

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 76 (1958)

Register

Nutzungsbedingungen

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

Conditions d'utilisation

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

Terms of use

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

Download PDF: 13.03.2025

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

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 | 662.6/7 | Wärmewirtschaft. Brennstoffe. |
| 061.2 | Vereine. Verbände | 621.61 | Gebläse | 662.764 | Gasindustrie |
| 061.3 | Kongresse. Tagungen | 621.67 | Kreiselpumpen | 662.9 | Feuerungskunde |
| 061.4 | Ausstellungen | 621.7 | Fabriken, Werkstätten, Bearbeitungsverfahren | 663/664 | Nahrungs- und Genussmitteltechnik |
| 061.5 | Firmen | 621.74 | Giesserei | 665 | Oele. Fette. Treibstoffe |
| 061.6 | Wissenschaftliche Institute | 621.791 | Schweissen, Schneiden | 666 | Glas, Keramik, Kalk, Zement, Beton |
| 082.2 | Festschriften | 621.8 | Maschinenelemente, mechanische Kraftübertragung, Fördermittel | 667 | Farbtechnische Industrien |
| 1 | Philosophie | 621.87 | Krane. Aufzüge. Bagger | 668 | Versch. organisch-chem. Industrien |
| 2 | Religion | 621.89 | Schmierung | 669 | Hüttenkunde. Metallurgie |
| 3 | Sozialwissenschaften. Recht. Ver-Politik | 621.9 | Werkzeugmaschinen | 669.1 | Eisen. Stahl |
| 32 | Volkswirtschaft | 622 | Bergbautechnik | 669.2/9 | Nichteisenmetalle |
| 331 | Arbeitgeber. Arbeitnehmer | 623 | Kriegstechnik. Waffen | 67/68 | Verschiedene Industrien und Gewerbe |
| 338 | Wirtschaftliche Lage. Produktion | 624 | Bauingenieurwesen | 676 | Papierindustrie |
| 34 | Rechtswissenschaft | 624.002.5 | Baummaschinen | 677 | Textilindustrie |
| 341 | Internationale Organisation | 624.011.1 | Holzbau | 678 | Kautschukindustrie |
| 37 | Erziehung. Unterricht | 624.012 | Massivbau | 679.5 | Plastic. Kunststoffe |
| 373.622 | Technische Mittelschulen | 624.012.47 | Spannbeton | 681.1 | Feinmechanik. Uhren. Zähler. |
| 374 | Fortbildung. Kurse | 624.014 | Metallbau | 681.26 | Waagen |
| 378 | Hochschulen | 624.02 | Bauteile | 69 | Bauhandwerk, Baustoffe, Hausbau |
| 381.12 | Mustermessen | 624.04 | Allg. Baustatik | 69.003 | Baukosten. Baustatistik |
| 389.6 | Normung | 624.055/059 | Bauausführung | 693 | Maurerarbeiten |
| 4 | Sprachwissenschaft | 624.072 | Balken, Bögen, Rahmen | 696 | Installationen |
| 5 | Mathematik. Naturwissenschaften | 624.073 | Platten | 697 | Heizung. Lüftung. Kühlung |
| 51 | Mathematik | 624.074 | Räumliche Tragwerke | 699.8 | Bautenschutz |
| 52 | Astronomie | 624.13 | Erdbau | 699.85 | Luftschutzbauten |
| 526 | Vermessungswesen. Karten | 624.15/18 | Grundbau. Lawinenschutz | 7 | Kunst. Kunstgewerbe. Photographie. Musik. Spiel. Sport |
| 53 | Physik | 624.19 | Tunnelbau | 7.03 | Kunstgeschichte |
| 531 | Mechanik fester Körper | 624.21/87 | Brückenbau | 711.3 | Landesplanung. Regionalplanung |
| 531.7 | Messung geom. u. mech. Grössen | 624.9 | Ingenieurhochbau | 711.4 | Städtebau |
| 532 | Mechanik der Flüssigkeiten | 625 | Eisenbahnbau. Strassenbau | 711.62 | Bauordnung |
| 533 | Mechanik der Gase. Aerodynamik | 625.1 | Eisenbahnen | 711.7 | Strassen im Städtebau |
| 534 | Schwingungen. Akustik | 625.2 | Eisenbahn-Betriebsmittel und Rollmaterial | 712 | Gartenarchitektur |
| 535 | Optik | 625.3 | Schmalspurbahnen, Zahnradbahnen | 718 | Friedhofanlagen |
| 536 | Wärmelehre | 625.4 | Hoch- und Untergrundbahnen | 719 | Landschaftsgestaltung. Naturschutz. Heimatschutz |
| 537/538 | Elektrizität, Magnetismus | 625.5 u. 625.92 | Stand- u. Luft-Seilbahnen | 72 | Architektur |
| 539.1/2 | Molekularphysik, Atomphysik | 625.6 | Nebenbahnen. Strassenbahnen | 72.01 | Aesthetik der Architektur |
| 539.3/4 | Elastizität, Festigkeit | 625.7 | Strassen und Wege. Flugplätze | 72.012.322 | Hochhäuser |
| 54 | Chemie | 625.8 | Beläge von Strassen und Flugpisten | 72.012.351 | Hallenbauten |
| 548/549 | Mineralogie | 626 | Wasserbau | 72.03 | Architekturgeschichte, Baustile |
| 55 | Geologie. Petrographie. Meteorologie | 626.1/7 | Binnenschiffahrtswege | 72.07.1 | Bauten bestimmter Architekten |
| 57 | Biologie | 626.8 | Kulturtechnik | 725.1 | Oeffentliche Bauten |
| 58 | Botanik | 627 | Flussbau, Seebau | 725.2 | Geschäftsbauten |
| 59 | Zoologie | 627.1 | Binnengewässer | 725.3 | Bauten für Transport und Verkehr |
| 6 | Angewandte Wissenschaften | 627.1.004.4 | Gewässerschutz | 725.4 | Industriebauten |
| 61 | Medizin | 627.2/3 und 5/7 und 9 | Häfen, Küsten, Deiche | 725.51 | Spitäler |
| 613 | Hygiene | 627.4 | Flussbau. Wehre | 725.52/54 | Heilanstalten |
| 614.8 | Unfallverhütung | 627.8 | Talsperren. Bauten für Wasserkraftanlagen | 725.55/56 | Armenhäuser. Altersheime |
| 62 | Technik. Ingenieurwesen | 627.82 | Staudämme. Staumauern | 725.57/58 | Kinderheime. Waisenhäuser |
| 620.1 | Materialprüfung | 627.84 | Wasserzuleitung | 725.592 | Sanatorien im Gebirge |
| 620.19 | Korrosion | 628 | Gesundheitstechnik | 725.6 | Gefängnisse, Erziehungsheime |
| 620.9 | Energiewirtschaft | 628.1 | Wasserversorgung | 725.71 | Gaststätten, Restaurants, Kantinen |
| 621 | Maschinenbau | 628.2/3 | Kanalisation. Abwasserbehandlung | 725.73/76 | Bäder. Bauten für Badeorte und Parkanlagen |
| 621.039 | Atomenergiegewinnung | 628.4 | Städtehygiene. Abfallverwertung | 725.81/83 | Gebäude für Konzerte, Theater, Vorträge |
| 621.1 | Dampferzeugung. Dampfmaschinen | 628.5 | Gewerbehygiene | 725.85/89 | Bauten für Turnen und Sport |
| 621.13 | Dampflokomotiven | 628.8 | Klimatechnik | 725.91 | Bauten für Ausstellungen |
| 621.165 | Dampfturbinen | 628.9 | Lichttechnik. Beleuchtung | 726 | Kirchen, Klöster, Friedhofbauten, Pfarrhäuser, Kirchgemeindehäuser |
| 621.18 | Dampfkessel | 629.11 | Bodenfahrzeuge | 727.1/4 | Schulen |
| 621.2.09 | Wasserwirtschaft | 629.113 | Automobile. Trolleybusse | 727.5/8 | Wissenschaftl. Institute. Museen. Bibliotheken |
| 621.24 | Wasserturbinen | 629.12 | Schiffe | 728.1/4 | Wohnhäuser, Miethäuser, Vereinshäuser |
| 621.29 | Wasserkraftanlagen | 629.13 | Luftfahrzeuge | 728.5 | Hotels, Pensionen, Ferienheime |
| 621.3 | Elektrotechnik | 629.19 | Weltraumfahrt | 728.6/8 | Landhäuser, Ferienhäuser, Schlösser |
| 621.311.22/23 | Thermische Kraftwerke | 63 | Landwirtschaft | 728.94 | Landwirtschaftliche Bauten |
| 621.313 | Elektrische Maschinen | 631.12 | Güterzusammenlegung | 729 | Ausstattung u. Schmuck an Gebäuden |
| 621.314/317 | Umformung, Verteilung, Regelung und Messung der elektr. Energie | 634.9 | Forstwirtschaft | 73 | Bildhauerei |
| 621.32 | Elektrische Lichttechnik | 64 | Hauswirtschaft, Wohnung | 741/744 | Zeichenkunst |
| 621.33 | Elektrische Zuförderung | 65 | Handels- und Verkehrstechnik | 745/749 | Kunstgewerbe. Möbel |
| 621.35 | Elektrochemische Technik. Batterien | 654 | Nachrichtenwesen | 75/76 | Malerei. Graphik |
| 621.36 | Elektrowärme | 656 | Verkehrswesen, Post | 77 | Photographie |
| 621.39 | Elektrische Nachrichtentechnik | 656.1 | Strassenverkehr | 8 | Schöne Literatur |
| 621.43 | Brennkraftmaschinen | 656.2/4 | Bahnverkehr | 91 | Geographie. Reisen |
| 621.434 | Vergasermaschinen | 656.6 | Wasserverkehr | 912 | Karten. Pläne, Atlanten |
| 621.436 | Dieselmotoren | 656.7 | Luftverkehr | 92 | Biographien, Persönliches |
| 621.438 | Gasturbinen | 658 | Betriebswirtschaft | 93/99 | Geschichte. Technikgeschichte |
| 621.45 | Strahlantriebe | 658.2 | Anlagen, Werkstätten, Fabriken | | |
| 621.5 | Pneumatische Energie. | 658.3 | Personal | | |
| 621.512 | Kolbenverdichter | 658.5 | Organisation der Erzeugung | | |
| 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

