

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 99/100 (1932)

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: 15.01.2026

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

INHALTVERZEICHNIS BAND 100.

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

SACHVERZEICHNIS.

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

I. Hauptartikel, Mitteilungen, Vereinsvorträge.

Abdichtung , Stauwanddichtung mittels Stahlblech. M	126
Aerodynamik , Versuchsstand zur aerodynamischen Untersuchung von Flugzeugen. M	188*
Aesthetische Fragen , Quaibrücke Zürich. Von P. Meyer	84
— Zur Erneuerung der Quaibrücke in Zürich. H	124*
— 50 Jahre Schulhaus. Von P. Meyer. H	355*
Aluminium , Das Vierwaldstättersee-Motorschiff „Mythen“. Von R. A. Furrer. H	155*
— Ueber Leichtmetall-Karosserien der Ad. Saurer A.-G., Arbon. Von M. Koenig. H	182*
Architektur (Allgemeines) , Das Haus im Windstrom. Von A. Eigenmann. H	8*
— Der Dom zu Lübeck. M	42
— Kostenlose Bauberaterung durch Architekten. M	42
— Grundsätzliches über das Erbbaurecht. Von H. Bernoulli. H	120*
— Das Bürgerhaus in der Schweiz. XXIV. Band: Der Kanton Neuenburg. H	130*
— Kantonale Verwaltungsgebäude auf dem Walchereale in Zürich. H	172*
— Das neue „Grimsel-Hospiz“. H	260*
— Die „Föhrenburg“ ob Erlenbach am Zürichsee. H	261*, 315
— Ueber Logik und Gefühl in der modernen Architektur. M	22
— Ein Halbjahrhundert Schulhäuser. Von P. Meyer. H	357*
Arbeitsorganisation s. Betriebswissenschaft.	
Asphalt , Uferbefestigung. M	55
Ausschreibungen s. u. II. „Wettbewerbe“, a. u. Preisausschreiben.	
Ausstellungen , Zürcher Lichtwoche. H. u. M	138, 174*, 189
— Gegen die Verschwendung. M	240
— Schweizer Mustermesse 1933. M	293
— Weihnachtsausstellung des „Schweiz. Werkbundes“ in Zürich. M	306
Automobile , Bundesgesetz über den Motorfahrzeug- und Fahrrad-Verkehr. M	11
— Zur Beurteilung des „Trolleybus“. Von Chr. A. Killias, K	12
— Korrespondenz dazu von Herm. Lang.	42
— Versuchsfahrten mit einem Saurer-Autobus-Anhängewagen. M	55
— Entwicklung des Schienenomnibusses. M	83
— Staatlich konzessionierte Automobil-Linien in Italien. H	101*

— Moderne Dampfautomobile. M	112
— Fester Triebstoff für Automobilmotoren. M	125
— Leichtmetall-Karosserien Ad. Saurer. Von M. Koenig. H	182*
— Aerodynamische Ermittlung der Kastenform von Schienenomnibussen. M	199
— Richtige Einstellung der Autoscheinwerfer. M	265
Autostrassen s. Strassenbau.	
Backsteine , Ein Fünfzigjähriger. M	320
Bahnbau s. Bahnhöfe, Eisenbahnen.	
Bahnen , auch elektrische, s. Eisenbahnen und Schweizer Bundesbahnen.	
Banken , Neubau der Schweiz. Kreditanstalt in Genf. M	27
— Die Ersparniskasse Nidau, Kt. Bern. H	300*
Baukonstruktionen s. a. Beton, Brücken, Eisenbeton, Eisenkonstruktionen, Geschäftshäuser, Hallenbauten, Hochhäuser, Holzkonstruktionen, Spitäler, Wasserkraftanlagen, Wohnhäuser.	
— Die Wandlung der Baukonstruktion seit 1882. Von R. Maillart. H	360
Baumaschinen , Baggerarbeiten mit selbstausaugenden Zentrifugalpumpen für Schlamm- und Kiesförderung. M	70
Baustoffe s. Beton, Holz, Stahl usw.	
Bebauungspläne s. Städtebau, Wettbewerbe.	
Beleuchtung , Moderne elektrische Bogenlampen. M	82
— Innen mattierte Glühlampen. M	96
— Zürcher Lichtwoche. M. u. H. 138, 174*, 189	
— Natriumdampflampen. M	319
Berufsfragen , Kostenlose Bauberaterung durch Architekten. M	42
— Entwurf zu einem neuen Kunsthaus in München. M	55
— Grenzen in Sicht. Von A. Frieder. H	85, 115
— Maschine und Arbeitslosigkeit. Von E. Heidebroek. M	264
— Das Berufsbild des Ingenieurs und Architekten. Von P. Silberer. H. u. V	276, 280
Berufsmoral , Wettbewerbe und Berufsmoral. W	56
— Zum Kapitel Berufsmoral (zum Zirkular des „Kant. Bernischen Gewerbeverbandes“). M	278
— Zum Kapitel Berufsmoral	321, 333
Beton , Quelques propriétés du ciment et du béton: Dilatation, retrait, élasticité. Par H. Juillard. H	13*, 33*, 73*
— Betonarbeiten im Frost. M	112
— Gurtförderung von Beton. M	320

Betriebswissenschaft , Sinnwidrige Rationalisierung. M	125
— Diskussionstag über Unfallverhütung. M	254
Bibliotheken , Das Pestalozzihaus Zürich. M	139
Binnenschifffahrt s. Rheinschifffahrt, Schifffahrt.	
Brücken , Brücke über den Sambesi im Nyassaland. M	27
— Schiefe Klappbrücke in New Jersey. M	83*
— Quaibrücke Zürich. Von P. Meyer. 84, 124*	
— Die neue Lambeth-Brücke in London. M	112
— Umbau der eisernen S. B. B. - Brücke über die Reuss bei Mellingen. M	138, 152*
— Die letzten hölzernen Eisenbahnbrücken der Great Western Railway. M	139
— Vom Bau der Brücke über den kleinen Belt. M	201, 362*
— Verschiebung der Birsbrücke Basel-Birsfelden. M	212
— Die Hudsonbrücke bei New York. M	254
— Eisernen Eisenbahnbrücke über den Tarn bei Moissac. M	264
— Die Rheinbrücke Koblenz-Waldshut. M	293
— Rossgrabenbrücke bei Schwarzenburg, Bern	363*
Dächer , Flachdächer in Davos, Umbauten. H	105*
Dampfkessel , Der Sulzer-Einrohr-Hochdruck-Dampferzeuger. H	203*, 292
— Umlaufender Siederohr-Dampferzeuger. M	278
Dampftechnik , Dampferzeuger mit aufgeladener Verbrennungskammer. M	264
Dieselmotor , schwimmendes. M	201
Dieselmotoren , Diesel-elektrischer Schnelltriebwagen der Deutschen Reichsbahn. H. u. M	58*, 68
— 300 PS Dieselmotorwagen mit mechanischer Kraftübertragung Sysmer, S. L. M. Winterthur. H	87*
— Der Dieselmotor als Eisenbahnmotor. M	151
— Umbau des Dampfers „Wädenswil“ auf dem Zürichsee in ein Motorschiff. Von F. Kretschmar. H	159*
— Fahrzeugdieselmotor, Bauart Michel-Schmaljohann. M	176
— Doppelwirkender Einzylinder-Zweitakt-Sulzer-Dieselmotor von 2400 PS	365*
— Dieselmotor der SLM mit Abgasturbinen-Aufladung	365*
Drahtlose Telegraphie und Telephonie s. Radiotechnik.	
Drahtseilbahnen s. Seilbahnen.	
Drahtseile s. Seile.	
Ehrungen s. Eidg. Techn. Hochschule, Persönliches.	

Eidgen. Technische Hochschule,

- Ausstellung von Diplomarbeiten der Architektenschule. M 27
- Doktorpromotionen. M 42, 201, 292
- Mitteilung der Versuchsanstalt für Wasserbau. H 43*, 61*
- Wahl von Dr. Conrad Burri zum ausserord. Professor für Mineralogie und Petrographie. M 82
- Erteilung des Titels „Professor“ an Privatdozent Dr. R. L. Parker. M 82
- Diplommerteilungen. M 82
- Wahl von Dr. Charly Clerc zum Professor für französische Sprache und Literatur. M 96
- Erteilung von Lehraufträgen. M 96
- Ueber die Frequenz 1931/32. M 165
- Samstags-Kurse für Maschinen- und Elektroingenieure. H 223, 266

Eisenbahnen, s. a. Schweizerische Bundesbahnen.

- Um die Elektrifikation der französischen Bahnen. H 9
- Schnellzugs-Reisegeschwindigkeit von 131,5 km/h. M 56
- Wanderung des Geleiseoberbaues. M 11
- Bergung und Wiederherstellung einer auf der Rhät. Bahn abgestürzten Lokomotive. H 40*
- Die Einstellung der Deutschen Reichsbahn auf ihre neuen Aufgaben. Von Dr. Ing. Leibbrand. H 57*
- Die Knicksicherheit des Eisenbahngeleises. M 95
- Italienische Verkehrsverhältnisse: Staatsbahnen, Privatbahnen, staatlich konzessionierte Automobilinien. Von E. Thomann. H 101*
- Schmalspurbahn-Schiebebühne von 30 m Länge. M 111
- Die Schweiz. Eisenbahnen im Jahre 1931. H 132, 149
- Schienenumschaltung im Bahngeleise. M 152
- Der heutige Stand der Vollbahn-Elektrifikation in Frankreich. Von R. F. Stockar. H 187
- Langschienen-Geleise auf Eisenbetonschwellen. M 226
- Transkontinentaler Bahnverkehr in Australien. M 254
- Die Reisegeschwindigkeit im Eisenbahnverkehr. M 254
- Die Elektrifikation der Solothurn-Münster-Bahn, der Emmentalbahn und der Burgdorf-Thun-Bahn von W. Luder. H 290*
- Entgleisung im Geleisebogen. M 331
- Zugzusammenstoss in Luzern. M 332

Eisenbahnwagen, Grossraum- Gelenkwagen für Nebenbahnen. M 27

- Entwicklung des Schienenomnibusses. M 83
- Unterrichtswagen bei der D.R.B. 176
- Schlafwagen 3. Klasse. M 240

Eisenbeton,

- Scheiben und Faltwerke und ihre Bedeutung für die Wirtschaftlichkeit von Eisenbeton-Konstruktionen. Von H. Craemer. H 88*
- Betonarbeiten im Frost. M 112
- Eisenbetontanks in Bierbrauereien. Von E. Stebler. H 170*
- Schachtausbau durch Zementguss. M 226
- Die Wandlung in der Baukonstruktion seit 1882. Von R. Maillart. H 360*

Eisenkonstruktionen, Die Schiebete der Nordschleuse Bremerhaven. Von L. Karner. H 127*

- Das Stahlskelett-Hochhaus Bel-Air Métropole in Lausanne. H 170*
- Zwei 160 m hohe Türme. M 320

Elektrifikation s. Eisenbahnen und Schweizer Bundesbahnen.**Elektrizitätswerke s. Elektrizitätswirtschaft, Wasserkraftanlagen.****Elektrizitätswirtschaft, Industrielle Verwertung der Erdwärme. M 10**

- Eidg. Amt für Elektrizitätswirtschaft, 1931. H 90
- Schweizerische Starkstrom-Kontrolle 1931. H 174
- Zur Frage der hydraulischen oder kalorischen Energieerzeugung. M 278
- Hochalpine Wasserkräfte und mittlereuropäische Energieversorgung. M 279

Elektro-Apparate s. a. Gleichrichter.

