

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Band:** 75 (1957)

## Register

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### **Conditions d'utilisation**

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

### **Terms of use**

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 22.11.2024

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

# Übersicht der Internat. Dezimal-Klassifikation (DK)

Zusammengestellt im Hinblick auf angemessene Berücksichtigung der in der Schweiz. Bauzeitung behandelten Stoffgebiete

0	Allgemeines	621.56/59	Kältetechnik	66	Chemische Technik und Industrie
002	Dokumentation	621.57	Kältemaschinen. Wärmepumpen	66.02	Verfahrenstechnik
03	Handbücher des Wissens	621.59	Tiefkühlung. Gasverflüssigung	662.2/4	Sprengstoffe
05	Zeitschriften. Jahrbücher. Kalender	621.6	Fördern von Gasen und Flüssigkeiten. Rohrleitungen. Pumpen	662.6/9	Wärmewirtschaft. Brennstoffe. Feuerung
061.2	Vereine. Verbände	621.61	Gebläse	663/664	Technik der Nahrungs- und Genussmittel
061.3	Kongresse. Tagungen	621.67	Kreiselpumpen	665	Oele. Fette. Treibstoffe
061.4	Ausstellungen	621.7	Fabriken, Werkstätten, Bearbeitungsverfahren	666	Glas. Keramik. Kalk. Zement. Beton
061.5	Firmen	621.74	Giesserei	667	Farbtechnische Industrien
061.6	Wissenschaftliche Institute	621.791	Schweissen, Schneiden	668	Verschiedene organisch-chemische Industrien
061.75	Festschriften	621.8	Maschinenelemente, mechanische Kraftübertragung. Fördermittel	669	Hüttenkunde. Metallurgie
1	Philosophie	621.87	Krane. Aufzüge. Bagger	67/68	Verschiedene Industrien und Gewerbe
2	Religion	621.89	Schmierung	676	Papierindustrie
3	Sozialwissenschaften. Recht. Verwaltung	621.9	Werkzeugmaschinen	677	Textilindustrie
32	Politik	622	Bergbautechnik	678	Kautschukindustrie
33	Volkswirtschaft	623	Kriegstechnik. Waffen	679.5	Plastic. Kunststoffe
331	Arbeitgeber. Arbeitnehmer	624	Bauingenieurwesen	681.1	Feinmechanik. Uhren. Mengemesser. Zähler
338	Wirtschaftliche Lage. Produktion	624.002.5	Baumaschinen	681.26	Waagen
34	Rechtswissenschaft	624.011.1	Holzbau	69	Bauhandwerk. Baustoffe. Hausbau
341	Internationale Organisation	624.012	Massivbau	69.003	Baukosten. Baustatistik
37	Erziehung. Unterricht	624.012.47	Spannbeton	693	Maurerarbeiten
373.622	Technische Mittelschulen	624.014	Metallbau	696	Installationen
374	Fortbildung. Kurse	624.02	Bauteile	697	Heizung. Lüftung. Kühlung
378	Hochschulen	624.04	Allg. Baustatik	699.8	Bautenschutz
381.12	Mustermessen	624.055/059	Bauausführung	699.85	Luftschutzbauten
389.6	Normung	624.072	Balken, Bögen, Rahmen	7	Kunst. Kunstgewerbe. Photographie. Musik. Spiel. Sport
4	Sprachwissenschaft	624.073	Platten	7.03	Kunstgeschichte
5	Mathematik. Naturwissenschaften	624.074	Räumliche Tragwerke	711.3	Landesplanung. Regionalplanung
51	Mathematik	624.13	Erdbau	711.4	Städtebau
52	Astronomie	624.15/18	Grundbau. Lawinenschutz	711.62	Bauordnung
526	Vermessungswesen. Karten	624.19	Tunnelbau	711.7	Strassen im Städtebau
53	Physik	624.21/87	Brückenbau	712	Gartenarchitektur
531	Mechanik fester Körper	624.9	Ingenieurhochbau	718	Friedhofanlagen
531.7	Messung geom. u. mech. Grössen	625	Eisenbahnbau. Strassenbau	719	Landschaftsgestaltung. Naturschutz. Heimatschutz
532	Mechanik der Flüssigkeiten	625.1	Eisenbahnen	72	Architektur
533	Mechanik der Gase, Aerodynamik	625.2	Eisenbahn-Betriebsmittel und Rollmaterial	72.01	Aesthetik der Architektur
534	Schwingungen. Akustik	625.3	Schmalspurbahnen, Zahnradbahnen	72.012.322	Hochhäuser
535	Optik	625.4	Hoch- und Untergrundbahnen	72.012.351	Hallenbauten
536	Wärmelehre	625.5 u. 625.92	Stand- u. Luft-Seilbahnen	72.03	Architekturgeschichte, Baustile
537/538	Elektrizität, Magnetismus	625.6	Nebenbahnen. Strassenbahnen	72.07.1	Bauten bestimmter Architekten
539.1/2	Molekularphysik, Atomphysik	625.7	Strassen und Wege. Flugplätze	725.1	Oeffentliche Bauten
539.3/4	Elastizität, Festigkeit	625.8	Beläge von Strassen und Flugpisten	725.2	Geschäftsbauten
54	Chemie	626	Wasserbau	725.3	Bauten für Transport und Verkehr
548/549	Mineralogie	626.1/7	Binnenschiffahrtswege	725.4	Industriebauten
55	Meteorologie. Geologie. Petrographie	626.8	Kulturtechnik	725.51	Spitäler
57	Biologie	627	Flussbau, Seebau	725.52/54	Heilanstalten
58	Botanik	627.1	Binnengewässer	725.55/56	Armenhäuser. Altersheime
59	Zoologie	627.1.004.4	Gewässerschutz	725.57/58	Kinderheime. Waisenhäuser
6	Angewandte Wissenschaften	627.2/3 und 5/7 und 9	Häfen, Küsten, Deiche	725.592	Sanatorien im Gebirge
61	Medizin	627.4	Flussbau. Wehre	725.6	Gefängnisse, Erziehungsheime
613	Hygiene	627.8	Talsperren. Bauten für Wasserkraftanlagen	725.71	Gaststätten. Restaurants. Kantinen
614.8	Unfallverhütung	627.82	Staudämme. Staumauern	725.73/76	Bäder. Bauten für Badeorte und Parkanlagen
62	Technik. Ingenieurwesen	627.84	Wasserzuleitung	725.81/83	Gebäude für Konzerte, Theater, Vorträge
620.1	Materialprüfung	628	Gesundheitstechnik	725.85/89	Bauten für Turnen und Sport
620.19	Korrosion	628.1	Wasserversorgung	725.91	Bauten für Ausstellungen
620.9	Energiewirtschaft	628.2/3	Kanalisation. Abwasserbehandlung	726	Kirchen. Klöster. Friedhofbauten. Pfarrhäuser. Kirchgemeindehäuser
621	Maschinenbau	628.4	Städtehygiene. Abfallverwertung	727.1/4	Schulen
621.039	Atomenergiegewinnung	628.5	Gewerbehygiene	727.5/8	Wissenschaftl. Institute. Museen. Bibliotheken
621.1	Dampferzeugung. Dampfmaschinen	628.8	Klimatechnik	728.1/4	Wohnhäuser. Miethäuser. Vereinshäuser
621.13	Dampflokomotiven	628.9	Lichttechnik. Beleuchtung	728.5	Hotels. Pensionen. Ferienheime
621.165	Dampfturbinen	629.11	Bodenfahrzeuge	728.6/8	Landhäuser. Ferienhäuser. Schlösser
621.18	Dampfkessel	629.113	Automobile. Trolleybusse	728.94	Landwirtschaftliche Bauten
621.2.09	Wasserwirtschaft	629.12	Schiffe	729	Ausstattung u. Schmuck an Gebäuden
621.24	Wasserturbinen	629.13	Luftfahrzeuge	73	Bildhauerei
621.29	Wasserkraftanlagen	629.19	Weltraumfahrt	741/744	Zeichenkunst
621.3	Elektrotechnik	63	Landwirtschaft. Forstwirtschaft	745/749	Kunstgewerbe. Möbel
621.311.22/23	Thermische Kraftwerke	631.12	Güterzusammenlegung	75/76	Malerei. Graphik
621.313	Elektrische Maschinen	64	Hauswirtschaft. Wohnung	77	Photographie
621.314/317	Umformung, Verteilung, Regelung und Messung der elektr. Energie	65	Handels- und Verkehrstechnik (Organisation und Betrieb)	8	Schöne Literatur
621.32	Elektrische Lichttechnik	654	Nachrichtenwesen	91	Geographie. Reisen
621.33	Elektrische Zuförderung	656	Verkehrswesen, Post	912	Karten. Pläne. Atlanten
621.35	Elektrochemische Technik. Batterien	656.1	Strassenverkehr	92	Biographien, Persönliches
621.36	Elektrowärme	656.2/4	Bahnverkehr	93/99	Geschichte. Technikgeschichte
621.39	Elektrische Nachrichtentechnik	656.6	Wasserverkehr		
621.43	Brennkraftmaschinen	656.7	Luftverkehr		
621.434	Vergasermaschinen	658	Betriebswirtschaft		
621.436	Dieselmotoren	658.2	Anlagen. Werkstätten. Fabriken		
621.438	Gasturbinen	658.3	Personal		
621.45	Strahlantriebe	658.5	Organisation der Erzeugung		
621.5	Pneumatische Energie.				
621.512	Kolbenverdichter				
621.52	Vakuumpumpen				
621.54	Anwendungen verdichteter oder verdünnter Luft				

# Sachverzeichnis

Ein \* an der Seitenzahl bedeutet einen Aufsatz mit Bildern

## I. Hauptaufsätze Mitteilungen M Buchbesprechungen B Vereinsmitteilungen V Ankündigungen A

Geordnet nach der Internationalen  
Dezimalklassifikation

### 027 Allgemeine Bibliotheken

Bibliothek der Museumsgesellschaft in  
Zürich . . . . . A 63

### 05 Zeitschriften, Jahrbücher, Kalender

Revue de la mécanique appliquée . . M 104  
Centenaire de «La Revue Universelle des  
Mines» . . . . . A 106  
Bulletin du Centre d'Etudes, de Recherches  
et d'Essais Scientifiques des  
Constructions du Génie Civil et d'Hydrau-  
lique Fluviale de l'Université de  
Liège. Par F. Campus et Ch. Mas-  
sonet . . . . . B 136  
«Cement» . . . . . M 309  
«Urbanisme-Architecture» . . . . M 512  
Historical Architecture . . . . . B 681  
Bezugspreise der Schweiz. Bauzeitung  
A 650, 768  
Alte Jahrgänge der SBZ . . . . M 13, 681  
Einbanddecken und Sammelmappen für  
die SBZ . . . . . A 804  
75 Jahre Schweizerische Bauzeitung. Von  
G. Gruner und P. Waldvogel . . . . 805  
Aus der Geschichte der Schweizerischen  
Bauzeitung. Von W. Jegher . . . . 824  
Rückblick und Ausblick SBZ. Von A.  
Ostertag . . . . . 827  
Berichtigungen des 75. Jahrganges A 836

### 061.2 Vereine, Verbände

S. I. A. und G. E. P. siehe unter V

Schweizerische Gesellschaft für Boden-  
mechanik und Fundationstechnik. Von  
J. Zeller und G. Mugglin  
A 12, 228, 332, 666  
Schweizerische Gesellschaft für Automatik  
A u. M 13, 682  
Schweizerisches Nationalkomitee für Be-  
wässerung und Entwässerung . . M 29  
Verein Deutscher Ingenieure . . . M 44  
Vorläufiges Internationales Komitee für  
Regelungstechnik und Automatik M 90, 633  
Internat. Architekten-Union . . . M 91, 634  
Europäische Föderation für Korrosion  
M u. B 104, 426  
Schweiz. Verband für die Material-  
prüfungen der Technik  
A u. M 105, 211, 438, 500, 514  
Fachgruppe für Wärmebehandlung A 105  
Verband für Terminplanung . . . M 182  
Verband zum Schutze der Gewässer  
in der Nordwestschweiz . . . . A 268

Vereinigung Schweiz. Strassenfachmänner  
A u. M 268, 325  
Gesellschaft für Schweizerische Kunst-  
geschichte . . . . . A 282  
Schweizer Heimatschutz . . . . . A 282  
Studiengesellschaft für Personalfragen,  
Zürich . . . . . A 326  
Schweiz. Verein für Schweissttechnik  
A 326, 836  
Verein polnischer Ingenieure und Tech-  
niker in der Schweiz . . . . . M 341  
Vereinigung für freies Unternehme-  
tum . . . . . A 412  
Pflege des Förderwesens im VDI M 437  
LIGNUM. Jahresversammlung . . . M 482  
Schweiz. Wasserwirtschaftsverband  
A u. M 500, 646  
Schweiz. Nationalkomitee der Weltkraft-  
konferenz . . . . . M 546  
SEV und VSE . . . . . A 548, 802\*  
Regionalplanungsgruppe Nordostschweiz  
A 548  
Schweiz. Verein von Gas- und Wasser-  
fachmännern . . . . . M 604  
Schweizerisches Beleuchtungskomitee  
A 670, 724  
Schweizerisches Register der Ingenieure,  
Architekten und Techniker . . . M 682  
Verband Schweizerischer Abwasserfach-  
leute . . . . . A 682  
Schweizerischer Werkbund . . . . A 682  
Koninklijk Instituut van Ingenieurs M 696  
Union internationale de physique pure  
et appliquée . . . . . M 723  
Von der Tätigkeit des S. I. A. . . . M 765  
Weiterbildung der Ingenieure nach dem  
Studium (FEANI) . . . . . M 793  
Nordiska Roddföreningen in Zürich. Von  
Reidar Hegland . . . . . 835\*

### 061.3 Kongresse, Tagungen

Siehe auch 374 Kurse

Journées internationales de Chauffage,  
Ventilation et Conditionnement de  
l'Air, Paris 1957 . . . . . A 14  
Tagung für Luftfahrt, Essen . . . A 14  
Internationaler Spannbeton-Kongress in  
Berlin 1958 . . . . . A 32, 804  
Amerikanische Veranstaltungen für  
Atomenergie . . . . . A 46  
Weltkraftkonferenz . . . . . A 63, 154  
Probleme des Technisch-Schaffenden  
von heute. Von A. Ostertag  
A u. M 64, 105, 131, 136  
Unternehmungsführung und Förderung  
des Führungsnachwuchses . . . A 64  
Tagung Leichtbaukonstruktionen in  
Braunschweig . . . . . A 92  
Schweiz. Maler- und Gipsermeister-Tag-  
ung. Von W. Rüdüsühli . . . A 92, 291  
12. Internat. Kongress für Arbeits-  
medizin, Helsinki 1957 . . . . . A 92  
Structural Engineers' State Convention  
in Coronado, Calif. . . . . A 92

UNESCO conference on radio-isotopes,  
Paris 1957 . . . . . A 106, 186  
Congrès Internat. des Machines à Com-  
bustion, Zürich 1957 . . . . . A 122, 361  
Koordination der Isolation in Wechsel-  
strom-Hochspannungsanlagen . . A 122  
Wasserchemie-Tagung . . . . . A 133, 228  
Fahrzeugtechnische Tagung, Nürnberg  
1957 . . . . . A 133  
30. Internat. Kongress für Industrielle  
Chemie, Athen 1957 . . . . . A 154, 186  
Kunststofftagung 1957 . . . . . A 154, 296  
Gestaltungsfragen des Konstrukteurs zur  
schönen technischen Form . . . . A 154  
Internat. Kongress mit Ausstellung für  
Messtechnik und Automatik, Düssel-  
dorf 1957 . . . . . A 170, 636  
Europäisches Treffen für chemische Tech-  
nik und Achema-Tagung 1958 in  
Frankfurt a. M. . . . . A 170  
Symposium on Concrete Shell Roof  
Construction, Oslo 1957 . . . . . A 186  
Vèmes Journées de l'Hydraulique, Aix-  
en-Provence 1958 . . . . . A 186  
Fragen der Strassenverkehrstechnik,  
Zürich 1957 . . . . . A 202  
Fischerei-Tagung in Lissabon 1957 A 202  
Die Technik im Dienste der Welt-  
Ordnung . . . . . A 214, 469\*  
Messen und Prüfen in der Textil-  
industrie . . . . . A 214  
Kongress der UNIPÉDE, Lausanne 1958 A 228  
Schweizerische Obst- und Weinfach-  
schule Wädenswil . . . . . A 228  
Heizöl-Tagung . . . . . A 282  
Kautschuk im Bergbau . . . . . A 282  
Europäische Föderation für Chemie-  
Ingenieur-Wesen . . . . . M 308  
Jahrestreffen der Verfahreningenieure  
A 310, 548  
Tagung «Heizung und Lüftung» A 326  
Kernenergie für Industrieführer A 326  
Internationaler Betonstrassen-Kongress,  
Rom 1957 . . . . . A 326  
Internat. Konferenz für Wohnungswesen  
und Städtebau Berlin 1957 . . . . A 344  
Organisation und Rationalisierung im  
Büro . . . . . A u. M 360, 780  
Internat. Kongress der Betonstein-In-  
dustrie . . . . . A 360, 481  
Oesterreichischer Tag der Technik . . A 412  
Regionalplanungsgruppe Nordwest-  
schweiz . . . . . A 440  
Internat. Kongress der katholischen  
Ingenieure, Agronomen und Männer  
der Wirtschaft . . . . . A 452  
Internat. Farbstudententagung in Hilver-  
sum . . . . . A 452  
Stahlbautagung . . . . . B 483  
Kältetagung . . . . . A 484  
Fachtagung Getriebetechnik . . . . A 500  
The corrosion convention and exhi-  
bition 1957 . . . . . A 500  
Textiltechnische Tagung . . . . A 514, 724