002 Dokumentation

Archive, Bibliotheken und Dokumentationsstellen in der Schweiz . . . B 663

03 Handbücher des Wissens

Barèmes et abaques de résistance des principales sections utilisées en construction métallique.
Par B. Macquart B 100

Bauhandbuch. Ingenieurhandbuch. Anhang. Von W. Hauser und C. F. Kollbrunner B 504

Leybold Vakuum-Taschenbuch für Laboratorium und Betrieb. Von K. Diels und R. Jaeckel B 663

Taschenbuch der Wasserwirtschaft. Von H. Press B 682

05 Zeitschriften. Jahrbücher. Kalender

Alte Jahrgänge der SBZ. M 27, 99, 633

Einbanddecken und Sammelmappen für die SBZ 794

Hunziker-Kalender B 56

«Unsere Kunstdenkmäler» M 84

«Oesterreichische Ingenieur-Zeitschrift» M 85

«Pro Metall» M 131

«Routes et aérodromes 1957». M 257

«Rivista Tecnica della Svizzera Italiana» M 281

«Bauen und Wohnen». M 491

Jahrbuch des Eisenbahnwesens. Von Th. Vogel B 491

100 Jahre Verlag R. Oldenbourg und Zeitschrift «Das Gas- und Wasserfach (GWf)». M 504

Abhandlungen der Internationalen Vereinigung für Brückenbau und Hochbau B 588

50 Jahre «Technische Rundschau». M 789

Schweizerischer Unfallverhütungs- und Arbeitshygienekalender 1959 M 792

061.2 Vereine. Verbände

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

Schweizerische Gesellschaft für Bodenmechanik und Foundationstechnik . . . A 20, 234

Int. Kommission für Bewässerung und Entwässerung A 28

Verband Schweizerischer Abwasserfachleute A 28, 162, 382, 534, 716

Verein Deutscher Ingenieure A 58, 248, 452

Schweizerische Chemische Gesellschaft A 58

Technische Vereinigung Zug und Umgebung A 74

Fachgruppe Wasserchemie A 88, 234

LIGNUM M 98, 307

Schweiz, Verband für die Materialprüfungen der Technik 716

A 118, 134, 233, 258, 648,

Aus der Tätigkeit des S. I. A. M 176

Schweizerisches Register der Ingenieure, der Architekten und der Techniker V 220, 768

Schweiz. Gesellschaft für Kunstgeschichte A u. M 84, 234

Schweizer Heimatschutz A 234

Verband zum Schutze der Gewässer in der Nordwestschweiz A 258

Schweiz. Vereinigung für Dokumentation A 310

Schweiz. Techn. Verband A 324, 394, 546

Europäische Föderation Korrosion M 336

Internat. Architekten-Union M 353

Gründung eines europäischen Unternehmensberater-Verbandes M 353

Vereinigung schweiz. Strassenfachmänner M 368

Vereinigung für freies Unternehmertum A 370, 730

Regionalplanungsgruppe Nordwestschweiz. Von P. Haberbosch. A u. M 382, 422

Internat. Eisenbahnverband M 409

Preisausschreiben der Denzler-Stiftung 410

50 Jahre Deutscher Ausschuss für Stahlbeton, 1907—1957 B 450

Schweiz. Verein von Gas- und Wasserfachmännern A 478, 658

Schweiz. Wasserwirtschaftsverband A 478

Schweiz. Autostrassen-Verein A 494

Literarische Preisausschreiben des VDI A 494

Bund Schweizer Architekten. Von H. Marti A 534, 586*

S. E. V., V. S. E. A 534, 590, 712

Zur Generalversammlung der G. E. P. Von M. Müller 547

Jubiläum der schweizerischen Binnenschiffahrt 1908—1958 A 590

Ordine degli Ingegneri Italiani M 601

Groupe professionnel de la S. I. A. des Ingénieurs des Ponts et Charpentiers A 602

Schweizerischer Werkbund A 634

Internat. Vereinigung für Brückenbau und Hochbau A 634

Photoelastizität und Photoplastizität A 648

Zur Gründung einer schweizerischen Vereinigung für Atomenergie M 681, 699

Schweizerische Gesellschaft für Automatik A 684

Vorarlberger Technischer Verein M 763

061.3 Kongresse. Tagungen

Siehe auch 374 Kurse

Internationaler Kongress für Vakuumtechnik A 14

Europäisches Treffen für chemische Technik in Frankfurt A 14

Die Bedrohung des Menschen heute M 27

Winterdiensttagung in Leysin am 24./25. Januar 1958 A 28

Ueber die Bearbeitung schweisstechnischer Probleme durch das Institut International de Soudure A 40

Etude des eaux industrielles et de la corrosion A 40, 162

Drahtlose Hilfsmittel für Luft- und Seeschiffahrt A 40

Verhütung von Arbeitsunfällen A 40

Internat. Vereinigung für Gewerblichen Rechtsschutz A 58

Christlicher Glaube und Weltbild der modernen Physik A 58

Vortragstagung über industrielle und gewerbliche Abwässer A 58

Baugrundtagung. Von der Deutschen Gesellschaft für Erd- und Grundbau A 74, 310, 464