- Alkalische Akkumulatoren. M 95
- Röntgen-Einrichtung der „Privatklinik Hirslanden“ in Zürich. H 23*
- Elektroden, Fortschritte in der Herstellung von Kohle-Elektroden. M 70
- Elektro-Maschinen, Ausbau der Zentrale Findelenbach bei Zermatt. M 175
- Die Verwendbarkeit moderner Drehstrommotoren mit Kurzschlussläufern. M 175
- Elektro-Ofen, Beschickungsvorrichtungen an Elektrostahlöfen. M 226*
- Elektro-Ofen zur Wärmebehandlung grosser Arbeitsstücke. M 253
- Energieversorgung s. Elektrizitätswirtschaft.
- Entsander, Anwendung des Dufour-Entsanders an der Etsch. M 176*
- Erbbaurecht, Grundsätzliches über das Erbbaurecht. Von H. Bernoulli. H 120*
- Erdbeben-Wirkung auf Hochbauten. von R. Maillart. H 309*
- Ersparniskassen s. Banken.

Fenster. M 96**Flachdächer in Davos, Umbauten. H 105*****Flugwesen und Flugzeuge s. Luftfahrt.****Flussbau, Die Geschiebequellen der Bäche und Flüsse. Von G. Strele. H 229*, 247*****Freigeld, Ausschaltung der allgemeinen Wirtschaftskrise durch die Indexwährung. Von H. Bernoulli. V 293****Förderanlagen, Pneumatischer Spänetransport in einer Grossschlerei. M 70****— Beschickungsvorrichtungen an Elektrostahlöfen. M 226*****Fundationen, Entwicklung in 50 Jahren. H 364*****Gasleitungen, Wasserverschlüsse in Gasleitungen. M 200****Gasversorgung im Rhonetal. Von U. R. Ruegger. H 141*****— Fortschritte im Bau von Sauggasanlagen. M 240****Gebäude-Anleuchtung s. Beleuchtung.****Geleise s. Eisenbahnen, Schweiz. Bundesbahnen.****Generatoren s. Elektro-Maschinen.****Geräuschmessungen, Ergebnisse. M 125****Geschäftshäuser, Das „Daily Express“-Gebäude in London. M 224*****Geschiebe, Die Geschiebequellen der Bäche und Flüsse. Von G. Strele. H 229*, 247*****Glas aus Hochofenschlacke. M 27****Gleichrichter, Der Arwo-Glühkathoden-Gleichrichter. M 10****— Vom gesteuerten Gleichrichter. Von M. Dick. H u. M 29*, 211****— Die Triebwagen und Unterstationen der elektr. Bahn St. Gallen-Gais-Appenzell. Von Ed. Hugentobler. H 267*****Gründungsverfahren s. Fundationen.****Hallenbauten, Die neue Markthalle in Budapest. M 166****— Die Markthalle in Burgdorf. H 251*****Hochhäuser, Das Columbushaus in Berlin. M 55****— Wohnhochhäuser in Villeurbanne (Lyon). M 70****— Das höchste Haus Europas. M 166****— Das Stahlskelett-Hochhaus Bel-Air Métropole in Lausanne. H 170*****Hochwasserkatastrophe, Die Geschiebequellen der Bäche und Flüsse. Von G. Strele. H 229*, 247*****Holzkonstruktionen, Flachdächer in Davos, Umbauten. H 105*****Kältetechnik, Grosskältemaschine nach dem Ammoniak-Absorptionssystem. M 96****Kanäle, Der neue französische Moselkanal. M 240****— Schiffahrtskanal und Kraftwerk Kembs. H Kessel s. Dampfkessel, Heizung. 339*****Kirchen, Synagogen-Neubau in Zürich. M 11****— Die Hedwigskirche in Berlin. M 83****— Die Renovation des Grossmünsters in Zürich. Von H. Wiesmann. H 342*****Kirchgemeindehäuser, Wettbewerb für ein Kirchgemeindehaus bei der Johanneskirche in Bern. H 36*, 67*****Kliniken s. Spitäler.****Kompressoren aus säurebeständigem Material. M 82****Kongresse, I. Kongress der Internat. Vereinigung für Brückenbau und Hochbau, Paris 1932. H 38, 54****— VI. Internat. Kongress Beratender Ingenieure in Zürich. M 137****— Die 59. Jahresversammlung des Schweizer Vereins von Gas- und Wasserfachmännern. M 165****— Korrosionstagung 1932. M 189****Konkurrenzen s. unter II „Wettbewerbe“.****Konzerthaus, Das Kunst- und Kongresshaus Luzern. H 184*****Kraftwerke s. Dampfkraftwerke, Wasserkraftanlagen.****Krane, Neuartige Doppeldrehkrane im Hamburger Hafen. M 235****Kunsthäuser s. Museen.****Krankenhäuser s. Spitäler.****Kupplungen, Hydraulisch-Mechanische Ausrückkupplung. M 292****Kurse s. Eidg. Techn. Hochschule und Techn. Unterrichtswesen.****Lagertankanlagen s. Tanks.****Lokomotiven, Die Schwartzkopff-Löffler Hochdruck-Lokomotive der Deutschen Reichsbahn. H u. M 57*, 69*****— Kleinlokomotiven der Deutschen Reichsbahn. M 69****— Eine neue Kennziffer zur Beurteilung der Gewichte von Lokomotiven. Von W. Kummer, H u. M 99*, 126****— Die heutigen Leistungsgrenzen der Diesellokomotiven. M 110****— Lokomotivräder mit unmittelbarem Zahnradanbau. M 188****— Lokomotiven mit Kohlenstaubfeuerung. M 225*****— Kolbendampflokomotive mit Kondensation. M 292****— Algerische Schmalspur-Doppel-Lokomotive. M 320****— Hochdrucklokomotive Winterthur. H 346*****Luftfahrt, Schweizerisches Luftverkehrswesen. H 25****— Gordon-Bennett-Wettfliegen 1932. M 42****— Internat. Flugmeeting in Zürich. M 42****— Prof. Aug. Piccards II. Stratosphärenflug M 125****— Der netzlose Freiballon „Zürich“. M 138****— Veränderliche Flugzeug-Tragflächen. M 152****— Versuchstand zur aerodynamischen Untersuchung von Flugzeugen. M 188*****— Kennziffern zur Beurteilung von Flugzeugen. M 212****— Neon- und Glühlampenlicht für den Nachtluftverkehr. M 227****— Thermisch-elektrischer Antrieb von Luftfahrzeugen. M 239****— Torsionskritische Drehzahlen von Flugmotoren. M 305****Luftseilbahnen s. Seilbahnen.****Markthallen s. Hallenbauten.****Maschinen s. Baumaschinen, Elektro-Maschinen usw.****Maschinenindustrie, schweizerische, im Jahre 1931. M 316****Materialprüfung, Techn. Methoden photoelastischer Forschung. Von R. V. Baud. H 1*, 15*****— Elektromagnetische Ermittlung von inneren Drahtbrüchen in Seilen. M 70****— Materialprüfung mit Gammastrahlen. M 112****— Die Festigkeit von Stahlguss bei tiefen Temperaturen. M 165****— Dauerbruchformen und ihre Entstehung. M 264****Mechanik, Hundert Semester technische und industrielle Mechanik. Von W. Kummer. M 364****Messapparate, Die tönende Saite als Messinstrument. M 152****— Messung der erzwungenen Schwingungen eines Glockenturmes und seiner Umgebung. Von P. Koenig. H 195*****Messen s. Ausstellungen.****Motorwagen s. Eisenbahnwagen, Strassenbahnwagen.****Museen, Das Kunst- und Kongresshaus Luzern. H 184***

Nekrologe s. nachstehend unter III.

Oelschalter, Die Unterbrechung im Oelschalter für Höchstleistungen. M . . . 240

Persönliches s. a. Eidg. Techn. Hochschule, Nekrologe.

— Wahl von Dipl. Ing. Eug. Etienne zum Ingenieur I Klasse des Eidg. Amtes für Elektrizitätswirtschaft. M . . . 42

— 75 Geburtstag von Frank Julian Sprague. H . . . 54

— Der Direktor des Elektrizitätswerkes Luzern. M . . . 320

Pestalozzihaus Zürich. M . . . 139

Photoelastizität, Techn. Methoden photoelastischer Forschung. Von R.V. Baud. H 1*, 15*

Photogrammetrie, Das allgem. Problem der Photogrammetrie und die Wildschen Instrumente. Von E. Vuille. H 191*, 206*, 217*, 281*, 302*, 311*

— Photogrammetrie beim Äquatorflug. M . . . 201

Physikalische Grundbegriffe, ihre Wandlungen in den letzten 50 Jahren. Von L. Zehnder. H . . . 352

Pontons s. Schiffe.