- Herbsttagung der Gesellschaft für Automatik . . . . . A 514
- RILEM-Symposium, Von *B. Bernardi* M u. B 526, 781
- Kolloquium «Strömung und Verbrennung», Freudenstadt 1957 . . . . . A 528
- EUSEC Ausbildungsfragen der Ingenieure . . . . . A 548
- Conférence Internationale sur l'Utilisation des Radio-Isotopes dans la Recherche Scientifique . . . . . A 548
10. Internat. Triester Medizinische Woche A 548
- Automatisierung der Fertigung . . . . . A 548
- Oesterreichische Stahlbautagung . . . . . A 560
- Feinwerktechnik . . . . . A 578
- Kongress für Heizung und Lüftung A 578
- Vortragstagung über physiologische Arbeitsplatzgestaltung . . . . . A 620
- Gespräch über moderne Architektur A 620
- Int. Tagung für Frostberegnung, Bozen 1957 . . . . . A 620
- Internat. Baumeister-Kongress in Zürich 1957, Von *K. Attinger* . . . . . 622
- Die Bedrohung des Menschen heute A 636
- Galvanische Legierungsüberzüge . . . . . A 636
- Korrosion und Korrosionsschutz im Industriemilieu . . . . . A 636
- CIAM, Internat. Kongress für Neues Bauen . . . . . M 647
- Tagung für elektrische Nachrichtentechnik . . . . . A 650
- Dritter Kongress für Bewässerung und Entwässerung in San Franzisko 1957, Von *Ed. Gruner* . . . . . 653
- Wärme- und Feuchtigkeitswanderung durch die Aussenwände von Bauten A 666, 741\*
- Stahlbautagung 1956 in Köln, Vom *Deutschen Stahlbau-Verband* . . . . . B 679
- Messen an Zahnrädern und Getrieben A 682
- Probleme des schweizerischen Strassenbaues, Luzern 1957 . . . . . A 696
- Arbeitsbewertung für Angestellte, Beamte und Arbeiter . . . . . A 712
- Hochfrequenztagung . . . . . A 712
- Neueste Entwicklungen auf dem Gebiet der Gastrennung bei tiefen Temperaturen . . . . . A 740
- Beleuchtung von Kirchen und Versammlungsräumen . . . . . A 740
- Bau von Wohnungen mit niedrigen Mietzinsen auf privatwirtschaftlicher Grundlage, Von *H. Marti*. A u. M 740, 803
- Vortragstagung über industrielle und gewerbliche Abwässer . . . . . A 794
- Nuclear Congress Chicago 1958 . . . . . A 794
- Internat. Konferenz für industrielle Führung . . . . . A 794
- 061.4 Ausstellungen**  
*Siehe auch 381.12 Mustermessen*
- American Road Show, Chicago 1957 A 14
- Ausstellung Sanitär- und Heizungsbedarf, Düsseldorf . . . . . A 32
- Internationale Kunststoff-Ausstellung in London 1957 . . . . . A 46
- Ausstellung Le Corbusier in Innsbruck . . . . . A 46
- «Schwedisches» im Helmhaus, Zürich A 63
- Internationale Bauausstellung in Berlin 1957, Von *H. Marti* und *W. Bing* W 74\*, 496\*, 499\*
- Kunstgewerbemuseum . . . . . A 105
- Ausstellung österreichischer Kunst in St. Gallen . . . . . A 202
- Schweizer Baumuster-Centrale in Zürich M 265
- France d'aujourd'hui, Art et Technique A 296
- Französische Graphik von Manet bis Cézanne . . . . . A 310
- Zürcher Kunst- und Kultur-Denkmäler A 326
- Building Exhibition Olympia, London A 326, 696
- Le Corbusier-Ausstellung im Kunsthaus Zürich . . . . . A 344
- Europäische Werkzeugmaschinen-Ausstellung . . . . . A 428
- Kunstverein St. Gallen . . . . . A 440
- «Bauzentren» in Deutschland . . . . . M 450
- 800 Jahre Freiburg i. Ue. . . . . A 514
- Das österreichische Bauzentrum in Wien . . . . . B u. M 546, 620
- Manifestations Le Corbusier à La Chaux-de-Fonds . . . . . A 666
- Energie-Ausstellung bei Jelmoli, Zürich A 696
- Niederländische Architektur heute A 712
- Internat. Fachausstellung über Wasser- und Abwasserreinigung in Basel . A 794
- 061.5 Firmen**
- «Suisatom AG.» . . . . . M 425
- +GF+ Elektrostahlguss für den Wasserturbinenbau . . . . . M 527
- 75 Jahre Jura-Cement-Fabriken Aarau-Wildegg, Von *A. Ostertag* . . . . . 614
- Gründung der «Energie Nucléaire S. A.» M 618
- 50 Jahre Therma AG., Schwanden . . . . . 718
- 75 Jahre R. & E. Huber AG., Pfäffikon 749
- 50 Jahre Elektrizitätswerk Bürglen AG. M 780
- 061.6 Wissenschaftliche Institute**
- Technisches Museum in Winterthur M 199, 833
- CERN-Bauten in Genf, Von *R. Steiger*, *P. Steiger* und *H. Hauri* . . . . . V 214
- Schweisstechnische Lehr- und Versuchsanstalt Mannheim . . . . . M 303
- Nationales italienisches Zentrum für Krankenhausbau und Spitaltechnik M 318
- Institut für das Studium der Unternehmensführung, Lausanne . . . . . A 428
- 1 Philosophie**
- Die Technik im Dienst der Weltordnung, Von *A. Ostertag* . . . . . 469\*, M 547
- Gegenwart und Zukunft, Von *C. G. Jung* B 512
- Der Psychotherapeut als Partner, Von *A. Maeder* . . . . . B 695
- Allocution de *M. E. Choisy*, Dr. h. c., président central sortant de charge à l'assemblée générale de la S. I. A. du 22 septembre à Lucerne . . . . . 713
- Streit um die Technik, von *F. Dessauer* B 767
- Der Mensch in der technischen Entwicklung, Von *W. von Moos* . . . . . 783
- 32/33 Politik, Volkswirtschaft**
- Die Ingenieure und die soziale Organisation unserer Wirtschaft, Von *P. Huguenin* . . . . . 393
- ABZ, Allgemeine Baugenossenschaft Zürich . . . . . B 439
- Europa und die Schweiz in den Entscheidungen der Gegenwart, Von *P. Dürrenmatt*, *H. Lüthi* und *P. Chaudet* B 681
- Regierungsetat des Kantons Zürich für die Jahre 1957/1959 . . . . . B 781
- Bericht über Handel und Industrie der Schweiz im Jahre 1956, Vom *Schweizer Handels- und Industrie-Verein* . . . . . B 781
- 331 Arbeitgeber, Arbeitnehmer**
- Der Export von Experten — vom Praktiker aus gesehen, Von der *Gesellschaft Arbeitnehmender Maschinen- und Elektro-Ingenieure (GAMEI)* . . . . . 208
- Förderung des wissenschaftlichen und technischen Nachwuchses . . . . . V 649
- Zur Frage des akuten Mangels an Ingenieuren und Technikern, Von *P. Soutter* . . . . . 174\*, M 481\*
- 34 Rechtswissenschaft**
- Patentrecht, Marken-, Muster- und Modellschutz, Von *R. E. Blum* . . . . . B 62
- Das Recht der Aussenwerbung in der Schweiz, Von *K. Dürr* . . . . . B 344
- Aktuelle Fragen des Erfindungsschutzes, Von *H. Scheidegger* . . . . . 621, M 665
- Das schweizerische Patentrecht, Von *R. E. Blum* und *M. Pedrazzini* . . . . . B 680
- 37 Erziehung, Unterricht**
- Fachbildung und allgemeine Bildung, Von *A. Ostertag* . . . . . 1
- Ueber die Schulung und den Beruf des Ingenieurs, Von *M. Koenig* . . . . . 39
- Gewerbe- und Kunstgewerbeschule der Stadt Zürich . . . . . A 63, 635
- Technikum Winterthur . . . . . A 154
- Volkshochschule Zürich . . . . . A 202, 650
- Diskussion der Schulbezeichnungen auch in den Niederlanden . . . . . M 780
- Einiges über die Entwicklung der sogenannten «Höheren Technischen Institute», Von *P. Buclin* . . . . . 798
- 374 Fortbildung, Kurse**  
*Siehe auch 061.3 Kongresse, Tagungen*
- Techniques du béton précontraint, stage collectif à Paris . . . . . A 46
- Kurs für Strassenprojektierung . . . . . A 46, 578
- Von *W. Jegher* . . . . . 715\*
- Schweizerische Kurse für Unternehmensführung . . . . . A 64, 782
- Kurs über Kataster-Photogrammetrie und Deformationsmessungen A u. M 106, 723
- Premier Séminaire international d'Architecture et de Techniques hospitalières, Genève 1957 . . . . . A 186
- Weiterbildungskurs für höhere Mathematik . . . . . A 186, 635
- Kunststoffverarbeitungskurs in Basel 1957 . . . . . A 214
- Internat. Sommerakademie für bildende Kunst, Salzburg . . . . . A 296
- Internationaler Hochschulkurs für Kartographie . . . . . M 438
20. Urgeschichtskurs, Zürich 1957 . . . . . A 523
- Veranstaltungen des Hauses der Technik e. V. Essen . . . . . A 578
- Lawinenkurs 1958 . . . . . A 636
- Informations- und Schulungs-Sichthilfen (Visual-Aids) . . . . . A 696
- Bodenmechanischer Fortbildungskurs für Bohrmeister . . . . . A 765
- Einführung in die Akustik . . . . . A 782
- Kurs über Public Relations, Zürich 1958 . . . . . A 794
- 378 Hochschulwesen**
- Ecole Polytechnique de l'Université de Lausanne . . . . . M 104
- Ecole supérieure de physique et de chimie industrielles de la ville de Paris . . . . . M 696
- Technische Hochschule Eindhoven . . . . . M 696

**378.962 Eidg. Technische Hochschule**

Abschiedsvorlesungen . . . . .	A	122
Bemerkungen zum Problem des technischen Nachwuchses. Von <i>K. Schmid</i> . . . . .		778
Diplomerteilungen . . . . .	M 118,	482
Doktorpromotionen . . . . .	M 266,	679
Dozenten, Behörden und Beamte:		
Bauer B. . . . .	M	409
Bosshard Hans . . . . .	M	578
Dünner E. . . . .	M	409
Dunitz D. J. . . . .	M	578
Durrer R. . . . .	M	409
Dutoit André . . . . .	M	200
Epprecht G. W. . . . .	M	696
Erismann Theodor . . . . .	M	450
Gansser Augusto . . . . .	M	578
Gäumann T. . . . .	M	512
Geisendorf Ch. E. . . . .	M	90
Heusser Hans . . . . .	M	578
Howald O. . . . .	M	409
Huber Alfred . . . . .	M	450
Kern Heinz . . . . .	M	450
Landolt Elias . . . . .	M	512
Leuthold H. . . . .	M	200
Lichtenhahn Carlo . . . . .	M	90
Marmet Jürg . . . . .	M	450
Marmier Pierre E. . . . .	M	578
Mühlethaler K. . . . .	M	342
Müller Hans . . . . .	M	267
Müller R. . . . .	M	90
Roth A. . . . .	M	90
Roy H. L. Le . . . . .	M	450
Rueff Marcel . . . . .	M	578
Scherrer Paul . . . . .	M	342
Steiner A. H. . . . .	M	90
Tami Rino . . . . .	M	90
Tromp Hermann . . . . .	M	578
Zeerleder A. v. . . . .	M	90
Zeller J. . . . .	M	90
ETH-Tag 1957 . . . . .	A	724
Graphische Sammlung . . . . .	A 122, 412,	724
Institut für Landesplanung . . . . .	A u. M 268, 342,	682
Oeffentliche Freitagsvorträge an der ETH . . . . .	A	63

**381.12 Mustermessen**

Ausstellungen siehe 061.4

Deutsche Handwerksmesse München 1957 . . . . .	A	64
Leipziger Messe . . . . .	A 92,	105
Deutsche Industrie-Messe in Hannover . . . . .	A 138,	214
Messeveranstaltungen in Utrecht . . . . .	A	154
Foire internationale de Liège . . . . .	A	170
Zur Eröffnung der Schweiz. Mustermesse. Von <i>H. Streuli, A. Schaller</i> und <i>H. Hauswirth</i> . . . . .		229
Baumaschinen an der Schweiz. Mustermesse . . . . .	M	267
Mostra conserve imballagi Parma 1957 A . . . . .		500
Internat. Fachmesse für Holzbearbeitung, Basel 1957 . . . . .	A	635

**51 Mathematik**

Mathematik für Schule und Beruf. Von <i>L. Kusch</i> . . . . .	B	45
Nomographisches Rechnen. Von <i>F. Kiessler</i> . . . . .	B	63
Handbuch der Laplace-Transformation. Von <i>G. Doetsch</i> . . . . .	B	137
Anleitung zum praktischen Gebrauch der Laplace-Transformation. Von <i>G. Doetsch</i> . . . . .	B	183

Die Theorie der Gruppen von endlicher Ordnung. Von <i>A. Speiser</i> . . . . .	B	296
Selecta Hermann Weyl. . . . .	B	648
Bautechnische Zahlentafeln. Von <i>R. Wendehorst</i> . . . . .	B	693
Höhere Mathematik. Von <i>A. Duschek</i> . . . . .	B	694

**526 Vermessungswesen. Karten**

Geodäsie und Photogrammetrie. 2. Teil: Rechnerische Bearbeitung der Vermessungsergebnisse. Von <i>F. Ackerl</i> . . . . .	B	309
Route-Mapping and Position-Locating in Unexplored Regions. Von <i>W. Filchner, E. Przybyllok</i> und <i>T. Hagen</i> . . . . .	B	695

**531 Mechanik fester Körper**

Einführung in die Technische Mechanik. Von <i>I. Szabo</i> . . . . .	B	184
Verformung und Fließen des Festkörpers. Von <i>R. Grammel</i> . . . . .	B	213
Elektrische Messung mechanischer Grössen. Von <i>P. M. Pflüger</i> . . . . .	B	213
Höhere Technische Mechanik. Von <i>I. Szabo</i> . . . . .	B 438,	483
Exposé critique des principaux systèmes. Système Giorgi. Par <i>A. Ferry</i> . . . . .	B	711

**532 Mechanik der Flüssigkeiten**

Engineering Fluid Mechanics. By <i>C. Jaeger</i> . . . . .	B	121
Mathematische Theorie, Laboratoriumsversuche und Messungen in der Natur über den Seegang . . . . .	M	136
Grundlagen der technischen Hydromechanik. Von <i>P. Böss</i> . . . . .	B	137

**533 Mechanik der Gase**

Gas Dynamics. Von <i>K. Oswatitsch</i> . . . . .	B	680
--	---	-----

**534 Schwingungen. Akustik**

Raum- und Bauakustik für Architekten. Von <i>W. Furrer</i> . . . . .	B	61
Messung mechanischer Schwingungen. Von der <i>VDI-Fachgruppe Schwingungstechnik</i> . . . . .	B	184
Le Projet Acoustique en Architecture. Par <i>V. O. Knudsen</i> et <i>C. M. Harris</i> . . . . .	B	692
Zusammenstellung eines Messwagens für Bau- und Raumakustik. Von <i>K.-F. Rittinghaus</i> . . . . .	B	781

**536 Wärmelehre**

VDI-Wasserdampftafeln. Von <i>E. Schmidt</i> . . . . .	M	105
Ueber die allertiefsten Temperaturen. Von <i>J. L. Olsen</i> . . . . .		107*

**539.1/2 Molekularphysik. Atomphysik**

Atomtechnik und Städtebau . . . . .	A	214
Russische Literatur über Kernenergie . . . . .	M	723

**539.3/4 Elastizität. Festigkeit**

Leçons sur la résistance des matériaux. Par <i>E. Dreyfuss</i> . . . . .	B	137
History of Strength of Materials. By <i>St. P. Timoshenko</i> . . . . .	B	765

**54 Chemie****55 Meteorologie. Geologie. Petrographie**

Bericht der Experten-Kommission über die physikalisch-chemische Untersuchung des Rheinwassers. Von der <i>Internat. Kommission zum Schutze des Rheins gegen Verunreinigungen</i> . . . . .	B	168
Neue Organisation des Schweizerischen Erdbebendienstes . . . . .	M	409

**614.8 Unfallverhütung**

Bautechnischer Brandschutz . . . . .	M	60
Verantwortung — Gedanken eines Beraters für Unfallverhütung im Bauwesen. Von <i>F. Rutishauser</i> . . . . .		257

**62 Technik. Ingenieurwesen****620.1 Materialprüfung**

Untersuchungen über die Ausbreitung kurzer Schallimpulse bei der Materialprüfung mit Ultraschall. Von <i>E. Klotz</i> . . . . .	B	62
Prüfung metallischer Werkstoffe. Von <i>N. Ludwig</i> . . . . .	B	201
Handbuch der Werkstoffprüfung. Band III: Die Prüfung nichtmetallischer Baustoffe. Von <i>E. Stiebel</i> und <i>O. Graf</i> . . . . .	B	647

**620.9 Energiewirtschaft**

Die Wasserkraft, ein Grundelement der glarnerischen Wirtschaft. Von <i>P. Speich</i> . . . . .	B	62
Internationale energiewirtschaftliche Zusammenarbeit . . . . .	M	103
Die Energieversorgung der Schweiz in der Uebergangsperiode zum Atomzeitalter. Von <i>C. Aeschmann</i> . . . . .	B 277,	547
Statistisches Jahrbuch der Weltkraftkonferenz . . . . .	B	325
Russische Kraftwerkpläne . . . . .	M	426

**621 Maschinenbau**

Gestaltungsfragen des Konstrukteurs zur schönen technischen Form. Von <i>K. Rüttschi</i> . . . . .		307
Die selbsttätige Regelung. Von <i>A. Leonhard</i> . . . . .	B	439
Grundlagen der Regelungstechnik und ihrer Anwendung auf dem Gebiet des Maschinen-Ingenieurwesens. Von <i>J. Kägi</i> . . . . .		529*
Die Kennliniengeometrie bei rückgekoppelten, nichtlinearen Regelsystemen. Von <i>Ed. Gerecke</i> . . . . .		549*
Konstruktionslehre des allgemeinen Maschinenbaues. Von <i>R. Matousek</i> . . . . .	B	693
Strömungsmaschinen. Von <i>C. Pfeleiderer</i> . . . . .	B	693
Eine neue Schnellschlussbremse für Stand- und Luftseilbahnen. Von <i>E. Ehrensperger</i> . . . . .		697*
Das Herabsetzen der Erregung von Schaufelschwingungen durch gegenseitiges Verbinden der Schaufeln. Von <i>W. Traupel</i> . . . . .		822*

**621.039 Atomenergiegewinnung**

Neue Atomkraftwerke in Grossbritannien . . . . .		41*
Das Industriezentrum Marcoule . . . . .	M	60
Die thermische Maschine im Atomkraftwerk. Von <i>J. Lalive d'Epinay</i> und <i>C. E. Lundgren</i> . . . . .		253*, 278*

**621.1 Dampferzeugung  
Dampfmaschinen**

Ueber die Weiterentwicklung der Escher Wyss-Dampfturbinen. Von der <i>Escher Wyss AG</i> , Tafel 5/6 . . . . .		47*, 70*
T. I. A.-Verfahren gegen Kesselsteinbildung in Lokomotivkesseln . . . . .	M	166
Dampf- und Heisswasserkessel für die Wärmeversorgung von Fabrikationsbetrieben. Von <i>R. Ruegg</i> . . . . .		229*
Dampfkessel und Feuerungen. Von <i>A. Zinnen</i> . . . . .	B	711

**621.24 Wasserturbinen**

- Schweizerische Regeln für Wasserturbinen . . . . . M 90
- Technische Mittel zur Verminderung von Schwall und Sunk bei Flusskraftwerken. Von *M. Hirt* und *K. Wiedler* . . . . . 327\*
- Macchine a fluido. Von *A. Anastasi* . . . . . B 439
- Der Druckstoss als Hindernis bei der Regelung und Dimensionierung von Wasserkraftanlagen. Von *Th. Stein* . . . . . 671\*
- Le moderne Turbine idrauliche ed i Regolatori di velocità. Von *G. Büchi* . . . . . B 738

