Objekttyp: **Index**

Zeitschrift: **Schweizerische Bauzeitung**

Band (Jahr): **95/96 (1930)**

PDF erstellt am: **25.04.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.
Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.
Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

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

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

http://www.e-periodica.ch

INHALTVERZEICHNIS BAND 96.

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.

Aerodynamik, Die Lärmerscheinungen in Freistrahl-Windkanälen. M 127
— Projektiertes aerodynamisches Laboratorium an der E. T. H. von L. Karner und J. Ackeret. H 240*
Aesthetische Fragen, Les mathématiques et la réalité, Par F. Gonseth. H . . 215
Akustik, Akustischer Konzert- und Vortragsaal mit veränderlichem Volumen. Von F. M. Osswald. H u. M . . 224*, 283*
Aluminium, Die neuen Legierungs-Walz- und Presswerke der Aluminium-Industrie A.-G. Neuhausen. Von A. v. Zeerleder. H 15*
— Avional. M 90
— Leichtmetalle auf der Internat. Ausstellung Lüttich. H 149
— Die Lage der schweiz. elektrochemischen und elektrometallurgischen Industrie. H 345
Amt für Wasserwirtschaft s. Eidg. A. f. W.
Arbeitsorganisation s. Betriebswissenschaft.
Architektur (Allgemeines), Architekt Karl Moser in der baukunstlerischen Entwicklung seiner Zeit. Von H. Platz. H 65*
— Zur Revision des Zürcher Baugesetzes H 180*
— Zur Reorganisation der Architektenschule an der E. T. H. Von O. R. Salvisberg. H 220*
— Vom baskischen Bauernhaus. Von A. Baeschlin ($T^{13}/_{16}$). H 304*
Asbest, Internationale Produktion. M . . 151
Aufzüge, Jubiläum des elektrischen Aufzuges M 296
Ausfuhr elektr. Energie.
— Geschäftsbericht des Eidg. Amtes für Wasserwirtschaft. H 97
Ausschreibungen s. unter II „Wettbewerbe", a. u Preisausschreiben.
Ausstellungen, Schweizerische Wohnungs-Ausstellung in Basel, „WOBA", 16. Aug. bis 14. Sept. 1930. H 86*, 120*
— Schweizerische Zentrale für Handelsförderung. M 114
— Internat. Ausstellung über Vermessungs- und Meliorationswesen, Zürich 1930. M 128
— Die Ausstellung Stockholm 1930, Modernes Kunstgewerbe, Bauen und Wohnen Von W. Kittel, H 143*, 329*
— Internat. Ausstellung Lüttich, Leichtmetalle. H u. M 149, 199
— Schweizer Mustermesse 1931. M 307, 322
Automobile, Druckluft-Anlasser für Automobile. M 37
— Eisenbahn und Automobil. H . . . 126
— Ausschlachten von alten Automobilen bei der Ford Motor Co. M 164
— Neue Verkehrsregelung in Deutschland. M 186
— Spiritus für Automobilbetrieb. M . . 307
— Internationales Abkommen über Automobilverkehr. M 346
— Oberleitugs-Omnibus Mettmann-Gruiten im Rheinland. M 356*
Autostrassen s. Strassenbau.

Bahnbau s. Bahnhöfe, Eisenbahnen.
Bahnen, auch elektrische, s. Eisenbahnen, Schweizer. Bundesbahnen und Strassenbahnen.
Bahnhöfe, Wettbewerb für ein neues Aufnahmegebäude in Neuenburg. H 266*, 291*
Baukonstruktionen s. Beton, Brücken, Dampfkraftwerke, Eisenbeton, Eisenkonstruktionen, Fabrikbau, Lagerhäuser, Schweissen, Spitäler, Stauwehre, Stollenbau, Wasserkraftanlagen, Wohnhäuser, Wohnungsbau.
Baumaschinen, Pumpe zur Förderung von Beton. M 140*
— Vom Bau des Rheinkraftwerkes Kembs. Von G Zindel. H . . 177*, 189*, 201*
Baustoffe s. Beton, Eisen, Holz, usw.
Bebauungspläne s. Städtebau, Wettbewerbe
Beton s. a. Eisenbeton.
— Vom schweizerischen Betonstrassenbau. Von K. Nörbel. H 40*
— Die Ueberwachung des Betonbaues. Von Vogeler. H 105*
— Pumpe zur Förderung von Beton. M . 140*
Betriebswissenschaft, Die Erfahrungs-Austauschgruppen der schweizerischen Industrie und ihre Beziehungen zum Betriebswissenschaftlichen Institut der E. T. H. Von A. Walther. H . . . 253
— Selbsttätiges Aufzeichnen von Arbeitsvorgängen. M 295
Binnenschiffahrt s. Rheinschiffahrt.
Blitzschutz, Bericht über die II. Weltkraft-Konferenz, Berlin 1930. H 192
— Der Vorgang der Blitzbildung bei Gewittern. M 282
Bremsen, Eisenbahnbremsen. Von M. Weiss V-R 102, 142
Brennstoffe Einheitliche Prüfung fester Brennstoffe. M 63
— Bericht über die II. Weltkraft-Konferenz, Berlin 1930. H 146, 203
— Ueber den Ersatz der in der Schweiz benötigten Brennstoffe durch hydro-elektrische Energie. Von M. Naeff. H .
Brücken, Die neue Lorraine-Brücke in Bern. Von R. Maillart. V-R 64
— Strassenbrücke über die Maggia zwischen Locarno und Ascona. H . . . 83*
— Neuere geschweisste Brücken. M . . 211
— Die Linienverlegung der Rhät. Bahn in Klosters. H 337*
— Weitgespannte Bogenbrücken, insbesondere die Hudson-Brücke. Von O. H. Ammann. V-R 357
Bundesfeierspende für die Schweizerschulen im Ausland. M 62
Bundesrat, Schweizer. M 357

Caisson-Krankheiten bei Druckluftgründung. Von H. Blattner. H 91*

Dampfkessel, Ueber den Angriff von Ueberhitzern durch reinen Wasserdampf. M 114
— Bericht über die II. Weltkraft-Konferenz, Berlin 1930. H 147
— Schweizer. Verein von Dampfkessel-Besitzern. H 151
— Dampfkessel als Flugaschenabscheider. M 295
— Bauliches vom Dampfkraftwerk Laziska-Górne. Von P. Zigerli. H . . 299*, 312*
Dampfkraftwerke, Bauliches vom Dampfkraftwerk Laziska-Górne. Von P. Zigerli. H 299*, 312*
Dampfturbinen, Versuche an einer Anzapf-Turbo-Gruppe von 460 kW im Heizkraftwerk der Schweizerischen Industrie-Gesellschaft Neuhausen. Von M. Koenig H 79*
— Bericht über die II. Weltkraft-Konferenz, Berlin 1930. H 147
— Die schweiz. Maschinenindustrie auf dem Weltmarkt. H 259
— Bauliches vom Dampfkraftwerk Laziska-Górne. Von P. Zigerli. H . . 299*, 312*
Dieselmotoren, Schiffneubauten mit Dieselmotorenantrieb. M 199
— Abnahmeversuche an Verbrennungsmotoren. M 199
— Bericht über die II. Weltkraft-Konferenz, Berlin 1930. H 204
Drahtseilbahnen s. Seilbahnen.
Druckluftgründung, Caisson-(Taucher-)Krankheiten. Von H. Blattner. H . . . 91*

Ehrungen s. Eidg. Techn. Hochschule, Persönliches.
Eidgen. Amt für Elektrizitätswirtschaft, M 11
Eidgen. Amt für Wasserwirtschaft, Geschäftsbericht für 1929. H 23