Pumpen, Baggerarbeiten mit selbstansaugenden Zentrifugalpumpen für Schlamm- und Kiesförderung. M . . . 70

— Neuere Anlagen mit Sulzer-Senkpumpen. M . . . 227

— Eine neue Bohrloch-Tauchpumpe. M . . . 96*

Radiotechnik, Porzellan als Baustoff. M . . . 152

Rationalisierung s. Betriebswissenschaft.

Rheinschiffahrt,

— Basler Rheinhafenverkehr. M 42, 112, 166, 212, 279, 332

— 100 Jahre Dampfschiffahrt. M . . . 56

— Die Schleusen von Kembs. M u. H 212, 339*

Röntgen - Einrichtung der „Privatklinik Hirslanden“ in Zürich. H . . . 23*

Salzgewinnung, Die moderne Technik der Siedesalzerzeugung. Von R. Peter. H . . . 323*

Sanatorien s. Spitäler.

Schachtausbau durch aufsteigenden Zementguss. M . . . 226

Schiebehöfen, Schmalspurbahn-Schiebehöfen von 30 m Länge. M . . . 111

Schiffahrt s. a. Rheinschiffahrt.

— Gedanken zum weitem Ausbau der schweiz. Binnenschiffahrt. M . . . 11

— Der neue französische Moselkanal. M . . . 240

Schiffe, Gross-Segelschiffe der Gegenwart. M . . . 124

— Das Vierwaldstättersee-Motorschiff „Mythen“. Von R. A. Furrer. H . . . 155*

— Umbau des Dampfers „Wädenswil“ auf dem Zürichsee in ein Motorschiff. Von F. Kretzschmar. H . . . 159*

— Kanal-Schlepper mit innen liegender Schiffschraube. M . . . 189

— Ponton zum Verlegen von Blöcken. M . . . 200

— Schiffe in geschweisster Konstruktion. M . . . 240

— Die neuen italienischen Motorschiffe „Neptunia“ und „Victoria“. M . . . 306

— 40 m² Schären-Kreuzer aus Eisenbeton Schlepper s. Schiffe.

Schleusen, Die Schiebetore der Nordschleuse Bremerhaven. Von L. Karner. H . . . 127*

Schlösser, Wiederaufbau des alten Schlosses in Stuttgart. M . . . 112, 320

Schulhäuser, Wettbewerb für ein Schulhaus in Muttens. H . . . 235*

— Wettbewerb für eine Schulhausanlage mit Hallenschwimmbad in Altstetten. H . . . 272*

— Ein Halbjahrhundert Schulhäuser. Von P. Meyer. H . . . 355*

— Primarschulhaus in Biel. H . . . 359*

— Die neue Frauenberufsschule in Brunn. M . . . 320

Schweißen, Versuche mit geschweissten Stäben. Von M. Roß. H . . . 77*

— Das Vierwaldstättersee-Motorschiff „Mythen“. Von R. A. Furrer. H . . . 155*

— Lichtbogenschweißung mit Gleichstrom oder Wechselstrom. M . . . 225

— Schiffe in geschweisster Konstruktion. M . . . 240

— Wärmespannungen bei Schweißungen und ihr Einfluss auf die Sicherheit ausgeführter Konstruktionen. Von F. Wörmann und W. Mohr. H . . . 243*

— Ueber Schweißprüfungen in Deutschland und das Schmucker Prüfgerät. H . . . 290*

— Gestaltung geschweisster Körper. M . . . 306

Schweizerische Bauzeitung, Hundert Semester. Von C. Jegher. H . . . 351*

— Sylvesterbetrachtung und Ausblick. Von C. Jegher. H . . . 369*

Schweizerische Bundesbahnen, Die schweiz. Eisenbahnen im Jahre 1931. H . . . 132, 149

— Die „Lorraineline“ zur nördl. Einführung der S.B.B. in den Bahnhof Bern. H, M u. V . . . 135*, 152, 154, 290

— Umbau der eisernen S.B.B.-Brücke über die Reuss bei Mellingen. M . . . 138

— Elektrifizierung der Linien Zürich-Uster-Rapperswil und Zug-Affoltern-Zürich. M . . . 264

Schwimmbäder, Eigenartiges Hallenschwimmbad in Breslau. M . . . 55

— Wettbewerb für eine Schulhaus-Anlage mit Hallenschwimmbad in Altstetten bei Zürich. H . . . 272*

Seilbahnen, Erhöhung der Leistungsfähigkeit der Seilbahnen Sierre-Montana-Verwalla. H . . . 112

— Davos Parsenn-Bahn. H . . . 317*

— Wagen-Absturz auf der Schauinsland-Schwebebahn bei Freiburg in Breisgau. H . . . 318*

Seile, Elektromagnetische Ermittlung von innern Drahtbrüchen in Seilen. M . . . 70

— Seiltriebe mit Schraubenrillenscheiben M . . . 111

Siedelungen, Untersuchungen an der Forschungs-Siedlung Berlin Haselhorst. M . . . 331

Spitäler, Die „Privatklinik Hirslanden“ in Zürich. H . . . 5*, 20*

— Sanatorien in Davos. H . . . 107*

— Die neue chirurg. Universitätsklinik Bern. H . . . 146*

— Wettbewerb für die Erweiterung des Krankenasyls Wädenswil am Zürichsee. H . . . 160*

— Räumliche Gliederung von Spitalbauten. Von H. Distel. V . . . 241

— Gesichtspunkte für das Entwerfen von Krankenhausanlagen. Von B. Schachner. V . . . 308

Spritzguss. Von H. R. Christen. V . . . 294

Städtebau, Stadtplanbureau Lausanne. M . . . 126

— Das Bürgerhaus in der Schweiz. XXIV. Band: Der Kanton Neuchâtel. H . . . 130*

— Die „Lorraineline“ zur nördl. Einführung der S.B.B. in den Bahnhof Bern. H, M u. V . . . 135*, 152, 154, 290

— Einige Bemerkungen zum Wettbewerb um einen Generalbebauungsplan für Lausanne. Von H. Bernoulli. H 209*, 220*

— Noch einiges zum Stadterweiterungsplan Wettbewerb Lausanne. Von P. Trüding. H . . . 262

Stahl s. Eisenkonstruktionen.

Standseilbahnen s. Seilbahnen.

Starkstrom-Unfälle in der Schweiz. M . . . 125

— Schweizer Starkstrom-Kontrolle 1931. H . . . 174

Staumauern, Stauauerdichtung mittels Stahlblech. M . . . 126

— Alte Stauauern in Mexiko. M . . . 200*

— Coolidge-Staumauer, Automatische Sektorwehre. M . . . 240*

— Zur Betriebseröffnung des Kraftwerkes Handeck an der Grimsel. Von C. Jegher. H . . . 258*

— Schäden an Stauauern. M . . . 320

Strassenbahnwagen mit Druckknopf-Steuerung. M . . . 136

Strassenbau, Baumwollstoff im Strassenbelag. M . . . 176

— Linksufrige Vierwaldstätterseestrasse. M . . . 212

Stratosphäre, Prof. Aug. Piccards II. Stratosphärenflug. M . . . 125

Studentenheime, Eine Universitätsstadt in Rom. M . . . 11

Studienreisen des Verbandes schweizer. Studentenschaften. M . . . 11

Synagogen s. Kirchen.

Tagungen s. Vereine, Kongresse.

Tanks, Eisenbetontanks in Bierbrauereien. Von E. Stebler. H . . . 179*

Technik und Religion. Von L. Köhler. H . . . 345

Technische Neuigkeiten vor 50 Jahren. H . . . 356

Techn. Unterrichtswesen s. a. Eidgen. Technische Hochschule.

— Umschulungskurs für Techniker. M . . . 112

— Kurs über Krankenhauswesen. M . . . 126

— Verlegung des „Bauhaus“ nach Berlin. M . . . 201, 227

— Samstags-Kurse an der E.T.H. für Maschinen- und Elektroingenieure. H 223, 266

— Sozialkonferenz über Krisenaufgaben der Maschinenführung. M . . . 227

Telephonie, Phonetische Uhren. M . . . 239

Theoretisches, Techn. Methoden photoelast. Forschung. Von R.V. Baud. H 1*, 15*

— Quelques propriétés du ciment et du béton: Dilatation, retrait, élasticité. Par H. Juillard. H . . . 13*, 33*, 73*

— Ueber die Eigenschaften von Schwallen und die Berechnung von Unterwasserstollen. Von E. Meyer-Peter und H. Favre. H . . . 43*, 61*

— Scheiben und Faltwerke und ihre Bedeutung für Eisenbeton-Konstruktionen. Von H. Craemer. H . . . 88*

— Eine neue Kennziffer zur Beurteilung der Gewichte von Lokomotiven. Von W. Kummer. H u. M . . . 99*, 126

— Grundsätzliches über das Erbbaurecht. Von H. Bernoulli. H . . . 120*

— Resonanzausschläge bei Drehschwingungen von Kurbelwellen. M . . . 137

— Propellerprofile mit verminderter Kavitation. M . . . 138

— Schwingungen von Maschinenfundamenten. Von J. Bachtold. H . . . 167*

— Korrespondenz dazu von A. Troche. . . . 347

— Ein Universalschema für zugkraftregelnde Zwischengetriebe von Oelmotor-Triebfahrzeugen. Von W. Kummer. H . . . 215*

— Innere und äussere Kopplung der technischen Hauptsprachen. Von E. Wüster. H . . . 237

— Wärmespannungen bei Schweißungen und ihr Einfluss auf die Sicherheit ausgeführter Konstruktionen. Von F. Wörmann und W. Mohr. H . . . 243*

— Eine neuartige Erfassung der Kornverteilung mittels „Kornpotenzen“. Von O. Stern. H . . . 255*

— Die Biegungslinie sehr schlanker Stäbe in graphischer Darstellung. Von R. Sabathiel. H . . . 295*

— Die Gesetzmässigkeit der Abflussmengen von Wasserläufen. M . . . 305

— Torsionskritische Drehzahlen von Flugmotoren. M . . . 305

— Wandlung der physikal. Grundbegriffe in 50 Jahren. Von Prof. Dr. L. Zehnder. H . . . 350

Topographie, Das allgemeine Problem der Photogrammetrie und die Wildschen photogrammetrischen Instrumente. Von E. Vuille. H . . . 191*, 206*, 217*, 281*, 302*, 311*

Transformatoren mit Evolventenkern. M . . . 110

Triebstoffe, Fester Triebstoff für Automobilmotoren. M . . . 125

Triebwagen, Diesel-elektrischer Schnelltriebwagen der Deutschen Reichsbahn. H u. M . . . 58*, 68

— 300 PS Dieseltriebwagen mit mechanischer Kraftübertragung, System „S. L. M Winterthur“. H . . . 87*

— Ein Universalschema für zugkraftregelnde Zwischengetriebe von Oelmotor-Triebfahrzeugen. Von W. Kummer. H . . . 215*

— Die Triebwagen und Unterstationen der elektr. Bahn St. Gallen-Gais Appenzell. Von Ed. Hugentobler. H . . . 267*

Tunnel, Der Lahaywa-Tunnel in Aegypten. M . . . 166

Turbinen s. Dampfturbinen, Wasserturbinen.