**621.29 Wasserkraftanlagen  
Gesamtdarstellungen**

Teilbauten s. 627.8

- Der Ausbau unserer Wasserkräfte. Von *M. Oesterhaus* . . . . . V 14
- Die Kraftwerkgruppe Valle di Lei-Hinterrhein. Von *L. Kalt* . . . . . 65\*, 79\*
- Wasserkraftwerke. Von *E. Mosonyi* . . . . . B 121
- Wassernutzung in Kolumbien . . . . . M 167
- Das Kariba-Kraftwerk am Zambesi in Zentralafrika. Von *E. Schmitter* . . . . . 179\*
- Ueber die Flachbauweise bei Wasserkraftanlagen. Von *E. Treiber* . . . . . 203\*
- Inbetriebsetzung der Werke Gerlachshausen und Volkach am Main . . . . . M 225
- Biologische Fragen bei Staueisen. Vom *Eidg. Post- und Eisenbahndepartement* . . . . . 259
- Pumpspeicherwerk Ffestiniog (Nord-Wales) . . . . . M 450
- Kraftwerk Lostalio . . . . . M 527
- Das Kraftwerk Petäjäskoski. Von *A. Michel*. Tafel 39/40 . . . . . 589\*
- Das Gezeitenkraftwerk an der Rance bei St. Malo. Von *E. Schmitter* . . . . . 763\*
- Projekt für ein Gezeitenkraftwerk Les-say-Carentan bei Cherbourg . . . . . M 764

**621.3 Elektrotechnik**

- L'Industria elettrica italiana nel 1955. Von der *ANIDEL* . . . . . B 121
- Die Einphasen-Generatoren für das Kraftwerk Göschenen . . . . . 142

**621.311.22 Thermische Kraftwerke**

- Das grösste Dampfkraftwerk Grossbritannienens . . . . . M 182

**621.314/417 Umformung, Verteilung,  
Regelung und Messung der elektr. Energie**

- Aus der schwedischen Elektrizitätsversorgung. Von *M. P. Misslin* . . . . . 55
- Die Transformatoren. Von *R. Kuchler* . . . . . B 121
- Schutzgewölbe für einen Sécheron-Dreiphasen-Transformator . . . . . M 303\*
- Neues Unterwerk des EWZ in Fällanden . . . . . M 309
- Die Transformatoren. Von *M. Vidmar* . . . . . B 513
- Der Kontaktumformer. Von *E. Rolf* . . . . . B 733

**621.32 Elektrische Lichttechnik**

- Automatische Beleuchtungssteuerung mit lichtempfindlichen Dämmerungsschaltern. Von *A. v. Gugelberg* . . . . . 177\*
- Fluoreszenzröhren-Beleuchtung der Voilière im Zoologischen Garten in Zürich . . . . . M 182

**621.33 Elektrische Zugförderung**

- Elektrifizierung der Englischen Staatsbahnen . . . . . M 43
- Les nouvelles rames motrices à courant continu des CFF pour la ligne Genève—La Plaine. Par *A. M. Hug* . . . . . 320\*
- 50 Hz-Oerlikon-Güterzuglokomotiven der SNCF . . . . . M 438
- Elektrifizierung der Portugiesischen Eisenbahnen . . . . . M 449
- Erneuerte Motorwagen für die Strecke Chur—Arosa der Rhätischen Bahn. Von *A. Bächtiger* . . . . . 750\*

**621.39 Elektrische Nachrichtentechnik**

- Radarstationen im Meer. Von *M. P. Misslin* . . . . . 762\*

**621.43 Brennkraftmaschinen**

- Sulzer-Zweitakt-Dieselmotoren mit Abgas-Turboaufladung. Von der *Gebüder Sulzer AG* . . . . . 139\*, 155\*
- Neuer deutscher Flugmotor von 65 PS. M 212
- SLM-Dieselmotorengruppen für den Korrosionsschutz von Oelleitungen. Von der *Schweiz. Lokomotiv- und Maschinenfabrik* . . . . . 243\*
- Ermüdungsprobleme und Verschleisswirkungen im Verbrennungsmotorenbau. Von *E. Hablützel* . . . . . 368
- Büchi-Duplex-Turboaufladung eines schnellaufenden Zweitakt-Dieselmotors mit Längsspülung. Von *A. J. Büchi* . . . . . 370\*
- Heissluft-Turbinenanlagen mit geschlossenem Kreislauf. Von *F. Taygun* 374\*, 394\*
- Neuere Entwicklung der Saurer-Fahrzeugdieselmotoren. Von der *AG. Adolph Saurer* . . . . . 381\*
- Die Oerlikon-Gasturbinenanlage Bône der Electricité et Gaz d'Algérie. Von *W. Karrer* . . . . . 386\*
- Die Brown Boveri-Gasturbinen im Kraftwerk «Luigi Orlando» in Livorno. Von *W. P. Auer* . . . . . 390\*
- Die Propellerturbinen-Entwicklung in der Sowjetunion. Von *F. Brandner* 508\*, 520\*
- Bau und Betrieb von Dieselmotoren. Von *F. Sass* . . . . . B 738

**621.5 Pneumat. Energie. Kompressoren  
Kältetechnik. Wärmepumpen**

- Handbuch der Kältetechnik, Band 4: Die Kältemittel. Von *R. Plank* . . . . . B 137
- Neuere Ausführungen von Radialkompressoren. Von *A. Zumstein* . . . . . 250\*
- Ueber die Weiterentwicklung der Freikolben-Generatoren. Von *R. Huber* . . . . . 361\*
- Zur Frage der Kaltlagerung von Obst. Von *A. Ostertag* . . . . . 489\*
- Selbsttätige Regelung von Klimaanlagen. Von *F. Wahlenmayer* . . . . . B 528
- Gebälse für das «Centre d'Etudes pour les Applications de l'Energie Nucléaire» in Mol . . . . . M 546
- Radialgebläse für 160 000 m<sup>3</sup>/h . . . . . M 633
- Vom wirtschaftlichen Bau und Betrieb der Wärmeaustauscher. Von *R. Gregorig* . . . . . 637\*

**621.6 Fördern von Gasen und Flüssigkeiten. Rohrleitungen. Pumpen**

- Rohrbekleidungsband aus PVC . . . . . M 224
- Anlagentechnische Erkenntnisse bei Abwasserpumpwerken. Von *A. Gubelmann* . . . . . 235\*
- Plattform für Ölbehälter im Meer . . . . . M 481

**621.7 Fabriken. Bearbeitungsverfahren**

- Ueber Dichtungen für tiefe Temperaturen . . . . . M 44
- Elektroerosive Bearbeitung . . . . . M 647
- Zur Dauerfestigkeit von Schweissverbindungen. Von *F. Stüssi* . . . . . 806\*

**621.8 Maschinenelemente. Hebezeuge  
Aufzüge**

- Wandernder Schürfkübelbagger mit 9,2 m<sup>3</sup> . . . . . M 425
- Der neue Aufzugantrieb «Schlieren-Monotron» . . . . . 436\*
- Reibung und Schmierung. Vom *VDI-Verlag* . . . . . B 693
- Dauerhaltbarkeit von Kurbelwellen . . . . . M 736
- Zahnräder. I. Band: Stirn- und Kegelräder mit geraden Zähnen. Von *W. Linder* . . . . . B 738

**622 Bergbautechnik**

- Grossschlossprengung an der Axenstrasse . . . . . M 181
- Tiefbohrgeräte. Von *G. Prikkel* . . . . . B 577
- Handbuch für Sprengarbeiten . . . . . B 723
- Hartmetall im Bergbau beim Bohren, Schrämen und Hobeln. Von *K. Hinrichs* . . . . . B 793

**624 Bauingenieurwesen**

- Baummaschinen-Fibel. Von *P. Kluth* . . . . . B 169
- Baummaschinen und Baubetrieb. Von *G. Garbotz* . . . . . B 648
- Wörterbuch für Ingenieurbau und Baummaschinen. Von *H. Bucksch* . . . . . B 793
- Verleimte Holztragwerke im Industriebau. Von *H. Jenny-Dürst* . . . . . M 803
- Hütte, Band III, Bautechnik . . . . . B 835

**624.012.4 Eisenbetonbau**

- Diagramme zur Eisenbetondimensionierung im elastischen Bereich (n=10). Von *M. Herzog* . . . . . 93\*
- Neue Eisenbetonbestimmungen in den USA. Von *A. Tennenbaum* . . . . . M 152
- Spannbetonbau. Von *W. Herberg* . . . . . B 183
- Vom Bauen in Südafrika. Von *H. Dahm* 259\*
- Vorspannung mit konzentrierten Spanngliedern. Von *F. Leonhardt* und *W. Baur* . . . . . B 483
- Béton armé. Par *F. Touchet* . . . . . B 559
- Näherungsberechnung zur Bemessung von unterzugslosen Eisenbetondecken. Von *F. Pfister* . . . . . 795\*

**624.014 Metallbau**

- Bauen in Stahl . . . . . B 13
- Tragwerke aus Aluminium. Von *F. Stüssi* . . . . . B 183, 201
- Feuersicherheit der Stahlkonstruktionen: II. Teil. Von *E. & W. Geilinger* . . . . . B 427
- Kalkulationsformen im Stahlbau. Von *F. P. Knauer* . . . . . B 483
- Konstruktive Grundzüge und praktische Erfahrungen beim Bau und Betrieb von Stahlwasserbauten. Von *F. Köhler* . . . . . B 451
- Stahlbau, ein Handbuch für Studium und Praxis. Vom *Deutschen Stahlbauverband* . . . . . B 577
- Klebeverbindungen im Stahlbau . . . . . M 647

## 624.04 Allgemeine Baustatik

- Hochgradig statisch unbestimmte Tragwerke. Von *H. Baldauf* . . . . . B 62
- Die Statik im Stahlbetonbau. Von *K. Beyer* . . . . . B 212
- Elementare Baustatik für Studium und Praxis, Von *R. Guldán* . . . . . B 433
- Statik der Tragwerke. Von *W. Kaufmann* . . . . . B 523
- Praktische Winke zum Studium der Statik. Von *E. Kohl* . . . . . B 711

## 624.055/059 Bauausführung

- Bau einer Shedhalle aus Betonfertigteilen. Von *J. Stefan* . . . . . 52\*
- Vorgefertigte Stahlbetonhallen in Ungarn. Von *P. Vajda* . . . . . 707\*
- Vorfabrizierte Eisenbetonkonstruktionen in der Schweiz. Von *W. Häberli* . . . . . 719\*
- Le système de construction par dalles montées Youtz-Slick. Par *V. Jansone de Fischer* . . . . . 641\*, M 793
- Schalung und Rüstung. Moderne Schaltechnik. Von *Böhm/Labutin* . . . . . B 766

## 624.07 Statik der Bauglieder

- Die Stabilität der versteiften Platten und Schalen. Von *J. R. M. Radok* B 44
- Kreiszyinderschalen. Von *D. Rüdiger* und *J. Urban* . . . . . B 153
- Momentenausgleichsverfahren durchlaufender Platten, mit Berücksichtigung des Torsionswiderstandes der Unterstützungsträger. Von *W. Brunner* . . . . . 187\*
- Rahmenformeln. Von *A. Kleinlogel* B 410
- The Plastic Methods of Structural Analysis. By *B. G. Neal* . . . . . B 619
- Elementare Schalenstatik. Von *A. Pflüger* B 619
- Einflussflächen für Kreuzwerke. Von *H. Homberg* und *J. Weinmeister* B 766

## 624.15/18 Grundbau. Fundamente. Lawinenschutz

- Lawinenschutzdächer in Oesterreich M 103
- Ueber die Zerstörungskraft von Lawinen . . . . . M 135\*
- Lawinendruck und Lawinenschutz. Von *J. Küller* . . . . . 561\*
- Die Prüfung des Baugrundes und der Böden. Von *H. Muhs* . . . . . B 647
- Aktiver Lawinendruck und dessen rechnerische Nachprüfung durch Messungen. Von *A. de Spindler* . . . . . 675\*
- Mécanique des sols, appliquée aux travaux publics et au bâtiment. Par *K. Terzaghi* et *R. B. Peck* . . . . . B 693
- Tragfähigkeit sandiger Böden. Von *H. Kahl*, *H. Muhs* und *H. Neuber* B 737
- Sickerströmungen als Folge von Staupiegelschwankungen in Erddämmen. Von *G. Schnitter* und *J. Zeller* . . . . . 808\*

## 624.19 Tunnelbau

- Die Ankerung im Tunnelbau ersetzt bisher gebräuchliche Einbaumethoden. Von *L. v. Rabcewicz* . . . . . 123\*
- Ein bemerkenswerter Tunnelbau aus dem Altertum. Von *W. Kummer* M 736
- Der Tunnel von Genevreuille. Von *C. Andreae* . . . . . M 833

## 624.21/87 Brückenbau

- Neue portugiesische Strassenbrücken M 119
- Eisbetonbrücken von Prof. R. Morandi (Rom). Von *H. Hofacker* . . . . . 150\*
- Die Schwimmbrücke über den Langensee . . . . . M 167

- Vorgespannte, vorgefertigte Rohrbrücke . . . . . M 181\*
- Die Brücke in Spannbeton über den Rhein zwischen Au und Lustenau. Von *R. Scheurer* . . . . . V 202
- Thurbrücke (Weinlandbrücke) . . . . . A 202
- Die Sitterbrücke bei Bischofszell. Von *A. Knoepfli* . . . . . B 226
- Die Schüssbrücke der Gottstattstrasse in Biel. Von *A. Heer*, *A. Grimm* und *W. Jacobsohn* . . . . . 292\*
- Projekt einer Schwimmbrücke für die Strasse von Messina . . . . . M 308
- Abhandlungen der IVBH, 16. Band. Von der Internat. Vereinigung für Brückenbau und Hochbau . . . . . B 410
- Die St.-Alban-Brücke über den Rhein in Basel. Von *A. Aegerter*, *R. Guyer* und *O. Oberholzer* 441\*, 453\*, 515\*, 538\*
- Die deutschen Rheinbrücken . . . . . B 450
- Neuere Brückenbauten im Tessin. Von *W. Krüsi* . . . . . 605\*
- Vorspannung einer bestehenden Stahlbrücke . . . . . M 618
- Schneller und billiger Brückenbau auf der NO-Autobahn von Oklahoma (USA) . . . . . M 710
- Kirchenfeldbrücke in Bern . . . . . W 727\*
- Vorgespannter Brückenoberbau in Texas . . . . . M 765
- Die Mackinac-Hängebrücke in den USA . . . . . M 780
- Carquinez Bridge bei San Francisco. Von *H. Jobst* . . . . . M 833\*

## 624.9 Ingenieurhochbau

- Neuzeitlicher Stahlhochbau im Ausland. Von *C. F. Kollbrunner* und *M. Baeschlin* . . . . . B 44, 603
- Ein 150 m hoher Turm aus Mannesmann-Stahlrohren . . . . . M 167
- Das Projekt des Magnel-Turmes für Fernmeldungen. Von *M. Ros* . . . . . 209\*
- Stahlhochbau. Von *H. Buchenau* . . . . . B 293
- Der Funkmast in Oldenburg . . . . . M 546
- Calcul des cuves des châteaux d'eau. Par *R. Gauthron* . . . . . B 737
- Eine englische Versuchsgrube zur Prüfung von Tragwerken. Von *M. P. Misslin* . . . . . M 834

## 625.1 Eisenbahnbau

- Schwellen aus Spannbeton. Von *M. R. Ros* . . . . . 416\*
- Elsners Taschenbuch für den bautechnischen Eisenbahndienst . . . . . B 723

## 625.2 Eisenbahnfahrzeuge

- Dampflokomotiven siehe 621.13*
- Elektrische Lokomotiven und Triebwagen siehe auch 621.33*
- Neues Rollmaterial bei der Rhätischen Bahn. Von *A. Bächtiger* . . . . . 10\*
- Neues Rollmaterial bei der Berner Alpenbahn-Gesellschaft. Von der *Berner Alpenbahn-Gesellschaft* . . . . . 10\*
- Internationale Spezial-Eisenbahnwagen für den Autotransport . . . . . M 120
- Der neue Schwertransportwagen der SBB. Von *H. Weber* . . . . . 246\*
- Quelques aspects du confort ferroviaire. Par *L. Jeanneret* . . . . . 337\*, 357\*, 413\*
- Vereintes Europa auf der Schiene . . . . . M 342
- Die Erneuerungsplanung des Rollmaterials der SBB. Von *F. Gerber* 462\*, 473\*
- Ein Jahrhundert Schweizer Bahnen, Band III. Vom *Eidg. Amt für Verkehr* . . . . . B 603

## 625.4 Hoch- und Untergrundbahnen

## 625.92 Seilschwebebahnen

- Erweiterung des Stadtbahnnetzes von Hamburg . . . . . M 60
- Amerikanische Einschiene-Hängebahn . . . . . M 224
- Pneubereifte Triebwagenzüge mit seitlicher Führung auf der Pariser «Metro» . . . . . M 425
- Projekt einer Untergrundbahn. Von *R. Meyer* . . . . . 616\*
- Die Seilschwebebahn Chamonix-Aiguille du Midi. Von *M. P. Misslin* . . . . . 785\*

## 625.7/8 Strassenbau. Flugpisten

*Siehe auch 711.7*

- Planung des schweizerischen Hauptstrassennetzes 42, 161, 260, 319, 507, 558, 623
- Das Schrifttum über die deutschen Autobahnen. Von *P. Hafen* . . . . . B 62
- Vom Schwung der Fahrt zur Form der Strasse. Von *R. Auberlen* . . . . . B 152
- Amerikanische Strassenbaunormen . . . . . M 199
- Strassentunnel durch den Mont Blanc M 450
- Splügenstrasse . . . . . M 633
- Strassenbau-Fachwörter. Von der *Bundesanstalt für Strassenwesen* . . . . . B 634
- Die neue Forelaz-Strasse . . . . . M 793

## 626.1/7 Wasserstrassen

- Ausbau des Rheines zwischen Basel und Strassburg . . . . . M 104\*
- Der Panama-Kanal . . . . . M 426
- Canale Navigabile Milano - Lago Maggiore. Von der *Commissione Italo-Svizzera per la navigazione Adriatico-Lago Maggiore* . . . . . B 427
- Die Moselkanalisation . . . . . M 481\*
- Der Schifffahrtsweg des St. Lorenz-Stromes . . . . . M 793

## 626.8 Kulturtechnik

- Künstliche Bewässerung in Florida M 512

## 627 Flussbau. Seebau. Wehre

- ABC der Rheinhäfen beider Basel. Von *A. Breitenmoser* . . . . . B 105
- Gebirgswasserfassungen . . . . . M 136
- Das Rückhaltevermögen von Seen, Ueberschwemmungsgebieten und Poldern. Von *E. Blau* . . . . . B 168
- Neuzeitliche Wildbachverbauungen am Steinbach in Hergiswil. Von *H. Meier* 318\*
- Port of New York Authority . . . . . M 765

## 627.8 Bauten für Wasserkraftanlagen

*Siehe auch 621.29*

- Das Projekt des Staudammes Göschenenalp. Von *W. Eggenberger* . . . . . 15\*
- Erdbauliche Untersuchungen für den Staudamm Göschenenalp. Von *J. Zeller* 18\*
- Die Erdbauarbeiten des Göschenenalp-Projektes vom Standpunkt des Unternehmers. Von *G. Mugglin* . . . . . 23\*
- Unkonventionelles im modernen Stau-mauerbau . . . . . M 43
- Problèmes thermiques posés par la construction des barrages-réservoir. Par *A. Stucky* et *M. Derron* . . . . . B 44
- Untersuchungen über das Einsetzen von Wehrdammbalken in der Strömung. Von *H. Eschler* . . . . . 429\*