Erdöl-Kongress A 88

Kongress der UNIPEDE. Von A. Osterstag A 88, 462

Symposium on Arch Dams B 100

Tagung über Hochhausbau in Backstein A 102

Studientagung über aktuelle Betonprobleme A 102

Wohnbauforschung in Oesterreich A 102

Internat. Elektrowärme-Kongress A 117

Internat. Spannbeton-Kongress A 118, 323

Congrès International de Cybernétique A 118

Symposium sur l'Observation des Ouvrages B 131

Studientagung über aktuelle Betonprobleme V 133

Weltkraftkonferenz A 133, 478, 546

Planmässige Instandhaltung der Betriebsmittel A 134

Holz und Kunststoff A 134

Internat. Kongress für Kunsterziehung A 134

Schwingungstechnische Tagung des VDI in Stuttgart A 148

Internat. Kongress für mechanische Fabrikation A 162

Papier- und Graphische Tagung A 162

Regelung grosser Netzverbände A 233

Die Anwendung der Kälte zur Lebensmittelkonservierung A 234

World Assembly of Engineers and Architects Israel 1958 A 234

Journées internationales de la turbine à gaz, Mons 1958 A 234

Internat. Automobiltechnischer Kongress A 248

Heizöl und Oelvergasung A 282

- Schöpferisches Gruppendenken (Brainstorming) A 310
- World Fishing Congress A 324
- Ausstellung und Studienkonferenz über Chemietechnik, Metallurgie und Industrieschutz in Oslo 1958 A 324
- Industry fights corrosion B 324
- Tagung für elektrische Nachrichtentechnik A 354
- Operations Research in der Unternehmung A 354
- Waschmittel - Waschmaschinen - Textilien A+M 354, 792
- The Stress Analysis Group des Institute of Physics A 354, 716
- Deutscher Kanal- und Schifffahrtsverein Rhein-Main-Donau A 370
- Materials Handling and Management A 370
- Internat. Atomenergie-Konferenz in Genf A 396, 478
- Int. Metallspritz-Konferenz in Birmingham A 396
- Strassenbautagung A 424
- Der Kongress 1958 der Fédération Internat. de la Précontrainte (FIP) in Berlin. Von *M. Birkenmaier, E. Schübiger, M. R. Ros* A 429*, 478
- Congrès International des Machines à Combustion B 439
- VDI-Tagung im Oktober und November 1958 A 452
- Kongress für Heizung und Lüftung A 465, 478
- Kältetagung A 478
- Joint ASCE-IABSE Convention, New York 1958 A 578
- Auszug aus der Resolution, gefasst am V. Kongress der UIA in Moskau 624
- Probleme der Flachgründungen A 664
- Abwassertagung 1958 des Oesterreichischen Wasserwirtschafts-Verbandes A 664
- Probleme der Arbeitsvorbereitung A 664
- Textiltagung A 664
- Luftschutz und Städtebau A 700
- Hilfsbetriebe der Wasserkraftwerke und Unterstationen A 700
- Fédération Européenne de la Manutention M 791
- 061.4 Ausstellungen**
Siehe auch 381.12 Mustermessen
- Kunstgewerbemuseum Zürich A 28, 162, 196, 282, 324, 354, 424, 494, 578, 664
- Eisenbahn und Freizeit A 40
- Süddeutsche Baumaschinen-Ausstellung in München A 74, 134, 178
- Internat. Ausstellung für Laboratoriums- und Messtechnik in der Schweiz A 118
- Mechanical Handling Exhibition, London 1958 A 118, 234
- Kunstverein St. Gallen A 148
- Holz immer modern A 178
- Achema in Frankfurt a. M. A 196
- Studentische Kunst 1958 A 258
- Werner Bischof — das photographische Werk A 282
- Schweizer Baumuster-Centrale in Zürich M 323
- Deutsche Industrie-Ausstellung A 370, 465
- Spielkarten aus aller Welt A 382
- The Family of Man A 478
- Architektur in Finnland A 578
- Neue Metallmöbel A 602
- 50 Jahre Architektur. Von *H. Marti*. Tafeln 75/80 610*
- Kunstmuseum St. Gallen A 648
- Binnenschiffahrts-Ausstellung bei Jelmoli in Zürich A 648
- Kunsthandwerk aus Oesterreich A 684
- Zeitgenössische Baukultur in Wien A 684
- Oesterreichische Volkskunst in Zürich A 700
- 061.5 Firmen**
- Geschichte der Ludwig von Roll'schen Eisenwerke B 309
- 25 Jahre Sand und Kies AG, Luzern 436*
- 25 Jahre Luwa AG und Metallbau AG, Zürich 449
- STRAMAX-Aktiengesellschaft M 520
- 100 Jahre AG Oederlin & Cie, Baden 567
- 50 Jahre Kabelwerke Brugg 577
- Baustoffwerke AG, Hunziker & Cie. 583*
- Zusammenlegung der Forschungstätigkeit von Escher Wyss AG., Zürich und Charmilles S. A., Genf, auf dem Gebiete der Wasserturbinen M 587
- Besuchstage bei der Firma Dr. Ing. M. Koenig, Zürich M 698
- Salzgitter Maschinen AG. M 764
- 061.6 Wissenschaftliche Institute**
- Institut für das Studium der Unternehmungsführung A 396
- Institut für angewandte Psychologie, Zürich A 616
- Technisches Museum Winterthur A 664
- 082.2 Festschriften**
- Festschrift Jakob Ackeret B 661
- 1 Philosophie**
- Die Frage nach dem Weltbild unserer Zeit. Von *G. Huber* 1
- Der Ingenieur als Mensch vor dem Problem Technik. Von *A. Ostertag* und *G. Gruner* A u. M 74, 117, 192, 259
- Die Verantwortung des Ingenieurs im Industriebetrieb. Von *F. Streiff* 260
- Ist die technische Entwicklung zwangsläufig? Von *E. Böhler* 265
- Technik als Geschenk und Versuchung. Von *Th. Bovet* 271
- Auftrag und Grenze der Technik. Von *A. Rich*. 274
- Menschsein und Technik, Grösse und Gefahren im gesellschaftlichen Raum. Von *J. David* 277
- Aufsätze und Reden. Von *K. Schmid* B 281
- Das Problem der Determination in der modernen Physik. Von *W. Kummer* 545
- Hochmut und Angst. Von *K. Schmid* B 714
- 2 Religion**
- Christliche Existenz in der industriellen Welt. Von *A. Rich* B 72
- Das Aergernis des Christentums. Von *E. Brunner* B 86
- Moralische Aufrüstung A 133
- Ruhiger Betttag M 546
- 32/33 Politik, Volkswirtschaft**
- Die französische Wohnungsnot, ihre Ursachen und Auswirkungen. Von *J. Hermann* und *W. Bing* 128*
- Der Ingenieur und die Politik 263
- Die Wertberechnung des Baulandes. Von *W. Naegeli* B 308
- Auf dem Wege zur besseren Ausnützung des Baulandes. Von *W. Naegeli* 403
- Gebüdeschäden und Versicherung. Von *K. Himmel* B 764
- 331 Arbeitgeber, Arbeitnehmer**
- Zur Anwerbung schweizerischer Techniker und Ingenieure für die USA M 114
- 34 Rechtswissenschaft**
- Die Einmann- und Strohmangesellschaft. Von *H. Schönle* B 161
- Das schweizerische Patentrecht. Von *R. E. Blum* und *M. Pedrazzini* B 219
- Eidg. Patentschriften-Sammlung der SBZ 352
- 37 Erziehung, Unterricht**
- Gewerbeschule Zürich A 58
- Technikum Winterthur A 148, 335*
- Kant. Technikum Burgdorf A 162
- Volkshochschule Zürich A 234, 616
- Zentralschweizerisches Technikum Luzern M 247, 406*, 642
- Um ein Technikum im Kanton Aargau 458
- 374 Fortbildung, Kurse**
Siehe auch 061.3 Kongresse, Tagungen
- Kurs über Kern- und Reaktortechnik an der EPUL A 14
- Veranstaltungen des Hauses der Technik in Essen A 14, 134, 196, 634, 784
- Kurs über Ausdrucks- und Verhandlungstechnik A 88
- Einiges über die Entwicklung der sogenannten «Höheren Technischen Institute». Von *P. Buclin* M 98, 248, 370, 578, 794
- Berufsbedingte Hautkrankheiten und ihre Verhütung A 162
- Schweizerische Kurse für Unternehmungsführung A 162, 196, 730
- Landesplanung in Oesterreich A 178
- Int. Sommer-Akademie für bildende Kunst A 234
- Les calculateurs arithmétiques et leur utilisation dans le secteur scientifique et technique A 324, 478
- Kurs über Methods-Time Measurement (MTM) in der Schweiz A 452
- Amerika-Studienreise HAPAG-Lloyd A 452
- Technikums-Vorbereitungskurse 452
- Urgeschichtskurse, Zürich A 478
- Abwasserreinigung und Gewässerschutz A 506
- Schweisskurse in Basel A 546
- Berufliche Weiterbildung in Zürich A 590
- Weiterbildungskurs für höhere Mathematik A 590
- VDI-Tagung Feinwerktechnik A 602
- Seminar über Anstrichstoffe und Anstrichtechnik an der ETH A 634
- Verkehrsrechtliche Kurse A 700
- Cours d'éclairagisme A 794
- 378.962 Eidg. Technische Hochschule**
- Architekturschule an der ETH A 396, 424
- Ausbildungsstipendien A 396, 748
- Bibliothek der ETH A 590
- Das Thomas-Mann-Archiv. Von *P. Scherer* 594
- Diplomerteilungen M 146, 463
- Doktorpromotionen M 248, 661
- Dozenten, Behörden und Beamte:
Ackeret J. Von *F. Stüssi* M 149, 177
- Bertele Ludwig M 714
- Einstein Albert M 39
- Epprecht Wilfried M 145
- Gradmann Erwin M 146
- Guggenbühl G. M 177, 578
- Held Fritz M 146