Turmschwingungen, Messung der erzwungenen Schwingungen eines Glockenturmes. Von P. Koenig. H . . . 195*

Universität, Wettbewerb für den Neubau des Kollegienhauses der Universität Basel. H . . . 78*, 91*

Unterrichtswesen s. Eidg. Techn. Hochschule, Lehrkurse, Techn. Unterrichtswesen.

Vereine (S. I. A. u. G. E. P. s. hinten unter V).

— Sektion Ostschweiz des schweizer. Rhone-Rhein-Schiffahrts-Verbandes. M . . . 11

— Schweizer Verband für die Materialprüfungen der Technik und S. I. A. Fachgruppe für Stahl- und Eisenbetonbau. . . . 12, 254

— Schweizer Techniker-Verband. M . . . 26

— Internat. Verband beratender Ingenieure. M . . . 126, 137

— Rheinschiffahrtsverband Konstanz. M . . . 139

— Schweizer Verein von Gas- und Wasserfachmännern. M . . . 165

— Schweizer Werkbund. M . . . 166

— Verein deutscher Ingenieure. M . . .	176
— Schweizer. Wasserwirtschaftsverband. M . . .	177, 212
— Brennkrafttechnische Gesellschaft. M . . .	292
— Verein schweizer. Maschinen-industrieller . . .	316
— Internat. Krankenhausgesellschaft. M . . .	320
Verkehr , Bundesgesetz über den Motorfahr- zeug und Fahrrad-Verkehr. M . . .	11
— Einstellung der Deutschen Reichsbahn auf ihre neuen Aufgaben. Von Dr. Ing. Leibbrand. H . . .	40*
— Italienische Verkehrsverhältnisse. Staats- bahnen, Privatbahnen, Automobillinien. Von E. Thomann. H . . .	101*, 117*
— Die Reisegeschwindigkeit im Eisenbahn- verkehr. M . . .	254
Versuchswesen , Das Haus im Windstrom. Von A. Eigenmann. H . . .	8*
— Ueber die Eigenschaften von Schwallen und die Berechnung von Unterwasser- stollen. Von E. Meyer-Peter und H. Favre. H . . .	43*, 61*
— Ueber die dynamische Beanspruchung von Bauwerken und ihre messtechnische Untersuchung. Von Alfr. Meyer. H . . .	50*
— Versuche mit autogen und elektrisch geschweissten Stäben. Von M. Röß. H . . .	77*
— Resonanzausschläge bei Drehschwin- gungen von Kurbelwellen. M . . .	137
— Propellerprofile mit verminderter Kavi- tation. M . . .	138
— Prüffelder für hydraulische Maschinen. M . . .	165
— Versuchsstand zur aerodynamischen Un- tersuchung von Flugzeugen. M . . .	188
— Messung der erzwungenen Schwingungen eines Glockenturmes. Von P. Koenig. H . . .	195*
— Aerodynamische Ermittlung der Kasten- form von Schienenomnibussen. M . . .	199
— Die Unterbrechung im Oelschalter. M . . .	240
— Die Verwendung des Stroboskopes zum Studium hydraulischer Maschinen. Von P. de Haller. H . . .	262*
— Dauerbiegeversuche mit Schraubenbolzen . . .	331
— Dauerversuche an Eisenbetonbalken. M . . .	332
— Untersuchung an der Forschungssiedlung Berlin-Haselhorst. M . . .	331
Verwaltungsgebäude , Kantonale Verwaltungs- gebäude in Zürich. H . . .	172*
Wahlen s. Persönliches, Eidg. Technische Hochschule.	
Wald , Einfluss des Waldes auf den Wasser- abfluss. M . . .	253
Wärmetechnik , 100 Jahre Wärmemechanik. M . . .	136
Wärmewirtschaft , Motorische Verwertung der Sonnenwärme. M . . .	95
Wasserbau , Uferbefestigung mit Asphalt. M . . .	55
— Die Eindeichung der Stadt Neuwed am Rhein. M . . .	201
Wasserkraftanlagen , Vom Etzelwerk. M . . .	11
— Kraftwerk Althbrück-Dogern. M . . .	11
— Ueber die Eigenschaften von Schwallen und die Berechnung von Unterwasser- stollen. Von E. Meyer-Peter und H. Favre. H . . .	43*, 61*
— Kraftwerk Klingnau. M . . .	139, 152
— Kraftwerk Handeck an der Grimsel. M . . .	209
— Das Kraftwerk Kembs. M . . .	212
— Hydroelektrische Grosskraftwerke im französischen Zentralmassiv. M . . .	226*
— Zur Betriebseröffnung des Kraftwerks Handeck an der Grimsel. Von C. Jeger . . .	258*
— Ueber die Nutzbarmachung der Hinter- rhein-Wasserkraft. M . . .	306
— Schifffahrtskanal und Kraftwerk Kembs. H . . .	339*
— Die Dieprost-Wasserkraftanlage . . .	319
Wasserleitungen , Betriebsmässige Entfer- nung des Sinters aus Rohrleitungen. M . . .	26
Wasserturbinen , Die Verwendung des Stro- boskopes zum Studium hydraulischer Maschinen. Von P. de Haller. H . . .	262*
— Kaplan-Turbinen. Von Dr. E. Jaquet. V . . .	293
Wasserversorgung , Die neue Seewasserver- sorgung für die Stadt Lausanne. M . . .	27
— Wasserversorgung von Paris aus dem Flussgebiet der Loire. M . . .	111
Wettbewerbe s. nachstehend unter II.	
Wildbachverbauung , Die Geschiebequellen der Bäche und Flüsse. Von G. Strele. H . . .	229*, 247*
— Einfluss des Waldes auf den Wasser- abfluss. M . . .	253

Windkraftwerke . M . . .	112
Wohnhäuser , Wohnhochhäuser in Villeu- banne (Lyon). M . . .	70
— Das Bürgerhaus in der Schweiz. XXIV. Band: Der Kanton Neuenburg. H . . .	130*
— Einfamilien-Kleinhaus aus fertigen Bau- teilen. H . . .	197*
— Die „Föhrenburg“ ob Erlenbach am Zürichsee. H . . .	261*, 315
— Zwei Wohnhäuser am Zürichberg: Haus Wägelin und Haus Direktor A. Stiefel. H . . .	315*
Zement , Quelques propriétés du ciment et du béton: Dilatation, retrait, élasticité. Par H. Juillard. H . . .	13*, 33*, 73*
— Deutscher Tonerde-Schmelzzement. M . . .	139

II. Wettbewerbe.

VI. Wettbewerb der Geiser-Stiftung des S.I.A.	56, 189
Holzhaus-Wettbewerb des S.W.B. (mit Lignum).	42
Vorstoss gegen die Wettbewerb-Grundsätze . . .	306
Aarau , Verwaltungsgebäude der Aargau- ischen Brandversicherungsanstalt . . .	177, 241
Altstetten -Zürich, Schulhausanlage und Hallenschwimmbad (Wettbewerbe und Berufsmoral) . . .	56, 166, 189, 201, 272*, 286*
Antwerpen , Bebauungsplan links (westlich) der Schelde . . .	240
Basel , Kollegienhaus der Universität . . .	12, 78*, 91*
— Grabmäler . . .	56
— Sanatorium auf der Chrischona . . .	212
Bern , Erweiterungsplan . . .	27, 56, 227
— Kirchgemeindehaus bei der Johannis- kirche . . .	36*, 67*
— Projektwettbewerb für die „Lorraine- linie“ . . .	135*, 152, 154
Glarus , Erweiterung des Schützen- und Gesellschaftshauses . . .	27
Höngg , Schulhauslage . . .	321
Küsnacht , Sekundarschulhaus . . .	321, 332, 348
Lausanne , Bebauungsplan . . .	12, 209*, 220*, 262
— Banque Cantonale Vaudoise . . .	166
— Ensemble architectural de l'Ancien Evêché. M . . .	332, 348
Muttenz , Schulhaus mit Turnhalle . . .	166, 234*
Neuenburg , Strassenbrücke Parcs-Saint- Nicolas . . .	152
Oftringen , Protestantische Kirche . . .	348
Schwyz , Bundesarchiv . . .	332
Stockholm , Bebauungsplan für das Norrmalm- Quartier . . .	265
Wädenswil , Spitalneubau . . .	97, 160*
Wattwil , Erweiterungsbau des Gemeinde- krankenhauses . . .	84, 321, 348
Zollikon , Schul- und Gemeindehausbau . . .	202, 227, 241
Zürich , Schulhaus an der Tannenrauchstrasse . . .	11
— Lichtenanlagen . . .	166, 174*
— Kant. Verwaltungsgebäude auf dem Walchareal . . .	172*
— Gedenkbrunnen Prof. Dr. August Forel . . .	189
— Wandgemälde städt. Amtshäuser . . .	189
Zweisimmen , Alpwirtschaftliche Schule . . .	348

III. Nekrologe.

Anderfuhren, Johann . . .	97
Brandenberger, Emil . . .	56, 112*
Bretschger, Paul Ulrich . . .	153, 279
Buser, Eduard . . .	153, 177
David, Jean M. . .	113
Freemann, John R. . .	254
Hofer, Ernst . . .	27, 83*
Krohn, R. . .	70
Mathys, Ludwig (Bild) . . .	11*
de Montmollin, André . . .	178
Müller, Alfred . . .	113*
Müller, Hans . . .	97
Müller, Max . . .	190
Pulver, Friedrich . . .	306
Schmid-Volkart, Hans . . .	306
Schmid, Jacques . . .	126
Suter-Oeri, Rudolf . . .	97, 265*
Turrettini, Maurice . . .	254
Vaterlaus, Armin . . .	293
Wiesmann, Ernst . . .	126, 153*
Zweifel, Jean . . .	166

IV. Literatur.

Ein * an der Seitenzahl bedeutet Besprechung.