- Die baugelologischen Verhältnisse der österreichischen Talsperren. Von *J. Stini* . . . . . B 451
- Schweizerischer Stauwandbau in amerikanischer Sicht . . . . . M 481
- Vereinfachte Berechnung von Wasserschlossern. Von *A. Gardel* . . . . . 485\*
- Erhöhung der Stauwand Albigna der Bergeller Kraftwerke . . . . . M 618
- Neuerungen in der Anlage von Grundrechen- und Fallrechen-Wasserfassungen. Von *R. Gianella* . . . . . 628\*
- Der Bau des Kraftwerkes und der Stauwand Roxburgh am Clutha in Neuseeland. Von *R. Pfenniger* . . . V 138  
Tafel 45/46 . . . . . 683\*
- Nichtstationäre Vorgänge in den Zuleitungs- und Ableitungskanälen von Wasserkraftwerken. Von *J. Frank* B 768
- 628.1 Wasserversorgung**
- Wasserversorgung in Stadt und Landwirtschaft. Von *K. F. Busch* . . . B 451
- Taschenbuch der Wasserversorgung. Von *J. Mutschmann* und *F. Stimmelmayer* . . . . . B 547
- Wasserversorgung von Schwyz . . . . . M 765
- 628.2/3 Kanalisation. Abwasserbehandlung**
- Rückhaltebecken und Regenwasserkläranlagen. Von *A. Kropf* und *A. Geiser* 269\*
- Gewitterregen vom 21. Juni 1954 über Winterthur . . . . . M 408
- Richtlinien für die Entwässerung von Liegenschaften. Vom *Verband Schweiz. Abwasserfachleute* . . . . . B 781
- 628.4/5 Städtehygiene. Gewerbehygiene**
- Arbeitstagung der Arbeitsgemeinschaft für kommunale Abfallwirtschaft (Aka) in Düsseldorf . . . . . A 392
- 628.8 Klimatechnik**
- Vademecum der Luftkonditionierung. Von *W. Häusler* . . . . . B 201
- 629.113 Automobile. Trolleybusse**
- Der Verigraph, ein registrierender Geschwindigkeitsmesser . . . . . M 266\*
- 629.13 Luftfahrzeuge**
- Die Piloten-Schleuder . . . . . M 29
- Kombinierter Bahn-Luft-Frachtverkehr in Neuseeland . . . . . 95
- Fluglehre. Von *H. Hohenemser* und *R. von Mises* . . . . . B 694
- 629.19 Weltraumfahrt**
- Elementare Betrachtungen zum Satelliten- und Raumfahrtproblem. Von *J. Ackeret* . . . . . 814\*
- 648 Waschen. Wäscherei. Reinigung**
- Das neue Wäschereigebäude des Kantonsospitals Luzern. Arch. *P. Vogelbach* . . . . . 755\*
- 656 Verkehrswesen (Organisation und Betrieb)**
- Siehe auch 711.4*
- Der Verkehr in den Rheinhäfen beider Basel . . . . . M 60
- Binnenwasserstrassen und Binnenhäfen. Von *H. Press* . . . . . B 61
- Verkehrssanierung Zürich . . . . . M 265
- Gedanken zur Berner Verkehrsfrage. Von *C. Hubacher*, *O. H. Senn* und *K. Leibbrand* . . . . . 221, 317
- Hubschrauberverkehr, technische und wirtschaftliche Voraussetzungen. Von *W. Lambert* . . . . . B 185
- Der Ausbau des Flughafens Zürich 345\*, 353\*
- Schiffahrt auf den Grossen Seen in Nord-Amerika . . . . . M 409
- «Nahverkehrsbahnen der Grosstädte» und Zürcher Generalverkehrsplan. Von *K. Fiedler* . . . . . 420\*
- Jahrbuch des Eisenbahnwesens 1956. Von *B. Stumpf* . . . . . B 648
- Zum Guatchten von Prof. Dr. W. Lambert (Stuttgart) über die Vorschläge zu unterirdischen Schnellstrassenbahnen in Zürich. Von *K. Fiedler* . . . . . 662\*
- Verkehringenieurwesen. Von *K. Leibbrand* . . . . . B 737
- Generalverkehrsplan für die Stadt Zürich . . . . . A u. M 360, 424, 780
- 658 Betriebswirtschaft**
- Siehe auch 331*
- Die Arbeitsabwesenheit in der Industrie. Von *K. Bättig* . . . . . 9
- Les techniques de l'étude des marchés en Europe. Par *OECE* . . . . . B 185
- Das Gespräch mit dem Anderen. Von *W. D. Ellis* und *F. Siedel* . . . . . B 648
- 66 Chemische Technik und Industrie**
- Fliessbilder der Chemischen Technik und Sinnbilder für Apparate . . . . . M 212
- Fortschritte der Verfahrenstechnik. Von *H. Miessner* und *U. Grigull* . . . . . B 439
- L'industrie chimique en Europe. Par le *Comité des produits chimiques de l'OECE* . . . . . B 577
- Grundlagen der Chemie für Ingenieure. Von *K. W. Geisler* . . . . . B 681
- Physikalische Chemie als Einführung in die chemische Technik. Von *O. Fuchs* . . . . . B 693
- Messen und Regeln in der Chemischen Technik. Von *J. Hengstenberg*, *B. Sturm* und *O. Winkler* . . . . . B 694
- Grundlagen der chemischen Technik. Von *O. Fuchs* und *H. Mohler* . . . . . B 739
- 662.6/9 Wärmewirtschaft. Brennstoffe. Feuerung**
- Reaktionskinetische Forschung auf dem Gebiet der Vergasung . . . . . M 29
- L'utilisation thermique rationnelle de la Vapeur d'Eau . . . . . M 44
- Wärmetechnische Untersuchungen in Emmentaler-Käsereien. Von *A. Oestertag* . . . . . 283\*, 302
- Heizöl-Fragen. Von *H. Ruf* . . . . . 432
- Wärmediagramme für Vergasung, Verbrennung und Russbildung. von *F. Bosnjakovic* . . . . . B 452
- Treibstoffe und Schmierstoffe für Motoren. Von *H. Ruf* . . . . . 494
- Die Kohlenenergie in der Schweiz im Jahre 1956 . . . . . M 527
- Richtwerte zur Vorausberechnung der Wirtschaftlichkeit verschiedener Brennstoffe bei Warmwasser-Zentralheizungsanlagen . . . . . B 723
- 666 Keramik. Kalk. Zement. Beton**
- Zemente für grosse Talsperren. Von *M. Ros* . . . . . B 61
- Review of the Portland Cement Standards of the World 1955. By *Cementbureau* B 168
- Normalisierung von Asbestzement-Erzeugnissen . . . . . M 342
- Composition and Properties of Concrete. Von *G. E. Trowell* und *H. E. Davis* B 450
- 669 Hüttenkunde. Metallurgie**
- Hochofengebläsegruppe von 12000 kW M 60
- Hochwertige Armierungsstähle. Von der *AG, der von Moos'schen Eisenwerke* 594
- Stahl Drahtseile der Transport- und Förderanlagen. Von *Th. Wyss* . . . B 766
- L'industrie sidérurgique en Europe B 804
- 67/68 Verschiedene Industrien und Gewerbe**
- Dokumentationsstelle für Textiltechnik beim VDI . . . . . M 104
- Eisenbeton-Rechenschieber «Statos». Von *H. Hauri* . . . . . M 119
- Einsatz der Rechenautomaten in der Elektrotechnik. Von *R. Shah* A 360, 568
- Lärmarme Türfallen aus Kunststoff M 450
- Bauelemente aus Kunststoffen. Von *E. Brandenberger* . . . . . 501\*
- Die englische Kunststoff-Industrie M 619
- Probleme der Messung der Faserfeinheit A 666
- Ueber die Genauigkeit der Durchflussmessung mit Normblenden . . . . . M 793
- 69 Bauhandwerk. Baustoffe. Hausbau**
- La Plomberie, Les Equipements sanitaires. Par *G. Brigaux* et *M. Garrigou* . . . . . B 44
- Elektrische Bestimmung der Sandfeuchtigkeit im Betonurm der Stauwand Mauvoisin. Von *P. Graf* . . . . . 85\*
- Krise im französischen Wohnungsmarkt. Von *J. Hermann* . . . . . 94
- Baufachbücher. Von *K. Krämer* . . . B 138
- Kosto. Handbuch für Veranschlagung. Von *G. Olie* . . . . . B 184
- Der Zürcher Baukostenindex. M 200, 618
- Tagebuch mit einem Haus. Von *L. Schwarz* . . . . . B 200
- Parkett und seine Verlegung. Von der *Deutschen Parkettindustrie* und vom *Bundesverband des Deutschen Parketthandwerks* . . . . . B 212
- Sie wollen bauen — Achtung! . . . . . B 296
- Backstein und Ziegel in Europa. Von der *Europäischen Vereinigung der Ziegelindustrie* . . . . . B 309
- Betonieren im Winter. Vom *Danish National Institute of Building Research* B 410, 711
- Türen aus Holz, Metall und Glas. Von *A. G. Schneek* . . . . . B 450
- Dächer. Von *R. M. Zollinger* . . . . . B 692
- Die Industrialisierung des Hochbaues M 779
- Baukonstruktionslehre. Von *Frick-Knöll* B 781
- 697 Heizung und Lüftung von Gebäuden**
- Taschenbuch für Heizung und Lüftung. Von *Rechnagel-Sprenger* . . . . . B 31
- Heizkörper-Regulierventile aus Kunststoff . . . . . M 136
- Die Strahlungsheizung. Von *A. Kollmar* und *W. Liese* . . . . . B 451
- VDI-Richtlinien 2034 «Korrosionsschutz für Dampfheizungsanlagen» . . . . . B 665



699.8 **Bautenschutz**

- «Isoschaum» . . . . . M 78  
 Spezialpapier als Dampfsperre für klimatisierte Räume . . . . . M 735  
 Wärme- und Feuchtigkeitswanderung durch Aussenwände. Von *P. Haller* 741\*

711.4 **Städtebau. Ortsgestaltung**

Siehe auch 656 und 711.7

- Ueberbauung Tscharnergut in Bern-Bümpliz. Arch. *Lienhard & Strasser* . . . . . W 56\*  
 Zürichs zweite Eingemeindung vom Jahre 1934. Von *E. Klöti* . . . . . B 90  
 Fragen aus dem aargauischen Gemeindebaurecht . . . . . B 120  
 Altstadtanierung in Zürich und sonst. Von *H. Marti* . . . . . 171  
 Wiederauf- und Neubau französischer Städte . . . . . M 182  
 Strukturwandlungen der Städte. Von *E. Egli* . . . . . 311\*, 334\*  
 Planung Luzern und Nachbargemeinden. Von *M. Türler* . . . . . 333  
 Ueberbauung des Schwabgutes in Bern-Bümpliz . . . . . W 401\*  
 — Bemerkungen dazu. Von *H. Marti* . . . . . 405  
 Dorfzentrum in Urtenen . . . . . W 571\*  
 Zur Ueberbauung des östlichen Fegetz-areals in Solothurn. Von *F. Füeg* . . . . . 624\*  
 Dorfkerngestaltung von Birsfelden W 654\*  
 Raumprobleme im europäischen Städtebau. Von *W. Rauda* . . . . . B 679  
 Gedanken zur Beurteilung von Hochhausprojekten. Von *H. Marti* 705, 716, 725  
 Gedanken über die geplante Kirchenfeldbrücke, den Kasinoplatz und die Hauptwache in Bern. Von *Peter Meyer* 734\*  
 Die Stadtplanung Zofingen . . . . . M 765  
 Erhöhte Ausnützung im Baugebiet. Von *H. Marti* . . . . . 828\*

711.7 **Strassen im Städtebau**

- Die Verkehrsplanung der Stadt Zürich. Von *H. Hofmann*. Tafel 7/8 . . . . . 111\*  
 Diplomarbeiten für die Verkehrsplanung Zürich. Von *P. Schenk, Ch. Beriger, M. Lechner* und *K. Pfeffer* . . . . . 116\*  
 Verkehrsuntersuchung über das Fernverkehrsstrassennetz im Raume München. Von *M.-E. Feuchtinger, A. Rucker, J. Schlums* . . . . . B 167  
 Schweizerische Autobahn und Generalverkehrsplan für die Stadt Zürich. Von *E. Roth* . . . . . 297\*  
 Zur Gestaltung der Sihluferstrasse in Zürich. Von *H. Waldvogel* . . . . . 423\*  
 Strassenplanung und Generalverkehrsplan der Stadt Zürich. Von *H. Fricker* 418\*  
 Der geplante Ausbau der Hauptverkehrsstrassen der Stadt Luzern. Von *J. Jakob* . . . . . 599\*  
 Städtische Expresstrassen. Von *P. Soutter* . . . . . 769\*

72 **Architektur**

- The Architecture of Sir Christopher Wren. Von *V. Fürst* . . . . . B 30  
 Japanische Bauten . . . . . M 104  
 Betrachtungen um den Standort des heutigen Architekten. Von *M. Pauli* . . . . . 133  
 Skelettbauten. Von *F. Hart* . . . . . B 184\*  
 Private Architectural Practice. By *M. E. Taylor* . . . . . B 184  
 Architektur und Politik in der Sowjetunion . . . . . M 307

- Neubauten aus Californien, Venezuela, Mexico und Indien . . . . . M 308  
 Versuch einer Standortbestimmung der Gegenwartsarchitektur. Von *J. Dahinden* . . . . . B 426

- South German Baroque. Von *T. H. B. Burrough* . . . . . B 426  
 Le Corbusier, Oeuvre complète 1952—1957. Von *W. Boesiger* . . . . . B 547  
 Neue Architekturwerke in Luzern. Tafel 44 . . . . . 613\*  
 Das Architektenhonorar. Von *F. Venosta* 667\*  
 The Architecture of Scottish Post-Reformation Churches 1560—1843. Von *G. Hay* . . . . . B 835  
 Auszeichnungen guter Bauten durch die Stadt Zürich: Arch. *Cramer, Jaray & Paillard; Ed. Del Fabro; R. Zürcher; H. Hofmann; W. Stücheli; W. Frey; H. u. A. Hubacher-Constam; J. Schader; M. P. Kollbrunner*. Tafel 53/56 824\*

725.1 **Oeffentliche Bauten**

- Gemeindesaal in Niederurnen . . . . . M 426  
 Eine Stadt als Hüterin ihrer Bauwerke. Von *M. Türler*. Tafel 35/33 . . . . . 580\*

725.2 **Geschäftshäuser**

- Das Projekt für den Zürcher Engrosmarkt. Arch. *A. Meili* . . . . . 5\*  
 Verwaltungsgebäude der Eternit AG. in Niederurnen. Arch. *Haefeli, Moser, Steiger*, Ing. *E. Schubiger*. Tafel 1/4 . . . . . 33\*  
 Das Projekt für den Verwaltungsbau des Bundes an der Theodor-Kochergasse in Bern. Von *Peter Meyer* W 86\*  
 Büro- und Verwaltungsgebäude. Von *K. Hoffmann* und *A. Pagenstecher* B 136  
 Das Projekt für das Geschäftshaus «Zur Palme» in Zürich. Arch. *Haefeli, Moser, Steiger* und *Mössinger* und *Studer* . . . . . 143\*  
 Neuzeitliche Bürogebäude . . . . . M 152  
 Kaufhäuser und Läden . . . . . M 212  
 Neue Läden. Von *K. Gatz* und *F. Hierl* B 226  
 Ein Kavernen-Warenhaus in Norwegen M 546  
 Verwaltungsgebäude der Kabelwerke Brugg AG. Arch. *C. Froelich, H. Kündig*, Ing. *P. Soutter*. Tafel 31/34 . . . . . 555\*  
 Bazaar auf dem Bürgenstock. Arch. *A. Boyer*. Tafel 47/48 . . . . . 777\*  
 Origineller Entwurf einer Markthalle in Sceaux bei Paris . . . . . M 833\*

725.3 **Gebäude für Transport, Verkehr, Lagerung**

- Der Flughafen «Maison Blanche» von Algier . . . . . M 43  
 Flugzeughalle in der kalifornischen Wüste . . . . . M 212  
 Parkhäuser in Stahlbauweise . . . . . M 437  
 Eisenbahn-Omnibus-Bahnhof in Mâcon M 646\*  
 Die Downtown Centre Garage in San Francisco . . . . . M 736\*

725.4 **Industriebauten**

- Technical Center der General Motors Corporation . . . . . M 28  
 Die Ciba-Laboratorien in Mexico-City M 29\*  
 Der VW-Grossbetrieb für Autoservice und -reparatur «AMAG-Ueberlandstrasse» in Zürich. Von *M. Troesch* . . . . . 215\*  
 Werkstätte der Firma Tetra AG in Dietlikon-Zürich. Arch. *H. U. Gübelin*. Tafel 29/30 . . . . . 507\*

- Die Industriebauten für die Nylon-Fabrikation der Société de la Viscose Suisse. Von der *Société de la Viscose Suisse* . . . . . 595\*

725.51 **Spitäler**

- Stadtspital II und Maternité im Triemli in Zürich-Wiedikon. Tafel 21/28 W 433\*, 446\*, 477\*  
 Neubauten der Klinik St. Anna in Luzern. Arch. *A. Boyer* und *H. Bachmann*. Tafel 41/43 . . . . . 609\*  
 Das neue Wäschereigebäude des Kantonsospitals Luzern. Arch. *P. Vogelbach* . . . . . 755\*  
 Pflegeheim auf dem Bombachgut in Zürich-Höngg . . . . . W 791\*

725.6 **Gefängnisse. Erziehungsheime**

- Zweites Bezirksgebäude mit Gefängnis in Winterthur . . . . . W 96\*

725.71 **Gaststätten. Restaurants. Kantinen**

- Wohlfahrtshaus der Gebrüder Sulzer AG. in Oberwinterthur. Arch. *E. Bosshardt*. Tafel 9/10 . . . . . 163\*, M 182  
 Gaststätten. Von *K. Hoffmann* und *A. Pagenstecher* . . . . . B 737

725.8 **Gebäude für Konzerte, Theater, Vorträge**

- O Bächlein, sprich, wohin? (Opernhaus Sydney). Von *H. Marti* . . . . . 223\*

725.84/89 **Bauten für Turnen und Sport**

- San-Mames-Stadion in Bilbao . . . . . M 182\*  
 Ueber neuere Bauarten von Kunstseilbahnen . . . . . M 199

725.91 **Bauten für Ausstellungen**

- Das Verkehrshaus der Schweiz in Luzern. Arch. *O. Dreyer* . . . . . 613\*  
 Palais des Expositions du Centre National des Industries et Techniques (CNIT). Von *M. R. Ros* . . . . . M 710\*

726 **Bauten der Kirche**

- Kirchliche Bauten an der Saatlenstrasse in Zürich-Schwamendingen . . . . . W 191\*  
 Ronchamp und seine Folgen. Von *L. Birchler* . . . . . V 213  
 Brief an eine vorstädtische Landgemeinde über den Umbau ihrer alten Dorfkirche. Von *Peter Meyer* . . . . . 505  
 Kirche in Effretikon . . . . . W 524\*  
 Abdankungshalle und Krematorium auf dem Friedhof Liebenfels, Baden. Arch. *E. & R. Lammers* und *R. Wahlen*. Tafel 49/62 . . . . . 800\*

727.1/4 **Schulen**

- Sekundarschulhaus mit Turnhalle an der Schönaustrasse in St. Gallen . . . . . W 274\*