Eidgen. Technische Hochschule, Ausstellung von Diplomarbeiten der Abteilung für Architektur. M 38, 220*
— Rücktritt von Prof. Dr. Herm. Weyl. M 38, 90
— Doktorpromotionen. M . . . 49, 152, 307
— Wahl von Dr. Aug. Guyer als Professor für chemische Technologie. M . . . 63
— Diplomerteilungen. M 77
— Aufruf zur Sammlung eines Jubiläumsfonds. H 103
— Ehrenpromotionen. M . . . 141, 294, 346
— Verleihung des Titels Professor an Dr. E. Marchand. M 152
— Darlehens- und Stipendienfonds. M . 176
Festausgabe der S. B. Z.:
— Zum 75jährigen Bestehen der E. T. H. Von Carl Jegher. H 213*
— Les mathématiques et la réalité. Von F. Gonseth. H 215
— Zur Reorganisation der Architekten-Schule. Von O. R. Salvisberg. H. 220*
— Diplomarbeiten der Architektenschule. H 220*
— Aus dem Laboratorium für angewandte Akustik. Von F. M. Osswald. H . 224*
— Experimentelle Methoden der Baustatik. Von M. Ritter. H 226*
— Aus der Versuchsanstalt für Wasserbau. Von E. Meyer-Peter, H. Favre und J. Ackeret. H 230*
— Die Ausbildung der Maschinen- und Elektro-Ingenieure und der Ausbau des Maschinen-Laboratoriums. Von R. Dubs. H 234*
— La centrale de chauffage et d'énergie au laboratoire des machines. Von H. Quiby und B. Bauer. H 236*
— Der Ausbau des Elektrotechn. Instituts. Von K. Kuhlmann. H 239
— Forschung und Ausbildung im Flugwesen. Von L. Karner und J. Ackeret. H 240*
— Der Maschinen-Ingenieur in der chemischen Industrie. Von H. Fierz und E. Waldesbühl. H 241
— Der Ausbau des chemischen Instituts. Von W. D. Treadwell. H 244
— Die Dauerhaftigkeit der Bauhölzer. Von E. Gäumann. H 245*
— Der Ausbau der landwirtschaftlichen Abteilung. Von E. Laur. H . . . 249
— Nouveaux procédés pour l'étude des sols et l'efficacité des travaux d'amélioration du sol. Von E. Diserens. H 248*
— Die Mitarbeit des Mineralogen und Petrographen bei der technischen Baustoffprüfung. Von P. Niggli. H . . . 250
— Aus dem betriebswissenschaftlichen Institut. Von A. Walther. H . . . 253
— 50 Jahre Eidg. Materialprüfanstalt. Von M. Roš. H 254*
— Eidgen. Volkswirtschafts-Stiftung und Eidgen. Technische Hochschule. Von E. Bosshard. H 256
— Von den Studenten der Gegenwart. Von E. Eisenring. H 258
— Ueber die Frequenz der E. T. H. 1929/30. H 259
— Festschrift zum 75-jährigen Bestehen der E. T. H. L 260
— Die Eidg. Techn. Hochschule, ein Führer durch ihre Abteilungen. L 260
— Abbruch des „Tivoli" zur Erweiterung des Maschinen-Laboratoriums. M . . 270
— E. T. H.-Fest vom 8. Nov. 1930 272, 349, 358
— Akademische Diskussionsvorträge aus der Elektrotechnik. M 307
— Ankauf der Liegenschaft Brunner an der Tannenstrasse in Zürich. M . . . 322
— Bericht über die Feier des 75-jährigen Bestehens. H u. V-M 349, 358
Eisenbahnen, s. a. Schweizer. Bundesbahnen,
— Erweiterung der Berliner Hoch- und Untergrundbahnen. M 63
— Die bayerische Zugspitzbahn. M . . 63
— Die Häufigkeit verschiedener Reiselängen im Bahnverkehr. Von W. Kummer. H u. K 104*, 210
— Korrespondenz hierzu von Fr. Lehner. 210
— Zum Thema Eisenbahn und Automobil. H. 126
— Projekt für eine Bahn auf den Piz Bernina. M 128
— Die schweizer. Eisenbahnen im Jahre 1929. H 172, 184, 209
— Bericht über die II. Weltkraft-Konferenz, Berlin 1930. H 194
— Die Elektrifikation der österreichischen Bundesbahnen. M 211
— Die modernen Verfahren der Schienenschweissung. M 307
— Die Linienverlegung der Rhätischen Bahn in Klosters. H. 337*
Eisenbahnwagen, Schienen-Propellerwagen von Kruckenberg und Stedefeld. M . 321*
Eisenbeton, Stahlskelett- und Eisenbeton-Hochhausbau. Von K. Schaechterle. H 115*
Eisenkonstruktionen, Füllbaustoffe im Stahlskelettbau. M 90
— Stahlskelett- und Eisenbeton-Hochhausbau. Von K. Schaechterle. H . . 115*
Elektrizitätswerke s. Dampfkraftwerke, Elektrizitätswirtschaft, Wasserkraftwerke.
Elektrizitätswirtschaft, Die Effektschwankung im elektrischen Betriebe der Schweizer. Bundesbahnen. Von W. Kummer. H 1*
— Bundesamt für Elektrizitätswirtschaft. M 11
— Schweizerische Starkstrom-Kontrolle. M 48
— Geschäftsbericht des Eidgen. Amtes für Wasserwirtschaft. H 59, 97
— Ausfuhr elektrischer Energie. H . . 97
— Von der II. Weltkraft-Konferenz, Berlin 1930, Bericht der Delegierten des Bundesrates, E. Tissot und B. Bauer. H 129
— Von der II. Weltkraft-Konferenz, Berlin 1930. Berichte von M. Naeff und E. Staudacher. H 131, 144, 157, 192, 203, 276, 285*, 305, 311
— Schweiz. Elektrotechnischer Verein. H 136
— Die Erzeugung elektrischer Energie in den wichtigsten Ländern der Erde. M 152
— Von den Kraftwerken der Schweiz. Bundesbahnen. M 187
— Rationalisierung und Ausbau der Elektrizitätsversorgung Grossbritanniens. M 199
— La centrale de chauffage et d'énergie de l'Ecole Polytechnique fédérale. Par H. Quiby et B. Bauer. H . . . 236*
— Ueber den Ersatz der in der Schweiz benötigten Brennstoffe durch hydroelektrische Energie. Von M. Naeff. H 280
Elektro-Apparate, Bericht über die II. Weltkraft-Konferenz, Berlin 1930. H 148, 159
Elektro-Maschinen, Bericht der II. Weltkraft-Konferenz, Berlin 1930. H 157
— Die schweiz. Maschinenindustrie auf dem Weltmarkt. H 259
— Netzkupplung durch kompoundierte Asynchronmaschinen. M 335
Elektro-Metallurgie und Elektro-Chemie der Schweiz. H 345
Energieversorgung s. Elektrizitätswirtschaft.

Fabrikbau, Die neuen Legierungs-Walz- und Presswerke der Aluminium-Industrie A.-G., Neuhausen. Von A. v. Zeerleder. H 15*
Fernheizung s. Heizung.
Fernleitungen, Schwenktraversen an Fernleitungen im Hinblick auf Rauhreifbelastung. M 346
Flugwesen und Flugzeuge s. Luftfahrt.
Förderanlage, Versuche mit Förderbändern, M 335
Fundationen, Caisson-(Taucher-)Krankheiten bei Druckluftgründung. Von H. Blattner. H 91*

Gasversorgung, Gasleitung durch den Rhein bei Wiesdorf. M 10
— Bericht über die II. Weltkraft-Konferenz, Berlin 1930. H 144
— Ausbau des Gaswerks Genf. M . . . 335
Geleisebau s. Eisenbahnen, Schweiz. Bundesbahnen.
Geleiserückmaschine s. Baumaschinen.
Gemeindehaus, Wettbewerb der Gemeinde Kilchberg-Zürich. H 109*
Gesetze, Zur Revision des Zürcher Baugesetzes. H 180*
— Bericht über die II. Weltkraft-Konferenz, Berlin 1930. H 193*
Geophysik, Praktische Anwendung geophysikalischer Aufschlussmethoden. Von F. Gassmann. H 39
Geschäftshäuser, Wettbewerb für den Neubau eines Bureau- und Geschäftshauses der „SUVA" in Bern. H 54*
Gründungsverfahren s. Fundationen.

Handelsförderung, Schweizerische Zentrale M 114
Heizung, Versuche an einer Anzapf-Turbo-Gruppe von 460 kW im Heizkraftwerk der Schweizerischen Industrie-Gesellschaft Neuhausen. Von M. Koenig. H 79*
— Wärmespeicher für 100 Mill. kcal. M 113
— La centrale de chauffage et d'énergie de l'Ecole Polytechnique fédérale. Par H. Quiby et B. Bauer. H . . . 236*
Hochbahnen s. Eisenbahnen.
Hochfrequenztechnik, Versuchsfeld für 2 Mill. Volt und Hochfrequenz. M 24
Hochhausbau, Stahlskelett- und Eisenbeton-Hochhausbau. Von K. Schaechterle H 113*
Holz, Der steigende Papierholz-Bedarf verlangt schnellwachsende Bäume. M . . 139
— Ueber die Dauerhaftigkeit des sommer- und des wintergefällten Holzes. Von E. Gäumann. H 245*
Hotel, Das „Woba"-Hotel in Basel. H . 120*
— Diplomarbeiten der Architektenschule an der E. T. H. H 220*
Hydrodynamik, Eine Aufgabe aus der Hydraulik. Von W. Solomon. H . . 155*
Hydrographie, Jahresbericht des Eidg. Amtes für Wasserwirtschaft. H 23

Kalziumkarbid, Die Lage der schweiz. elektrochemischen und elektrometallurgischen Industrie der Schweiz. H . . . 345
Kessel s. Dampfkessel.
Kirchen, Wettbewerb für eine Synagoge nebst Verwaltungsgebäude und Schule in Zürich. H 161*, 171*
Kolk, Kolkwirkung bei unbefestigter Flusssohle. M 37
Kommissionen, Eidg. Kommission für Masse und Gewichte. M 349
Kompressoren, Höchstdruck-Kompressoren für die synthetische Ammoniak-Erzeugung M 321
Konferenzen s Kongresse.
Kongresse, I. Mitteleuropäischer Binnenschiffahrtstag, Stuttgart. H 8
— Journées de l'ingénieur en Belgique. M 24
— Tag für Denkmalpflege und Heimatschutz, Köln 1930 M 38
— XII. Internationaler Architektenkongress, 1930. M 49, 63
— Internat. Kongress für Maschinenbau in Lüttich. M 90
— Fünfter Internat. Kongress beratender Ingenieure. M 100
— Internat. Luftschiffahrts-Kongress im Haag. M 114
— Von der II. Weltkraftkonferenz, Berlin 1930. H . 129, 144, 157, 192, 203, 276, 285,* 305, 311
— Internat. Tagung für industriellen Feuerschutz, Unfallverhütung und Rettungswesen, Wien 1930. M 153
— Internat. Kongress beratender Ingenieure in Wien. M 165
— Städtebau- und Hygienewoche, Dresden. M 175
— I. Internat. Kongress für die Sicherheit im Luftverkehr, Paris 1930. M . . . 211
— III. Internat. Kongress für Photogrammetrie, Zürich 1930. Von M. Zeller. H 267
Konkurrenzen s. unter II „Wettbewerbe".
Kraftwerke s Dampfkraftwerke, Wasserkraftanlagen.
Krankenhäuser s. Spitäler.
Kurse s. Eidg. Techn. Hochschule und Techn. Unterrichtswesen.