Bücher.

Aargauische Handelskammer , Be- richt über das Jahr 1931 . . .	228
Altmann, F. , Schraubengetriebe . . .	322
Arapu, J., et Georgesco, N. , La production minière et métallurgique de la Roumanie dans l'année 1930 . . .	126
Arcois , Handbuch für die Ausführung geschweisster Stahlbauten . . .	84*
Ascher, Hs. , Weitere Beiträge zur Geo- logie des Stubachtales . . .	190
Baroni, M. , Ossature di Cupole in ce- mento armato . . .	322
Bau- und Forstdepartement des Kt. Graubünden , Bericht zum ge- nerellen Projekt für die Rekonstruktion der durch die Katastrophe vom 25./26. Sept. und 10. Nov. 1927 im Kanton Graubünden zerstörten Böden, Bauten usw. und die zur Sicherung der Ge- fahrenzonen notwendigen Neu- und Ergänzungsbauten . . .	254
Beilhack, M. , Der Dauerschlagbiege- versuch . . .	190
Berg, E. J., O. Gramisch und Hs. Topper , Rechnung mit Operatoren nach Olivier Heaviside . . .	71
Bernhard, H. s. Lorenz. . . .	
Berthe, R. F. , Le Calculateur du Béton armé . . .	228
Betriebswissenschaftl. Institut E. T. H. , Arbeitsphysiologie . . .	202
Betz, L. , Die Bereifungsfragen beim Last- kraftwagen . . .	98
Bleich, Fr. , Stahlhochbauten . . .	190
Böhi, C. , Das St. Gallische Rheintal und die Rheinkorrektion . . .	254
Born s. Maey. . . .	
Brühlmann, O. , Licht gestaltet Physik Brunner s. Schläpfer. . .	98
Buchmann s. Thum. . . .	
Buckingham, E. und G. Olah , Stirn- räder mit geraden Zähnen. . . .	98
Bundesministerium für Handel und Verkehr , Statistik des Aushauses der Grosswasserkraft und der Hoch- spannungsfernleitungen in Oesterreich nach dem Stande Ende 1930 . . .	202
Bund Deutscher Architekten . Das kleine Haus . . .	322
Burget s. Heusser. . . .	
Campini, E. , Costruzioni idrauliche . . .	322
Cisotti, U. , Cenni sui fondamenti del calcolo tensoriale . . .	322
Comstock, Ch. W. , On the Stresses in Arch Dams . . .	202
Cortese, E. , Geologia pratica . . .	228
Deutsche Gesellschaft für Metall- kunde , Werkstoffhandbuch „Nicht- eisenmetalle“ . . .	113*
Deutsches Museum , Carl von Linde zum 90. Geburtstag . . .	202
Deutsche Normen für Portlandzement, Eisenportlandzement und Hochofen- zement . . .	178
Deutsche Reichsbahn-Gesell- schaft , Vorläufige Anweisung für die Abdichtung von Ingenieur-Bauwerken . . .	146*
— Geschäftsbericht für 1931. H . . .	178
Deutscher Reichsbahn-Kalender 1933 . . .	333
Dischinger, Fr. & Finsterwalder, U. , Neue Entwicklungsformen der Schalen- Bauweise Zeiss-Dywidag . . .	322
Distel, H. , Rationeller Krankenhaus-Bau — Modern bauen mit Backstein . . .	322
Dittrich, R. und Rösslein, D. , Zur Frage der künstlichen Bauaustrocknung . . .	178
Döcker, R. , 42 Wohnhäuser von 8000 bis 30000 RM . . .	228
Dufour, H. , Die Abnützung der Wasser- turbinen, die Wasserfassungen und die Dufour-Entsander . . .	178

Eidg. Amt für Elektrizitätswirtschaft, Die neue Statistik über die Erzeugung und Verwendung elektrischer Energie in der Schweiz	190	Hess, Fr., Das Enteignungsrecht des Bundes	27	Luftschütz, H., Die Raumänderungen der Baustoffe	213
Eidg. Amt für Wasserwirtschaft, Hydrographische Erhebungen im Rheingebiet im Abschnitt Reichenau-Bodensee	254*	Heusser, L. und Burget, R., Freileitungsbau mit Schleuderbetonmasten Hilbersheimer, L., Hallen-Bauten	98	Lugeon, M., Barrages et Géologie	202
Eidg. Landestopographie, Geodätische Grundlagen der Vermessungen Zug und Schwyz	333	Hilpert, R., Verdunstung und Wärmeübergang an senkrechten Platten in ruhender Luft	212*	Lutz, O., p B-Tafel, Tabellen und Diagramme zur thermischen Berechnung der Verbrennungskraftmaschinen	190
Eidg. Materialprüfungsanstalt, Diskussionsbericht Nr. 46	77*	Hirsch, A., Die Trockentechnik	228	Macy, H. und E. K. Born, Verzeichnis der Dampflokomotiven der Deutschen Reichsbahn mit einer Einführung in das Lokomotivbezeichnungswesen	213
— Diskussionsberichte Nr. 53 bis 61	114	Hirsch, M., Die Kältemaschine	322*	Maillart, R., Leichte Eisenbetonbrücken in der Schweiz	190
— Härtekurs, Diskussionsbericht Nr. 64	280	Hochbauamt der Stadt Zürich und E. Klöti, Kommunal- und gemeinnütziger Wohnungsbau der Stadt Zürich	202	Mainardi s. Zappa.	
Eidg. Post- und Eisenbahndepartement, Statistik des Rollmaterials der Schweizerischen Eisenbahnen	114	Hochheim, R., Dauerfestigkeitsversuche mit geschweissten Trägern	140	Marcus, H., Die Theorie elastischer Gewebe und ihre Anwendung auf die Berechnung biegsamer Platten unter Berücksichtigung der trägerlosen Pilzdecken	71
— Schweiz. Eisenbahnstatistik 1930	126	Holler und Fink, Rohrleitungs- und Behälterbau	202	Masi, F., La Pratica delle Costruzioni metalliche, Tettoie, Ponti, Gru, Pali, Torri, Paratoie	97*
Eidg. Volkswirtschaftsdepartement, Ergebnisse der schweiz. Sozialpolitik	333	Hossdorf, J., Die Tat von heute. Der Wirtschafts-Schutz	202	Matschoss, C. und Lindner, W., Technische Kulturdenkmale	307*
Elwitz, E., Der zweistielige Stockwerkrahmen	98	Imhof, Ed., Schulkarte des Kantons Graubünden	228	Matthes, C., Die Rationalisierung der Wirtschaftsprozesse in ihren Auswirkungen auf den in der Wirtschaft tätigen Menschen und seine Erziehung	140
Energie Electrique du Rhin, L'Usine hydroélectrique de Kembs	348	Imhoff, K., Taschenbuch der Stadtentwässerung	280	Mendelsohn, E., Neues Haus — Neue Welt	98
Engel, J., Die Fahrwiderstände des Rollmaterials im Baubetrieb	241	Ingersoll-Rand Co, The Story of the Hoover Dam	279*	Meller, K., Lichtbogenschweissung	322, 333*
Eppler, A., Ueber das Elastische Verhalten von Eisenbetonrahmen unter dem Einfluss ungleicher Wärmung	153	Internat. Vereinigung für Brückenbau und Hochbau, Erster Kongress, Paris 1932	190	Meyer-Jagenberg s. Kurrein.	
Eucken, A., Die Wärmeleitfähigkeit keramischer feuerfester Stoffe. Ihre Berechnung aus der Wärmeleitfähigkeit der Bestandteile	140	Jugoslav. Ing.-u. Arch.-Verein, Jugoslaven auf technischem Gebiet 1919 bis 1929	71*	Meyers Lexikon, Band XIV	333*
Faust, O., Untersuchungen von Kunstseide unter Berücksichtigung besonders häufig auftretender Fehler	114	Jungfraujoch, Hochalpine Forschungsstation	178	Michaëlis, K., Praktisches Handbuch des amerikanischen Patentrechts	98
Favre, H., La détermination optique des tensions intérieures	213	Kameney, P., Berechnung der komplizierten Lüftungsröhrenleitungen	190	Michel, E., Preisvorbereitung bei wirtschaftlicher Betriebsführung	322
Federhofer, K., Graphische Kinematik und Kinostatik	322	Kann, F., Der Momentenausgleich durchlaufender Traggebilde im Stahlbau	98, 227*	Michel, F., Lärm und Resonanzschwingungen im Kraftwerksbetrieb infolge periodischer Strömungsvorgänge	114
Fietz, Herm. jun., Kloster Rheinau	126	Karlinger, H., Theodor Fischer, ein deutscher Baumeister	178	Miozzi, E., Calcoli per grandi ponti ad arco	178
Fink s. Holler.		Kármán, L., Zahlentafeln zur Berechnung durchlaufender Träger	114	— s. a. Santarella.	
Finsterwalder, U. s. Dischinger, Fr.		Karrass, G., Zahnräder. I. Teil	228	Mirzta, Fr., Zur Frage der schräg angeblasenen Propeller	228
Fischer, E., Das Schiffshebewerk Niederfinow	178	Kersten, C., Der Stahlhochbau	307	Mittlere Isar A.-G., Die maschinellen und elektrischen Einrichtungen des zweiten Ausbaus der Wasserkraftanlagen der mittlere Isar A.-G. Das Werk Pfrombach	280*
Fischer, G., Kerbwirkung an Biegestäben Forschungsarbeiten für den Wohnungsbau	322*	Kindel, E., Einfluss von Erschütterungen auf frischen Beton	98	Mollier, R., Neue Tabellen und Diagramme für Wasserdampf	178
Franco, J. und Labrijn, P., Verbrennungsmotor-Lokomotiven	228*	Kleinlogel, A., Mehrstielige Rahmen, I. Bd.	71	Mörsch, E., Bemessungstabellen für das Entwerfen von Eisenbetonbauten	322
Frank, J., Die Internationale Werkbund-Siedelung	307	Klemperer, W., Windkanalversuche an einem Zeppelin-Luftschiff-Modell	228	Muesmann, A., Die Umstellung im Siedlungswesen	228
Frey, E., Luegers Lexikon der gesamten Technik	139*	Klöti s. Hochbauamt Zürich.		Müller, E. s. Schläpfer.	
Friedrich, Hs., Wärmeübertragung durch Strahlung im Feuerraum	140	Knöll, K., Die Darstellung von Bauzeichnungen im Hochbau	333*	Müller, R., Einführung in die Theoretische Kinematik	228
Garbotz, G. und O. Graf, Leistungsversuche an Mischmaschinen	97*	Korrosionstagung 1931. Bericht	178	Nähbauer, M., Vermessungskunde	332*
Gemeinnützige Baugenossenschaft Zürich, Sechs Jahre	228	Krekeler, K., Neuere Ergebnisse auf dem Gebiete der Bearbeitungsforschung der Metalle	114	Neuffer, H., Neues Verfahren zur unmittelbaren Ermittlung von Massiv-Bogeneigengewichten	190
Georgesco s. Arapu.		— Oel im Betrieb	228	Neumann, E., Der neuzeitliche Strassenbau, Aufgaben und Technik	190*
Gercke, M., Dieselmotoren in der Elektrizitätswirtschaft, insbesondere für Spitzendeckung	190*	Krucker, H., Wirtschaftlichkeit der Rhein-Bodensee-Schifffahrt für das schweizerische Einzugsgebiet	202	Nikurade, J., Gesetzmässigkeiten der turbulenten Strömung in glatten Röhren.	307
Geret, Hs., Untersuchungen über Grenzflächenbeziehungen zwischen der festen und der flüssigen Phase von Suspensionen, unter besonderer Berücksichtigung anstrichtechnischer Probleme	114	Krugmann, P., Trägheits- und Widerstandsmomente von Blechträgern	190	Nücker, W., Ueber den Schmiervorgang im Gleitlager	98*
Gessner, H., Der Boden des untersten Tessintales	114	Kühn, K., Die schöne Altstadt	98	Olah s. Buckingham.	
Giordano s. Zappa.		Kühne, G., Handbuch der Landmaschinen-technik. II. Band, 1. Lieferung: Die Geräte und Maschinen zur Ernte. Die Maschine zur Körnergewinnung und Saatgutaufbereitung	98, 307*	Olsen, H., Die wirtschaftliche und konstruktive Bedeutung erhöhter zulässiger Beanspruchungen für den Eisenbetonbau	71*
Graf s. Garbotz.		Kurrein, M. und G. Meyer-Jagenberg, Gleit-, Kugel- und Rollenlager und ihre Schmierung	71*	— Ueber den Sicherheitsgrad von hochbeanspruchten Eisenbetonkonstruktionen	228
Gramisch s. Berg.		Labrijn s. Franco.		Oswald, W. s. Lorenz.	
Guber-Pflasterstein	98	Lachmann, K., Festigkeit und Formänderung	202	Petranu, C., Monumentale istorice ale Judetului Bihor. I. Bisercile de lemn	178
Gutehoffnungshütte, Mitteilungen aus den Forschungsanstalten des Konzerns	140	Laskus, A., Hölzerne Brücken	190	Petzold, E., Merkblatt zum Schutze der Gebäude gegen Lärm und Erschütterungen	202*
Hänchen, R., Winden und Krane	126*, 307	Lehmann, R., Wirtschaftlicher konstruieren — billiger giessen	213	Pflaum, W., JS-Diagramme für Verbrennungsgase und ihre Anwendung auf die Verbrennungsmaschinen	213
Harbers, G., Louis Welzenbacher	71	Leyensetter, W., Die Zerspanbarkeit der Werkstoffe	140	Pfleiderer, C., Die Kreiselpumpen	213
— Das Kleinhaus, Seine Konstruktion und Einrichtung	202	Lindner, W. s. Matschoss.		Pippas, D. A., Ueber die Setzungen und Dichtigkeitsänderungen bei Sandschüttungen infolge von Erschütterungen	153
Hässig, A., Schweizer. Baukatalog 1932	140*	Loos, W., Kritische Betrachtung von Flach- und Pfahlgründungen besonders in den Hafenplätzen Niederländisch-Indiens	228		
Hausler s. Russo.		Lorenz, G., Oswald, W. und Bernhard, Hs., Beiträge zur Nutzbar-machung der Hinterhein-Wasserkkräfte. Wirtschaft und Siedlung in Rheinwald	307		
Heidebrock, E., Maschine und Arbeitslosigkeit. M	264	Luegers Lexikon der gesamten Technik	139*		
Heimatschutz-Kalender 1933	322				
Heise, F. und Herbst, F., Lehrbuch der Bergbaukunde mit besonderer Berücksichtigung des Steinkohlenbergbaues	114				
Herbst s. Heise.					