728.1/4 **Wohnhäuser. Miethäuser. Vereinshäuser**

- Appartement-Häuser in Caen . . . . . M 120  
 Wohnhausgruppe in Dietikon bei Zürich. Arch. *J. Dahinden*. Tafel 11/12 . . . . . 209\*  
 Wohnhäuser «in der Zelg», Zürich-Witikon. Arch. *E. Eidenbenz*. Tafel 13/16 288\*  
 Moderne Bau- und Wohnprobleme von der Familie her gesehen. Von *H. Zahner* . . . . . B 576

## 728.94 Landwirtschaftliche Bauten

Stallverbesserungen und Stallneubau.  
Von *W. Zorn* . . . . . B 692

## 729 Gebäudeausstattung

Der offene Kamin. Von *F. R. Barran*. B 692

## 745/49 Kunstgewerbe. Möbel

Möbel . . . . . M 309

Die Tapisserien von Carl Bieri. Von *R. Schnyder*. Tafel 17/20 . . . . . 352\*

## 91 Geographie. Reisen

Kolumbien erweitert seine Verkehrswege . . . . . M 647

Vom Meer zum Bodensee. Von *K. A. Walther* . . . . . B 694

Das Bergell. Von *R. Stampa* . . . . . B 695

Sempach. Schweizer Heimatbücher, Band 39. Von *G. Boesch* . . . . . B 711

## 92 Persönliches. Biographisches

*Nekrologe siehe unter II*

Ackeret J. . . . . M 425

Amstutz E. . . . . M 308

Aregger Hans . . . . . M 619

Bauersfeld W. . . . . M 90

Baur Hans . . . . . M 342

Béguin G. H. . . . . M 450

Berger Fritz . . . . . M 29

Binkert E. . . . . M 665

Boämer A. . . . . M 679

Bösiger W. . . . . M 723

Braun K. . . . . M 665

Breitinger W. . . . . M 199

Bretscher K. . . . . M 308

Christoffel Klaus . . . . . M 619

Drolshammer J. . . . . M 29

Dubas Chr. . . . . M 90

Dübi W. . . . . M 527

Dufour Henri . . . . . M 780

Durrer R. . . . . M 723

Eckert H. . . . . M 90

Ehrensperger F. . . . . M 44

Eichenberger E. . . . . M 90

Emch Willy . . . . . M 29

Fehlmann A. . . . . M 665

Fermi, Mein Mann und das Atom.  
Von *Laura Fermi* . . . . . B 121

Feuchtinger M. E. . . . . M 765

Fiedler K. . . . . M 199

Fontana Fortunat . . . . . M 665

Frey-Bär O. . . . . M 90

Frick S. . . . . M 665

Fritzsche F. . . . . M 512

Furrer W. . . . . M 482

Gabarel Rudolf . . . . . M 452

Garatti F. . . . . M 90

Gebauer F. . . . . M 90

Gengenbach W. . . . . M 29

Gianella G. . . . . M 90

Grieshaber H. R. . . . . M 60

Groeblly W. . . . . M 136

Guyer M. Von *W. Jegher* . . . . . M 633

Gysel G. . . . . M 199

Gysler P. . . . . M 29

Hartmann P. . . . . M 90

Hickel H. . . . . M 136

Hirsbrunner Gottfried . . . . . M 44

Hoebel H. . . . . M 199

Hürzeler H. . . . . M 199

Jaccard A. . . . . M 90

Jost Paul . . . . . M 44

Kalt Leo . . . . . M 90

Keller Curt . . . . . M 425

Kohn Michael . . . . . M 136

Kollbrunner C. . . . . M 425

Kugler W. . . . . M 90

Landolt M. K. . . . . M 308

Luchsinger J. . . . . M 665, 723

Malamoud A. . . . . M 90

Marcus Siegfried, Lebensbild eines  
österreichischen Erfinders.  
Von *E. Kurzel-Runtscheiner* . . . . . B 620

Metzger K. . . . . M 90

Mohr C. . . . . M 665

Moor Walter . . . . . M 152

Müller R. . . . . M 90

Naef P. . . . . M 90

Oechsli K. . . . . M 425

Ochsner E. . . . . M 60

Réaumur und die Erfindung des Tempergusses. Von *H. Abrecht* . . . . . 651\*

Ressel Josef, ein Pionier der Technik.  
Von *E. Kurzel-Runtscheiner* . . . . . M 645

Ros M. . . . . M 308

Roth A. . . . . M 723

Rudolf P. E. . . . . M 90

Ryan Dr. . . . . M 425

Sachs K. . . . . M 212

Saliger R. . . . . M 90

Salzmann F. H. . . . . M 425

Sawyer Tom R. . . . . M 425

Schaub E. . . . . M 44

Schenk Christian. Von *C. Schenk* und  
*M. Pfister* . . . . . B 527

Schiller H. . . . . M 90

Schnurrenberger H. . . . . 723

Schürch Eugen . . . . . M 29

Sibler F. . . . . M 90

Soldan Beat . . . . . M 136

Stadler E. . . . . M 29

Stambach E. . . . . M 90

Stoll Arthur . . . . . 5

Stoy Wilhelm . . . . . M 559

Stüssi Fritz . . . . . M 512

Suhner W. . . . . M 527

Sulger Büel A. . . . . M 199

Tresch P. . . . . M 765

Türler Max. Von *C. Griot-Weerli* . . . . . 603

Volet E. . . . . M 90

Wältli A. . . . . M 90, 765

Wasserfallen A. . . . . M 432

Wassmer Max . . . . . M 547

Wilhelm A. . . . . M 60

Winiger Arthur . . . . . M 754

Wolf Leonhard . . . . . M 450

Zanolari Benno . . . . . M 512

Zehntner F. . . . . M 60

Zwygart A. . . . . M 199

## 93/99 Geschichte

Basel zur Biedermeierzeit. Von *G. Len-  
dorrff* . . . . . B 711

## II. Wettbewerbe

geordnet nach Ortschaften

Eidg. Kunststipendien-Wettbewerb  
78, 105, 185, A 724

«Die neue Küche» . . . . . 392, 635, 781

Tapetenmuster . . . . . 484

Aadorf, Evangelische Kirche und  
Pfarrhaus . . . . . 268

— Sekundarschulhaus im Löhracker 468, 484

Aarau, Gewerbeschulhaus . . . . . 267

— Ueberbauung des Behmenareals . . . . . 411

Aarberg, Sekundarschulhaus . . . . . 468

Aarburg, Schulhausanlage . . . . . 122, 560

Amriswil, Sekundarschulhaus mit Turn-  
halle und Kindergarten im Egel-  
moos . . . . . 452, 528

Arbon, Schulhaus- und Sportanlage . . . . . 513

Arizona (USA), Sonnengeheizter Wohn-  
sitz bei Phoenix . . . . . 282

Arlesheim, Schulanlage mit Saalbau . . . . . 343

Aesch BL, Haushaltungsschule, Klein-  
kinderschule und Schwesternhaus . . . . . 227

Baden, Kantonsschule mit Turnhalle auf  
dem Areal der Spitaläcker . . . . . 185, 619

Basel, Stadttheater . . . . . 105

— Wandmalerei in der Schalterhalle des  
Hauptpostgebäudes . . . . . 201, 767

— Bruder-Klaus-Kirche auf dem  
Bruderholz . . . . . 227

— Mädchenschulhaus und weitere  
öffentliche Bauten an der Gundel-  
dingerstrasse . . . . . 723

Bauma, Primarschulhaus in Wellenau . . . . . 577

Bellach SO, Schulhaus mit Turnhalle . . . . . 122

Berlin, Hauptstadt . . . . . 213, 392, 428

Bern, Bauten der veterinär-medizini-  
schen Fakultät der Universität . . . . . 45

— Verwaltungsbau des Bundes an der  
Theodor-Kocher-Gasse . . . . . 86\*

— Neue Kirchenfeldbrücke . . . . . 185, 484, 727\*

— Schulhaus auf dem Wankdorffeld . . . . . 201

— Verwaltungsbauten der General-  
direktion PTT . . . . . 427

— Aufnahme- und Dienstgebäude des  
Personenbahnhofs . . . . . 739

Bern-Bümpliz, Ueberbauung Tscharner-  
gut . . . . . 56\*, 78

— Ueberbauung des Schwabgutes 138, 401\*

— Katholische Kirche mit Vereinshaus 201

Bichelsee TG, Reformierte Kirche . . . . . 31

Binningen, Real- und Primarschulhaus  
im Aeusseren Spiegelfeld . . . . . 105, 619

Birmensdorf ZH, Schulhaus im «Letten» 696

Birsfelden, Dorfkerngestaltung . . . . . 500, 654\*

Bottighofen TG, Schulhauserweiterung . . . . . 227

Bözen, Schulhaus mit Turnhalle . . . . . 63

Brunnaden, Gemeindehaus mit Post-  
lokalitäten . . . . . 484

Butz-Mels, Primarschulhaus mit Lehrer-  
wohnung . . . . . 45

Chicago, Memorial Enrico Fermi . . . . . 78

Corcelles-Cormondrèche NE, Schulhaus . . . . . 739

Effretikon, Kirche . . . . . 484, 524\*

Eichberg SG, Turnhalle beim Schulhaus 14

Fraubrunnen BE, Sekundarschulhaus . . . . . 411

Frauenfeld, Erweiterung des Kantons-  
spitals . . . . . 619

Freiburg, Schweiz. Kath. Kinder-  
Blindenheim . . . . . 310

Genf, Gestaltung der Place des Nations  
411, 528

— Centre médical . . . . . 577

Gerlafingen, Ev.-ref. Kirchengemeindehaus  
mit Pfarrhaus . . . . . 296

Gommiswald SG, Sekundarschulhaus mit  
Turnhalle . . . . . 227

Grenchen, Schulhaus Gespermoos . 754, 768  
 — Schulhaus im Südquartier . . 767, 781  
 Hauptwil TG, Primarschulhaus mit Turnhalle . . . . . 739  
 Heimiswil BE, Schulhaus mit Lehrerwohnungen im Kaltacker . . . . . 122  
 Interlaken, Sekundarschulhaus und Berufsschulhaus . . . . . 428  
 — Schwesternhaus des Bezirksspitals . 696  
 Ipsach, Primarschulanlage . . . . . 31  
 Karachi (Pakistan), Grabmal für Qaide Azam Mohammed Ali Jinnah . 427, 484  
 Kilchberg ZH, Häuser mit verbilligten Wohnungen und Kindergartenlokal 31, 343  
 Köln, Domumgebung . . . . . 310  
 Köniz, Altersheim im Buchsee . 252, 267  
 — Ueberbauung Schliern . . . . . 619  
 Kreuzlingen, Schulhäuser . . . . . 711  
 Krinau (Toggenburg), Primarschulhaus 360  
 Küsnacht ZH, Sekundarschulhaus . . 793  
 Lausanne, Bebauung des Pavement-Hermitage-Quartiers . . 213, 577, 830\*  
 — Schweizerische Landesausstellung 1964 . . . . . M, 267  
 — Collège secondaire et Ecole des beaux arts et d'art appliqué . . . . . 836  
 Le Locle, Ueberbauung der Quartiere Les Jeannerets und La Jaluse 186, 268  
 Lenzburg, Schulhaus mit Turnhalle und Kindergarten . . . . . 170, 711  
 Lisighaus-Wildhaus, Primarschulhaus mit Turnhalle . . . . . 577  
 Lohn/Ammannsegg SO, Schulhausanlage 619  
 Lugano, Kantonales Kunstmuseum . . 559  
 Luzern, Kantonales Verwaltungs- und Gerichtsgebäude auf dem Bruchklosterareal . . . . . 78  
 Luxembourg, Brücke über das Alzette-tal in der Stadt . . 559, 577, 604, 723  
 Männedorf, Erweiterung des Gemeindehauses . . . . . 560, 577  
 Mels, Bürgerheim . . . . . 513  
 Montevideo, Denkmal für General Rivera 836  
 Monthey VS, Primarschulhaus . . . . 548  
 Münchenstein, Schulhausanlage . 343, 767  
 — Reformiertes Kirchgemeindehaus . 666  
 Neu St. Johann, Gemeindehaus mit Post-lokalitäten . . . . . 14  
 Niederbipp BE, Sekundarschulhaus mit Turnhalle . . . . . 768  
 Obersiggenthal, Schulhausanlage . . 170  
 Ostermundigen, Primarschulanlage mit Turnhalle . . . . . 360  
 Ramsen, Bürgerheim . . . . . 635  
 — Turnhalle mit Saal . . . . . 635  
 Rapperswil SG, Schulhaus in der Burgerau . . . . . 836  
 Riadh, König Saud-Universität . . 267, 548  
 Rothrist, Schulhaus mit Turnhalle 360, 723  
 Rotkreuz, Schulhaus . . . . . 296  
 St. Gallen, Sekundarschulhaus mit Turnhalle an der Schönaustrasse . . 45, 274\*  
 — Handels-Hochschule auf dem Kirchhofergut . . . . . 169, 185, 724  
 — OLMA Schweizer Messe für Land- und Milchwirtschaft . . . . . 468  
 St. Gallen-Winkeln, Bruderklausekirche 91  
 St. Maurice, Schulbauten . . . . . 739  
 Sarnen, Ev.-ref. kirchliches Zentrum 252, 268, 528  
 Schaffhausen, Städtebauliche Gestaltung der äusseren Vorstadt . . . . . 169, 723  
 — Stadthausenerweiterung . . . . . 252, 268  
 — Drei Brücken der Autostrasse Schaffhausen - Thayngen . . . . . 739  
 Schlieren, Katholische Kirche mit Pfarrsaal . . . . . 392

— Kinderkrippe und Schülerhort . . 484  
 Schwarzenberg LU, Primarschulhaus mit Turnhalle . . . . . 484  
 Solothurn, Erweiterung des Bürger-spitals . . . . . 31  
 — Kirchgemeindehaus in der Weststadt 635  
 Spiez, Primarschulhaus mit Turnhalle in der Hofachern . . . . . 310  
 Steffisburg, Primarschulhaus mit Turnhalle . . . . . 170  
 Sulgen, Gemeindehaus . . . . . 63  
 Sydney, Opernhaus . . . . . W 223\*  
 Syrakus, Wallfahrtskirche der weinenden Madonna . . . . . 267  
 Tann-Rüti (Gemeinde Dürnten), Primarschulhaus . . . . . 513  
 Therwil, Verwaltungsgebäude der Gemeinde . . . . . 45  
 Toronto (Kanada), City Hall and Square . . . . . 635, 649  
 Triengen LU, Sekundarschulhaus mit Turnhalle . . . . . 649  
 Turgi AG, Reformierte Kirche . . . . 794  
 Unterterzen SG, Realschulhaus mit Turnhalle . . . . . 360  
 Urtenen, Ueberbauung des Lee-ackers . . . . . 468 571\*  
 Uznach, Bürgerhausneubau . . . . . 452  
 Visp, Landwirtschaftliche Schule . . 78  
 Vorderthal SZ, Primarschulhaus . . . 666  
 Wahlern BE, Pfarrhaus . . . . . 392  
 Wallisellen, Schulanlage im «Möösl» . 666  
 Wildhaus, Gemeindehaus mit Feuerwehrgebäude . . . . . 105  
 Willisau-Stadt, Schulhaus . . . . . 528  
 Winterthur, Zweites Bezirksgebäude mit Gefängnis . . . . . 96\*  
 — Kirchgemeindehaus in Töss . . . . 411  
 Yverdon, Centre d'enseignement professionnel . . . . . 185  
 Zell LU, Primarschulhaus mit Turnhalle 619  
 Zollikofen, Primarschulanlage mit Turnhalle . . . . . 31, 78  
 Zollikon, Freibadanlage Zollikerberg . 452  
 Zürich, Kirche an der Weinbergstrasse . 14  
 — Kirchliche Bauten an der Saatenstrasse in Schwamendingen . . 31, 191\*  
 — Friedhofanlage Altstetten . . . . . 91, 635  
 — Stadtsptial II und Maternité im Triemli . . . . . 227, 282  
 Tafeln 21/27 . . . . . 433\*, 446\*, 477\*  
 — Primarschulhaus und Freibad an der Auhofstrasse in Schwamendingen 282, 619  
 — Freibad, Spiel- und Sportanlagen im Heuried . . . . . 326, 782  
 — Plastik für die SAFFA 1958 . . . . 440, 754  
 — Dekorative Gestaltung einer Wandfläche der Hauswirtschaftlichen Fortbildungsschule in Wipkingen . . . . 484  
 — Pflegeheim auf dem Bombachgut in Höngg . . . . . 619, 791\*  
 — Kirchliches Gebäude am Holderweg in Affoltern . . . . . 794  
 — Altersheim in Wipkingen . . . . . 836  
 Zurzach, Schulhausanlage mit Turnhalle . . . . . 326, 782  
 Zwingen BE, Sekundarschule mit Turnhalle . . . . . 411

**III. Nekrologe**

Aemmer-Gugelmann Fritz . . . . . 793  
 Appenzeller Ernst . . . . . 528  
 Arbenz Eduard . . . . . 754, 780\*  
 Bachmann Eduard . . . . . 424  
 Baumann Markus . . . . . 438  
 Beetschen Hans . . . . . 309\*  
 Bertschi Hektor . . . . . 153, 211\*

Blaser Hermann . . . . . 120, 438\*  
 Bolliger Fritz . . . . . 30, 120\*  
 Bonatz Paul . . . . . 14, 101\*  
 Bourgeois J. J. A. . . . . 153, 225\*  
 Brodtbeck Wilhelm . . . . . 267, 423\*  
 Caflisch A. L. . . . . 267, 342\*  
 Chatelanat Robert . . . . . 449  
 Chervet Pierre . . . . . 438  
 Cour J. L. de la . . . . . 547  
 Cristofari Arminio . . . . . 736\*  
 Custer Walter . . . . . 548, 691  
 Dinser Wolfgang . . . . . 512  
 Dumas Fernand . . . . . 14  
 Ehrensperger Otto . . . . . 167  
 Epp Dominik . . . . . 438, 617\*  
 Ettter Ernst . . . . . 29\*  
 Gradmann Walter J. . . . . 793  
 Grandjean Paul . . . . . 438  
 Hertig Hans . . . . . 183, 343  
 Hohloch-Blum Jakob . . . . . 13, 60\*  
 Hösli Heinrich . . . . . 438  
 Hotz Karl . . . . . 737  
 Hübner Fritz . . . . . 836  
 Hüni Albert . . . . . 410  
 Hunziker Robert C. . . . . 836  
 Hurter Ernst . . . . . 267  
 Jaeggli Max . . . . . 424  
 Klinker Walter . . . . . 754  
 Klinker Walter . . . . . 665  
 Kreis Ernst . . . . . 424  
 Kugler Eugen . . . . . 13  
 Kuntschen François . . . . . 780  
 Messer Max . . . . . 13  
 Meyer Diethelm . . . . . 30  
 Moll Walter . . . . . 267, 512\*  
 Müller Ernst . . . . . 836  
 Müller Jakob . . . . . 409\*  
 Muralt R. von . . . . . 665, 803\*  
 Niesz Henri . . . . . 120, 200\*  
 Petit Alphonse . . . . . 120  
 Pfeiffer Walter . . . . . 103  
 Pfenninger Robert . . . . . 167  
 Pfister Urs . . . . . 167\*  
 Piani Vittorio . . . . . 618  
 Regard Francis . . . . . 449  
 Rehm Ernst . . . . . 13  
 Reich Ernst . . . . . 618  
 Ringwald Fritz . . . . . 604, 691\*  
 Rizzolli Ernst . . . . . 764  
 Rodio Giovanni . . . . . 679, 763\*, 803  
 Rüttimann Robert . . . . . 120  
 Schindler Alfred . . . . . 645  
 Schlaepfer Max . . . . . 780  
 Schleicher F. . . . . 512  
 Schlumberger Emile . . . . . 103  
 Schmidt R.-A. . . . . 120, 182\*  
 Schürch Hermann . . . . . 183, 448\*  
 Schwyzer H. . . . . 167, 225\*  
 Studer Hans . . . . . 548, 678\*, 737  
 Tobel Gustav von . . . . . 30  
 Trüb Jakob . . . . . 528, 645\*  
 Van de Velde Henry . . . . . 792\*  
 Wagner Richard . . . . . 780, 804  
 Willi J. E. . . . . 309, 424\*  
 Wuhrmann Ernst . . . . . 410, 482\*  
 Zehnder Walter . . . . . 91