Lagerhäuser, Stahlskelett- und Eisenbeton-Hochhausbau. Von K. Schaechterle. H 115*

Lokomotiven, 1200 PS Diesel-Lokomotive mit Druckluft-Uebertragung der deutschen Reichsbahn. H 52*
— 2 C 2 Hochdruck-Dampflokomotive der London & North-Eastern-Railway. M . 99*
— Versuche mit der Dampfturbinen-Lokomotive Bauart Krupp-Zoelly. H . . . 106*
— 1 E 2 Dampflokomotive der Canadian Pacific Railway. M 128
— Die schweiz. Maschinenindustrie auf dem Weltmarkt. H 259
Luftfahrt, Dauerflug-Rekorde. M . . . 25, 176*
— Das Schweiz. Devoitine-Jagdflugzeug „D 27". Von L. Karner. H u. M 29*, 90
— Europa-Rundflug für Sportflugzeuge. M 48
— Zur Erweiterung des Zürcher Flughafens. H u. M 138*, 152, 270
— Luftfahrtforschung. M 152
— Das Dornier-Flugschiff Do X. M . . 165
— Bericht über die II. Weltkraft-Konferenz, Berlin 1930. H 204
— Schweizerisches Luftverkehrswesen. M 210
— Forschung und Unterricht im Flugwesen an der E. T. H. Von L. Karner und J. Ackeret. H 240*
— Zur Sicherstellung des zürcherischen Flugverkehrs für 1931. M. 270
— Zur Erweiterung des Flugplatzes Basel. M 335

Maschinen s. Baumaschinen, Elektromaschinen usw.
Maschinenindustrie, schweizerische, im Jahre 1929. H 76, 99
— Die schweiz Maschinenindustrie auf dem Weltmarkt, ein Wertmesser ihrer Leistungsfähigkeit. H 259
Materialprüfung s. a. Versuchswesen.
— Die Mitarbeit des Mineralogen bei der technischen Materialprüfung nicht-metallischer, anorganischer Stoffe. Von P. Niggli. H 250
— Fünfzig Jahre Eidgen. Materialprüfungsanstalt. Von M. Roš. H. 254*
Mathématiques, Les mathématiques et la réalité. Par Fr. Gonseth. H. . . 215
Messapparate, Feuchtigkeitsmesser für Bauholz. M 199
Messen s. Ausstellungen.
Messungen, Eine neue Methode zur Bestimmung der Abflussmengen. Von J. Aastad und R. Sögnen (Bericht über die II. Weltkraft-Konferenz). H . . . 311
Modellversuche s. Versuchswesen.

Nekrologe s. nachstehend unter III.
Normen des Vereins schweiz. Maschinenindustrieller. M 78, 307
— Revision von Normalien des S. I. A. V 78

Omnibus s. Automobile.
Optik, Die Bereicherung der Optik durch den Raman-Effekt. M 306

Persönliches s. a. Eidg. Techn. Hochschule, Nekrologe.
— Wahl von Ing. Fl. Lusser zum Direktor und Ing. H. Zangger zum Vizedirektor des Bundesamtes für Elektrizitätswirtschaft. M 11
— Rücktritt von Ing. J. Buchli als Direktor der Schweiz. Lokomotivfabrik Winterthur und Wahl von Ing. E. Gysel zum Vizedirektor. M 12
— 80. Geburtstag von Dr. Roman Abt. M 25
— Rücktritt von Ing. J Büchi als Direktor der Maschinenfabrik Oerlikon. M . . 38
— René Thury 70 Jahre. H 51
— Architekt Karl Moser in der baukünstlerischen Entwicklung seiner Zeit. Zu seinem 70. Geburtstag. Von H. Platz. H 65*
— Preis der Marcel-Benoist-Stiftung an Prof. Dr. P. Niggli. M 153
— Wahl von Ing. Emil Keller zum Vorsteher des Meliorationsamtes des Kantons Zürich. M 199
— Zur Erinnerung an Karl Kappeler . . 213*
— Erteilung des Nobelpreises für Physik an C. V. Raman. M 306
Photogrammetrie in der Schweiz. Von K. Schneider. H 167
Postgebäude, Umbau des Hauptpostgebäudes Zürich. M 11
Preisausschreiben, Preisaufgabe der Denzler-Stiftung 114
— Marcel-Benoist-Stiftung 153
— Internationaler Aluminium-Wettbewerb 200
— Sicherheitsvorlagen für Niederdruck-Azetylenentwickler 211
— Schweisstechnisches Prüfungsgerät . . 296
— Neue Anwendungen der Lincoln-Lichtbogenschweissung 296
Pumpen zur Förderung von Beton. M . . 140*
— Pumpen von 36000 PS des Speicherwerkes Herdecke an der Ruhr. H . . 150*
— Die Entwicklung des Baues von Wasserturbinen und Zentrifugalpumpen in Italien. M 321

Rationalisierung s. Betriebswissenschaft.
Rheinschiffahrt s. a. Eidgen. Amt für Wasserwirtschaft (Geschäftsbericht).
— Basler Rheinhafenverkehr. M 25, 90, 141, 187, 283, 335
— Vom Bau des Rheinkraftwerks Kembs. Von G. Zindel. H . . . 177*, 189*, 201*
— Rheinschiffahrt-Direktion Basel-Stadt. M 346

Sanatorien s. Spitäler.
Schiffahrt s. a. Rheinschiffahrt.
— I. Mitteleuropäischer Binnenschiffahrtstag Stuttgart. H 8
— Der Lippe-Seitenkanal. M 78
— Binnenschiffahrt und Schiffbau-Versuchswesen. Von J. Ott. V-R 272
Schiffe, Der Schnelldampfer „Bremen". M 100
— Ueber den Weltschiffbau im Jahre 1929. M 140
— Schiffneubauten mit Dieselmotorenantrieb. M. 199
— Bericht über die II. Weltkraft-Konferenz, Berlin 1930. H 203
Schulhäuser, Wettbewerb der Gemeinde Kilchberg Zürich H 109*
Schweissen s. a. Preisausschreiben.
— Versuche über das Zusammenwirken von Nietverbindung und Schweissnaht. M . 100
— Neuere geschweisste Brücken 211
— Die modernen Verfahren der Schienenschweissung. M 307
Schweizerische Bundesbahnen, Die Effektschwankung im elektrischen Betriebe. Von W. Kummer. H 1*
— Projektstudien der nordöstlichen Einfahrt der S. B. B. in Bern (Modell, Abb. 1 bis 4). H 4*
— Die schweizer. Eisenbahnen im Jahre 1929. H 172, 184, 209
— Von den Kraftwerken der S. B. B. M 187
— Wettbewerb für ein neues Aufnahmegebäude des Bahnhofs Neuenburg. H 266*, 291*
— Die Führung der S. B. B. zwischen Wylerfeld und Bern als Problem des Städtebaues. Von F. Steiner. H u. V 288*, 297
— Betriebsergebnisse im Jahre 1929. H . 292
— Baubudget 1031. H 332
Schweizerischer Bundesrat. M 357
Seeregulierung, Jahresbericht des Eidgen. Amtes für Wasserwirtschaft. H . . . 58
Seilbahnen, Von der Seilschwebebahn auf das Nebelhorn. M 100
— Standseilbahn von Waldhaus-Flims nach dem Cauma-See. M 141
— Projekt für eine Standseilbahn von Davos-Dorf zur Wasserscheide. M . . 187
Siedelungen, Städtische Wohnkolonie Erismannhof in Zürich (T 1/2). H . . . 22*
— Städtische Wohnkolonie Utohof in Zürich (T 3/4). H 35*
— Städtische Wohnkolonie Heuried in Zürich (T 5/8). H 95*, 356*
— Siedelung Eglisee der „WOBA", Schweizer. Wohnungsausstellung in Basel 1930. H. 86*, 120*
— Kleinhäuser am Friesenberg in Zürich (T 9/12). H 278*
— Wohnkolonie der Heimgenossenschaft Schweighof in Zürich. H 354*
Spitäler, Diplomarbeiten der Architektenschule an der E. T. H. H 221*
— Klinikbauten in Lausanne. M 335
— Sanatorium Bella Lui in Montana (T 17/20). H 341*, 357
— Internat Hochschulsanatorium Leysin. M 357
Sprengmittel, Flüssige Kohlensäure als Sprengmittel in Kohlenbergwerken. M 37
Städtebau, Wettbewerb zu einem Bebauungsplan für das Gebiet des südlichen Brückenkopfes der Lorraine-Brücke in Bern. H 4*
— Zum Umbau des Bubenbergplatzes in Bern. Von A. v Pfyffer. H . . . 27*
— Wettbewerb für die Beseitigung der Niveau-Uebergänge und Engpässe der Durchgang-Strassen in Baden. H . . 132*
— Zur Revision des Zürcher Baugesetzes. H 180*
— Wettbewerb für die Bebauung der „Egg" in Zürich-Wollishofen. H . . . 195*, 206*
— Die Führung der S. B. B. zwischen Wylerfeld und Bern als Problem des Städtebaues. Von F. Steiner. H u. M 288*, 297
— Zum Umbau des Bubenbergplatzes in Bern. Von H. Ehlgötz. H. . . . 306*
Stahl s. Eisenkonstruktionen.
Standseilbahnen s. Seilbahnen.
Starkstrom, Schweizerische Starkstrom-Kontrolle. M 48
— Unfälle in der Schweiz. M 90
Staubtechnische Begriffsbestimmungen. M 166
Staumauern, Bericht über die II. Weltkraft-Konferenz, Berlin 1930. H . . 148, 311
— Boulder-Staumauer am Colorado-Fluss, Black-Cannon. M 296
— Fundamental Views in the Analysis of Arch Dams. Von F. Vogt (Bericht über die II. Weltkraft-Konferenz). H . 311
— Auftrieb und Unterdruck in Staumauern. Von P. Fillunger (Bericht über die II. Weltkraft-Konferenz) H 311
— Modellversuche über Einrichtungen zur Bewältigung der Hochwässer bei Talsperren. Von A. Smrcek (Bericht über die II. Weltkraft-Konferenz). H . . . 311
Stauwehre, Vom Bau des Stauwehrs des Rheinkraftwerkes Kembs. Von G. Zindel. H 203*
— Ausführungstechnisches zum Wehrbau für das Rhone-Kraftwerk Chancy-Pougny. Von H. Blattner. H . . . 261*, 273*
Stollenbau der Portlandzementwerke Hausen. Von P. Zigerli. H 19*
Strassenbahnen, Elektrifikation der Strassenbahn St. Gallen-Gais-Appenzell. M . . 356
Strassenbau, Vom schweiserischen Betonstrassenbau. Von K. Nörbel. H . . 40*
— Tagung des Schweizerischen Autostrassenverein. M 49
Strassenverkehr s. Verkehr.
Studentenheime, Schweizerhaus der „Cité Universitaire" in Paris. M 11
— Einweihung des Zürcher Studentenheimes 356
Synagogen s. Kirchen.