Pirath, C., Verkehrsprobleme und Eisenbahnen in den Vereinigten Staaten von Amerika	178	Schweiz. Bundesbahnen, Statistische Tabellen 1931	190	Weikert, K., Die Kalkulation in der Schlosserei	213
Pöschl, Th., Einführung in die ebene Getriebelehre	98	Schweizer. Ingenieur- u. Architekten-Verein, Das Bürgerhaus in der Schweiz. Band XIV, Kt. Neuenburg 113*	136*	Wellinger, K., Eigenspannung, Gefüge und Festigkeit warm geschlagener Nieten	280
Prandtl, L., Abriss der Strömungslehre	202*	Schweizer. Landesbibliothek, Bericht 1931	202	Wohnungsbau in Stadt und Land, Zusammenstellung von veröffentlichten Forschungsarbeiten	178
Rapatz, F., Leistungen der Schnellstähle und der verschiedenen Schneidemetalle. — Das Oberflächenaussehen beim Drehen und Gewindeschneiden	114	Schweizer. Landesmuseum, Jahresbericht 1931	228	Zappa, G., G. Giordano und G. Mainardi, Le Pompe Centrifughe	126
Regulierungsplan von Gross-Prag	153	Schweizer. Meteorologische Zentralanstalt, Versuche einer Vorhersage rascher Pegelstandsänderungen des Rheinstromes bei Basel auf Grund der Niederschlagsbeträge im Einzugsgebiet	228	Zichner, R. A., Neue Kirchenbauten der Diözese Limburg	178
Rehbock, Th., Wasserbauliche Modellversuche zur Klärung der Abflusserscheinungen beim Abschluss der Zudersee	178	Schweiz. Patentschriften	56, 126	Zimmermann, G., Messung und Rechnung an einer künstlichen Leitung	153
Rhät. Bahn, Reisekarte von Graubünden	241	Schweizer. Wasserwirtschaftsverband, Der Oberleitungs-Omnibus	228	Zürcher Handelskammer, Bericht über das Jahr 1931	190
Rhodes Handelskorrespondenz	322	Selgmann, Jahrbuch für Badewesen 1932	213	Zürichsee Jahrbuch 1932	98
Ribaux, A., Le dessin de machines	307	Sichardt, W., Das Fassungsvermögen von Rohrbrennen und seine Bedeutung für die Grundwasserabsenkung, insbesondere für grössere Absenkungstiefen	97*		
Ribera, J. E., Puentes de fábrica y de hormigón armado	190	Silberberg, L., Luftbehandlung in Industrie- und Gewerbebetrieben	98		
Richter, Rud., Elektrische Maschinen. 3. Bd.: Die Transformatoren	98*	Silberer, P., Arbeits-Schulung	333		
Rieser, F., Planmässige Schulung des Formensinnes im Maschinenbau	241	Singer, M., Der Baugrund	202		
Roll, R., Erläuterungen und Hilfswerte zu den Bestimmungen für Ausführung von Steineisendecken 1932	178	Spannhacke, W., Mitteilungen des Institutes für Strömungsmaschinen der Technischen Hochschule Karlsruhe	126		
Roß, M., Versuche mit autogen und elektrisch geschweissten Stäben	77*	— Kreisräder als Pumpen und Turbinen	227*		
— Die Osnabrücker Verbundguss Schienen der Klöckner-Werke A.-G.	114	Speiser, A., Die mathematische Denkweise	307		
— Die Portlandzemente der Jura-Zement-Fabriken vorm. Zurlinden & Cie.	114	Spieser, R., Krankheiten elektr. Maschinen, Transformatoren und Apparate	306*		
— Die zukünftigen schweizerischen Normen für Portlandzemente	114	Staatskanzlei Zürich, Regierungsetat des Kantons Zürich 1932/33	307		
Rösslein s. Dittrich.		Stäger, H., Ueber Versuche mit Bearbeitungsölen	114		
Russo, Chr., F. Häusler und K. Schafer, Schäden an Bauwerken	114	Statistisches Amt der Stadt Zürich, Statistisches Jahrbuch der Stadt Zürich 1931	280		
Rybka, K. R., Amerikanische Heizungs- und Lüftungspraxis	178	Steinitz, E. W., Richtige Maschinen-schmierung für Kraftmaschinen, Arbeitsmaschinen, Transportwesen und Kraftfahrzeuge	98*		
Saliger, R., Das Gesicht des neuen Russland	98	Strele, G., Wildbachverbauung	254		
Santarella, L., Atti Ricerche Studi R. Scuola d'Ingegneria Milano	98	Strieder, J., Die deutsche Montan- und Metall-Industrie im Zeitalter der Fugger	71		
— Il Cemento armato. Vol. III: Costruzioni italiane civili ed industriali	228	Süberkrüb, M., Die Gründung von Masten	322		
— La collaborazione del latirizio nei solai di cemento armato	322	Surbtaltbahn, Eine Verkehrsfrage	190		
Santarella, L. und Miozzi, E., Ponti Italiani in Cemento Armato	27	Suter, E., Die Methode der Fixpunkte zur Berechnung der statisch unbestimmten Konstruktionen	241		
Santo Rini, P., Sur une généralisation du principe des mesures absorbomicro-métriques au cas du mouvement non purement translatatoire des armatures d'un condensateur-explorateur	140	Thein, W., Regendurchlässigkeit bei Ziegelrohbauten. Ursachen und Massnahmen zur Verhütung	140, 190*		
Sartoris, A., Gli Elementi dell'Architettura funzionale	178	Thum, A. und Buchmann, W., Dauerfestigkeit und Konstruktion	140*		
Schafer s. Russo.		Tietjens, O., Hydro- und Aerodynamik	178*		
Schiffer, A., Oberleitungs-Omnibusanlage Idar-Tiefenstein	241	Troller, Th., Aerodynamische Theorie und Entwurf von Luftschrauben	228		
Schindler, R., Handbuch des Hochbaues	98	Tropper s. Berg.			
Schläpfer, P., Ueber die Eigenschaften englischer Strassenteere	190				
Schläpfer, P. und Brunner, M., Polymerisation und thermischer Zerfall des Acetylens	114	Verein Deutscher Ingenieure, Regeln für die Durchflussmessung mit genormten Düsen und Blenden	114		
Schläpfer, P. und Müller, E., Studien über den Bläh- und Backvorgang bei der therm. Behandlung von Steinkohlen	114	— Bildwort Englisch-Techn. Sprachhefte	126		
Schlesinger, G., Technische Vollendung und höchste Wirtschaftlichkeit im Fabrikbetrieb	190	— Querschnitte durch die Ingenieurforschung	126		
Schlomann, A., Illustrierte Technische Wörterbücher. Band 17: Luftfahrt	98*	— Geschäftsbericht 1931. Wissenschaftliche Arbeiten	190		
Schmick, G., Gründungen in offener Baugrube in und am strömenden Wasser	228	Verein Schweizer Zentralheizungs-Industrieller, Zum 25-jährigen Bestehen	213		
Schmid, A. s. Versell.		Vereinigung Schweizer Strassenfachmänner, Wegleitung für Oberflächenbehandlung von Schotterstrassen	280		
Schmidt, H. und Meyer, H., Schweizer Städtebau bei den Sowjets	307	Versell, W. und Schmid, Ant., Bericht über Wildbachverbauungen im Bündner Rheingebiet zur Sicherung der Rheingeregulierung oberhalb des Bodensees	254		
Schneek, A., Fenster aus Holz und Metall	202	Vetter, H. A., Kleine Einfamilienhäuser mit 50 bis 100 m ² Wohnfläche	307		
Schoklitsch, A., Der Grundbau	213	VSM-Noraliënburau, VSM-Normalblatt-Verzeichnis, Ausgabe 1932	307		
Schöne, O., Betriebserfahrungen mit dem 120 at-Kraftwerk der Ilse-Bergbau A.-G.	202	Vischer, J., Der neue Schulbau	97*		
Schönholzer, E., Statische und dynamische Stabilität von elektr. Kuppelleitungen	322	Wagner, M., Das wachsende Haus	213		
Schulz, K., Um die Zukunft der technischen Fachpresse	98	Wanner, E., Die Lage der Thermal- und Mineralquellen der Schweiz und der Ostalpen bezüglich der Erdbehängegebiete	213		
Schulze-Naumburg, Die Architektur im Dritten Reich	333*	Weidmann, H., Musterbriefe deutscher Wirtschaft	202		
Schwedler, Fr., Handbuch der Rohrleitungen	113*				
Schweizer Bau-Adressbuch 1932	241				
Schweizer. Baukatalog s. Hässig.					