- Jaag Otto M 145
 Lüthy Herbert M 578
 Moser Werner M 478
 Pauli W. M 764
 Profos P. M 369
 Rieder Werner M 307
 Waltenspühl P. M 764
 Eidg. Technische Hochschule A. u. M
 616, 714
 ETH-Tag 1958 A 684
 Gastvorlesungen A 354, 716
 Graphische Sammlung A 28, 578, 730
 Institut für Landesplanung A 616
 Silbernes Diplomjubiläum Abteilung III,
 Kurse 1927/1933 V 196
 Schicksalsfragen der Schweiz: Die Zu-
 kunft von Feld, Wald und Was-
 ser A 40, 684
 F. W. Taylor-Medaille M 503
 Vom Physik-Unterricht am Eidg. Poly-
 technikum vor der Jahrhundert-
 wende. Von W. Kummer 787
- 38 Handel. Verkehr**
 Schweizerische Zentrale für Handels-
 förderung M 436
- 381.12 Mustermessen**
Ausstellungen siehe 061.4
 Deutsche Handwerksmesse in Mün-
 chen A 40
 Leipziger Messe A 40
 Messe für Verpackung in Düsseldorf A 40
 Schweizer Mustermesse. Von W. Jegher
 M 72, 114, 197, 203, 224, 247
 Internationale Utrechter Messe
 A 88, 148, 465
 Salone internazionale della ceramica e
 mostre nazionali del marmo e della
 pietra, Vicenza 1958 A 134
 Wiener Frühjahrsmesse A 148
 Hannover-Messe A 178
 Foire internationale de Liège A 258
 Die Mustermesse in Padua A 336
 Internat. Bozener Mustermesse A 546
- 389 Normung**
 Die Doppelbedeutung des Kilogramms.
 Von M. K. Landolt 3, 17
 Einheiten und Einheitensysteme 517
- 51 Mathematik**
 Höhere Mathematik, I. Teil. Von V.
 Krakowski B 115
 Programme für die Berechnung von
 Wurzeln, Polynomen und Potenz-
 reihen mit Handrechnungen. Von H.
 Schilt 319*
 Zürcher Handelskammer M 381
 Praktische Mathematik für Ingenieure
 und Physiker. Von R. Zurmühl . B 492
 Matrizen. Von R. Zurmühl B 783
 Anleitung zum praktischen Gebrauch
 der Laplace-Transformation. Von
 G. Doetsch B 783
 Formeln und Tabellen der mathemati-
 schen Statistik. Von U. Graf und
 H. J. Henning B 792
- 526 Vermessungswesen. Karten**
 Geodätische Methoden zur Bestimmung
 von Geländebewegungen und von De-
 formationen an Bauwerken. Von F.
 Kobold 163*, 182*
 Vermessungskunde für Bauingenieure.
 Von W. Zill B 764
- Review of Geodetic Mapping Possibil-
 ities. Von der *Interessengemeinschaft
 für Geodäsie und Kartographie* . B 782
- 53 Physik**
 Physik im Wandel meiner Zeit. Von
 M. Born B 492
 Einführung in die Physik. Von P. Frau-
 enfelder und P. Huber B 783
- 531 Mechanik fester Körper**
 Mechanics for Engineers. Von F. P. Beer
 und E. Russel Johnston B 131
 Nichtlineare Mechanik. Von H. Kau-
 derer B 661
 Höhere Technische Mechanik. Von I.
 Szabo B 715
- 531.7 Messung geom. und mech.
 Grössen**
 Industrielle Messungen mit Hilfe der
 Isotopentechnik M 218
 Geber zum Aufzeichnen der Bewegung
 eines Schlagbohrmeissels. Von J. H.
 Meier 453*
 Neuartiger Quecksilber-Drehübertrager
 für Messzwecke M 546
- 532 Mechanik der Flüssigkeiten**
 Der Pegellinien-Integrator. Von A.
 Ruttner 255*
 Nomogramme für gleichförmigen Ab-
 fluss in Gerinnen mit rechteckigem
 und trapezförmigem Querschnitt. Vom
 Eidg. Oberbauinspektorat B 309
 Techn. Strömungslehre. Von B. Eck B 423
 Hydromechanik. Von M. J. Alferjew B 505
 Rohrhydraulik. Von H. Richter B 747
- 534 Schwingungen. Akustik**
 Technische Schwingungslehre in ihren
 Grundzügen. Von E. Hübner B 160
- 536 Wärmelehre**
 VDI-Wärmeatlas. Berechnungsblätter
 für den Wärmeübergang. Vom VDI B 132
 Thermodynamik. Von E. Schmidt B 615
 Die Wirbelschicht als Energieübertra-
 gungsfläche. Von W. Matz B 683
 Der industrielle Wärmeübergang. Von
 A. Schack B 728
- 539.1/2 Molekularphysik. Atomphysik**
 Wörterbuch der Kernenergie: Englisch-
 Deutsch. Von L. F. Franzen, L. Haradt
 und Muszynski B 160
 Erzeugung und Verwendung von Iso-
 topen in den Vereinigten Staaten M 529
- 539.3/4 Elastizität. Festigkeit**
 Tabelle der grössten Randspannung
 einer Kreisringscheibe mit äquidi-
 stanten Einzellasten. Von W. Kellen-
 berger 598*, M 661
 Kerbspannungslehre. Von H. Neuber B 615
- 54 Chemie**
 Apparat zur quantitativen Bestimmung
 minimaler Mengen radioaktiver Ele-
 mente M 490
 Chemie des Ingenieurs. Von E. Bran-
 denberger B 534
- 55 Meteorologie. Geologie. Petrographie**
 Erdölforschungen in der Schweiz 155
 Welterdölförderung M 423
- Flugwetterkunde. Von W. Eichenberger
 B 766
 Gegenwartsgeologie des bündnerischen
 Rheingebietes. Von H. Jäckli B 784
- 614.8 Unfallverhütung**
 La prévention des accidents du travail
 aux Etats-Unis. Organisation, rôle
 de l'élément humain. Par O.E.C.E. B 309
 Statt Alkohol. Von F. Pfammatter . M 764
 Unfallverhütungskalender B 792
- 62 Technik. Ingenieurwesen**
 Ingenieur-Fortbildung M 546
- 620.1 Materialprüfung**
 Cours élémentaire de résistance des ma-
 tériaux. Par R. Montagner B 28
 Handbuch der Werkstoffprüfung. Von
 E. Siebel und N. Ludwig B 632
 Kleine Werkstoffkunde. Von H. Chri-
 sten B 747
- 620.9 Energiewirtschaft**
 Grundlagen und Wege zur Nutzung der
 Sonnenenergie. Von J. Böhm 337*
 Energiewirtschaftliche Kriegsvorsorge.
 Von R. Kaestlin 624
 Vom schweiz. Energiehaushalt 1957/58 787
- 621 Maschinenbau**
 Schwingungsabwehr B 116
 Vergleichende Betrachtungen über ra-
 diale und axiale Strömungs-Maschi-
 nen. Von W. Karrer 149*
 Betriebssicherheit und Maschinenschä-
 den A 258
 Der Beruf des Maschinen- und Elektro-
 ingenieurs. Von A. Imhof B 451
 Berührungsdichtungen. Von K. Trut-
 novsky B 589
 Zur Wirkungsgradaufwertung von Strö-
 mungsmaschinen, Verhalten einer
 Einzelmaschine und einer Reihe von
 Maschinen verschiedener Grössen.
 Von K. Rüttschi 603*
 Maschinen. Von H. Zumbühl B 699
 Kolbenringe. Von C. English B 766
 Neidhart-Federungen M 790*
- 621.039 Atomenergiegewinnung**
 Fragen der Wasserbehandlung in Atom-
 kraftwerken. Von P. Profos 75*
 Fortschritte in der beherrschten Durch-
 führung von Atomkern-Verschmel-
 zungsvorgängen. Von A. Ostertag 180*
 Das Atomenergie-Zentrum in Marcoule.
 Tafeln 25/26 283*
 Atomkraft. Von F. Münzinger B 323
 Das englische Atomkraftwerk Hinkley
 Point M 422
 Les Centrales Nucléaires. Par P. Cham-
 badal B 492
 Physik und Technik der Atomreaktoren.
 Von F. Cap B 505
 Kernkraftwerke im britischen Verbund-
 system. Von A. Kroms 507*
 Die Entwicklung der Würenlinger
 Reaktoranlagen. Von H. Künzli, W.
 Winkler, P. Moser 561*
 Förderung der Atomenergie-Grund-
 lagenforschung 566
 Das Projekt einer Atomenergie-Heiz-
 kraftanlage von 30 000 kW ther-
 mischer Leistung. Von A. F. Fritzsche
 und P. de Haller 625*
 Turbomaschinen für Kernenergie-An-
 lagen. Von R. A. Strub 649*