## IV. Buchbesprechungen

geordnet nach Buch-Verfassern

- Ackerl Franz*, Geodäsie und Photogrammetrie. 2. Teil: Rechnerische Bearbeitung der Vermessungsergebnisse . . . . . 309
- Aeschmann C.*, Energieversorgung der Schweiz in der Ubergangsperiode zum Atomzeitalter . . . . . 547
- Anastasi Anastasio*, Macchine a fluido ANIDEL, L'industria elettrica italiana nel 1955 . . . . . 439
- Auberlen Rich.*, Vom Schwung der Fahrt zur Form der Strasse . . . . . 152
- Baldauf Heinrich*, Hochgradig statisch unbestimmte Tragwerke . . . . . 62
- Barran Fritz R.*, Der offene Kamin . . . . . 692
- Baeschlin M.*, Neuzeitlicher Stahlhochbau im Ausland . . . . . 44
- Baur W.*, Vorspannung mit konzentrierten Spanngliedern . . . . . 483
- Beyer K.*, Die Statik im Stahlbetonbau . . . . . 212
- Blau E.*, Das Rückhaltevermögen von Seen, Ueberschwemmungsgebieten und Poldern . . . . . 168
- Blum R. E.*, Patentrecht, Marken-, Muster- und Modellschutz . . . . . 62  
— Das schweizerische Patentrecht . . . . . 680
- Böhm/Labutin*, Schalung und Rüstung. Moderne Schalentechnik . . . . . 766
- Boesch Gottfried*, Sempach. Schweizer Heimatbücher. Band 39 . . . . . 711
- Boesiger W.*, Le Corbusier, œuvre complète 1952—1957 . . . . . 547
- Bosnjakovic F.*, Wärmediagramme für Vergasung, Verbrennung und Russbildung . . . . . 452
- Böss Paul*, Grundlagen der technischen Hydromechanik . . . . . 137
- Brannt G.*, Sie wollen bauen — Achtung! . . . . . 296
- Breitenmoser Albin*, ABC der Rheinhäfen beider Basel . . . . . 105
- Brigaux Guy*, La Plomberie, Les Equipements sanitaires . . . . . 44
- Buchenau H.*, Stahlhochbau . . . . . 296
- Büchi Giacomo*, Le moderne Turbine idrauliche ed i Regolatori di velocità . . . . . 738
- Bucksch Herbert*, Wörterbuch für Ingenieurbau und Baumaschinen . . . . . 793
- Bundesanstalt für Strassenbau*, Strassenbau-Fachwörter . . . . . 634
- Bundesverband des Deutschen Parketthandwerks*, Parkett und seine Verlegung . . . . . 212
- Burrough T. H. B.*, South German Baroque . . . . . 426
- Busch Karl-Franz*, Wasserversorgung in Stadt und Landwirtschaft . . . . . 451
- Campus F.*, Bulletin du Centre d'Etudes, de Recherches et d'Essais Scientifiques des Constructions du Génie Civil et d'Hydraulique Fluviale (CERES) de l'Université de Liège . . . . . 136
- Cementbureau*, Review of the Portland Cement Standards of the World 1955 . . . . . 168
- Chaudet Paul*, Europa und die Schweiz in den Entscheidungen der Gegenwart . . . . . 681
- Commissione Italo-Svizzera per la navigazione Adriatico—Lago Maggiore*, Canale Navigabile Milano—Lago Maggiore . . . . . 427
- Comité de la Sidérurgie OECE*, L'industrie sidérurgique en Europe . . . . . 804
- Comité des produits chimiques de l'OECE*, L'industrie chimique en Europe . . . . . 577
- Dahinden Justus*, Versuch einer Standortbestimmung der Gegenwartsarchitektur . . . . . 426
- Danish National Institute of Building Research*, Betonieren im Winter 410, 711
- Davis Harmer E.*, Composition and Properties of Concrete . . . . . 450
- Derron Maurice*, Problèmes thermiques posés par la construction des barrages-réservoir . . . . . 44
- Dessauer Friedrich*, Streit um die Technik . . . . . 767
- Deutsche Parkettindustrie*, Parkett und seine Verlegung . . . . . 212
- Deutscher Stahlbauerband*, Stahlbau, ein Handbuch für Studium und Praxis . . . . . 577  
— Stahlbau-Tagung 1956 in Köln . . . . . 679
- Doetsch Gustav*, Handbuch der Laplace-Transformation . . . . . 137  
— Anleitung zum praktischen Gebrauch der Laplace-Transformation . . . . . 183
- Dreyfuss Edmond*, Leçons sur la résistance des matériaux . . . . . 137
- Dürr Karl*, Das Recht der Aussenwerbung in der Schweiz . . . . . 344
- Dürrenmatt Peter*, Europa und die Schweiz in den Entscheidungen der Gegenwart . . . . . 681
- Duschek Adalbert*, Höhere Mathematik . . . . . 694
- Eidg. Amt für Verkehr*, Ein Jahrhundert Schweizer Bahnen. Band III . . . . . 603
- Eidg. Technische Hochschule*, Selecta Hermann Weyl . . . . . 648
- Ellis W. D.*, Das Gespräch mit dem Anderen . . . . . 648
- Europäische Vereinigung der Ziegelindustrie*, Backstein und Ziegel in Europa . . . . . 309
- Fermi Laura*, Mein Mann und das Atom . . . . . 121
- Ferry A.*, Exposé critique des principaux systèmes. Système Giorgi . . . . . 711
- Feuchtinger M. E.*, Verkehrsuntersuchung über das Fernverkehrsstrassennetz im Raume München . . . . . 167
- Filchner Wilhelm*, Route-Mapping and Position-Locating in Unexplored Regions . . . . . 695
- Frank Josef*, Nichtstationäre Vorgänge in den Zuleitungs- und Ableitungskanälen von Wasserkraftwerken . . . . . 766
- Frick-Knöll*, Baukonstruktionslehre . . . . . 781
- Fuchs Otto*, Physikalische Chemie als Einführung in die chemische Technik . . . . . 693  
— Grundlagen der chemischen Technik . . . . . 739
- Furrer Willi*, Raum- und Bauakustik für Architekten . . . . . 61
- Fürst Viktor*, The Architecture of Sir Christopher Wren . . . . . 30
- Garbotz Georg*, Baumaschinen und Baubetrieb . . . . . 648
- Garrigou Maurice*, La Plomberie, Les Equipements sanitaires . . . . . 44
- Gatz Konrad*, Neue Läden . . . . . 226
- Gauthron R.*, Calcul des cuves des châteaux d'eau . . . . . 737
- Geilinger E. und W.*, Feuersicherheit der Stahlkonstruktionen . . . . . 427
- Geisler Kurt W.*, Grundlagen der Chemie für Ingenieure . . . . . 681
- Graf O.*, Die Prüfung nichtmetallischer Baustoffe . . . . . 647
- Grammel R.*, Verformung und Fliessen des Festkörpers . . . . . 213
- Grigull Ulrich*, Fortschritte der Verfahrenstechnik . . . . . 439
- Guldan R.*, Elementare Baustatik für Studium und Praxis . . . . . 483
- Hafen Paul*, Das Schrifttum über die deutschen Autobahnen . . . . . 62
- Hagen Toni*, Route-Mapping and Position-Locating in Unexplored Regions . . . . . 695
- Harris C. M.*, Le Projet Acoustique en Architecture . . . . . 692
- Hart Franz*, Skelettbauten . . . . . 184\*
- Hay George*, Scottish Post Reformation Churches 1560—1843 . . . . . 835
- Häusler Walter*, Vademecum der Luftkonditionierung . . . . . 201
- Hengstenberg J.*, Messen und Regeln in der Chemischen Technik . . . . . 694
- Herberg W.*, Spannbetonbau . . . . . 183
- Hinrichs Klaus*, Hartmetall im Bergbau beim Bohren, Schrämen und Hobeln . . . . . 793
- Hierl Fritz*, Neue Läden . . . . . 226
- Hoffmann Kurt*, Bureau- und Verwaltungsgebäude . . . . . 133  
— Gaststätten . . . . . 737
- Hohenemser H.*, Fluglehre . . . . . 694
- Homburg Hellmut*, Einflussflächen für Kreuzwerke . . . . . 766
- Hütte Bd. III*, Bauingenieurwesen . . . . . 835
- Institute for Advanced Study in Princeton*, Selecta Hermann Weyl . . . . . 648
- Internat. Kommission zum Schutze des Rheins gegen Verunreinigungen*, Bericht der Experten-Kommission über die physikalisch-chemische Untersuchung des Rheinwassers . . . . . 168
- Internat. Vereinigung für Brückenbau und Hochbau*, Abhandlungen IVBH 410
- Jäger Charles*, Engineering Fluid Mechanics . . . . . 121
- Jung C. G.*, Gegenwart und Zukunft . . . . . 512
- Kahl H.*, Tragfähigkeit sandiger Böden . . . . . 737
- Kaufmann Walther*, Statik der Tragwerke . . . . . 528
- Kiessler Fritz*, Nomographisches Rechnen . . . . . 63
- Kleinlogel A.*, Rahmenformeln . . . . . 410
- Kloth E.*, Untersuchungen über die Ausbreitung kurzer Schallimpulse bei der Materialprüfung mit Ultraschall . . . . . 62
- Klöti Emil*, Zürichs zweite Eingemeindung vom Jahre 1934 . . . . . 90
- Kluth Peter*, Baumaschinen-Fibel . . . . . 169
- Knauer F. P.*, Kalkulationsformen im Stahlbau . . . . . 483
- Knoepfli Albert*, Die Sitterbrücke bei Bischofszell . . . . . 226
- Knudsen V. O.*, Le Projet Acoustique en Architecture . . . . . 692
- Kohl Ernst*, Praktische Winke zum Studium der Statik . . . . . 711
- Köhler Franz*, Konstruktive Grundzüge und praktische Erfahrungen beim Bau und Betrieb von Stahlwasserbauten . . . . . 451
- Kollbrunner C. F.*, Neuzeitlicher Stahlhochbau im Ausland . . . . . 44, 603
- Kollmar A.*, Die Strahlungsheizung . . . . . 451
- Krämer Karl*, Baufachbücher . . . . . 138
- Küchler Rudolf*, Die Transformatoren . . . . . 121
- Kurzel-Runtscheiner Erich*, Siegfried Marcus, Lebensbild eines österreichischen Erfinders . . . . . 620
- Kusch Lothar*, Mathematik für Schule und Beruf . . . . . 45
- Lambert Walther*, Hubschrauberverkehr, technische und wirtschaftliche Voraussetzungen . . . . . 185
- Leibbrand K.*, Verkehrsingenieurwesen . . . . . 737
- Lendorff Gertrud*, Basel zur Biedermeierzeit . . . . . 771
- Leonhard A.*, Die selbsttätige Regelung . . . . . 439
- Leonhardt F.*, Vorspannung mit konzentrierten Spanngliedern . . . . . 483
- Liese W.*, Die Strahlungsheizung . . . . . 451
- Linder W.*, Zahnräder. 2. Band . . . . . 738
- Ludwig N.*, Prüfung metallischer Werkstoffe . . . . . 201
- Lüthi Herbert*, Europa und die Schweiz in den Entscheidungen der Gegenwart . . . . . 681
- Maeder A.*, Der Psychotherapeut als Partner . . . . . 695

<i>Massonnet Ch.</i> , Bulletin du Centre d'Etudes de Recherches et d'Essais Scientifiques des Constructions du Génie Civil et d'Hydraulique Fluviale (CERES) de l'Université de Liège . . . . .	136
<i>Matousek R.</i> , Konstruktionslehre des allgemeinen Maschinenbaues . . . . .	693
<i>Mises R. von</i> , Fluglehre . . . . .	694
<i>Miessner H.</i> , Fortschritte der Verfahrenstechnik . . . . .	439
<i>Mohler Hermann</i> , Grundlagen der chemischen Technik . . . . .	739
<i>Mosonyi Emil</i> , Wasserkraftwerke . . . . .	121
<i>Muhs Heinz</i> , Die Prüfung des Baugrundes und der Böden . . . . .	647
— Tragfähigkeit sandiger Böden . . . . .	737
<i>Mutschmann J.</i> , Taschenbuch der Wasserversorgung . . . . .	547
<i>Neal B. G.</i> , The Plastic Methods of Structural Analysis . . . . .	619
<i>Neuber H.</i> , Tragfähigkeit sandiger Böden . . . . .	737
<i>OECE</i> , Les techniques de l'étude des marchés en Europe . . . . .	185
<i>Oswatitsch Klaus</i> , Gas Dynamics . . . . .	680
<i>Olie Georg</i> , Kosto, Ein Handbuch für Veranschlagung . . . . .	184
<i>Pagenstecher A.</i> , Büro- und Verwaltungsgebäude . . . . .	136
— Gaststätten . . . . .	737
<i>Peck R. B.</i> , Mécanique des sols, appliquée aux travaux publics et au bâtiment . . . . .	693
<i>Pedrazzini Mario</i> , Das schweizerische Patentrecht . . . . .	680
<i>Pfister Max</i> , Mechanikus Christian Schenk . . . . .	527
<i>Pflier P. M.</i> , Elektrische Messung mechanischer Grössen . . . . .	213
<i>Pfleiderer Carl</i> , Strömungsmaschinen . . . . .	693
<i>Pflüger Alf</i> , Elementare Schalenstatik . . . . .	619
<i>Plank Rudolf</i> , Handbuch der Kältetechnik: Die Kältemittel . . . . .	137
<i>Press H.</i> , Binnenwasserstrassen und Binnenhäfen . . . . .	61
<i>Prikel Gottfried</i> , Tiefbohrgeräte . . . . .	577
<i>Przybyllok Erich</i> , Route Mapping and Position-Locating in Unexplored Regions . . . . .	695
<i>Radok Maria Rainer Jens</i> , Die Stabilität der versteiften Platten und Schalen . . . . .	44
<i>Rauda Wolfgang</i> , Raumprobleme im europäischen Städtebau . . . . .	679
<i>Recknagel-Sprenger</i> , Taschenbuch für Heizung und Lüftung . . . . .	31
<i>Rittinghaus K.-F.</i> , Zusammenstellung eines Messwagens für Bau- und Raumakustik . . . . .	781
<i>Rolf Erich</i> , Der Kontaktumformer . . . . .	738
<i>Ros M.</i> , Zemente für grosse Talsperren . . . . .	61
<i>Rucker A.</i> , Verkehrsuntersuchung über das Fernverkehrsstrassennetz im Raume München . . . . .	167
<i>Rüdiger D.</i> , Kreiszyinderschalen . . . . .	153
<i>Sass F.</i> , Bau und Betrieb von Dieselmotoren . . . . .	733
<i>Schenk Carl</i> , Mechanikus Christian Schenk . . . . .	527
<i>Schiebel A.</i> , Zahnräder. 2. Band . . . . .	733
<i>Schlums J.</i> , Verkehrsuntersuchung über das Fernverkehrsstrassennetz im Raume München . . . . .	167
<i>Schmidt Ernst</i> , VDI-Wasserdampf-tafeln . . . . .	105
<i>Schneck Adolf G.</i> , Türen aus Holz, Metall und Glas . . . . .	450

<i>Schwarz Lotte</i> , Tagebuch mit einem Haus . . . . .	200
<i>Schweiz. Handels- und Industrie-Verein Zürich</i> , Bericht über Handel und Industrie im Jahre 1956 . . . . .	781
<i>Schweizer Stahlbauverband</i> , Zweite schweizerische Stahlbautagung Zürich 1956 . . . . .	483
<i>Siebel E.</i> , Prüfung metallischer Werkstoffe . . . . .	201
— Handbuch der Werkstoffprüfung . . . . .	647
<i>Siedel F.</i> , Das Gespräch mit dem Anderen . . . . .	648
<i>Speich Peter</i> , Die Wasserkraft, ein Grundelement der glarnerischen Wirtschaft . . . . .	62
<i>Speiser Andreas</i> , Die Theorie der Gruppen von endlicher Ordnung . . . . .	296
<i>Stampa Renato</i> , Das Bergell . . . . .	695
<i>Stimmelmayr F.</i> , Taschenbuch der Wasserversorgung . . . . .	547
<i>Stini Josef</i> , Die baugelologischen Verhältnisse der österreichischen Talsperren . . . . .	451
<i>Stucky A.</i> , Problèmes thermiques posés par la construction des barrages-réservoir . . . . .	44
<i>Stumpf Berthold</i> , Jahrbuch des Eisenbahnwesens 1956 . . . . .	648
<i>Sturm B.</i> , Messen und Regeln in der Chemischen Technik . . . . .	694
<i>Stüssi Fritz</i> , Tragwerke aus Aluminium . . . . .	183, 201
<i>Szabo Istvan</i> , Einführung in die Technische Mechanik . . . . .	184
— Höhere Technische Mechanik . . . . .	438, 483
<i>Taylor M. E.</i> , Private Architectural Practice . . . . .	184
<i>Terzaghi Karl</i> , Mécanique des sols, appliquée aux travaux publics et au bâtiment . . . . .	693
<i>Timoshenko S.</i> , History of Strength of Materials . . . . .	765
<i>Touchet F.</i> , Béton armé . . . . .	559
<i>Troxell Earl G.</i> , Composition and Properties of Concrete . . . . .	450
<i>Urban Joachim</i> , Kreiszyinderschalen . . . . .	153
<i>Verband Schweiz. Abwasserfachleute</i> , Richtlinien für die Entwässerung von Liegenschaften . . . . .	781
<i>Verein Deutscher Ingenieure</i> , Reibung und Schmierung . . . . .	693
<i>VDI-Fachgruppe Schwingungstechnik</i> , Messung mechanischer Schwingungen . . . . .	184
<i>Vidmar M.</i> , Die Transformatoren . . . . .	513
<i>Wahlenmayer Friedrich</i> , Selbsttätige Regelung von Klimaanlage . . . . .	528
<i>Walther Karl August</i> , Vom Meer zum Bodensee . . . . .	694
<i>Weinmeister J.</i> , Einflussflächen für Kreuzwerke . . . . .	766
<i>Wendehorst Reinhard</i> , Bautechnische Zahlentafeln . . . . .	693
<i>Weyl Hermann</i> , Selecta . . . . .	648
<i>Winkler O.</i> , Messen und Regeln in der Chemischen Technik . . . . .	694
<i>Wyss Th.</i> , Stahldrahtseile der Transport- und Förderanlagen . . . . .	766
<i>Zahner Hanni</i> , Moderne Bau- und Wohnprobleme von der Familie her gesehen . . . . .	576
<i>Zinzen A.</i> , Dampfkessel und Feuerungen . . . . .	711
<i>Zollinger Wilhelm</i> , Dächer . . . . .	692
<i>Zorn Wilhelm</i> , Stallverbesserung und Stallneubauten . . . . .	692