Zeitschriften.

Mitteilungen aus den Forschungsanstalten des Konzerns der Gutehoffnungshütte	140
Tidsskrift for Kjemii og Bergvesen	307

Sonderdrucke der „S. B. Z.“

Das Kraftwerk Wäggital	293
Graphische Analysis vermittelst des Linienbildes einer Funktion	293
Statistische Untersuchung quadratisch allseitig elastisch eingespannter Platten	293
Fünfzig Jahre Gotthardbahn	293
Das Rheinkraftwerk Ryburg-Schwörstadt	293
Ueber die dynamische Beanspruchung von Bauwerken und ihre messtechnische Untersuchung	293
Quelques propriétés du ciment et du béton: Dilatation, Retrait, Elasticité	293
Ueber die Eigenschaften von Schwallen und die Berechnung von Unterwasserstollen	293
Die Ferngasversorgung im Rhonetal	293

V. Mitteilungen der Vereine.

S. I. A.

Mitteilungen des Sekretariates 12, 72, 84, 114, 228, 266	
Geschäftsbericht für das Jahr 1931 28, 56, 72	
Wettbewerb der Geiser-Stiftung	56, 189
Auszug aus dem Protokoll der CC Sitzung vom 1. Juli 1932	72
Generalversammlung vom 24. Sept. 1932 in Lausanne	166, 187
Mitteilung des Central-Comité	265
Fachgruppe der Ingenieure für Eisen- und Stahlbau. M	319
Protokoll der Delegierten-Versammlung vom 24. Sept. 1922 in Lausanne	333

Sektion Basel.

Jahresbericht 1931/1932.	213
----------------------------------	-----

Sektion Bern.

Bericht über die Vorträge im Winter 1931/32	140, 154
Hauptversammlung vom 16. April 1932	266

Sektion Waldstätte, Luzern.

Jahresbericht vom 29. Okt. 1931 bis 27. Okt. 1932	307
---	-----

Technischer Verein Winterthur.

Sitzung vom 7. u. 21. X. und 4. XI. 1932	293
Vortrag L. Köhler 18. Nov. 1932	345

Sektion Zürich.

Eingabe an den Regierungsrat betr. Kantonale Verwaltungsgebäude auf dem Walchareal. H	173
Jahresbericht über das Vereinsjahr 1931/32	214
Protokoll der 1. Sitzung (19. Okt. 1932)	241
Protokoll der 2. Sitzung (Hauptversammlung, 2. Nov. 1932)	280
Protokoll der 3. Sitzung (16. Nov. 1932)	308

G. E. P.

Mitteilung betr. Festschrift von 1894	12
Pariser Gruppe der G. E. P. H	54
Groupe genevois, son activité en 1931	114
Erinnerung an die G. E. P.-Generalversammlung 1931. H	136
Mitteilung betr. Generalversammlung 1933	294

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.

- Bächtold, J., Schwingungen von Maschinenfundamenten. H. 167*
- Baud, R. V., Techn. Methoden photoelastischer Forschung. H. 1*, 15*
- Bernoulli, H., Grundsätzliches über das Erbbaurecht. H. 120*
- Einige Bemerkungen zum Wettbewerb um einen Generalbebauungsplan für Lausanne. H. 209*, 220*
- Craemer, H., Scheiben und Faltwerke und ihre Bedeutung für die Wirtschaftlichkeit von Eisenbeton-Konstruktionen. H. 88*
- Dick, M., Vom gesteuerten Gleichrichter. H. 29*
- Dürler, W., Bergung und Wiederherstellung einer auf der Rhät. Bahn abgestürzten Lokomotive. H. 40*
- Eigenmann, A., Das Haus im Windstrom. H. 8*
- Favre, H. und Meyer-Peter, E., Ueber die Eigenschaften von Schwallen und die Berechnung von Unterwasserstollen. H. 43*, 61*
- Frieder, A., Grenzen in Sicht. H. 85, 115
- Furrer, R. A., Das Vierwaldstättersee-Motorschiff „Mythen“. H. 155*
- de Haller, P., Die Verwendung des Stroboskopes zum Studium hydraulischer Maschinen. H. 262*
- Hubacher, C., I. Kongress der Internat. Vereinigung für Brückenbau und Hochbau, Paris 1932. H. 38
- Huber-Stockar, E., F. J. Sprague. H. 54
- Hugentobler, Ed., Die Triebwagen und Unterstationen der elektr. Bahn St. Gallen-Gais-Appenzell. H. 267*
- Jegher, C., Die „Lorrainelinie“ zur nördl. Einführung der S. B. B. in den Bahnhof Bern. H. 135*
- Zum Wettbewerb der Zürcher Lichtwoche. H. 174*
- Rhein-Hochwasser-Katastrophe 1927. H. 249*
- Zur Betriebseröffnung des Kraftwerks Handeck an der Grimsel. H. 258*
- Zur Vollendung der Davos-Parsenn-Bahn. H. 317
- Schiffahrtskanal und Kraftwerk Kembs. H. 339*
- 100 Semester Schweizerische Bauzeitung. H. 351
- Sylvesterbetrachtung und Ausblick. H. 369
- Jegher, W., Erinnerung an die G. E. P. Generalversammlung 1931. H. 136
- Juillard, H., Quelques propriétés du ciment et du béton: Dilatation, retrait, élasticité. H. 13*, 33*, 73*
- Karner, L., Die Schiebetore der Nordschleuse Bremerhaven. H. 127*
- Killias, Chr. A., Zur Beurteilung des „Trolleybus“. K. 12
- Köhler, L., Technik und Religion. H. 345
- Koenig, M., Ueber Leichtmetall-Karosserien der Ad. Saurer A.-G., Arbon. H. 182*
- Koenig, P., Messung der erzwungenen Schwingungen eines Glockenturmes und seiner Umgebung. H. 195*
- Kretzschmar, F., Umbau des Dampfers „Wädenswil“ auf dem Zürichsee in ein Motorschiff. H. 159*
- Kummer, W., Eine neue Kennziffer zur Beurteilung der Gewichte von Lokomotiven. H. u. M. 99*, 126
- Ein Universalschema für zugkraftregelnde Zwischengetriebe von Oelmotor-Triebfahrzeugen. H. 215*
- 100 Semester technische und industrielle Mechanik. H. 364
- Lang, Herm., Zur Beurteilung des Trolleybus. K. 42
- Leibbrand, Die Einstellung der Deutschen Reichsbahn auf ihre neuen Aufgaben. H. 57*
- Luder, W., Die Elektrifikation der Solothurn-Münster-Bahn. H. 299
- Maillart, R., Die Wandlung der Baukonstruktion seit 1882. H. 360
- Meyer, Alfr., Ueber die dynamische Beanspruchung von Bauwerken und ihre messtechnische Untersuchung. H. 50*
- Meyer-Peter, E. und Favre, H., Ueber die Eigenschaften von Schwallen und die Berechnung von Unterwasserstollen. H. 43*, 61*
- Meyer, P., Quai-Brücke Zürich. H. 84
- Ein Halbjahrhundert Schulhäuser. H. 357*
- Mohr, W. und F. Wörtmann, Wärmespannungen bei Schweißungen und ihr Einfluss auf die Sicherheit ausgeführter Konstruktionen. H. 243*
- Moser, K., Architektur-Wettbewerbe. H. 100
- Peter, R., Moderne Technik der Siedesalz-Erzeugung. H. 323*
- Ruegger, U. R., Die Gasversorgung im Rhonetal. H. 141*
- Sabathiel, R., Die Biegungslinie sehr schlechter Stäbe in graphischer Darstellung. H. 295*
- Stebler, E., Eisenbetontanks in Brauereien. H. 179*
- Stern, O., Eine neuartige Erfassung der Kornverteilung mittels „Kornpotenzen“. H. 255*
- Stockar, R. F., Der heutige Stand der Vollbahn-Elektrifikation in Frankreich. H. 186
- Strele, G., Die Geschiebequellen der Bäche und Flüsse. H. 229*, 247*
- Sulzer, Gebr., Der Sulzer-Einrohr-Hochdruck-Dampferzeuger. H. 203*
- Thomann, E., Italienische Verkehrsverhältnisse. H. 101*, 117*
- Trüdinger, P., Noch Einiges zum Stadterweiterungsplan-Wettbewerb Lausanne. H. 262
- Vuille, E., Das allgemeine Problem der Photogrammetrie und die Wild'schen photogrammetrischen Instrumente. H. 191*, 206*, 217*, 281*, 302*, 311*

