funèbres. H . . . . .	216
— Zur Neugestaltung des Bahnhofplatzes Genf-Cornavin. H . . . . .	237*
— Romanische Architektur in Italien. H	279, 297*
— Neues Strukturgefühl. H . . . . .	324
— Vom Bauhaus Dessau (T <sup>17/18</sup> ). H . . . . .	331*
— Zur Ausstellung „Neue Schweizer Architektur“ im Gewerbemuseum Bern. H . . . . .	334
Meyer-Peter, E., Die Entwicklung der baulichen Bestandteile der hydroelektrischen Werke in der Darstellung durch die E. T. H. an der Internat. Ausstellung in Basel 1926. H . . . . .	107*
— Die hydraulischen Modellversuche für das Stauwehr des Limmatkraftwerks Wettingen der Stadt Zürich. H	275*, 291*
Oetiker, H., Einfamilienhaus und Mehrfamilienhaus. H . . . . .	99
Peter, H. H., Standseilbahn und Luftseilbahn. H u. K . . . . .	56*, 327
Prášil, F., Die Entwicklung der Turbinen-Anlagen in der Darstellung durch die E. T. H. an der Internat. Ausstellung in Basel 1926. H . . . . .	46
Roš, M., Tätigkeit der Eidg. Materialprüfungsanstalt an der E. T. H. in Zürich im Jahre 1926. H . . . . .	318*
Ruegger, U. R., Der Massentransport zu Wasser. H . . . . .	135*
Rutgers, F., Korrespondenz betr. „Der englische Weir-Wohnungsbau“ . . . . .	64
Sattler, W., Die Regulierung des Bodensees für Hochwasserschutz, Kraftnutzung und Schifffahrt. H . . . . .	69*
Schrafl, A., Automobil und Eisenbahn. H . . . . .	18, 30, 50
Schüller, J., Eine wirtschaftliche Wasserschlossform. H . . . . .	329*
Schwab, Hs., Ueber schweizerische Hausforschung . . . . .	90*
Sonderegger, A., Das Kraftwerk an der Alfenz der Vorarlberger Zementwerke Lorüns A.-G., Bludenz. H	247*, 263*
Steiner, F., Die Ae <sup>4/7</sup> -Lokomotiven der S. B. B. H . . . . .	341*
Stodola, A., Wärmeübergang in Grenzschichten bei stark veränderlicher Grundströmung. H . . . . .	193*, 262
— Wärmeübergang in Grenzschichten bei grossen Temperatur-Unterschieden zwischen Wand und Flüssigkeit. H . . . . .	261
Sturzenegger, P., Der Abbruch der alten Eisenbahnbrücke über die Sitter bei Bruggen, St. Gallen. H . . . . .	214*

Trzcinski, M., Das Kraftwerk Tremorgio der Officine Elettriche Ticinesi Soc. An. Bodio. H . . . . .	1*, 16*, 28*, 141*
Weber, R., Korrespondenz zu: Selbstregulierende Kleinturbinen, Bauart Crozet-Fourneyron. K . . . . .	186
Winkler, Zum „Einzelachsantrieb mit Doppelvorgelege für elektr. Lokomotiven“. K . . . . .	54
Wirth, D., Wirtschaftlichkeitsermittlung für Auto- und Bahn-Transport. H . . . . .	95*
Wüger, H., Strassenbahn und Autobus. H	157
Wysling, W., Die technische Entwicklung der hydro-elektrischen Anlagen in der Schweiz in der Darstellung durch die E. T. H. an der Internat. Ausstellung in Basel 1926, I. u. II. H . . . . .	27, 43
Zindel, G., Verpflegung des Mont-Blanc-Observatoriums mittels des Flugzeugs. H . . . . .	62*
— Abwurf-Apparat „Metcoi“ für Flugzeuge. H . . . . .	173
— Ausnutzung der Wärmeenergie des Meers. H . . . . .	243*
— Viertaktmotor von Andreau mit ungleichen Hülen. H . . . . .	300*
— Viertakt-Dieselmotoren mit Aufladung durch Auspuffturbinen. H . . . . .	321

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

Artaria, P., Entwurf im Wettbewerb zum Neubau der Petersschule in Basel	196
Baur, W., Entwurf im Wettbewerb zum Neubau der Petersschule in Basel . . . . .	186
Bitterli, O., Entwurf im Wettbewerb zur Umgestaltung der Bahnhofstrasse in Aarau . . . . .	345
Bracher s. Keiser & Bracher.	