Tagungen s. Vereine, Kongresse.
Talsperren s. Staumauern.
Technisches Unterrichtswesen s. a. Eidg. Techn. Hochschule.
— II. Frankfurter Kurs für neues Bauen. M 78
— Vorträge über Quantenphysik. M 282, 296
— Hochschulreform in der U. S. S. R. Von P. Pasternak. V-R 283
— Ausbildungsfragen. Bericht der II. Weltkraft-Konferenz, Berlin 1930. H . . 205
Telephon, Der automatische Telephonbetrieb im Umgelände von Zürich. M 355
Theoretisches, Die Effektschwankung im elektrischen Betriebe der Schweizer. Bundesbahnen. Von W. Kummer. H 1*
— Die Häufigkeit verschiedener Reiselängen im Bahnverkehr. Von W. Kummer. Hu. K 104*, 210
— Korrespondenz hierzu von Fr. Lehner. 210
— Eine Aufgabe aus der Hydraulik. Von W. Solomon. H 155*
— Das Raum-, Feld- und Aether-Problem in der Physik. Von A. Einstein (Bericht über die II. Weltkraft-Konferenz, Berlin 1930). H 276
— Selbsttätiges Aufzeichnen von Arbeitsvorgängen. M 295
— Die Frage des Koeffizienten in der Formel von Chézy. Von A. Strickler (Bericht über die II Weltkraft-Konferenz). H 305

— Eine neue Geschwindigkeitsformel für künstliche Gerinne mit starken Neigungen. Von R. Ehrenberger (Bericht über die II. Weltkraft-Konferenz) 305
— Contribution à l'étude de l'écoulement en déversoirs, par M. Golaz (Bericht über die II. Weltkraft-Konferenz). H . 306
— Wärmeübergang hocherhitzter Luft in Rohren. Von M. ten Bosch. H . . 325*
Titelschutz, Aus dem Bericht der Kommission für Titelschutz des S. I. A. V 14, 323
Tunnel, Stollenbau der Portlandzementfabrik Hausen. Von P. Zigerli. H . . . 19*
— Die Linienverlegung der Rhätischen Bahn in Klosters. H 337*
Turbinen s. Dampfturbinen, Wasserturbinen.

Untergrundbahnen s. Eisenbahnen.
Unterrichtswesen s. Eidg. Techn. Hochschule, Techn. Unterrichtswesen.

Ventilation s. Lüftung.
Verbrennungsmotoren s. a. Dieselmotoren.
— Abnahmeversuche an Verbrennungsmotoren. M 199
— Bericht über die II. Weltkraft-Konferenz, Berlin 1930. H 204
Vereine (S. I. A. u G. E. P. s. hinten unter V)
— Schweizerische Naturforschende Gesellschaft. M 25
— Internat. Bibliographisches Institut. M 37
— Schweizer. Autostrassenverein. M . . 49
— Schweizer. Gesellschaft für Kulturtechnik. M 49
— Verein schweizerischer Maschinenindustrieller. H 76, 99
— Verein deutscher Ingenieure. M . . . 101
— Gesellschaft selbständig praktizierender Architekten und Ingenieure des Kantons Solothurn. M 114
— Schweizer. Elektrotechnischer Verein. H u. M 136, 271
— Verband Schweizer. Elektrizitätswerke. M 140
— Schweizer. Verein von Dampfkessel-Besitzern. H 151
— Deutsche Gesellschaft für Bauwesen. M 187
— Schweizer. Verband für die Materialprüfungen der Technik . . . 200, 297, 309
— Deutsche Gesellschaft für Metallkunde. M 211
— Nordostschweizerischer Schiffahrtsverband. M. 271
— Deutscher Beton-Verein M 346
Verkehr, Wettbewerb zu einem Bebauungsplan für das Gebiet des südlichen Brückenkopfes der Lorraine-Brücke in Bern. H 4*
— Zum Umbau des Bubenbergplatzes in Bern. Von A. v. Pfyffer. H . . . 27*
Desgl. Von H. Ehlgötz. H . . . 306*
— Die Häufigkeit verschiedener Reiselängen im Bahnverkehr. Von W. Kummer. H u. K 104*, 210
— Korrespondenz hierzu von Fr. Lehner. 210
— Zum Thema Eisenbahn und Automobil. H 126
— Wettbewerb für die Beseitigung der Niveau-Uebergänge und Engpässe der Durchgang-Strassen in Baden. H . . 132*
— Neue Automobilverkehrsregelung in Deutschland. M 186
— Die Führung der S. B. B. zwischen Wylerfeld und Bern als Problem des Städtebaues. Von F. Steiner. H u. M 288*, 297
Vermessungswesen, Die Photogrammetrie in der Schweiz. Von K. Schneider. H 167
Versuchswesen, Versuchsfeld für 2 Mill. Volt. M 24
— Einheitliche Prüfung fester Brennstoffe. M 63
— Versuche über das Zusammenwirken von Nietverbindung und Schweissnaht. M 100
— Die Ueberwachung des Betonbaues. Von Vogeler. H 105*
— Die Lärmerscheinungen in Freistrahl-Windkanälen. M 127
— Abnahmeversuche an Verbrennungsmotoren. M 199
— Experimentelle Methoden der Baustatik. Von M. Ritter. H 226*
— Modellversuche zur Ermittlung des günstigsten Längenprofils im Unterwasserkanal einer Niederdruckanlage. Von E. Meyer-Peter, H. Favre und J. Ackeret. H 230*
— Der Ausbau des Maschinen-Laboratoriums an der E. T. H. Von R. Dubs. H 234
— Die Erweiterung des Elektrotechn. Instituts an der E. T. H. Von K. Kuhlmann. H 239
— Zum Ausbau des Chemischen Instituts der E. T. H. Von W. D. Treadwell. H 244
— Ueber die Dauerhaftigkeit des sommer- und des wintergefällten Holzes. Von E. Gäumann. H 245*
— Nouveaux procédés pour l'étude des sols et l'efficacité des travaux d'amélioration du sol. Par E. Diserens. H 248*
— Der Ausbau der landwirtschaftlichen Abteilung an der E. T. H. Von E. Laur. H 249
— Modellversuche über Einrichtungen zur Regulierung des Ueberfalls und Bewältigung der Hochwässer bei Talsperren. Von A. Smreek (Bericht über die II. Weltkraft-Konferenz). H 311
— Versuche mit Förderbändern. M . . 335
Völkerbund-Gebäude in Genf, Le Palais des Nations quitte la Renaissance et s'achemine vers les solutions modernes. Par Le Corbusier. H 317*
Volkswirtschafts-Stiftung (Eidgen.) und Eidgen. Technische Hochschule. Von E. Bosshard. H 256

Wahlen s. Persönliches, Eidg. Technische Hochschule.
Wärmespeicher für 100 Mill. kcal. M . . 113
Wärmetechnik, Wärmeübergang hocherhitzter Luft in Rohren. Von M. ten Bosch. H 325
Wärmewirtschaft, Bericht über die II. Weltkraft-Konferenz, Berlin 1930. H . . 146
Wasserkraftanlagen, Jahresbericht des Eidg. Amtes für Wasserwirtschaft. H . . . 59
— Bericht über die II. Weltkraft-Konferenz, Berlin 1930. H 148
— Vom Rhein-Kraftwerk Ryburg-Schwörstadt. H 157*
— Vom Bau des Rheinkraftwerkes Kembs. Von G. Zindel. H . . 177*, 189*, 201*
— Von den Kraftwerken der Schweiz. Bundesbahnen. M 187
— Modell des Kraftwerkes Dogern. H . 230*
— Ausführungstechnisches zum Wehrbau für das Rhone-Kraftwerk Chancy-Pougny. Von H. Blattner. H. . . . 261*, 273*
— Limmat-Kraftwerk Wettingen. M . . 282
Wasser- und Geschiebeführung, Bericht über die II. Weltkraft-Konferenz, Berlin 1930. H 287, 305, 311
Wasserturbinen, Die schweiz. Maschinenindustrie auf dem Weltmarkt. H . . 259
— Die Entwicklung des Baues von Wasserturbinen und Zentrifugalpumpen in Italien. M 321
Werkzeugmaschinen auf der Leipziger Frühjahrsmesse 1930. H 183*
Wettbewerbe s. nachstehend unter II.
Windkanäle s. Aerodynamik.
Wohnhäuser, Schweizerhaus der „Cité Universitaire" in Paris 11
— Wohnhaus an der Klusstrasse beim Sonnenberg, Zürich. H 44*
— Vom baskischen Bauernhaus. Von A. Baeschlin (T $^{13}/_{16}$). H 304*
Wohnungsbau, Vom Kleinwohnungsbau in Zürich: I. Städtische Wohnkolonie Erismannhof (T $^{1}/_{2}$). H 22*
— II. Städtische Wohnkolonie Utohof (T $^{3}/_{4}$) H 35*
— III. Städtische Wohnkolonie Heuried (T $^{5}/_{8}$). H 95*, 356*
— IV. Kleinhäuser am Friesenberg in Zürich (T $^{9}/_{12}$). H 278*
— V. Wohnkolonie der Heimgenossenschaft Schweighof in Zürich. H 354*
— Schweizerische Wohnungs-Ausstellung „WOBA" in Basel 1930. H . . . 86*
— Die Wohnungsbautätigkeit in Deutschland 1929. M 114
— Der schwedische Wohnungsbau an der Ausstellung in Stockholm 1930. Von W. Kittel. H 329*
Wünschelrute in elektrisch-physiologischer Deutung. M 295
Zahnradbahnen s. Eisenbahnen.
Zemente, Der Einfluss der Lagerung auf die Eigenschaften von Normenzementen. M 282
— Schweizerische Portlandzement-Industrie M 346