## V. Mitteilungen aus S. I. A. und G. E. P.

### S. I. A. Schweizerischer Ingenieur- und Architekten-Verein

#### Zentralsekretariat

Fachgruppe der Ingenieure der Industrie . . . . .	411, 754
Generalversammlung . . . . .	560, 579*, M 633
— Bilder . . . . .	714
— Rede <i>E. Choisy</i> . . . . .	713
— Rede <i>W. von Moos</i> . . . . .	783
Höhere Technische Institute . . . . .	681
— Von <i>P. Buclin</i> . . . . .	798
Jahresbericht 1956/57 . . . . .	650
Ingenieurtätigkeit für ungarische Flüchtlinge . . . . .	31
Mitteilungen des Sekretariates . . . . .	153, 500
Normenkommission für Schallsolation im Hochbau . . . . .	14
Schweizerisches Handbuch der Wald- und Holzwirtschaft . . . . .	782
Stagiaires-Abkommen Finnland-Schweiz . . . . .	412

#### Sektion Aargau

Jahresbericht 1956/57 . . . . .	227
Hauptversammlung . . . . .	268
Mitteilung . . . . .	360

#### Sektion Basel

Jahresbericht . . . . .	513
-------------------------	-----

#### Sektion Zürich

Sitzung vom 12. Dezember 1956 (Vortrag <i>M. Oesterhaus</i> ) . . . . .	14
Sitzung vom 9. Januar 1957 (Vortrag <i>Rich. Pfenninger</i> ) . . . . .	138
Sitzung vom 20. März 1957 (Vortrag <i>R. Scheurer</i> ) . . . . .	202
Sitzung vom 20. Februar 1957 (Vortrag <i>L. Birchler</i> ) . . . . .	213
Sitzung vom 6. März 1957 (Vorträge <i>R. Steiger, P. Steiger und H. Hauri</i> ) . . . . .	214
Mitteilung . . . . .	326, 782
Jahresbericht 1956/57 . . . . .	650
Protokoll der Hauptversammlung vom 16. Oktober 1957 . . . . .	739

#### Technischer Verein Winterthur

Generalversammlung . . . . .	31
------------------------------	----

### G. E. P. Gesellschaft Ehemaliger Studierender der ETH

Association Amicale Parisienne des anciens élèves de l'Ecole polytechnique de Zurich . . . . .	214, 310, 768
Bulletins . . . . .	105
E. T. H.-Tag 1957 . . . . .	724
Festschrift für Professor Baeschlin . . . . .	560
Förderung des wissenschaftlichen und technischen Nachwuchses . . . . .	649
Gruppe Luxembourg . . . . .	105
Jahrestagung in New York . . . . .	768
Jubiläum Nordiska. Von <i>R. Hegland</i> . . . . .	834*
Mitgliederverzeichnis . . . . .	528
Mitteilungen . . . . .	169, 202
Ungarhilfe statt Polyball . . . . .	45, 91
Vereinigung ehemaliger Chemiestudierender an der ETH . . . . .	682, 712
Zürichseefahrt . . . . .	344

# Namenverzeichnis

Ein \* an der Seitenzahl bedeutet einen Aufsatz mit Bildern

## A. Verfasser der Aufsätze und Mitteilungen M

- Abrecht H., Réaumur und die Erfindung des Tempergusses . . . . . 651\*
- Ackeret Jakob, Elementare Betrachtungen zum Satelliten- und Raumfahrtproblem . . . . . 814\*
- Andreae C., Tunnel von Genevrevuille M 833
- Aegerter A., Die St. Alban-Brücke über den Rhein in Basel . . . . . 441\*
- Attinger Karl, Vom internat. Baumeisterkongress in Zürich 1957 . . . . . 622
- Auer W. P., Die Brown Boveri-Gasturbinen im Kraftwerk «Luigi Orlando» in Livorno . . . . . 390\*
- Bächtiger A., Neues Rollmaterial bei der Rhätischen Bahn . . . . . 10\*  
— Erneuerte Motorwagen für die Strecke Chur—Arosa der Rhätischen Bahn . . . . . 750\*
- Bättig Karl, Die Arbeitsabwesenheit in der Industrie . . . . . 9  
— Zweiter Internationaler Kongress der Betonsteinindustrie . . . . . M 481
- Bernardi B., RILEM-Symposium 1957 über Verbund und Rissbildung im Eisenbetonbau . . . . . M 526
- Berner Alpenbahn-Gesellschaft, Neues Rollmaterial bei der Berner Alpenbahn-Gesellschaft BLS . . . . . 10\*
- Bing W., Interbau Berlin 1957. Frankreichs Beitrag . . . . . 499\*
- Brandenberger E., Bauelemente aus Kunststoffen . . . . . 501\*
- Brandner F., Die Propellerturbinen-Entwicklung in der Sowjetunion . . . . . 508\*, 520\*
- Brunner W., Momentenausgleichsverfahren durchlaufender Platten, mit Berücksichtigung des Torsionswiderstandes der Unterstützungsträger . . . . . 187\*
- Büchi A. J., Büchi-Duplex-Turboaufladung eines schnelllaufenden Zweitakt-Dieselmotors mit Längsspülung . . . . . 370\*
- Buolin P., Einiges über die Entwicklung der sogenannten «Höheren Technischen Institute» . . . . . 798
- Dahm H., Vom Bauen in Südafrika . . . . . 259\*
- Eggenberger W., Das Projekt des Staumdammes Göschenalp . . . . . 15\*
- Egli E., Strukturwandlungen der Städte . . . . . 311\*, 334\*
- Ehrensperger Erhard, Eine neue Schnellschlussbremse für Stand- und Luftseilbahnen . . . . . 697\*
- Eidg. Post- und Eisenbahndepartement, Biologische Fragen bei Stauseen . . . . . 259
- Escher Wyss AG., Ueber die Weiterentwicklung der Escher Wyss-Dampfturbinen. Tafel 5/6 . . . . . 47\*, 70\*
- Eschler Hans, Untersuchungen über das Einsetzen von Wehrdammbalken in der Strömung . . . . . 429\*
- Fiedler Karl, «Nahverkehrsbahnen der Grosstädte» und Zürcher Generalverkehrsplan . . . . . 420\*  
— Zum Gutachten von Prof. Dr. W. Lambert (Stuttgart) über die Vorschläge zu unterirdischen Schnellbahnen in Zürich . . . . . 662\*
- Fricker H., Strassenplanung und Generalverkehrsplan der Stadt Zürich . . . . . 418\*
- Füeg Franz, Zur Ueberbauung des östlichen Fegetzareals in Solothurn . . . . . 624\*
- Gardel A., Vereinfachte Berechnung von Wasserschlossern . . . . . 485\*
- Geiser A., Rückhaltebecken und Regenwasserkläranlagen . . . . . 269\*
- Gerber Franz, Die Erneuerungsplanung des Rollmaterials der SBB . . . . . 462\*, 473\*
- Gerecke Ed., Die Kennliniengeometrie bei rückgekoppelten, nichtlinearen Regelsystemen . . . . . 549\*
- Gesellschaft Arbeitnehmender Maschinen- und Elektro-Ingenieure, Der Export von Experten — vom Praktiker aus gesehen . . . . . 208
- Gianella Riccardo, Neuerungen in der Anlage von Grundrechen- und Fallrechen-Wasserfassungen . . . . . 628\*
- Giedion S., Reorganisation der CIAM M 647
- Graf P., Elektrische Bestimmung der Sandfeuchtigkeit im Betonurm der Staumauer Mauvoisin . . . . . 85\*
- Gregorik R., Vom wirtschaftlichen Bau und Betrieb der Wärmeaustauscher . . . . . 637\*
- Grimm A., Die Schüssbrücke der Gottstattstrasse in Biel . . . . . 292\*
- Griot-Weerli Carl, Stadtbaumeister Max Türlir . . . . . 603
- Gruner Ed., Int. Kongress für Bewässerung und Entwässerung . . . . . 653
- Gruner Georg, 75 Jahre Schweiz. Bauzeitung . . . . . 805
- Gubelmann A., Anlagetechnische Erkenntnisse bei Abwasserpumpwerken . . . . . 235\*
- Gugelberg A. v., Automatische Beleuchtungssteuerung mit lichtempfindlichen Dämmerungsschaltern . . . . . 177\*
- Guyer Roland, Die St. Alban-Brücke über den Rhein in Basel . . . . . 453\*
- Häberli W., Vorfabrizierte Eisenbetonkonstruktionen in der Schweiz . . . . . 719\*
- Hablützel E., Ermüdungsprobleme und Verschleisswirkungen im Verbrennungsmotorenbau . . . . . 368
- Haller Paul, Wärme- und Feuchtigkeitswanderung durch Aussenwände . . . . . 741\*
- Hauri Hans, Eisenbeton-Rechenschieber «Statos» . . . . . M 119
- Hauswirth H., Zur Eröffnung der Schweizer Mustermesse in Basel . . . . . 229
- Heer A., Die Schüssbrücke der Gottstattstrasse in Biel . . . . . 292\*
- Hegland Reidar, Nordiska Roddföreningen in Zürich . . . . . 834\*
- Hermann J., Die Krise im französischen Wohnungsmarkt . . . . . 94
- Herzog Max, Diagramme zur Eisenbetondimensionierung im elastischen Bereich (n = 10) . . . . . 93\*
- Hirt M., Technische Mittel zur Verminderung von Schwall und Sunk bei Flusskraftwerken . . . . . 327\*
- Hofacker H., Eisenbetonbrücken von Prof. R. Morandi (Rom) . . . . . 150\*
- Hofmann Hans, Die Verkehrsplanung der Stadt Zürich. Tafel 7/8 . . . . . 111\*
- Hubacher C., Gedanken zur Berner Verkehrsfrage . . . . . 221
- Huber R., Ueber die Weiterentwicklung der Freikolben-Generatoren . . . . . 361\*
- Hug Adolphe-M., Les nouvelles rames motrices à courant continu des CFF pour la ligne Genève-La Plaine . . . . . 320\*
- Huguenin Paul, Die Ingenieure und die soziale Organisation unserer Wirtschaft . . . . . 393
- Jacobsohn Wolfgang, Die Schüssbrücke der Gottstattstrasse in Biel . . . . . 292\*
- Jakob J., Der geplante Ausbau der Hauptverkehrsstrasse der Stadt Luzern . . . . . 599\*
- Jeanneret Léon, Quelques aspects du confort ferroviaire . . . . . 337\*, 357\*, 413\*
- Jansone de Fischer Vera, Le système de construction par dalles montées Youtz-Slick . . . . . 641\*
- Jegher Werner, Persönliches M 527,  
— Vom Kurs für Strassenprojektierung des S. I. A. und der VSS in Lausanne — Aus der Geschichte der Schweizerischen Bauzeitung . . . . . 824
- Jenny-Dürst H., Verleimte Holztragwerke im Industriebau . . . . . M 803
- Jobst H., Carquinez Bridge bei San Francisco . . . . . M 833\*
- Kägi J., Grundlagen der Regelungstechnik und ihrer Anwendung auf dem Gebiet des Maschinen-Ingenieurwesens . . . . . 529\*
- Kalt L., Die Kraftwerkgruppe Valle di Lei-Hinterrhein . . . . . 65\*, 79\*
- Karrer W., Die Oerlikon-Gasturbinenanlage Bône der Electricité et Gaz d'Algérie . . . . . 386\*
- Killer J., Lawinendruck und Lawinenschutz . . . . . 561\*
- Koenig Max, Ueber die Schulung und den Beruf des Ingenieurs . . . . . 39
- Kropf A., Rückhaltebecken und Regenwasserkläranlagen . . . . . 269\*
- Krüsi Walter, Neuere Brückenbauten im Tessin . . . . . 605\*
- Kummer W., Ein bemerkenswerter Tunnelbau aus dem Altertum . . . . . M 736
- Kurzel-Runtscheiner E., Josef Ressel, ein Pionier der Technik . . . . . M 645
- Lalive d'Epimay J., Die thermische Maschine im Atomkraftwerk . . . . . 253\*, 278\*
- Leibbrand K., Gedanken zur Berner Verkehrsfrage . . . . . 317
- Lundgren C. E., Die thermische Maschine im Atomkraftwerk . . . . . 253\*, 278\*
- Marti Hans, Altstadtsanierung in Zürich und sonst . . . . . 171  
— O Bächlein, sprich, wohin? (Opernhaus Sydney) . . . . . 223\*  
— Ueberbauung des Schwabgutes in Bern-Bümpliz . . . . . W 408\*  
— Interbau Berlin 1957 . . . . . 496\*  
— Zum Verwaltungsgebäude der Kabelwerke Brugg AG. Tafel 31/34 . . . . . 555\*  
— Gedanken zur Beurteilung von Hochhausprojekten . . . . . 705, 716, 725  
— Priwo, Privatwirtschaftliches Gremium zur Förderung des sozialen Wohnungsbaues . . . . . M 803  
— Erhöhte Ausnützung im Baugebiet . . . . . 828\*

*Meier H.*, Neuzeitliche Wildbachver-  
bauungen am Steinibach in Hergiswil 318\*

*Meyer Peter*, Das Projekt für den Ver-  
waltungsbau des Bundes an der Theo-  
dor-Kocher-Gasse in Bern . . . . . 86\*

— Brief an eine vorstädtische Landge-  
meinde über den Umbau ihrer alten  
Dorfkirche . . . . . 505

— Gedanken über die geplante Kirchen-  
feldbrücke, den Kasinoplatz und die  
Hauptwache in Bern . . . . . 734\*

*Meyer Rudolf*, Projekt einer Unter-  
grundbahn . . . . . 616\*

*Michel A.*, Das Kraftwerk Petäjäskoski  
in Finnland. Tafel 39/40 . . . . . 589\*

*Misslin M. P.*, Aus der schwedischen  
Elektrizitätsversorgung . . . . . 55  
— Radarstationen im Meer . . . . . 762\*

— Die Schwebebahn Chamonix -Aiguille  
du Midi . . . . . 785\*

— Eine englische Versuchsgrube zur  
Prüfung von Tragwerken . . . . . M 834

*Moos W. von*, Der Mensch in der tech-  
nischen Entwicklung . . . . . 783

*Von Moos'sche Eisenwerke AG.*, Hoch-  
wertige Armierungsstähle . . . . . 594

*Mugglin G.*, Die Erdbauarbeiten des  
Göschenenalprojektes vom Stand-  
punkt des Unternehmers . . . . . 23\*

— Schweiz. Gesellschaft für Boden-  
mechanik und Fundamentstechnik . . . 332

*Oberholzer O.*, Die St.-Alban-Brücke  
über den Rhein in Basel . . . . . 515\*, 538\*

*Olsen J. L.*, Ueber die allertiefsten  
Temperaturen . . . . . 107\*

*Ostertag A.*, Fachbildung und allgemeine  
Bildung . . . . . 1  
— Probleme des Technischschaffenden  
von heute . . . . . 131  
— Wärmetechnische Untersuchungen in  
Emmentaler-Käsereien . . . . . 233\*, 302  
— Die Technik im Dienst der Welt-  
ordnung . . . . . 469\*

— Zur Frage der Kalllagerung von Obst  
— 75 Jahre Jura-Cement-Fabriken  
Aarau-Wildegg . . . . . 614  
— Rückblick und Ausblick SBZ . . . . . 827

*Pauli M.*, Betrachtungen um den Stand-  
ort des heutigen Architekten . . . . . 133

*Pfenniger Richard*, Der Bau des Kraft-  
werkes und der Staumauer Roxburgh  
am Clutha in Neuseeland. Tafel 45/46 683\*

*Pfister Franz*, Näherungsberechnung zur  
Bemessung von unterzugslosen Eisen-  
betondecken . . . . . 795\*

*Rabcewicz L. v.*, Die Ankerung im Tun-  
nelbau ersetzt bisher gebräuchliche  
Einbaumethoden . . . . . 123\*

*Ros M.*, Das Projekt des Magnel-Tur-  
mes für Fernmeldungen . . . . . 209\*

*Ros M. R.*, Schwellen aus Spannbeton  
— Palais des Expositions du Centre Na-  
tional des Industries et Techniques  
(CNIT) . . . . . M 710

*Roth Emil*, Schweizerische Autobahn und  
Generalverkehrsplan für die Stadt  
Zürich . . . . . 297\*

*Rüdisühl W.*, Fachtagung des Schweiz.  
Maler- und Gipser-Verbandes . . . . . 291

*Ruf H.*, Heizöl-Fragen  
— Treibstoffe und Schmierstoffe für Mo-  
toren . . . . . 432  
— 494

*Ruegg R.*, Dampf- und Heisswasser-  
kessel für die Wärmeversorgung von  
Fabrikationsbetrieben . . . . . 229\*

*Rütschi K.*, Gestaltungsfragen des Kon-  
struktors zur schönen technischen  
Form . . . . . 306

*Rutishauser F.*, Verantwortung — Ge-  
danken eines Beraters für Unfallver-  
hütung im Bauwesen . . . . . 257

*Saurer Adolph AG.*, Neuere Entwicklung  
der Saurer-Fahrzeugsdieselmotoren . . 381\*

*Schaller A.*, Zur Eröffnung der Schweiz-  
er Mustermesse in Basel . . . . . 229

*Scheidegger Hans*, Aktuelle Fragen des  
Erfindungsschutzes . . . . . 621

*Schmid Karl*, Bemerkungen zum Pro-  
blem des technischen Nachwuchses 778

*Schmitter Erwin*, Das Kariba-Kraftwerk  
am Zambesi in Zentral-Afrika . . . . . 179\*

— Das Gezeitenkraftwerk an der Rance  
bei St. Malo . . . . . 763\*

*Schmitter Gerold*, Sickerströmungen als  
Folge von Stauspiegelschwankungen  
in Erddämmen . . . . . 808\*

*Schmitter Niklaus*, Schweizerischer  
Staumauernbau in amerikanischer  
Sicht . . . . . M 481

*Schnyder Rudolf*, Die Tapiserien von  
Carl Bieri. Tafel 17/20 . . . . . 352\*

*Schwegler L.*, Gruss dem S. I. A. . . . . 579\*

*Schweiz. Lokomotiv- und Maschinen-  
fabrik*, SLM-Dieselmotorengruppen  
für den Korrosionsschutz von  
Oelleitungen . . . . . 243\*

*Senn Otto*, Gedanken zur Berner Ver-  
kehrsfrage . . . . . 221

*Shah R.*, Einsatz der Rechenautomaten  
in der Elektrotechnik . . . . . 568

*Société de la Viscose Suisse*, Die In-  
dustriebauten für die Nylon-Fabri-  
kation der Société de la Viscose Suisse 595\*

*Soutter P.*, Zur Frage des akuten Mangels  
an Ingenieuren und Technikern . . . 174\*

— Städtische Expresstrassen . . . . . 769\*

*Spindler Alf de*, Aktiver Lawinen-  
druck und dessen rechnerische Nach-  
prüfung durch Messungen . . . . . 675\*