- 621.165 Dampfturbinen**
Zerstörung von Dampfturbinen in englischen Kraftwerken. Von *M. Misslin* 540
- 621.18 Dampfkessel**
Escher Wyss-Wasserrohrkessel. Von *R. Ruegg* 205*
Betriebsschwierigkeiten bei der Oelfeuerung der Dampfkessel von Kraftwerken 367
Neuere Kessel-Bauarten der Schweizerischen Lokomotiv- und Maschinenfabrik Winterthur. Von *H. Nyffenegger* 731*
- 621.24 Wasserturbinen**
Hydrometrie hydrotechnischer Konstruktionen und hydraulischer Maschinen. Von *N. M. Schtschapow* B 132
Abnahmeversuche an Wasserturbinen B 410
- 621.29 Wasserkraftanlagen**
Gesamtdarstellungen
Teilbauten s. 627.8
Die Wasserkraftanlage Kujbyschew an der Wolga. Von *E. Schnitter* 51
Das Pumpspeicherwerk Reisach-Rabenleite. Von der *Energieversorgung Ostbayern AG.* B 87
Wasserkraftanlage Sariyar in Kleinasien M 99
Gezeitenkraftwerke M 114
Das Projekt der Kraftwerke Linth-Limmern 377*
Die Kraftwerkstufen der österreichischen Donau M 449
Zur Frage der Ausbauleistung schweizerischer Wasserkräfte 516
Ausbau der Gental-Wasserkräfte 524*
Kraftwerk Neu-Rheinfelden M 586
Das Kraftwerk Dettelbach M 613
Wasserkraftanlagen II. Von *A. Ludin* und *W. Borkenstein* B 647
Der Ausbau unserer Wasserkräfte. Von *M. Oesterhaus, F. Chavaz, H. Müller* 665*
Französische Wasserkraftanlagen M 682
Zur Volksabstimmung über die Nutzung der Spölwasserkräfte. Von *A. Oster-tag* 728, 789
Ueber den Ausbau der Wasserkräfte in der Sowjetunion. Von *H. Grossen* 769*, 785
- 621.3 Elektrotechnik**
L'industria elettrica italiana nel 1956. Von der ANIDEL B 101
Induktionsmaschinen. Von *W. Schuisky* B 160
Elektrische Kontakte. Von *R. Holm* B 232
Elektrische Maschinenverstärker. Von *G. Looke* B 793
Aufgaben und Anlagen der Frequenzleistungsregelung im internationalen Verbundbetrieb sowie Versuche mit einem Reglermodell. Von *G. Boll* 235*
- 621.311.22 Thermische Kraftwerke**
550 MW-Einheiten für Dampfkraftwerke 431
- 621.314/317 Umformung, Verteilung, Regelung und Messung der elektr. Energie**
400-kV-Transformatoren für Sils/Domleschg M 13
400-MVA-Transformatoren für die Kraftwerke Vorderrhein M 307
- 220-kV-Leitung über die Meerenge von Messina M 323
Die erste Energieübertragung mit 380 kV in Deutschland M 532
Transformatoren und Schalter für 400-kV-Übertragungen der AG Brown, Boveri & Cie. Von *M. Itschner, R. Petitpierre* und *S. Ruffieux*. Tafel 66 558*
- 621.32 Elektrische Lichttechnik**
Die «Fluoreszenz-Beleuchtung der Zukunft» M 394
- 621.33 Elektrische Zugförderung**
Die Zweifrequenz-Rangierlokomotive Ee 3/3 II der Schweizerischen Bundesbahnen. Von *P. Leyvraz* und *A. Schäfer* 371*
Elektrische Triebwagen der Deutschen Bundesbahn M 449
Neue BoBoBo-Schmalspurlokomotiven der Rh. B. von 2400 PS Leistung. Von *A. Bächtiger* 484*
Bauprogramm für elektrische Lokomotiven der Deutschen Bundesbahn M 587
Elektrische Nutzbremung bei der Hamburger Stadtbahn. Von *M. P. Misslin* 780
- 621.36 Elektrowärme**
Ueber Nachtstrom-Wärmespeicheranlagen für die Raumheizung M 114
Nachtstrom-Wärmespeicher für Raumheizung M 369
- 621.43 Brennkraftmaschinen**
Gemischbildung und Verbrennung im Dieselmotor. Von *A. Pischinger* B 73
Abnahmeprüfung von Verbrennungsmotoren B 101
Ackerschlepper-Motoren M 531
Die Heissluftturbinenanlage mit Naturgasfeuerung in Toyotomi. Von *F. Taggun* und *H. Fruttschi* 579*
Betriebsverfahren an einer Gasturbine mit Kohlenstaubfeuerung M 587
Regeneratoren für Kleingasturbinen. Von *U. Oprecht* B 648
Motoren. Von *H. Zumbühl* B 683
Erfolg im Leichtbau von Flugmotoren M 792
- 621.5 Pneumatische Energie. Kompressoren. Kältetechnik. Wärmepumpen**
Handbuch der Kältetechnik, VIII. Band: Erzeugung sehr tiefer Temperaturen, Gasverflüssigung und Zerlegung von Gasgemischen. Von *H. Hausen* B 13
Ueber die Isolierung in der Kältetechnik. Von *E. Emblik* 29*
Die Kühlanlagen im Hafenkühlhaus der Migros-Genossenschaft in Birsfelden. Von der *Gebr. Sulzer AG* 210*
Pressluft als Energiequelle im Haushalt. Von *R. Bornand* und *E. Gerber* 253
Zur Frage der Wirtschaftlichkeit bei der Kaltlagerung von Lebensmitteln. Von *A. Ostertag* 383*
Aktuelle technische Probleme der Kühl- und Gefrierlagerung von Lebensmitteln. Von *E. Baumgartner* 404
Hochvakuumpumpen für Quecksilberdampf-Gleichrichter 545*
Amélioration du rendement des centrales thermiques par l'application du cycle mixte gaz-vapeur avec générateurs à pistons libres. Par *H. Horgen* et *P. Szereszewski* 635*
Wirtschaftliches Heizen mit Wärmepumpen. Von *A. Ostertag* 674*
Lehrbriefe für Kältetechnik Nr. 1—10. Von *H. Weimar* B 766
- 621.6 Fördern von Gasen und Flüssigkeiten. Rohrleitungen. Pumpen**
Kreiselpumpen und -verdichter, Kreiseldarbeitsmaschinen. Von *W. T. von der Nuell* B 116
Zur Entwicklung der Kreiselpumpen. Von *K. Rüttschi* 179
Ueber die wesentlichen Eigenschaften eines hochwertigen Betonrohres. Von *K. Bättig* 212*
Beitrag zur Gitterbetrachtung im Lüfterbau. Von *C. S. Vasiljevic* 325*
Rohrleitung wie Unterwasserkabel verlegt M 504
Ventilatoren. Von *B. Eck* B 533
Wasserstrahlpumpen zur Förderung von Flüssigkeiten Von *F. Schulz* und *K. H. Fasol* B 663
- 621.7 Fabriken. Bearbeitungsverfahren**
Wirtschaftliches Ausschneiden von Blechteilen. Von *F. Schachtel* B 369
Konstruieren und Giessen B 382
Materialfluss in Giessereien. Von *W. Gesell* und *W. Riege* B 451
- 621.791 Schweißen, Schneiden**
Schweisstechnische Gestaltung im Stahlbau. Von *P. Sahlmel* B 282
3. internat. Wettbewerb der CPI M 369
Grundriss der Schweisstechnik. Von *C. G. Keel* B 491
Der kombinierte Einsatz basischer und saurer Elektroden in der Schweisstechnik. Von *G. Gerber* B 588
- 621.8 Maschinenelemente. Hebezeuge Aufzüge**
Krane, Hebezeuge und Transportgeräte. Von *E. Schleicher* B 115
Entwurfsregeln für Schneckengetriebe (Bemerkungen zu einer Schneckenormung). Von *M. L. Meyer* 141*
Flexible Fernbetätigung «Ruch» M 307
Lager- und Schmiertechnik. Von *R. Kamps* und *H. Perret* B 423
Betriebsichere Gleitlager. Von *G. Vogel-pohl* B 534
Nassbaggerwesen in den USA. Von *F. von Marnitz* B 683
Hebe- und Förderanlagen. Von *H. Aumund* B 765
- 621.9 Werkzeugmaschinen**
Schnitt-, Stanz- und Ziehwerkzeuge. Von *G. Oehler* und *F. Kaiser* B 116
Vorrichtungsbau. Von *H. Mauri* B 147
Rechnen an spanenden Werkzeugmaschinen. Von *F. Riegel* B 589
Optimale Stufenrädernetriebe für Werkzeugmaschinen. Von *E. Stephan* B 747
Einspindelautomaten. Von *F. Karpinski* B 766
- 622 Bergbautechnik**
Bauen im Bergbauegebiet. Bauliche Massnahmen zur Verhütung von Bergschäden. Von *O. Luetkens* B 87
Verstärkte schwedische Erzzug-Lokomotiven M 281
Bergbaukunde. Von *C. H. Fritzsche* B 423
Bohranlagen in Küstengewässern. Von *H. Jobst* M 642, 699
- 624 Bauingenieurwesen**
Der Ingenieur als Arbeitgeber und Arbeitnehmer M 84