II. Wettbewerbe.

Zur Darstellung von Wettbewerbsplänen . 176
Wettbewerb 1930 der Geiserstiftung des S. I. A.: Entwurf und Berechnung von einspurigen, hölzernen Brücken aus normierbaren Einzelteilen. V 212
Aarau, Zweite Aarebrücke 49
— Schlachthaus 49, 357
Baden, Beseitigung der Niveau-Uebergänge und Engpässe der Durchgang-Strassen 25, 38, 132*
Basel, Entwürfe für das Chormosaik der St. Antoniuskirche 50
— Lichtmaste und Zierbrunnen auf dem Marktplatz 63
— Neubau der Basler Kantonalbank 141, 153
— Dreirosenbrücke 271, 322
— Evangelische Kirche mit Pfarrhaus . . 347
Bern, Bebauungsplan für das Gebiet des südlichen Brückenkopfes der Lorraine-Brücke 4*
— Neubau eines Bureau- und Geschäftshauses der „SUVA" 54*
Burgdorf, Turnhalle 13
Clarens, Verwaltungsgebäude für die Société romande d'Electricité 308
Clavadel, Chirurgischer Pavillon für das Sanatorium 114
Kilchberg (Zürich), Gemeindebauten . 50, 109*
Klosters, Schulhaus 166
Küsnacht (Zürich), Schulhaus 322
Langenthal, Bebauungsplan für die Gemeinde 13
Lupfig, Schulhaus und Turnhalle. . . . 50
Luzern, Primarschulhaus im Säli 38
— Neue katholische Kirche im St. Karli-Untergrund 141, 176
Neuenburg, Neues Aufnahmegebäude für den Bahnhof 13, 266* 291*
St. Gallen, Neuanlage und Umbau von Strassenzügen 153
Sierre, Plage de la Géronde . . . 296, 308
Stockholm, Strassenbrücke über den Mälarsee 308
Zagreb, Bebauungsplan 188, 347
— Spital 296
Zürich, Neubau der Seidentrocknungs-Anstalt 38
— Bebauung der „Egg" in Wollishofen 49, 195*, 206*
— Neue Synagoge 50, 161*, 171*
— Gewerkschaftshaus am Helvetiaplatz . 128
— Neubau für die chirurgische Klinik des Kantonspitals 200, 308

III. Nekrologe.

Bernardazzi, Clodomiro 346
Bluntschli, Friedrich 62, 86*
Brumann, Otto 270*
Burckhardt, August 346
Burkhard, Ernst 283
Fein, Leopold 269
Gaggini, Rocco 24*
Gauchat, Daniel 37*
Girsberger, Joh. 48, 62*
Graenacher, Walter 335
Herzog, Adolf 127*
Kreuter, Franz 77*
Meyer, Anton 346
Meyer, Henry 77
Mousson, Fritz 12*
Müller, Carl 48*
Nüscheler, Albert 346
Oechslin, Hermann 335
Rehfuss, Jac. 283
Schucan, Paul 141, 198
Treichler, Arnold Aug. 153*
Wartmann, Rudolf 141
Weiss, Max 270, 334*
Zollinger, Alphonse 283
Züblin, Fritz 308

IV. Literatur.

Ein * an der Seitenzahl bedeutet Besprechung.

Bücher.

Adler s. Wasmuth.
Agenda Béranger 1931 347
Ascher, H, Erfahrungen bei der Fundierung von Staumauern im Hochgebirge 64
— Das Stubachwerk der österr. Bundesbahnen 64
Ascher, H. und Powondra, K., Ueber geologisch-technische Erfahrungen beim Bau des Stubachwerkes 64, 153*

Baer, S., Jahrbuch der Deutschen Gesellschaft für Bauingenieurwesen 90
Baeschlin, A., La Arquitectura del Caserio Vasco ($T^{13}/_{16}$). H 305*
Baltensperger, J., Die Grundbuchvermessung der Schweiz 308
Béranger, Agenda 1931 347
Berechnungsgrundlagen für massive Brücken 212
Berichte über betriebswissenschaftliche Arbeiten. Band 4 212
Bernhard, Hs., Geschäftsbericht der Schweizer. Vereinigung für Innenkolonisation und industrielle Landwirtschaft in Zürich 1929 — Ergebnisse des Katasters für Innenkolonisation im Aargauer Jura 271
Bethmann, H., Die Hebezeuge . . . 13*
Beton-Kalender 1931 212
Bleibtreu, H, Kohlenstaubfeuerungen . 296*
Bonomo s. Tilgenkamp.
ten Bosch, M., Vorlesungen über Maschinenelemente. II. Heft: Allgemeine Gesichtspunkte und Verbindungen . . 142*
Bousquet, M., Guide du charpentier . 297
Brock, Fr., Gestehungskosten und Verkaufspreise elektrischer Arbeit . . . 102
Budapester Polytechn. Hochschule, Ausstellung der Entwürfe der studierenden Architekten 271
Bundesministerium für Land- und Forstwirtschaft in Wien, Tätigkeitsbericht über das Jahr 1929 271
Burri, J., Die Unternehmung 38

Cassinone, H. und Spiess, K., Joh. Gottfried Tulla, der Begründer der Wasser- und Strassenbauverwaltung in Baden. Sein Leben und Wirken . . . 38

David, L. und Perl, H., Praktischer Eisenbeton 166*
Deutscher Ausschuss für Techn. Schulwesen, Lehrgang für Bautischler für planmässige praktische Ausbildung und für den technischen Unterricht. 1 Teil 166
Deutscher Reichsbahn-Kalender 1931 . . 347
Deutscher Wasserwirtschafts- u. Wasserkraft-Verband, Die Wasserkraftwirtschaft Deutschlands . . 64*, 78
Dienst voor Waterkracht en Electriciteit in Nederlandsch-Indie. Twaalfde Jaarverslag 1929 . . . 166
Dollfus s. Tilgenkamp.
Dormus, A, Einige Bemerkungen zum Schienenproblem 114

Ebermann s. Föppl.
Eidg. Amt für Wasserwirtschaft, Hydrographisches Jahrbuch der Schweiz 1929 297
Eidgen. Technische Hochschule, Festschrift zum 75jährigen Bestehen . 260*
— Eidg. Techn. Hochschule, ein Führer durch ihre Abteilungen 260*
Effenberger s. Raubal.
Eliás, F., Die Wärmeübertragung einer geheizten Platte an strömende Luft . 297

Faber s. Nettmann.
Filene, E. A., Ein Weg aus dem Wirrwarr 271
Flügge, W., Die strenge Berechnung von Kreisplatten unter Einzellasten . 38*
Föppl, O. und Schaaf, G., Die Werkstoffdämpfung bei Dreh- und Biegungsbeanspruchung. 323
Föppl, O., Strombeck, H. u. Ebermann, L, Schnellaufende Dieselmaschinen 141*
Friedlaender, C., Erzvorkommnisse des Bündner Oberlandes und ihre Begleitgesteine 271
Friedrichs, K., u. v. Kármán, Ph., Zur Berechnung freitragender Flügel . 297

Galland s. Deutscher Wasserwirtschafts- und Wasserkraft-Verband.
Genzmer, E., Wie entwirft man Ortsentwässerungspläne? 297
Gerbel, M. und Reutlinger, E., Kraft- und Wärmewirtschaft in der Industrie 78
Gesteschi, Th., Grundlagen des Holzbaues 212*
v. Gonzenbach, Schweizer. Unfallverhütungskalender 1931 347
Gottwein, K., Zur Wirkung der Kühl- und Schmiermittel beim Abdrehen von Stahl 78
Graf, O., Schutz der Bauwerke gegen chemische und physikalische Angriffe . 297
Gysin, M., Les mines d'or de Gondo . 297

Hafner, A., Die neuen Bundesstrassenbrücken in Oesterreich 78
Hanemann, H. und Schrader, A., Atlas metallographicus. Lieferungen 1 u. 2 212*
Hartmann, L., Die Bibliothek des Deutschen Museums 78
Hässig, A., Schweizer Baukatalog 1930 64
Hausfelder, L., Die kompressorlose Dieselmaschine 271*
Hertwig, A., Die Hochschulreform . . 90
Hofbauer, R., Oesterreichs zukünftige Energiewirtschaft 114

Inada, T., Die Berechnung auf vier Seiten gestützter rechteckiger Platten . 323
Internat. Kongress für Geometer in Zürich 1930, Berichte der schweiz. Vertreter in den Kommissionen . . . 308
Irinyi, A., Die Galilei-Newton-Irinyi'sche Korpuskular-Mechanik 154

Kalk-Taschenbuch 1931 347
v. Kármán s. Friedrichs.
Kesselring, F., Selektivschutz . . . 142
Kesselring, J. s. Wagner.
Kleinlogel, A. und Sigmann, G., Der durchlaufende Träger 271
Klüsener, O., Das Arbeitsverfahren raschlaufender Zweitakt-Vergasermaschinen . 142
Kommerell, O., Berechnung, bauliche Durchbildung und Ausführung geschweisster Eisenbahnbrücken . . . 142
Kraft, E. A., Die neuzeitliche Dampfturbine 114
Kraiszl, W., Relief, Karte und Heimatkunde 78
Krause s. Tochtermann.
Krivoshein, G. G., Simplified Calculation of Statically Indeterminate Bridges. — Exact Theory of Three-span Suspension Bridges 102
Kruck, G., Bericht der Subkommission der Expertenkommission für verbilligten Wohnungsbau in Zürich 25*
v. Krukowski, W., Grundzüge der Zählertechnik 166, 176*
Kuhn, E., Versuche über Temperaturverteilung, Wärmeabgabe und Verbrennungsverlauf in einem neuzeitlichen Kohlenstaubkessel 14
Kyoto Imperial University, Memoirs of the College of Engineering. 323
Kyser, H., Die Elektrische Kraftübertragung. Erster Band: Die Motoren, Umformer und Transformatoren . . . 142