- Wiesmann, H., Zur Renovation des Grossmünsters in Zürich. H. 342*
- Wörtmann, F. und W. Mohr, Wärmespannungen bei Schweißungen und ihr Einfluss auf die Sicherheit ausgeführter Konstruktionen. H. 243*
- Wüster, E., Innere und äussere Koppulung der technischen Hauptsprachen. H. 237
- Zehnder, L., Die Wandlungen der physikalischen Grundbegriffe in den letzten 50 Jahren. H. 352

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

- Altherr, A., Entwurf im Wettbewerb für ein Schulhaus in Muttenz. 238
- Bachmann s. Schwegler & Bachmann.
- Baud & Virieux, Entwurf im Wettbewerb für einen Generalbebauungsplan der Stadt Lausanne. 220
- Beckmann, Fr., Entwurf im Wettbewerb für den Neubau des Kollegienhauses der Universität Basel. 78
- Braillard, R. (mit A. Duboux u. A. Cavin), Entwurf im Wettbewerb für einen Generalbebauungsplan der Stadt Lausanne. 223
- Bräm, H., Entwurf im Wettbewerb für die Erweiterung des Krankensyls Wädenswil. 161
- Brechbühl s. Salvisberg & Brechbühl.
- Burckhardt-Blum, E., Entwurf im Wettbewerb für ein Schulhaus in Muttenz. 236
- Bürgin, M. W., Die „Föhrenburg“ ob Erlenbach am Zürichsee. 261, 315
- Cavin, A. (mit R. Braillard u. A. Duboux), Entwurf im Wettbewerb für einen Generalbebauungsplan der Stadt Lausanne. 223
- Christ, R., Entwurf im Wettbewerb für ein Schulhaus in Muttenz. 234
- Dubach & Gloor, Entwurf im Wettbewerb für ein Kirchgemeindehaus bei der Johanneskirche in Bern. 36
- Dubois & Favarger (mit Scotoni), Entwurf im Wettbewerb für einen Generalbebauungsplan der Stadt Lausanne. 210
- Duboux, A. (mit R. Braillard u. A. Cavin), Entwurf im Wettbewerb für einen Generalbebauungsplan der Stadt Lausanne. 223
- Dunkel, W., Entwurf im Wettbewerb für den Neubau des Kollegienhauses der Universität Basel. 94
- Epitau, M. G., Entwurf im Wettbewerb für einen Generalbebauungsplan der Stadt Lausanne. 209
- Favarger s. Dubois & Favarger.
- Favre, E., Entwurf im Wettbewerb für einen Generalbebauungsplan der Stadt Lausanne. 222

Gabriel, R., Davoser Bauten:		Meier, Joh., Entwurf im Wettbewerb für die Erweiterung des Krankenasyls Wädenswil	162	Stengelin, J., Entwurf im Wettbewerb für einen Generalbebauungsplan der Stadt Lausanne	221
— Umbau des Rathauses	107	Meili, A., Entwurf im Wettbewerb für den Neubau des Kollegienhauses der Universität Basel	93	Streuli, Hs., Entwurf im Wettbewerb für die Erweiterung des Krankenasyls Wädenswil	163
— Umbau der Villa Sophia	107	— Das Kunst- und Kongresshaus Luzern	184		
— Umbau der Deutschen Heilstätte in Wolfgang	108	Oeschger, A. u. H., Entwurf im Wettbewerb für eine Schulhaus-Anlage mit Hallenschwimmbad in Altstetten	274, 275	Trüdinger, P., Entwurf im Wettbewerb für einen Generalbebauungsplan der Stadt Lausanne	222
— Umbau und Anbau des Kinder-Sanatoriums Pro Juventute	109	Oetiker s. Kündig & Oetiker.		Tschumy, J. (mit H. Vermeil), Entwurf im Wettbewerb für einen Generalbebauungsplan der Stadt Lausanne	211
— Dorf-Garage in Davos-Dorf	110			Vermeil, H. (mit Tschumy, J.), Entwurf im Wettbewerb für einen Generalbebauungsplan der Stadt Lausanne	211
Gaschen, Hs., Entwurf im Wettbewerb für ein Kirchgemeindehaus bei der Johanneskirche in Bern	39	Päder, K., Entwurf im Wettbewerb für ein Kirchgemeindehaus bei der Johanneskirche in Bern	38	Virieux s. Baud & Virieux.	
Gloor s. Dubach & Gloor.		Pfister, Gebr., Entwürfe zum Kant. Verwaltungsgebäude auf dem Walchareal in Zürich	172	Weideli, H., Die „Privatklinik Hirslanden“ in Zürich. H	5, 20
		— Die hochalpine Forschungsstation auf dem Jungfraujoeh	328		
Haefeli, M., Haus Wegelin am Zürichberg	315	Rohn, R., Entwurf im Wettbewerb für den Neubau des Kollegienhauses der Universität Basel	92		
Haefeli, M. E., Entwurf im Wettbewerb für eine Schulhaus-Anlage in Altstetten (Zürich)	289	— Entwurf im Wettbewerb für eine Schulhaus-Anlage in Altstetten (Zürich)	287	C. Vortragende in S. I. A.- und G. E. P.-Versammlungen.	
Hess, Fr., Entwurf im Wettbewerb für eine Schulhaus-Anlage mit Hallenschwimmbad in Altstetten (Zürich)	272, 273	Rybi & Salchli, Die neue chirurg. Universitätsklinik Bern	146	Bernoulli, H., Ausschaltung der allgemeinen Wirtschaftskrise durch die Indexwährung	293
Hostettler, E., Entwurf im Wettbewerb für ein Kirchgemeindehaus bei der Johanneskirche in Bern	67	Saager, Rob., Die Ersparniskasse Nidau Salchli s. Rybi & Salchli.	300	Christen, H. R., Spritzguss	294
Hubacher & Steiger, Entwurf im Wettbewerb für eine Schulhaus-Anlage in Altstetten (Zürich)	288	Salvisberg & Brechbühl, Entwurf im Wettbewerb für ein Kirchgemeindehaus bei der Johanneskirche in Bern	37	Distel, H., Räumliche Gliederung von Spitalbauten	241
		Schaub, O., Entwurf im Wettbewerb für ein Schulhaus in Muttentz	237	Gantner, J., Das Ende der Grosstadt	154
Keller, Gebr., Entwurf im Wettbewerb für ein Kirchgemeindehaus bei der Johanneskirche in Bern	68	Schaub, O., Primarschulhaus in Biel	361	Jaquet, E., Kaplan-Turbinen	293
Klocke, H., Die Föhrenburg ob Erlenbach am Zürichsee	261, 315	Schnyder, M. (mit E. Bützberger), Die Markthalle in Burgdorf	251	Roth, Hs., Einfluss der Energiebedürfnisse auf die Ausgestaltung der hydraulischen Kraftwerktypen	140
Kölla, A., Entwurf im Wettbewerb für die Erweiterung des Krankenasyls Wädenswil	164	Schwegler & Bachmann, Entwurf im Wettbewerb für den Neubau des Kollegienhauses der Universität Basel	80	Schachner, B., Gesichtspunkte über das Entwerfen von Krankenhausanlagen	294
— Haus Direktor A. Stiefel am Zürichberg	315	Seotoni (mit Dubois & Favarger), Entwurf im Wettbewerb für einen Generalbebauungsplan der Stadt Lausanne	210	Silberer, P., Das Berufsbild des Ingenieurs und Architekten	280
Kündig & Oetiker (mit W. Stäubli), Einfamilien-Kleinhaus aus fertigen Bauteilen. H	197	Stäubli, W. (mit Kündig & Oetiker), Einfamilienhaus aus fertigen Bauteilen. H	197		
— Entwurf im Wettbewerb für eine Schulhaus-Anlage in Altstetten (Zürich)	286				
Landolt, R., Entwurf im Wettbewerb für eine Schulhaus-Anlage mit Schwimmbad in Altstetten (Zürich)	276, 277				
Laverrière, A., Das Stahlskelett-Hochhaus Bel-Air Métropole in Lausanne. H	170				
Lippert, C., Entwurf im Wettbewerb für ein Schulhaus in Muttentz	235				