- Baunfälle und Bauschäden. Von *H. Jenny-Dürst* M 130
- Forschungsarbeiten aus dem Bauwesen. Von der *Staatlichen Technischen Forschungsanstalt Helsinki* B 195
- Il costo delle grandi opere d'ingegneria. Von *E. Campini* B 308
- Bandstrassen im Baubetrieb. Von *H. Eckert* B 323
- Baumaschinen und Baueinrichtungen. Von *O. Walch* B 439
- Die Schürfkübelraupe der Firma Menck & Hambrock, Hamburg 502*
- Geräte zum Verbau von Leitungsgräben. M 587*
- Baumaschinen und Baubetrieb. Von *G. Garbotz* B 589
- Besichtigung einer Musterbaustelle in Karlsruhe A 634
- 624.012.4 Eisenbetonbau**
- Vorgespannter Beton. Von *A. Mehmel* B 159
- Spannbeton. Von *W. Herberg* B 381
- Die Ueberwachung des Eisenbetons auf mittleren und kleinen Baustellen. Von *H. R. Fietz* 467*
- Eigenschaften des Eisenbetons. Von *H. Stüssi* 479*
- Bemessungsverfahren. Von *B. Löser* B 588
- Besichtigung einer Musterbaustelle in Karlsruhe A 634
- Pre-Stressed Concrete. By *R. H. Evans* and *E. W. Bennett* B 746
- 624.014.2 Stahlbau**
- Betriebs- und Angebotskalkulation im Stahl- und Apparatebau. Von *J. Ruckes* B 219
- Design of Steel Structures. Von *E. H. Gaylord* und *C. N. Gaylord* B 257
- Gleitfeste Schraubenverbindungen im Stahlbau B 520
- Stahlbau B 647
- Stahl im Hoch- und Brückenbau in der Schweiz und im Ausland. Von *C. F. Kollbrunner* und *M. Baeschlin* B 663
- Entwurf und Berechnung von Stahlbauten. Von *F. Stüssi* B 793
- Stahlhochbau. Von *H. Buchenau* B 683
- Ausbeulen. Von *C. F. Kollbrunner* und *M. Meister* B 746
- 624.02 Bauteile**
- Vorgefertigte Stahlbetonhallen in Ungarn M 55
- «Velux»-Dachflächenfenster M 176
- Fenster im Dach. Von *H. Ossenberger* und *R. Schneider* B 258
- Der «Trapezshed», eine neue Ausführungsform des «Sägedaches». Von *A. Weder* 391*
- Ein Schalendach aus Holz. M 587*
- Eisenbetondach ohne Spriessung und Schalung M 614
- Fenster aus Holz und Metall. Von *G. Schneek* B 782
- 624.07 Statik der Bauglieder**
- Stützmomenten - Einflussfelder durchlaufender Platten. Von *G. Hoeland* B 57
- Statique appliquée et résistance des matériaux. Par *F. Stüssi* B 159
- Berechnung von doppelt gekrümmten Schalen und Versuche an solchen aus Tonhohlsteinen. Von *O. Gmür*. 329*, M 449
- Flächentragwerke. Von *K. Girkmann* B 381
- Statik und Dynamik der Schalen. Von *W. Flüge* B 409
- Durchlaufträger, Rahmen und kreuzweise bewehrte Platten. Von *J. Hahn* B 520
- Einflussfelder elastischer Platten. Von *A. Pucher* B 533
- Proceedings of the Second Symposium on Concrete Shell Roof Construction 1-3 July 1957. Von *A. Aas-Jakobsen*, *S. Brusletto*, *I. Holand* und *G. Oxaal* B 682
- Die Verfahren der plastischen Berechnung biegesteifer Stahlstabwerke. Von *B. G. Neal* und *Th. Jaeger* B 683
- Zehnteilige Einflusslinien für durchlaufende Träger. Von *G. Anger* B 729
- Eine interessante Translationsschale. Von *H. Nyffeler* 735*
- 624.13 Erdbau**
- Dreiaxialer Prüfapparat für Betonproben M 85
- Principles of Engineering Geology and Geotechnics. Von *D. P. Krynine* und *W. R. Judd* B 87
- Sickerströmungen als Folge von Staupiegelschwankungen in Erddämmen M 147
- Great Salt Lake Crossing, USA. Von *N. Schnitter* M 195
- Scherfestigkeit der Stützkörpermaterialien des Staudammes Göschenenalp. Von *J. Zeller* und *R. Wullimann* 249*
- Das Arbeiten mit neuzeitlichen Erdbau- maschinen. Von *H. L. Nichols jr.* und *E. Schleicher* B 382
- Landslides and Engineering Practice. Committee on Landslide Investigations B 439
- 624.15/18 Grundbau. Lawinenschutz**
- Die Baugruben-Umschliessungen beim Bau der Donaustufe Jochenstein. Von *E. Schnitter* 38*
- Ortspfähle, Dichtungswände und Baugrubenumschliessungen nach dem Bentonitverfahren. Von *J. Küller* 151*
- Die Verwendung thixotroper Flüssigkeiten bei Senkkastengründungen. Von *H. B. Fehlmann* 595*
- Rapport des recherches sur les ouvrages de protection contre les avalanches 1956—1957. Par *A. Roch* 606*
- 624.19 Tunnelbau**
- Die Temperaturprognose im Tunnelbau. M 353
- La mécanique des roches appliquée aux travaux publics. Par *J. Talobre* . B 353
- 624.21/87 Brückenbau**
- Kirchenfeldbrücke in Bern W 62*
- Lake Pontchartrain-Brücke bei New Orleans M 99*
- Strassenbrücke über die Seine-Mündung bei Tancarville M 158
- Weinlandbrücke bei Andelfingen. Von *M. Hartenbach* . . A u. M 248, 352, 645*
- Elektrisch geheizte Brückenfahr- bahnen M 257
- Brückenaufleger aus Panzerstahl M 307
- Ueberführungsbauwerke und Lehnbrücken kleiner und mittlerer Stützweite in vorgespanntem Beton. Von *A. Weder* 311*
- Zwei vorgespannte Sprengwerkbrücken. Von *E. Schubiger* 355*
- Brückenbauten in Lille. M 531
- Brücken aus Stahlbeton und Spannbeton. Von *E. Mörsch*, *H. Bay*, *K. Deiminger* und *F. Leonhardt* B 614
- Die Rio-Grande-Brücke in Laredo. Von *P. Kelterborn* 717*
- 624.9 Ingenieurhochbau**
- Die neue Halle 7 der Schweizer Mustermesse in Basel. Von *A. Aegeter*. Tafeln 13/16 197*
- Die Ausstellungshalle des C.N.I.T. bei Paris. Von *H. Jobst* 655*
- Stahlhochbau. Von *H. Buchenau* B 683
- 625 Eisenbahnbau. Strassenbau**
- Die Ringsted-Triplex-Strassenwalze M 13*
- Preisausschreiben des Internat. Eisenbahnverbandes für die Untersuchung der Schlingerbewegung bei Eisenbahnfahrzeugen M 27
- Kurzauszüge aus dem Schrifttum für das Eisenbahnwesen M 614
- 625.2 Eisenbahnfahrzeuge**
- Trans-Europ-Express-Triebwagenzüge . 47*
- Zweikraft-Traktoren, Serie Tem 350/200. Von der *Schweiz. Lokomotiv- und Maschinenfabrik* 204*
- Neue Personenwagen der SBB M 257
- Diesel-elektrische Vollbahnlokomotiven der Englischen Staatsbahnen M 661
- 625.4 Hoch- und Untergrundbahnen**
- Die Untergrundbahn in Budapest. Von *E. Schnitter* 582
- 625.7/8 Strassenbau. Flugpisten**
- Siehe auch 711.7
- Strassenprojektierung. Von *M. Stahel* 7*, 15*
- Von der *Vereinigung Schweiz. Strassenfachmänner* B 477
- Projektierung von Fernstrassen durch Ingenieurbüros in den USA M 55
- Erfahrungen bei der Verwirklichung geplanter Autobahnen. Von *G. Bachmann* 59*
- Jonctions et installations accessoires des autoroutes. Par *J. L. Biermann* 81*
- Richtlinien für die Anlage von Landstrassen. I. Teil. Querschnittsgestaltung. Von der *Forschungsgesellschaft für das Strassenwesen* B 86
- Stadtstrassen im Fernverkehrsnetz . B 159
- Das generelle Projekt von Autobahnen. Von *H. J. Rapp* 227*
- Die Strassentrasse: Räumliche Projektierung, Aesthetik und optische Führung. Von *E. Knecht* 291*
- Planung des schweizerischen Hauptstrassennetzes 314
- Umfahrungsstrasse mit Güterregulierung bei Berschis. Von *J. Iklé* 345*
- Connecticut Turnpike. Von *M. Rotach* 359
- Frost- und Tauschäden an Verkehrswegen und deren Bekämpfung. Von *L. Schaible* B 369
- «Halbe Autobahnen» M 381
- Die Tragfähigkeit von Flugpisten aus Beton. Von *G. Gruner* und *A. Wackernagel* 397*
- Normalien für Plattendurchlässe. Vom *Kant. Tiefbauamt Zürich* B 450
- Zweistöckige Strassen und Autobahnen? Von *M. Rotach* M 463
- Die neue Lüftung des Wagenburgtunnels in Stuttgart. Von *H. H. Kress* 521*
- Deckenerneuerung deutscher Autobahnen M 532
- Strassentunnel unter der Themse M 546
- Die Verkehrssanierung in Baden. Von *E. Hunziker* 570*