Lacmann, O., Jahresbericht 1930 der Abteilung für Luftbildwesen und Navigation der DVL 308
Landolt A.-G, Zofingen 1830 bis 1930 323
Lehr, E., Schwingungstechnik 188
Linder, H. C., Gewichtsverlegung und Ausnutzung des Reibungsgewichtes bei elektrischen Lokomotiven mit Einzelachsantrieb 166
Lippert s. Deutscher Wasserwirtschafts- und Wasserkraft-Verband.
Lotz, W., Wie richte ich meine Wohnung ein? 142
Ludin, Ad. und Nemenyi, P., Die nordischen Wasserkräfte 14
Ludin s. a. Deutscher Wasserwirtschafts- und Wasserkraft-Verband.
Ludwig, F., Der Mensch im Fabrikbetrieb 188
Lütschg, O., Zur Wasserwirtschaft des Kraftwerkes Wäggital 14

Mac Lean s. Unwin.
de Marchi, G., Idraulica 14
Merkert, E., Personenkraftwagen, Kraftomnibus und Lastkraftwagen in den Vereinigten Staaten von Amerika . . 90
Meyers Lexikon, 12. Band 358*
Mörsch, E, Der Eisenbetonbau, seine Theorie und Anwendung. II. Band, 2. Teil, 1. Lieferung 212
Müller, W., Rationelle Menschenführung als Grundlage einer erfolgreichen Personalpolitik 297
Musil, L., Die Wirtschaftlichkeit der Energie-Speicherung für Elektrizitätswerke 101*

zur Nedden, F. und v. Renesse, H., Praktikantenausbildung für Maschinenbau und Elektrotechnik 50*
Nemenyi s. Ludin.
Nettmann, P. und Faber, H., Untersuchungen über die Leistung und den Wirkungsgrad von Sandstrahldüsen . 297
Neumann, K., Untersuchungen an der Dieselmaschine 142
Niggli, P., de Quervain, F. und Winterhalter, R. U., Chemismus schweizerischer Gesteine 271

Ostenfeld, A., Exzentrisch beanspruchte Säulen. Versuche mit Stahlsäulen, Querschnittbemessung 14
Ostwald, W., Ritter der Vergangenheit und Schmiede der Zukunft 78

Pawlotzky, J., Die Kulturschäden unserer Zeit 166
Peiser, H., Rechnungswesen im Maschinenbau 308*
Perl s. David.
Petersen, W., Forschung und Technik 114, 188*
Powondra s. Ascher.
Praetorius, E., Wärmewirtschaft im Kesselhaus 64*
Prandtl, L. und Tietjens, O., Hydro- und Aeromechanik. I. Bd. 101*
Prion, W., Ingenieur und Wirtschaft: Der Wirtschafts-Ingenieur 323
Probst, E., Vorlesungen über Eisenbeton 154*

de Quervain s. Niggli.

Rasch, H. und B., Gefesselter Blick . . 64
Raubal, N. und Effenberger, W., Baumechanik der Hochbaukonstruktionen in elementarer Darstellung 114
Reiser, J. s. Richter, R.
v. Renesse, H. s. z. Nedden.
Reutlinger s. Gerbel.
Richter, R., Arbeiten aus dem Elektrotechn. Institut der Bad Techn. Hochschule Fridericiana Karlsruhe. V. Band 1927 bis 1929 . . . . . 13*
Rieger, J., Berechnung statisch unbestimmter Systeme. II. Teil: Mehrteilige Rahmen 14
Riepert, H., Die Finanzierung des deutschen Strassenbaues 212
Ritter, C., Selbstansaugende Kreiselpumpen und Versuche an einer neuen Pumpe 323*
Rüdenberg, R, Die Relaissteuerungen der modernen Starkstromtechnik . . 154

Santarella, L., Il Cemento armato. Volume I: La Tecnica e la Statica . 14
Sass, Fr., Kompressorlose Dieselmaschinen 296*
Schaaf s. Föppl.
Schaefer, H., Kreiselmaschinen . . . 101*
Schiebel, A., Zahnräder. Erster Teil: Stirn- und Kegelräder mit geraden Zähnen 166
Schleicher, F., Statik. I. Teil: Die Grundlagen der Statik starrer Körper. 114
Schmieden, H., Krankenhausbau in Neuer Zeit 114, 212*
Schmitt, C., Neue Wege, die künstliche Lüftung von Tunneln im Betriebe wirkungsvoll und wirtschaftlich zu gestalten 297
Schneider, E. s. Walger.
Schneider, K., Der Grundbuch-Uebersichtsplan als topographischer Plan-Atlas der Schweiz 114
Schrader s. Hanemann.
Schrom, F. und Thiel, F., Die Kostenberechnung der Bautischlerarbeiten . 90
Schüle, W., Technische Thermodynamik. Erster Band: Die für den Maschinenbau wichtigsten Lehren 102
Schultzenstein, Der baupolizeiliche Feuerschutz in Wohngebäuden für Stadt und Land 308*
Schweizer. Baukatalog 1930 64
Schweizer. Energie-Konsumentenverband, Ueber den Ersatz der in der Schweiz benötigten Brennstoffe durch hydro-elektrische Energie . 176, 280*
Schweizer. Handels- und Industrie-Verein. Bericht über Handel und Industrie der Schweiz im Jahre 1929 . 347
Schweizer. Landesmuseum in Zürich, Jahresbericht 1929 . . . 176
Schweizer. Mustermesse Basel, Bericht über die Messe 1930 . . . 347
Schweizer. Unfallverhütungs-Kalender 1931 347
Sellin, W., Ueber den Einfluss der Rundung von Ziehring und Ziehstempel an Werkzeugen zum Ziehen von Blechhohlkörpern auf die Ziehtiefe im Anschlag 78
Seufert, F., Bau und Berechnung der Verbrennungskraftmaschinen 142
Siegel, R., Die Elektrizitätsgesetzgebung der Kulturländer der Erde 166
Siemens-Schuckertwerke, Das Mülheimer Werk 14
Sigmann s. Kleinlogel.
Soeser, M., Allgemeine Baubetriebslehre 25*
Spiess s. Cassinone.
Statistisches Amt der Stadt Zürich, Jahrbuch 1929 154
Strobel s. Weyrauch.
Strombeck s. Föppl.
Stumpp s. Richter.
Thiel s. Schrom.
Tietjens s. Prandtl.
Tilgenkamp, E., Dollfus, W., Bonomo, O., Die Schweiz im internationalen Luftverkehr 78
Tochtermann, W. und H. Krause, Maschinenelemente 212
Tôhoku Imperial University Sendai, Technology Reports, Vol. IX, 3 38

Unwin, R. und Mac Lean, Ergänzungen zu „Grundlagen des Städtebaues“ . . 142

Vas, O., Grundlagen und Entwicklung der Energiewirtschaft Oesterreichs . . 78
VDI-Fachausschuss für Staubtechnik, Praktische Ergebnisse auf dem Gebiete der Flugasche-Beseitigung 14
VDI-Fachausschuss für Werkstoffe, Gusseisen, Eigenschaften und Prüfverfahren 297
Verein Deutscher Eisenhüttenleute. Gemeinfassliche Darstellung des Eisenhüttenwesens 347*

Wagner, Hs. und Kesselring, J., Einwirkungen eines Kreidezusatzes auf Buntfarben 166
Walger, O. und Schneider, E., Der Einfluss von Graphit auf die Reibung in Gleitlagern 78
Wallfisch-Roulin, P., Gespräch- und Redetechnik 308
Wasmuth, G. und Adler, L., Wasmuths Lexikon der Baukunst 297*
Weissheimer, H. s. Richter, R.
Weltkraftkonferenz 1930, Generalberichte, Sonderband 21 . . . . . 141*
Werkmeister, P., Topographie . . . 38
Weyrauch, R. und Strobel, Ad., Hydraulisches Rechnen 323
Winterhalter s. Niggli.
Wolkowitsch, D., Applications de la Géométrie à la Stabilité des Constructions 90

Yoshida, H., Ueber das elastische Verhalten von Beton mit besonderer Berücksichtigung der Querdehnung . . 323

Zement-Kalender 1931 347
Zietemann, C., Berechnung und Konstruktion der Dampfturbinen 102
Zimmermann, H., Lehre vom Knicken auf neuer Grundlage 114
Zürcher Taschenbuch auf das Jahr 1931 . 347

Zeitschriften.

Irrigacion en Mexico 166
Repertorium Technicum 176

V. Mitteilungen der Vereine.

S. I. A.

Aus dem Bericht der Kommission für Titelschutz 14, 323
Mitteilungen des Sekretariates . . . 38, 50
Auszug aus dem Protokoll der C. C.-Sitzung vom 5. Juli 50
Revision der Normalien 78, 102
Generalversammlung vom 27./28. September in St. Gallen. M 78, 128, 176
Tagesordnung der D.-V. 128
Programm und Traktanden der G.-V. . 142
VI. Wettbewerb der Geiserstiftung . . 212
Protokoll der Delegierten-Versammlung vom 27. Sept. 1930 . . . . . 309, 323
Protokoll der Generalversammlung vom 28. Sept. 1930 . . . . . 336, 347

Sektion Basel.

Veranstaltungen vom 23. August 1930 90, 102
Besichtigung der Baustellen des Schluchseewerks, 13. Sept. 1930 128

Sektion Bern.

III. Mitgliederversammlung (14. Nov. 1930) 297

Sektion Winterthur.