Bräm, Gebr., Entwurf im Wettbewerb für eine evangelische Kirche mit Kirchengemeindehaus in Frauenfeld . . . . .	35
Bräuning & Leu, Entwurf im Wettbewerb zum Neubau der Petersschule in Basel. . . . .	185
Burckhardt, E. F., Entwurf im Wettbewerb für das „Emilienheim“, ein Blindenheim in Kilchberg . . . . .	230
Daxelhofer s. Widmer.	
Egenger s. Steger & Egenger.	
Egger, H., Das Krematorium in Langenthal (T <sup>9/10</sup> ). H . . . . .	115
Enz, W., Entwurf im Wettbewerb Primarschulhaus mit Turnhalle in Muri bei Bern . . . . .	156
Giovannini, P., Entwurf im Fassadenwettbewerb für das neue Aufnahme-Gebäude des Bahnhofs Chiasso . . . . .	76
Haecherli, E., Entwurf im Wettbewerb Primarschulhaus mit Turnhalle in Muri bei Bern . . . . .	156
Haug, G., Entwurf im Wettbewerb für ein Schulhaus für die kantonale landwirtschaftliche Schule auf Charlottenfels, Neuhausen . . . . .	59
Haug s. Lutz & Haug.	



Heinrichs, R., Entwurf im Wettbewerb für ein Schulhaus für die kantonale landwirtschaftliche Schule auf Charlot- tenfels, Neuhausen . . . . .	60	Sauvage, H., Städtisches Miethaus mit zurückgesetzten Obergeschossen in Paris	73	<b>C. Vortragende in S. I. A.-Versammlungen.</b>	
— Entwurf im Wettbewerb für ein Ange- stellten-Wohnhaus des Kantospitals Schaffhausen . . . . .	286	Schalch, K., Entwurf für ein Angestellten- Wohnhaus des Kantospitals Schaff- hausen . . . . .	287, 338	Ammann, E., Welche Anforderungen stellt der moderne Strassenverkehr an die Landstrassen und an die Strassen der Stadt . . . . .	290
Henauer & Witschi, Entwurf im zwei- ten Wettbewerb für die Gewerbeschule und das Kunstgewerbemuseum in Zürich	324	Schäfer, E., Entwurf im Wettbewerb zur Umgestaltung der Bahnhofstrasse in Aarau . . . . .	347	Bernoulli, H., Prinzipielles und Aktu- elles vom Wiener Städtebaukongress 51*, 54 — Inkongruenz der Prinzipien von Wirt- schaft und Technik . . . . .	192
Henauer, W., Entwurf im Wettbewerb für eine evangelische Kirche mit Kirch- gemeindehaus in Frauenfeld . . . . .	22	Scheidegger, G., Entwurf im Wett- bewerb zu einem Primarschulhaus mit Turnhalle in Muri bei Bern . . . . .	160	Deloraine, E. M., Téléphonie trans- atlantique et la station britannique à Rugby . . . . .	68
Hertler, H., Der Neubau der Schweizeri- schen Nationalbank in Luzern (T <sup>15/10</sup> ) H. . . . .	306	Scherrer & Meyer, Entwurf im Wett- bewerb für ein Schulhaus für die kantonale landwirtschaftliche Schule auf Charlottenfels, Neuhausen . . . . .	58	Faber, P., Hochdruckdampf-Anlagen .	82
Hess, Fr., Entwurf im Wettbewerb für eine evangelische Kirche mit Kirch- gemeindehaus in Frauenfeld . . . . .	32	— Entwurf im Wettbewerb für ein Ange- stellten-Wohnhaus des Kantospitals Schaffhausen . . . . .	285	Furrer, E., Die Aufgaben der Feuerpolizei	274
Jauch, O., Entwurf im Wettbewerb zum Neubau der Petersschule in Basel . . . . .	187	Schmid, F., Entwurf im Wettbewerb für ein Angestellten-Wohnhaus des Kantons- spitals Schaffhausen . . . . .	286	Geiser, K., Das Wasser im Haushalt der alten Stadt Bern . . . . .	12
Keller, Gebr., Entwurf im Wettbewerb zu einem Primarschulhaus mit Turnhalle in Muri bei Bern . . . . .	159	Schmidt, Hs., Entwurf im Wettbewerb zum Neubau der Petersschule in Basel — Entwurf im II. Wettbewerb für die Bezirkschule Lenzburg . . . . .	198 199	Hottinger, M., Ferientage auf der Nordseeinsel Sylt . . . . .	42