- Autobahnen als Behelfspisten . . . M 682
- 625.92 Drahtseilbahnen. Luftseilbahnen**
- Gondelbahn von Chamonix nach Courmayeur . . . M 158
- Koleje linowe napowietrze (Luftseilbahnen). Von Z. Schneigert . . . B 161
- 626.1/7 Schiffahrtswege**
- Der Schiffahrtsweg des St. Lorenz-Stromes . . . M 661
- 627 Flussbau. Seebau. Wehre**
- Gerinnehydraulik. Von M. Schmidt . B 115
- Bericht über die physikalisch-chemische Untersuchung des Rheinwassers. Von der Internationalen Kommission zum Schutze des Rheines gegen Verunreinigung . . . B 662, 699
- 627.8 Bauten für Wasserkraftanlagen**
Siehe auch 621.29
- Glen-Canyon-Bogengewichtsmauer M 12
- Kontrollmessungen am Staudamm Castiletto. Von R. Schiltknecht und H. Bickel . . . 89*
- Die Wasserfassungen der Zuleitung Gadmen zum Kraftwerk Innertkirchen. Von H. Juillard . . 119*, 135*
- Irrigation and Hydraulic Design. By S. Leliavsky . . . B 159
- Gummimodelle zur statischen Untersuchung von Gewölbestaumauern. Von M. Herzog . . . M 306
- Der Trinity Damm in Kalifornien. Von N. Schnitter . . . 318
- Quelques facteurs dont dépendent la qualité et la régularité d'un béton de barrage. Par O. Rambert . . . 617*
- 628.1 Wasserversorgung**
- Pollution des Eaux et de l'Air. Von der O.E.C.E. . . . B 13
- Hochbehälter aus Spannbeton in Dallas . . . M 27
- Wasserversorgung und Abwasserbeseitigung. Von G. M. Fair, J. C. Geyer und B. Dieterich . . . B 100
- Druckabfalltafeln und Tabellen für Wasserversorgungsleitungen . M 130
- Wasserentnahmeleitung im Bodensee M 520
- Süßwassersperre gegen das Eindringen von Meerwasser in ein Grundwasserbecken. Von P. Baumann . . . 535*
- Eine neue horizontale Grundwasserfassung für die Stadt Lenzburg M 681
- Die grossen schweizerischen Wasserwerke im Jahre 1957 . . . M 791
- Einziehen einer Wasserleitung mit dem Maulwurfspflug . . . M 791
- Wasserversorgung. Von C. Dahlhaus B 792
- 628.2/3 Kanalisation. Abwasserbehandlung**
- Biologische Umsetzungen in Abwasserfaulräumen (Mehrkammerfaulgruben). Von G. Akerlindh . . . 41*
- Das Schmutzwasserpumpwerk in Langenthal . . . M 131
- Oeffentliche WC-Räume für Frauen M 323
- Kanalisations-Handbuch. Von H. Werten . . . B 746
- Taschenbuch der Stadtentwässerung. Von K. Imhoff . . . B 765
- 628.5 Gewerbehygiene**
- Gegen den Alkoholismus im Baugewerbe 483
- Nutzstäube . . . B 601
- 628.8 Klimatechnik**
- VDI-Berichte, Band 18: Sonderfragen aus Heizung und Lüftung . . . B 159
- Klimatechnik in den USA . . . B 258
- 629.11 Bodenfahrzeuge**
- Luftreifen mit teilweiser Wasserfüllung . . . M 55
- Radschlepper mit diesel-elektrischem Antrieb . . . M 55
- Rheinschlepper «Vogel Gryff» . . . M 437
- Anhänger für Fahrt auf Strasse und Schiene . . . M 531
- 629.13 Luftfahrzeuge**
- Das Kurzstartflugzeug Dornier Do 27 305
- 629.19 Weltraumfahrt**
- Elementare Betrachtungen zum Satelliten- und Raumfahrtsproblem . . M 131
- 63 Landwirtschaft. Forstwirtschaft**
- Scheune mit Offenstall zum Gutsbetrieb Sonnenhof in Ascona. Arch. H. Hess 52*, M 72
- Landwirtschaft und Meliorationen. Von Ch. Brodbeck . . . B 395
- Aktuelle Forstfragen . . . M 490
- 64 Hauswirtschaft. Wohnung**
- Briefkasten in Wohnblöcken . . . 140
- Der Beitrag des Architekten zum Haushalten und Wohnen. Von H. Fischli B 423
- Möbel und Räume. Von E. Kettiger und F. Vetter . . . B 465
- Alkali- und Waschbehandlungen an synthetischen Fasern. Von E. Dyhrenfurth . . . B 492
- Abfallzerkleinerer . . . M 504
- Haustechnik. Von K. Volger . . . B 589
- Ein neuer Kunststoff-Bodenbelag aus Giubiasco . . . M 613
- 656 Verkehrswesen (Organisation und Betrieb)**
siehe auch 711.7
- Merkblatt für die Auswertung von Strassenverkehrsunfällen in strassenbau- und verkehrstechnischer Hinsicht. Von der Forschungsgesellschaft für das Strassenwesen . . B 87
- Der Ausbau des Flughafens Zürich . . 96*
- Post, Telegraph und Telephon in der Schweiz . . . M 394
- Die Strassenfreiheit. Von R. Egli . . B 395
- Der Ausbau des Flughafens Basel-Müllhausen . . . M 409
- Neuzeitliche Methoden auf dem Gebiet der Eisenbahnsicherungsanlagen. Von K. Oehler . . . 419*
- Die neue Stellwerkanlage auf dem Bahnhof Interlaken-West (BLS). Von E. Kuhn . . . 425*
- Das Schiffungsglück der «Birsigtal» in Basel. Von E. Keller . . . 489
- Jahrbuch des Eisenbahnwesens. Von Th. Vogel . . . B 491
- Flughäfen und Düsenluftverkehr. Von H. Jobst . . . 523
- Taschenbuch der Rheinschiffahrt. Von A. Breitenmoser . . . B 588
- Fragen des internationalen Luftverkehrs . . . A 700
- Der Neubau des Personenbahnhofes in Bern . . . 749*, 790, 791
- 658 Betriebswirtschaft**
siehe auch 331
- Die Arbeitszeitermittlung im Werkzeugbau. Von E. Mindt . . . B 101
- Die Verantwortung des Ingenieurs im Industriebetrieb. Von F. Streiff . . 260
- Betriebswirtschaftliche Organisationslehre. Von K. Hennig . . . B 370
- Die Führungskräfte im Unternehmen. Von S. Fassbender . . . B 532
- Unternehmungsforschung (Operations Research) . . . A 634
- Wie man Zeit und Kraft gewinnt. Von C. Hüty . . . B 767
- Wer schaffen will, soll fröhlich sein. Von W. Reist . . . B 767
- 66 Chemische Technik und Industrie**
- Temperatur- und Spannungsverteilung in ausgemauerten zylindrischen Reaktionsgefässen. Von R. Neubauer B 683
- 662.764 Gasindustrie**
- Die Bedeutung der schweizerischen Gasindustrie . . . M 682
- 662.9 Feuerungskunde**
- Die vollautomatische Koksheisanlage der Ruhr- und Saar-Kohle AG in Basel. Von M. Suter . . . 214*
- Ausnutzung der Schlackenwärme in Dampfkraftwerken . . . M 464
- Das Ignifluid-Verfahren, eine neue Verbrennungstechnik . . . M 323
- Gleichgewichtsgase der Verbrennung und Vergasung. Von A. Grumbt . B 765
- 666 Keramik. Kalk. Zement. Beton**
- Betonstein-Jahrbuch. . . . B 100
- Aus der schweizerischen Ziegel-Industrie . . . 112
- Investigation of Effect of some Pozzolans on Alkali Reactions in Concrete. Von A. M. Andreasen und K. E. Haulund Christensen . . . B 177
- Sulfatbeständiger Zement . . . M 449
- Die schweizerische Zementindustrie M 464
- Zement auf der Baustelle. Von H. P. Kaesbohrer . . . B 783
- 669 Hüttenkunde. Metallurgie**
- Ausgewählte chemische Untersuchungsmethoden für die Stahl- und Eisenindustrie. Von O. Niezoldi . . . B 27
- Bibliographie der Veröffentlichungen über den Leichtbau und seine Randgebiete in deutschen und ausländischen Schrifttum aus den Jahren 1940 bis 1954. Von H. Winter . . . B 132
- Studien an Uran-Eisen-Legierungen M 158
- Der Weg des Eisens. Von F. Tousseint . . . B 369
- Korrosionserscheinungen an Stahldrahtseilen. Von A. Bukowiecki . . . 441*
- Aluminium von innen betrachtet. Von D. Altenpohl . . . B 589
- Planung und Bau von Hüttenwerken. Von F. Lüth . . . B 783
- 67/68 Verschiedene Industrien und Gewerbe**
- Kunststoffe in der Technik . . . M 85
- Leitfaden der Baubeschlägebranche. Von V. Glutz-Blotzheim Nachf. AG B 99
- Die Anwendung elektronischer Rechenautomaten in der Maschinen-Industrie. Von H. P. Meier . . . 174*
- Sicherheitsschuhe . . . M 437

- Hydro-Rechenscheibe Kisseleff . . . M 490
 Neuartige Blachen aus Kunstharz M 764
 Die Lochkarten in der Praxis. Vom
*Rationalisierungs-Kuratorium der
 Deutschen Wirtschaft* . . . B 783
 Technische Laufwerke einschliesslich
 Uhren. Von *F. Assmus* . . . B 793

69 Bauhandwerk. Baustoffe. Hausbau

- Glasfasernverstärkte, lichtdurchlässige
 Well- und Flachplatten . . . M 218
 Zürcher Baukostenindex . . . M 231, 693
 Die technischen Eigenschaften von Back-
 stein-Mauerwerk für Hochhäuser.
 Von *P. Haller* . . . 411*
 Zu einem Bundesgerichtsurteil über
 Eternit-Dachdeckung. Von *H. Marti* 488*
 Schweiz. Pappel-Arbeitsgemeinschaft M 504
 Neuzeitliche Putzarbeiten — innen und
 aussen. Von *A. C. Behringer* . . B 520
 Baufachbücher. Von *K. Krämer* . . B 765

696 Installationen

- Abzweigdose für elektrische Hausinstal-
 lationen . . . M 336
 Sanitäre Einrichtungen im Stadtpital
 Waid Zürich. Von *K. Bösch* . . B 336
 Distribution de l'eau dans les immeu-
 bles d'habitation. Par *R. Gillot* . . B 614
 L'Eclairage et l'Installation électrique
 dans le Bâtiment. Par *M. Leblanc,
 J. Dourgnon, M. Deribéré* . . . B 746

697 Heizung. Lüftung. Kühlung

- Technisches Handbuch der Kachelofen-
 heizung . . . B 533
 H. Rietschels Lehrbuch der Heiz- und
 Lüftungstechnik. Von *F. Bradtke,
 W. Raiss und H. Rietschel* . . . B 662

699.8 Bautenschutz

- Lärmbekämpfung bei Kegelbahnen. Von
A. Lauber . . . 125*
 Isolationsanstrich «Afratar» . . . M 218
 Projekt zur Schaffung von Zivilschutz-
 bauten und Parkierungsflächen in
 Basel . . . 694*