Exkursion nach Basel und Kembs, 13. Sept. 1930 . . . . . 128, 188
1. Vortragsabend (3. Okt. 1930) 188
2. Vortragsabend (17. Okt. 1930) . . . 272
3. Vortragsabend (7. Nov. 1930) 310
4. Vortragsabend (14. Nov. 1930) . . . 357

Sektion Zürich.

Protokoll der 12. Sitzung (9. April 1930) . 64
Protokoll der 13. Sitzung (23. April 1930) 102, 142
Jahresbericht vom 1. Okt. 1929 bis 30. Sept. 1930 200
Protokoll der 1. Sitzung (Hauptversammlung), 22. Okt. 1930 283
Protokoll der II. Sitzung, 10 Nov. 1930 . 357

G. E. P.

Mitteilungen des Sekretariates 38
75 Jahr-Jubiläum der E.T.H. Ankündigungen . . . 142, 154, 272, 310
Bericht 358

S. T. S.

Auszug aus dem Jahresbericht 1929 . . 25

NAMENVERZEICHNIS.

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

A. Verfasser der Aufsätze und Korrespondenzen.

Ackeret, J. (mit E. Meyer-Peter und H. Favre) Modellversuche zur Ermittlung des günstigsten Längenprofils im Unterwasserkanal einer Niederdruckanlage. H 230*
— (mit L. Karner) Forschung und Unterricht im Flugwesen. H 240*

Baeschlin, Alfredo, Vom baskischen Bauernhaus (T $^{13}/_{16}$). H 304*
Bauer, B. u. Tissot, E., Von der II. Weltkraft-Konferenz, Berlin 1930. H . . 129
— et Quiby, H., La centrale de chauffage et d'énergie de l'E. P. F. H . . 236*
Bener, P. J., Die Linienverlegung der Rhätischen Bahn bei Klosters. H . . 337*
Blattner, H., Caisson-(Taucher-)Krankheiten bei Druckluftgründung. H . . 91*
— Ausführungstechnisches zum Wehrbau für das Rhone-Kraftwerk Chancy-Pougny. H 261*, 273*
ten Bosch, M., Wärmeübergang hocherhitzter Luft in Rohren. H 325*
Bosshard, E., Eidgen. Volkswirtschafts-Stiftung und Eidgen. Technische Hochschule. H 256
Brandenberger, H., Die Werkzeugmaschinen auf der Leipziger Frühjahrsmesse 1930 . . . . . 183*

Le Corbusier, Le Palais des Nations quitte la Renaissance et s'achemine vers les solutions modernes. H 317*

Diserens, E., Nouveaux procédés pour l'étude des sols et l'efficacité des travaux d'amélioration du sol H . . . 248*
Dubs, R., Die Ausbildung der Maschinen- und der Elektro-Ingenieure und der Ausbau des Maschinen-Laboratoriums an der E. T. H. H 234

Ehlgötz, H., Zum Umbau des Bubenbergplatzes in Bern. H 306*
Eisenring, M., Von den heutigen E. T. H.-Studenten. H 258

Favre, H. (mit E. Meyer-Peter und J. Ackeret). Modellversuche zur Ermittlung des günstigsten Längenprofils im Unterwasserkanal einer Niederdruckanlage. H 230*
Fierz-David, H. E. Nachtrag zum Artikel von E. Waldesbühl: Die Tätigkeit des Maschinen-Ingenieurs in der chemischen Industrie. H 241

Gassmann, F., Praktische Anwendung geophysikalischer Aufschlussmethoden. H 39
Gäumann, F., Ueber die Dauerhaftigkeit des sommer- und des wintergefällten Holzes. H 245*
Gonseth, F., Les mathématiques et la réalité. H 215

Jegher, C., Strassenbrücke über die Maggia zwischen Locarno und Ascona. H 83*
— Zum 75-jährigen Bestehen der Eidgen. Technischen Hochschule. H 213*

Karner, L., Das Schweiz. Devoitine Jagdflugzeug „D 27". H 29*
— (mit J. Ackeret) Forschung und Unterricht im Flugwesen an der E. T. H. H . . 240*
Kittel, W. Die Ausstellung Stockholm 1930. H 143*, 329*
Koenig, M., Versuche an einer Anzapf-Turbo Gruppe von 460 kW im Heizkraftwerk der Schweizerischen Industrie-Gesellschaft Neuhausen. H 79*
Kuhlmann, K, Die Erweiterung des Elektrotechn. Instituts an der E. T. H. H 239
Kummer, W., Die Effektschwankung im elektrischen Betriebe der Schweizerischen Bundesbahnen. H 1*
— René Thury 70 Jahre. H 51
— Die Häufigkeit verschiedener Reiselängen im Bahnverkehr. H u. K . . . 104*, 210

Laur, E., Der Ausbau der landwirtschaftlichen Abteilung an der E. T. H. H . 249
Lehner, Fr., Korrespondenz zu: Die Häufigkeit verschiedener Reiselängen im Bahnverkehr 210

Meyer-Peter, E. (mit H. Favre und J. Ackeret), Modellversuche zur Ermittlung des günstigsten Längenprofils im Unterwasserkanal einer Niederdruckanlage. H 230*
Meyer, P., „Woba", Schweiz. Wohnungs-Ausstellung in Basel. H 120*

Naeff, M., Von der II. Weltkraft-Konferenz, Berlin 1930. H 131, 144, 157, 192, 203, 276, 285*
— Ueber den Ersatz der in der Schweiz benötigten Brennstoffe durch hydroelektrische Energie. H 280
Niggli, P., Die Mitarbeit des Mineralogen und Petrographen bei der technischen Materialprüfung nicht-metallischer, anorganischer Stoffe. H 250
Nörbel, K., Vom schweizerischen Betonstrassenbau. H 40*

Osswald, F. M., Akustischer Konzert- und Vortragsaal mit veränderlichem Volumen. H u. M 224*, 283*

v. Pfyffer, A., Zum Umbau des Bubenbergplatzes in Bern. H 27*
Platz, H., Architekt Karl Moser in der baukünstlerischen Entwicklung seiner Zeit. Zu seinem 70. Geburtstag. H . . 65*

Quiby, H. et Bauer, B., La centrale de chauffage et d'énergie de l'E. P. F. H 236*

Ritter, M., Experimentelle Methoden der Baustatik. H 226*
Roš, M., Fünfzig Jahre Eidgen. Materialprüfungsanstalt. H 254*

Salvisberg, O. R., Zur Reorganisation der Architektenschule an der E. T. H. H 220*
Schaechterle, K, Stahlskelett- und Eisenbeton-Hochhausbau. H 115*
Schneider, K., Die Photogrammetrie in der Schweiz. H 167
Solomon, W., Eine Aufgabe aus der Hydraulik. H 155*
Staudacher, E, Von der II. Weltkraft-Konferenz, Berlin 1930. H 287, 305, 311
Steiner, F., Die Führung der S. B. B. zwischen Wylerfeld und Bern als Problem des Städtebaues. H 288*

Tissot, E. u. Bauer, B., Von der II. Weltkraft-Konferenz, Berlin 1930. H . . 129
Treadwell, W. D., Zum Ausbau des chemischen Instituts an der E. T. H. H 244

Vogeler, Die Ueberwachung des Betonbaues. H 105*

Waldesbühl, E., Die Tätigkeit des Maschinen-Ingenieurs in der chemischen Industrie. H 241
Walther, A., Die Erfahrungsaustausch-Gruppen der schweizerischen Industrie und ihre Beziehungen zum Betriebswissenschaftlichen Institut an der E. T. H. H 253

v. Zeerleder, A., Die neuen Legierungs-Walz- und Presswerke der Aluminium-Industrie A. G. Neuhausen. H . . . 15*
Zeller, M., III. Internat. Kongress für Photogrammetrie, 6. bis 10. Sept. 1930 in Zürich H 267
Zigerli, P., Stollenbau der Portlandzementwerke Hausen. H 19*
— Bauliches vom Dampfkraftwerk Laziska-Górne. H 299*, 312*
Zindel, G., 1200 PS Diesel-Lokomotive mit Druckluft-Uebertragung der deutschen Reichsbahn. H 52*
— Vom Bau des Rheinkraftwerkes Kembs. H 177*, 189*, 201*

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

Aeschlimann & Baumgartner, Entwurf im Wettbewerb für die Beseitigung der Niveau-Uebergänge und Engpässe der Durchgang Strassen in Baden . . 137
Almqvist, O., Wohnhaus an der Wohnungsbau-Austellung Stockholm 1930 . 331
Ammann, A. (mit E. Stettler), Entwurf im Wettbewerb für öffentliche Bauten der Gemeinde Kilchberg-Zürich . . . 110
Ammann, R., Entwurf im Wettbewerb für die Beseitigung der Niveau-Uebergänge und Engpässe der Durchgangstrassen in Baden 134
Ahrén, U, Wohnhaus an der Wohnungsbau-Ausstellung Stockholm 1930 330, 333
Artaria & Schmidt, Von der Siedlung Eglisee, Basel 124
Asplund, E. G, Wohnungsbau-Ausstellung Stockholm 1930 143

Baumgartner s. Aeschlimann & Baumgartner.

Baumgartner, Th. (mit K. Knell, O. Dürr und E. Schärer), Entwurf im Wettbewerb für die Beseitigung der Niveau-Uebergänge und Engpässe der Durchgang-Strassen in Baden . . . 132

Béguin s. Prince & Béguin.

Bernoulli, H. (mit A. Künzel), Von der Siedlung Eglisee, Basel 124

Bloch, O., Entwurf im Wettbewerb für eine Synagoge nebst Verwaltungsgebäude und Schule in Zürich 170

Bolliger, J. & Cie. (mit Kündig & Oetiker), Entwurf im Wettbewerb für die Beseitigung der Niveau-Uebergänge und Engpässe der Durchgang-Strassen in Baden 137

Bosshard, E. (mit J. Schütz), Entwurf im Wettbewerb für die Bebauung der „Egg" in Zürich-Wollishofen . . . 207

Bosshard s. Laubi & Bosshard.