*Stefan Joh.*, Bau einer Shedhalle aus  
Betonfertigteilen . . . . . 52\*

*Stein Th.*, Der Druckstoss als Hinder-  
nis bei der Regelung und Dimensio-  
nierung von Wasserkraftanlagen . . . 671\*

*Streuli Hans*, Zur Eröffnung der Mu-  
stermesse in Basel . . . . . 229

*Stüssi Fritz*, Zur Dauerfestigkeit von  
Schweissverbindungen . . . . . 806\*

*Sulzer Gebrüder*, Sulzer-Zweitakt-Die-  
selmotoren mit Abgas-Turboauf-  
ladung . . . . . 139\*, 155\*

*Taygun Fikret*, Heissluft-Turbinen-  
anlagen mit geschlossenem Kreislauf  
374\*, 394\*

*Tennenbaum A.*, Neue Eisenbetonbe-  
stimmungen in den USA . . . . . M 152

*Traupel Walter*, Das Herabsetzen der  
Erregung von Schaufelschwingungen  
durch gegenseitiges Verbinden der  
Schaufeln . . . . . 822\*

*Treiber E.*, Ueber die Flachbauweise  
bei Wasserkraftanlagen . . . . . 203\*

*Troesch Max*, Der VW-Grossbetrieb für  
Autoservice und -reparatur «AMAG-  
Ueberlandstrasse» in Zürich . . . . . 215\*

*Türler M.*, Planung Luzern und Nach-  
bargemeinden . . . . . 333  
— Eine Stadt als Hüterin ihrer Bau-  
werke. Tafel 35/38 . . . . . 580\*

*Vajda P.*, Vorgefertigte Stahlbetonhallen  
in Ungarn . . . . . 707\*

*Venosta F.*, Das Architektenhonorar . . . 687\*

*Waldvogel H.*, Zur Gestaltung der Sihl-  
uferstrasse in Zürich . . . . . 423\*

*Waldvogel Paul*, 75 Jahre Schweiz. Bau-  
zeitung . . . . . 805

*Weber H.*, Der neue Schwertransport-  
wagen der SBB . . . . . 246\*

*Wiedler K.*, Technische Mittel zur Ver-  
minderung von Schwall und Sunk  
bei Flusskraftwerken . . . . . 327\*

*Zeller J.*, Schweiz. Gesellschaft für Bo-  
denmechanik und Fundamentstechnik  
— Erdbauliche Untersuchungen für den  
Staudamm Göschenenalp . . . . . 18\*

— Sickerströmungen als Folge von Stau-  
spiegelschwankungen in Erddämmen 808\*

*Zumstein Albert*, Neuere Ausführungen  
von Radialkompressoren . . . . . 250\*

**B. Urheber der dargestellten  
Bauten und  
Wettbewerbsentwürfe W**

*Aeberhard H.*, Kirchenfeldbrücke in  
Bern . . . . . W 730\*

*Altorfer & Cogliatti*, Kirchenfeldbrücke  
in Bern . . . . . W 729\*

— Schweiz . . . . . 615\*

*Bachmann H.*, Neubauten der Klinik  
St. Anna in Luzern. Tafel 41/43 . . . . . 609\*

*Barben D.*, Die Verkehrsplanung der  
Stadt Zürich. Tafel 7/8 . . . . . 111\*

*Baeschlin G.*, Verwaltungsbau des Bun-  
des an der Theodor-Kocher-Gasse in  
Bern . . . . . W 86\*

*Beriger Christoph*, Die Verkehrsplanung  
der Stadt Zürich: Diplomarbeiten . . . 117\*

*Bernardi Benno*, Kirchenfeldbrücke in  
Bern . . . . . W 729\*

*Böhm M.*, Ueberbauung des Schwab-  
gutes in Bern-Bümpliz . . . . . W 408\*

*Bohny & Otto*, Dorfkerngestaltung in  
Birsfelden . . . . . W 656\*

*Bosshardt E.*, Wohlfahrtshaus der Ge-  
brüder Sulzer AG. in Winterthur.  
Tafel 9/10 . . . . . 163\* 182

*Boyer A.*, Neubauten der Klinik  
St. Anna in Luzern. Tafel 41/43 . . . 609\*

— Bazaar auf dem Bürgenstock. Tafel  
47/48 . . . . . 777\*

*Brantschen E.*, Sekundarschulhaus mit  
Turnhalle an der Schönaustrasse in  
St. Gallen . . . . . W 274\*

*Brennenstuhl R.*, Kirchliche Bauten an  
der Saatlenstrasse in Zürich-Schwam-  
endingen . . . . . W 196\*

*Brönmimann H.*, Dorfzentrum in Ur-  
tenen . . . . . W 573\*

*Brüggemann Karl*, Ueberbauung des  
Schwabgutes in Bern-Bümpliz W 406\*

*Casetti & Röhrer*, Der Ausbau des Flug-  
hafens Zürich . . . . . 356\*

*Coray A.*, Kirchenfeldbrücke in Bern W 723\*

*Cramer, Jaray, Paillard*, Kirchliche  
Bauten an der Saatlenstrasse in Zü-  
rich-Schwamendingen . . . . . W 192\*

— Primarschulhaus Untermoos. Tafel 53 824\*

*Dahinden J.*, Wohnhausgruppe in Dieti-  
kon bei Zürich. Tafel 11/12 . . . . . 209\*

*Daxelhofer H.*, Dorfzentrum in Ur-  
tenen . . . . . W 574\*

*Decoppet J. P.*, Dorfzentrum in Ur-  
tenen . . . . . W 575\*

*Del Fabro Ed.*, Stadtspital II und Ma-  
ternité im Triemli in Zürich-Wiedi-  
kon . . . . . W 479\*

— Primarschulhaus Untermoos. Tafel 53 824\*

*Dietiker Karl*, Ueberbauung des Schwab-  
gutes in Bern-Bümpliz . . . . . W 407\*

*Doppler G.*, Die Verkehrsplanung der  
Stadt Zürich. Tafel 7/8 . . . . . 111\*

*Dreyer Otto*, Das Verkehrshaus der  
*Dubler R.*, Dorfzentrum in Urtenen W 573\*

*Eichenberger Hans*, Kirchenfeldbrücke in  
Bern . . . . . W 731\*

*Eidenbens Eberhard*, Wohnhäuser «In der  
Zelg», Zürich-Witikon. Tafel 13/16 . . . 288\*

*Fietz & Leuthold AG.*, Kirchenfeld-  
brücke in Bern . . . . . W 733\*

*Förderer W.*, Dorfkerngestaltung in  
Birsfelden . . . . . W 656\*

*Frei Jakob*, Stadtspital II und Maternité  
im Triemli in Zürich-Wiedikon . . . W 478\*

*Frey Werner*, Gewerbehäuser Eichstrasse  
23—29. Tafel 55 . . . . . 824\*

*Froelich Carl*, Verwaltungsgebäude der  
Kabelwerke Brugg AG. Tafel 31/34 . . . 555\*

*Füleg Franz*, Ueberbauung des östlichen  
Fegetzareals in Solothurn . . . . . 624\*

*Gachnang W.*, Kirchliche Bauten an der  
Saatlenstrasse in Zürich-Schwamen-  
dingen . . . . . W 194\*

- Gasser & Wieland*, Gewerbeschule in Luzern . . . . . 614\*
- Gerber, Hesterberg, Hostettler, Pini & Morgenthaler*, Ueberbauung des Schwabgutes in Bern-Bümpliz . . . . . W 409\*
- Germann Peter*, Zweites Bezirksgebäude mit Gefängnis in Winterthur W 100\*
- Gerosa B.*, Stadtspital II und Maternité im Triemli in Zürich-Wiedikon . . . . . W 479\*
- Gicot H.*, Kirchenfeldbrücke in Bern W 732\*
- Gisel E.*, Kirche in Effretikon . . . . . W 524\*
- Glaser & Wirz*, Dorfkerngestaltung in Birsfelden . . . . . W 661\*
- Glaus & Stadlin*, Sekundarschulhaus mit Turnhalle an der Schönaustrasse in St. Gallen . . . . . W 276\*
- Gübelin Hans*, Werkstätte der Firma Tetra AG. in Dietlikon ZH. Tafel 29/30 . . . . . 507\*
- Häfelfinger R.*, Die Verkehrsplanung der Stadt Zürich. Tafel 7/8 . . . . . 111\*
- Haefeli, Moser, Steiger*, Verwaltungsgebäude der Eternit AG. in Niederurnen. Tafel 1/4 . . . . . 33\*
- Das Projekt für das Geschäftshaus «Zur Palme» in Zürich . . . . . 143\*
- Hartmann A.*, Stadtspital II und Maternité im Triemli in Zürich-Wiedikon . . . . . W 477\*
- Hässig Rolf*, Stadtspital II und Maternité im Triemli in Zürich-Wiedikon. Tafel 25/26 . . . . . W 446\*
- Haymoz J. P.*, Stadtspital II und Maternité im Triemli in Zürich-Wiedikon. Tafel 27/28 . . . . . W 447\*
- Henauer & Lee*, Der Ausbau des Flughafens Zürich . . . . . 355\*
- Hofer R.*, Ueberbauung des Schwabgutes in Bern-Bümpliz . . . . . W 408\*
- Hofmann Hans*, Die Verkehrsplanung der Stadt Zürich. Tafel 7/8 . . . . . 111\*
- Verwaltungsgebäude AIAG. Feldeggstrasse 4. Tafel 54 . . . . . 824\*
- Hostettler H.*, Dorfzentrum in Urtenen . . . . . W 575\*
- Hotz Theo*, Stadtspital II und Maternité im Triemli in Zürich-Wiedikon W 479\*
- Howald Hans*, Kirchenfeldbrücke in Bern . . . . . W 733\*
- Hubacher Hans und Annemarie*, Einfamilienhaus. Tafel 56 . . . . . 824\*
- Huber Benedikt*, Kirche in Effretikon W 526\*
- Indermühle Peter*, Dorfzentrum in Urtenen . . . . . W 575\*
- Jobst G.*, Wiederaufbau des Hansaviertels in Berlin . . . . . W 75\*
- Joss Rudolf*, Stadtspital II und Maternité im Triemli in Zürich-Wiedikon. Tafel 21/22 . . . . . W 434\*
- Isler Herbert*, Zweites Bezirksgebäude mit Gefängnis in Winterthur W 101\*
- Kiener R.*, Ueberbauung des Schwabgutes in Bern-Bümpliz . . . . . W 404\*
- Kinzel G. und M.*, Dorfkerngestaltung in Birsfelden . . . . . W 660\*
- Kipfer Paul*, Kirchenfeldbrücke in Bern W 732\*
- Kissling W.*, Ueberbauung des Schwabgutes in Bern-Bümpliz . . . . . W 404\*
- Knupfer E. R.*, Der Ausbau des Flughafens Zürich . . . . . 355\*
- Kollbrunner M. P.*, Stadtspital II und Maternité im Triemli in Zürich-Wiedikon . . . . . W 479\*
- Kollbrunner Max*, Primarschulhaus Luchsiesen. Tafel 56 . . . . . 824\*
- König B.*, Kirchliche Bauten an der Saatlenstrasse in Zürich-Schwamendingen . . . . . W 197\*
- Kreuer W.*, Wiederaufbau des Hansaviertels in Berlin . . . . . W 75\*
- Kruck G.*, Kirchenfeldbrücke in Bern W 733\*
- Kündig Hans*, Verwaltungsgebäude der Kabelwerke Brugg AG. Tafel 31/34 . . . . . 555\*
- Küenzi Werner*, Ueberbauung des Schwabgutes in Bern-Bümpliz . . . . . W 402\*
- Künzle C.*, Die Verkehrsplanung der Stadt Zürich. Tafel 7/8 . . . . . 111\*
- Lanners E. & R.*, Abdankungshalle und Krematorium auf dem Friedhof Liebenfels, Baden. Tafel 49/52 . . . . . 800\*
- Lechner Max*, Die Verkehrsplanung der Stadt Zürich: Diplomarbeiten . . . . . 118\*
- Lienhard & Strasser*, Ueberbauung Tscharnergut in Bern-Bümpliz . . . . . W 56\*
- Mäder Marcel*, Ueberbauung des Schwabgutes in Bern-Bümpliz . . . . . W 406\*
- Meili Armin*, Das Projekt für den Zürcher Engrosmarkt . . . . . 5\*
- Meister F.*, Ueberbauung des Schwabgutes in Bern-Bümpliz . . . . . W 407\*
- Messerer E.*, Der Ausbau des Flughafens Zürich . . . . . 355\*
- Mettler M.*, Kirchliche Bauten an der Saatlenstrasse in Zürich-Schwamendingen . . . . . W 196\*
- Meyenburg H. v.*, Pflegeheim auf dem Bombachgut in Zürich-Höngg . . . . . W 788\*
- Moser und Weber*, Dorfzentrum in Urtenen . . . . . W 573\*
- Mössinger F.*, Das Projekt für das Geschäftshaus «Zur Palme» in Zürich . . . . . 143\*
- Motycka Hans*, Zweites Bezirksgebäude mit Gefängnis in Winterthur . . . . . W 97\*
- Müller Erwin*, Stadtspital II und Maternité im Triemli in Zürich-Wiedikon. Tafel 25/26 . . . . . W 446\*
- Müller Hans*, Zweites Bezirksgebäude mit Gefängnis in Winterthur . . . . . W 99\*
- Neuenschwander E.*, Kirchliche Bauten an der Saatlenstrasse in Zürich-Schwamendingen . . . . . W 196\*
- Oeschger H.*, Der Ausbau des Flughafens Zürich . . . . . 351\*
- Ott M.*, Dorfzentrum in Urtenen . . . . . W 574\*
- Padrutt J.*, Kirchliche Bauten an der Saatlenstrasse in Zürich-Schwamendingen . . . . . W 198\*
- Pfeffer Klaus*, Die Verkehrsplanung der Stadt Zürich: Diplomarbeiten . . . . . 119\*
- Pfister Gebr.*, Stadtspital II und Maternité im Triemli in Zürich-Wiedikon . . . . . W 480\*
- Pfeiffer W.*, Ueberbauung des Schwabgutes in Bern-Bümpliz . . . . . W 408\*
- Räber Hanspeter*, Stadtspital II und Maternité im Triemli in Zürich-Wiedikon. Tafel 27/28 . . . . . W 447\*
- Rauber Helmut*, Stadtspital II und Maternité im Triemli in Zürich-Wiedikon. Tafel 21/22 . . . . . W 434\*
- Rausser Edwin*, Dorfzentrum in Urtenen . . . . . W 571\*
- Reinhard H. & G.*, Ueberbauung des Schwabgutes in Bern-Bümpliz . . . . . W 404\*
- Kirchenfeldbrücke in Bern . . . . . W 728\*
- Ribary W. & M.*, Neue Architekturwerke in Luzern: Kantonale Bauten auf dem Bruchklosterareal . . . . . 613\*
- Richard H.*, Ueberbauung des Schwabgutes in Bern-Bümpliz . . . . . W 407\*
- Rohn Roland*, Stadtspital II und Maternité im Triemli in Zürich-Wiedikon. Tafel 23/24 . . . . . W 435\*
- Rosset E.*, Dorfzentrum in Urtenen W 574\*
- Rufer O. & C.*, Kirchenfeldbrücke in Bern . . . . . W 732\*
- Rüttimann Gebr.*, Kirchenfeldbrücke in Bern . . . . . W 733\*
- Schäder Jacques*, Tramwarte Halle Bucheggplatz. Tafel 56 . . . . . 824\*
- Schenk Peter*, Die Verkehrsplanung der Stadt Zürich: Diplomarbeiten . . . . . 116\*
- Schibler E.*, Ueberbauung des Schwabgutes in Bern-Bümpliz . . . . . W 404\*
- Schindler Ernst*, Stadtspital II und Maternité im Triemli in Zürich-Wiedikon. Tafel 27/28 . . . . . W 447\*
- Schindler W.*, Pflegeheim auf dem Bombachgut in Zürich-Höngg . . . . . W 790\*
- Schnyder J.*, Dorfkerngestaltung in Birsfelden . . . . . W 660\*
- Schoch & Heusser*, Zweites Bezirksgebäude mit Gefängnis in Winterthur . . . . . W 98\*
- Schubert & Schwarzenbach*, Der Ausbau des Flughafens Zürich . . . . . 351\*
- Schubiger E.*, Ingenieurarbeiten zum Verwaltungsgebäude der Eternit AG. in Niederurnen . . . . . 36\*
- Schütz Josef*, Stadtspital II und Maternité im Triemli in Zürich-Wiedikon . . . . . W 478\*
- Pflegeheim auf dem Bombachgut in Zürich-Höngg . . . . . W 786\*
- Schwaar Walter*, Ueberbauung des Schwabgutes in Bern-Bümpliz . . . . . W 409\*
- Schwörer Georg*, Dorfkerngestaltung in Birsfelden . . . . . W 658\*
- Senn Otto*, Wiederaufbau des Hansaviertels in Berlin . . . . . W 77\*
- Soutter P.*, Verwaltungsgebäude der Kabelwerke Brugg AG. Tafel 31/34 . . . . . 555\*
- Städt. Baudirektion Bern*, Verwaltungsbau des Bundes an der Theodor-Kocher-Gasse in Bern . . . . . 89\*
- Stengele R.*, Kirchliche Bauten an der Saatlenstrasse in Zürich-Schwamendingen . . . . . W 195\*
- Stücheli W.*, Stadtspital II und Maternité im Triemli in Zürich-Wiedikon . . . . . W 478\*
- Geschäftshaus Bastei. Tafel 55 . . . . . 824\*
- Studer A.*, Das Projekt für das Geschäftshaus «Zur Palme» in Zürich . . . . . 143\*
- Vicini P.*, Ueberbauung des Schwabgutes in Bern-Bümpliz . . . . . W 407\*
- Vogelbach Peter*, Das neue Wäschereigebäude des Kantonsspitals Luzern . . . . . 755\*
- Wahlen R.*, Abdankungshalle und Krematorium auf dem Friedhof Liebenfels, Baden. Tafel 49/52 . . . . . 800\*
- Wanzenried Hans*, Kirchenfeldbrücke in Bern . . . . . W 732\*
- Weiss Hans*, Zweites Bezirksgebäude mit Gefängnis in Winterthur . . . . . W 102\*
- Werder R.*, Dorfzentrum in Urtenen W 571\*
- Wyss R.*, Ueberbauung des Schwabgutes in Bern-Bümpliz . . . . . W 408\*
- Zschokke Conrad AG.*, Kirchenfeldbrücke in Bern . . . . . W 728\*
- Zürcher Rudolf*, Geschäftshaus mit Läden Bahnhofstrasse 46. Tafel 54 . . . . . 824\*
- Zweifel Jakob*, Pflegeheim auf dem Bombachgut in Zürich-Höngg . . . . . W 790\*

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

- Birchler L.*, Ronchamp und seine Folgen . . . . . 213
- Choisy E.* . . . . . 713
- von Moos W.* . . . . . 783
- Oesterhaus M.*, Der Ausbau unserer Wasserkräfte . . . . . 14
- Pfenninger Rich.*, Der Bau des Kraftwerkes Roxburgh in Neuseeland 138, 683\*
- Scheurer R.*, Die Brücke in Spannbeton über den Rhein zwischen Au und Lustenau . . . . . 202
- Steiger R., Steiger P. und Hauri H.*, Ueber die Bauten des internationalen Kernforschungsinstitutes CERN in Genf . . . . . 214