Keiser & Bracher, Das Tellinghaus in Altdorf (T <sup>1/2</sup> ). H u. M . . . . .	4, 24	Schneider, K., Entwurf im Wettbewerb zur Umgestaltung der Bahnhofstrasse in Aarau . . . . .	346	Hug, A. M., Die Niederländisch-Indischen Staatsbahnen und ihre Elektrifikation .	105
Labhart, H., Entwurf im Wettbewerb für eine evangelische Kirche mit Kirch- gemeindehaus in Frauenfeld . . . . .	34	Schütz, J., Entwurf im zweiten Wett- bewerb für die Gewerbeschule und das Kunstgewerbemuseum Zürich . . . . .	326	Hug, J., Neuere Probleme der Gerichts- und Verwaltungsgeologie . . . . .	164
Lenhard, E., Entwurf im Wettbewerb für ein Schulhaus für die kantonale landwirtschaftliche Schule auf Charlot- tenfels, Neuhausen . . . . .	61	Steger & Egender, Entwurf im II. Wettbewerb für die Gewerbeschule und das Kunstgewerbemuseum in Zürich . . . . .	321	Imhof, Ed., Unsere Landeskarte und ihre weitere Entwicklung . . . . .	147
Leu s. Bräuning & Leu.		Tobler, W. J., Entwurf im Wettbewerb für eine evangelische Kirche mit Kirch- gemeindehaus in Frauenfeld . . . . .	33	Kobelt, K., Die Regulierung des Boden- sees für Hochwasserschutz, Kraftnutzung und Schifffahrt . . . . .	118
Lutz & Haug, Entwurf im Wettbewerb für ein Angestellten-Wohnhaus des Kantospitals Schaffhausen . . . . .	284	Von der Mühl, Hs. u. Oberrauch, P., Entwurf im Wettbewerb zum Neubau der Petersschule in Basel . . . . .	184	Mäckbach, F., Die Rationalisierung der Gütererzeugung . . . . .	206
Mähly, Hs., Entwurf im Wettbewerb zum Neubau der Petersschule in Basel . . . . .	182	Vogelsanger & Maurer, Entwurf im zweiten Wettbewerb für die Gewerbe- schule und das Kunstgewerbemuseum Zürich . . . . .	325	Meier, A., Die Finanzierung der Strasse in Rücksicht auf den Automobilverkehr	234
Maurer s. Vogelsanger und Maurer.		Wessner, E., Entwurf im Wettbewerb für die Umgestaltung der Bahnhofstrasse in Aarau . . . . .	344	Meyer-Peter, E., Der Wettbewerb für das Limmatkraftwerk Wettingen unter besonderer Berücksichtigung der hydrau- lischen Modellversuche . . . . .	26
Meili, A., Reformierte Kirche und Pfarr- haus in Wolhusen . . . . .	238	Widmer & Daxelholfer, Entwurf im Wettbewerb zu einem Primarschulhaus mit Turnhalle in Muri bei Bern . . . . .	158	Perrochet, P., Das Kraftwerk Chaucy- Pougny . . . . .	314
Meyer s. Scherrer & Meyer.		Wiesmann, Hs., Entwurf im Wettbewerb für eine evangelische Kirche mit Kirch- gemeindehaus in Frauenfeld . . . . .	21	Ramseyer, K., Ueber eine Skandinavien- reise . . . . .	42
Montorfani, G., Entwurf im Fassaden- Wettbewerb für das neue Aufnahme- Gebäude des Bahnhofes Chiasso . . . . .	75	Witschi s. Henauer & Witschi.		Salvisberg, O. R., Neue Berliner Bauten	106
Oberrauch s. Von der Mühl.		Worber, K., Entwurf im Wettbewerb für ein Angestellten-Wohnhaus des Kan- tospitals Schaffhausen . . . . .	285	v. Steiger, A., Die ausserordentlichen Hochwasser . . . . .	220
Probst, E., Restauration des alten Schlosses Rhaezüns . . . . .	213	Ziegler, Arn, Entwurf im Fassaden- Wettbewerb für das neue Aufnahme- Gebäude des Bahnhofes Chiasso . . . . .	75	Stürzenacker, A., Schönheit und Natur	178
Ramseyer, A., Entwurf im Fassaden- Wettbewerb für das neue Aufnahme- Gebäude des Bahnhofes Chiasso . . . . .	77			Weickert, O., Neuzeitliche Abwasser- reinigung . . . . .	205
Rickert, P., Entwurf im Wettbewerb zum Neubau der Petersschule in Basel	197			Zollinger, H., Normierung in Industrie, Gewerbe und Haushalt . . . . .	274