Braillard, M., Von der Siedlung Eglisee, Basel 124

Bräm, Gebr., Entwurf im Wettbewerb für die Bebauung der „Egg" in Zürich-Wollishofen 197

— Heimgenossenschaft Schweighof in Zürich 354

Bräuning, F. und Leu, H. (mit A. R. Strässle und A. Dürig, Das „Woba"-Hotel an der Schweiz. Wohnungsausstellung, Basel 120

Burckhard, E. F., Von der Siedlung Eglisee, Basel 125

Brechbühl s Salvisberg & Brechbühl.

Calame, Edm. (mit F. Decker), Entwurf im Wettbewerb für ein neues Aufnahmegebäude des Bahnhofs Neuenburg 266

Carbonnier s. Wavre & Carbonnier.

Cellier, E., Entwurf im Wettbewerb für ein neues Aufnahmegebäude des Bahnhofs Neuenburg 266

Le Corbusier, Projekt für das Völkerbundsgebäude im Arianapark in Genf 319

Dahl, W., Mietwohnung an der Wohnungsbau-Ausstellung Stockholm 1930 331

Decker, F. (mit Edm. Calame), Entwurf im Wettbewerb für ein neues Aufnahmegebäude des Bahnhofs Neuenburg . . 266

Dürr, O. (mit K. Knell, Th. Baumgartner und E. Schärer) Entwurf im Wettbewerb für die Beseitigung der Niveau-Uebergänge und Engpässe der Durchgang-Strassen in Baden 132

Egender s. Steger & Egender.

Fiedler, K., Entwurf im Wettbewerb für die Beseitigung der Niveau-Uebergänge und Engpässe der Durchgang-Strassen in Baden 135

Freytag s. Müller & Freytag.

Friberger, E., Mietwohnung an der Wohnungsbau-Ausstellung Stockholm 1930 329

Fröbels Erben (mit Laubi & Bosshard), Entwurf im Wettbewerb für die Bebauung der „Egg" in Zürich-Wollishofen 196

v. Gunten, W., Entwurf im Wettbewerb zu einem Bebauungsplan für das Gebiet dessüdlichen Brückenkopfes der Lorrainebrücke in Bern 6

Haefeli, M. E., Wohnhaus an der Klusstrasse beim Sonnenberg, Zürich . . 44

Henauer & Witschi, Entwurf im Wettbewerb für eine Synagoge nebst Verwaltungsgebäude und Schule in Zürich 175

Hofmann s. Kellermüller & Hofmann.

Hostettler, E., Entwurf im Wettbewerb für den Neubau eines Bureau- und Geschäftshauses der „SUVA" in Bern . 58

Hörvik, C., Wohnhaus an der Wohnungsbau-Ausstellung Stockholm 1930 . . 333

Huguenin, F. E., Entwurf im Wettbewerb für ein neues Aufnahmegebäude des Bahnhofs Neuenburg 291

Hüttenmoser, St., Entwurf im Wettbewerb für die Bebauung der „Egg" in Zürich-Wollishofen 195

Indermühle, K., Entwurf im Wettbewerb für den Neubau eines Bureau- und Geschäftshauses der „SUVA" in Bern 56

Ingold, O., Entwurf im Wettbewerb zu einem Bebauungsplan für das Gebiet des südlichen Brückenkopfes der Lorraine-Brücke in Bern 8

Itten, A. (mit R. und F. Steiger), Sanatorium Bella Lui in Montana-Vermala 341, 357

Keller, Gebr., Entwurf im Wettbewerb zu einem Bebauungsplan für das Gebiet des südlichen Brückenkopfes der Lorraine-Brücke in Bern 11

Kellermüller & Hofmann, Entwurf im Wettbewerb für eine Synagoge nebst Verwaltungsgebäude und Schule in Zürich 164

— Von der Siedlung Eglisee, Basel . . 124

Kessler & Peter, Entwurf im Wettbewerb für die Bebauung der „Egg" in Zürich-Wollishofen 208

— Kleinhäuser am Friesenberg. H . . 278

Knell, K. (mit O. Dürr, Th. Baumgartner und E Schärer), Entwurf im Wettbewerb für die Beseitigung der Niveau-Uebergänge und Engpässe der Durchgang-Strassen in Baden 132

Kopp, M., s. a. Moser & Kopp.

— Entwurf im Wettbewerb für öffentliche Bauten der Gemeinde Kilchberg-Zürich 108

Kündig & Oetiker, Städtische Wohnkolonie Erismannhof in Zürich. H . . 22*

— Wohnkolonie Utohof in Zürich. H . . 35*

— Wohnkolonie Heuried in Zürich. H . 95*

— (mit J. Bolliger & Cie.), Entwurf im Wettbewerb für die Beseitigung der Niveau-Uebergänge und Engpässe der Durchgang-Strassen in Baden . . . 137

Künzel, A. (mit Bernoulli, H.), Von der Siedlung Eglisee, Basel 124

Landolt, H. (mit A. Reinhart), Entwurf im Wettbewerb für die Bebauung der „Egg" in Zürich-Wollishofen 209

Laubi & Bosshard (mit O. Fröbels Erben), Entwurf im Wettbewerb für die Bebauung der „Egg" in Zürich-Wollishofen 196

Leu, H. s. Bräuning & Leu.

Liaskowski, S, Entwurf im Wettbewerb für eine Synagoge nebst Verwaltungsgebäude und Schule in Zürich . . . 160

Looser, R. A., Entwurf im Wettbewerb für öffentliche Bauten der Gemeinde Kilchberg-Zürich 112

Markelius, S., Wohnhaus an der Wohnungsbau-Ausstellung Stockholm 1930 332

Mertens, Gebr., Entwurf im Wettbewerb für die Bebauung der „Egg" in Zürich-Wollishofen 206

Meyer s. Scherrer & Meyer.

Moser, K., Verschiedene Bauten (anlässlich seines 70. Geburtstages) 65

Moser & Kopp, Entwurf im Wettbewerb für eine Synagoge nebst Verwaltungsgebäude und Schule in Zürich . . . 172

Müller & Freytag, Entwurf im Wettbewerb für öffentliche Bauten der Gemeinde Kilchberg-Zürich 111

Oetiker s. Kündig & Oetiker.

Peter s. Kessler & Peter.

Prince & Béguin, Entwurf im Wettbewerb für ein neues Aufnahmegebäude des Bahnhofs Neuenburg 293

Reinhart, A. (mit H. Landolt), Entwurf im Wettbewerb für die Bebauung der „Egg" in Zürich-Wollishofen 209

Rimli, A (mit G. Schneider) Entwurf im Wettbewerb für die Beseitigung der Niveau-Uebergänge und Engpässe der Durchgang-Strassen in Baden . . . 136

Salvisberg & Brechbühl, Entwurf im Wettbewerb für den Neubau eines Bureau- und Geschäftshauses der „SUVA" in Bern 55

Salvisberg, O. R., Entwurf im Wettbewerb für eine Synagoge nebst Verwaltungsgebäude und Schule in Zürich 174

Schärer, E. (mit K. Knell, O. Dürr und Th. Baumgartner), Entwurf im Wettbewerb für die Beseitigung der Niveau-Uebergänge und Engpässe der Durchgang-Strassen in Baden 132

Scherrer & Meyer, Von der Siedlung Eglisee, Basel 124

Schmalensee, K. v., Mietwohnung an der Wohnungsbauausstellung Stockholm 329

Schmid s. Artaria & Schmidt.

Schneider, G. (mit A. Rimli), Entwurf im Wettbewerb für die Beseitigung der Niveau-Uebergänge und Engpässe der Durchgang-Strassen in Baden . . . 136

Schütz, J. (mit E. Bosshard), Entwurf im Wettbewerb für die Bebauung der „Egg" in Zürich-Wollishofen 207

Schweizer. Bundesbahnen, Projektstudien (Modell) der nördlichen Einfahrt der S. B. B. in Bern 4

Steger & Egender, Entwurf im Wettbewerb für eine Synagoge nebst Verwaltungsgebäude und Schule in Zürich 162

Steiger, R. und F (mit A. Itten), Sanatorium Bella Lui in Montana-Vermala 341, 357

Steiner, F., Vorschlag für die Einführung der S. B. B. in den Bahnhof Bern . . 289

Stettler, E. (mit A. Ammann), Entwurf im Wettbewerb für öffentliche Bauten der Gemeinde Kilchberg-Zürich . . . 110

Trachsel, Fr., Entwurf im Wettbewerb zu einem Bebauungsplan für das Gebiet dessüdlichen Brückenkopfes der Lorraine-Brücke in Bern 6

Wavre & Carbonnier, Entwurf im Wettbewerb für ein neues Aufnahmegebäude des Bahnhofs Neuenburg . . 266

Weiss, Hs., Entwurf im Wettbewerb für den Neuhau eines Bureau- und Geschäftshauses der „SUVA" in Bern . . . 60

Witschi s. Henauer & Witschi.

Zigerli, B., Stollenbau der Portlandzementwerke Hausen 19

— Bauten des Dampfkraftwerks Laziska-Górne 299

C. Vortragende in S. I. A.- und G. E. P.-Versammlungen.

Ammann, O. H., Weitgespannte Hängebücken, insbesondere die Hudson-Brücke 357

Bachmann, Die moderne Stickstoffindustrie 188

Bachmann, G., Die Bank für Internationalen Zahlungsausgleich 357

Eichenberger, R., Führung der S. B. B. vom Wylerfeld in den Hauptbahnhof Bern 297

Maillart, R., Die neue Lorraine-Brücke in Bern 64

Ott, J., Binnenschiffahrt und Schiffbau-Versuchswesen 272

Pasternak, P., Bautätigkeit und Hochschulreform in der U. S. S. R. . . . 283

Soutter, P. E., Moderne Eisenbetonbauten 310

Weiss, M., Eisenbahnbremsen . . 102, 142