7 Kunst. Kunstgewerbe

- Die Kunstdenkmäler der Schweiz, Kan-
 ton St. Gallen. Band II: Die Stadt
 St. Gallen. Von *E. Poeschel* . . . B 232
 Die Kunstdenkmäler der Schweiz, Kan-
 ton Solothurn. Band III: Bezirke
 Thal, Thierstein und Dorneck. Von
G. Loertscher . . . B 491

711.4 Städtebau. Ortsgestaltung

- Kinderspielplätze. Von *G. Gollwitzer* B 99
 Wohnbebauung in Biel-Mett . . . W 106*
 Urbane Umbaupläne in Frankreich. Von
W. Bing . . . 130
 Alterssiedlung am Luzernerring in Bas-
 el. Arch. *F. Vischer* und *G. Weber*.
 Tafeln 21/24 . . . 253*
 Ueberbauung des Behmenareals in
 Aarau. Von *H. Marti* . . . W 346*
 Ein Vorschlag zur Beurteilung von
 Ueberbauungs-, speziell Hochhaus-
 projekten. Von *E. Vogt* . . . 360
 Binsenwahrheit und Wohnungsbau. Von
P. Brändli . . . 376*
 Neubauten in der Altstadt. Von *Peter
 Meyer*. Tafeln 35/38 . . . M 388*, 438
 Die erste neue Stadt in der Deutschen
 Demokratischen Republik. Von *K. W.
 Leucht* . . . B 449

- Quartierzentrum in Zürich-Altstetten.
 Von *W. Naegeli* . . . M 464*
 50 Jahre Wohnungspolitik der Stadt
 Zürich . . . B 491
 Die Situation des Städtebaues in unserer
 Zeit. Von *A. H. Steiner* . . . 591*
 Rourkela, eine neue Stadt in Indien.
 Von *H. Marti* . . . 658*

712 Gartenbau

- Neue Gärten. Von *O. Valentin* und *E.
 Baumann* . . . B 86, 99
 Mauern und Wege im Garten. Von *O.
 Valentin* . . . B 764

711.7 Strassen im Städtebau

- Neue Brücken und Expressstrassen in
 New York. Von *O. H. Ammann* . . 103*
 Gesamtverkehrsplan Basel. Von *K. Leib-
 brand*. Tafeln 39/50 . . . 495*

719 Heimatschutz

- Festschrift zur Restaurierung des Bas-
 ler Regierungsratsssaales. Von *R.
 Riggenschwiler* . . . B 632*, 648

72 Architektur

- Der Säulenpalast von Mitla, ein Beispiel
 mexikanischer Denkmalpflege. Von
F. Largiadèr. Tafeln 5/6 . . . 35*
 Zum Architektenhonorar. Von *A. Mürset*
 Vom alten Bern. Von *M. Stettler* und *H.
 von Fischer* . . . B 115
 Der höchste Wolkenkratzer Europas M 336
 Architekten heute und vor 100 Jahren
 Vom Beruf des Architekten. Von *W.
 Dunkel* . . . 610
 Das Hochhaus der BASF . . . B 614
 Wohnhochhäuser. Von *P. Peters* . . B 682
 Architecture 58 . . . B 767

725.1 Oeffentliche Bauten

- Gemeindehaus in Oberrieden am Zürich-
 see. Arch. *W. Gachnang & Sohn*.
 Tafeln 9/12 . . . 156*
 Der Umbau des städtischen Rathauses
 in Aarau. Arch. *Th. Rimli*. Tafeln
 85/88 . . . 722*

725.2 Geschäftshäuser

- Das Geschäftshaus am Bärenplatz in
 Wohlen. Arch. *H. Frey* und *R. Ber-
 ger*. Tafeln 7/8 . . . 80*

725.3 Gebäude für Transport, Verkehr, Lagerung

- Vorfabrizierte Flugzeughalle in Ca-
 nada . . . M 131*
 Eine Umschlaghalle der Schweizerischen
 Reederei in Strasbourg . . . M 307
 Neue Felsbauten in Schweden . . . M 520
 Vorfabrizierte Silos in Marokko . . M 586*
 Aufnahme- und Dienstgebäude des Per-
 sonenbahnhofes in Bern . . W 756*, 773*

725.4 Industriebauten

- Erweiterungsbau des Redaktions- und
 Druckereigebäudes der National-
 zeitung in Basel. Arch. *A. Meili*.
 Tafeln 17/20 . . . 221*
 Hochspannungslaboratorium des neuen
 Transformatorenwerkes der Maschi-
 nenfabrik Oerlikon . . . M 231
 Der Neubau der Maschinenfabrik Oerli-
 kon zum Bau von Grosstransforma-
 toren. Von *G. Egg*. Tafeln 83/84 . . 701*

725.51 Spitäler

- Der Ausbau des Kantonsspitals Winter-
 thur. Von *W. Burger* . . . M 437*
 Ausbau der Thurgauisch-Schaffhaus-
 ischen Heilstätte in Davos. Arch.
H. Krähenbühl und *R. Gaberel*.
 Tafeln 51/54 . . . 446*
 Um- und Neubauten des Sanatoriums
 Valbella in Davos-Dorf. Arch. *H. Krä-
 henbühl*. Tafeln 56/58 . . . 473*

725.73/76 Bäder. Bauten für Badeorte und Parkanlagen

- Freibad, Spiel- und Sportanlagen im
 Heuried in Zürich 3 . . . W 64*

725.85/89 Bauten für Turnen und Sport

- Die Spielfeldbeleuchtung im neuen Sta-
 dion Letzigrund Zürich. Von *R. Am-
 stein* . . . 724*

725.91 Bauten für Ausstellungen

- Erste Eindrücke von der Brüsseler
 Weltausstellung. Von *W. Jegher* 295*, 304
 Kinos. Von *P. Bode* . . . B 450
 SAFFA 1958. Arch. *A. Hubacher-Con-
 stam* . . . 242*
 — Von *W. Jegher*. Tafeln 59/60 . . . 518*

726 Bauten der Kirche

- Friedhofkapelle in Weinfelden und
 Kirche mit Pfarrhaus in Abtwil SG.,
 Arch. *J. Hunziker* und *E. Hunziker
 Söhne*. Tafeln 27/34 . . . 315*
 — Gesichtspunkte dazu. Von *A. Weder*
 Die erneuerte Einsiedler Barockfassade.
 Von *P. Th. Zingg* . . . B 439
 Pfarrhaus mit Gemeindesaal der reform-
 mierten Kirchgemeinde Wettingen-
 Neuenhof. Arch. *G. Siegenthaler*. Taf-
 feln 81/82 . . . 643*

727.1/4 Schulen

- Schulhaus mit Turnhalle im «Möösl» in
 Wallisellen . . . W 20*
 Das neue Schulhaus. Von *A. Roth* . . B 147
 Neubau der Handelshochschule in Sankt
 Gallen . . . W 168*, 188*
 Werkjahrsschulhaus auf der Hardau in
 Zürich-Aussersihl . . . W 432*
 Das Sendegebäude der PTT auf dem
 Säntis. Von *E. Prim*. Tafel 55 . . . 470*
 Mädchenreal- und Sekundarschule mit
 weitem Neubauten an der Gundel-
 dingerstrasse in Basel . . W 525*, 541*
 Bezirksschulhaus in Wettingen. Arch.
F. Altherr und *Th. Hotz*. Tafeln 71/74
 584*
 Erweiterungsbau der Töchterchule I in
 Zürich . . . W 737*
 — Die Zürcher Hängenden Gärten. Von
A. Vogt . . . 737
 — Anmerkungen dazu. Von *H. Hu-
 bacher* . . . 744

727.5 Wissenschaftl. Institute. Museen. Bibliotheken

- Neubauten der Veterinär-Medizinischen
 Fakultät der Universität Bern . . W 296*
 Das Zentrallaboratorium der AG. Brown,
 Boveri & Cie., Baden. Von *J. P. Boh-
 nenblust*. Tafeln 61/65 . . . 551*
 Laboratoriumsbau Meynadier & Cie. AG.
 in Zürich-Altstetten. Arch. *R. Wink-
 ler* . . . 788*

728.1/4 Wohnhäuser. Miethäuser. Vereinhäuser

- Wohnhaus «Lucerne» auf den Fidschi-
 Inseln. Arch. *H. Furrer*. Tafeln 1/4 . . 6*

- Schöne Eigenheime. Neuzeitliche Raumgestaltung. Von *F. J. Mosler* . . . B 159
- Ferienhäuser des VPOD in Sessa (Tessin) . . . W u. M 361*, 369
- Mietwohnungen nach Mass mit frei wählbarem Grundriss. Von *H. Meili* und *B. Dähler* . . . 459*
- Siedlung Bifang in Küttigen. Arch. *Richner & Bachmann*. Tafeln 67/70 568*
- 729 Gebäudeausstattung**
- Blumenfenster. Von *P. Peters* . . . B 86, 504
- Eine Kaminbetrachtung . . . M 381
- 741/744 Zeichenkunst**
- Statistische Arbeitsblätter. Von *B. Gleitze* . . . B 505
- 75/76 Malerei. Graphik**
- Carl Roesch. Von *A. Knoepfli* . . . B 728
- 77 Photographie**
- Unterwasserphotographie in 2742 m Tiefe . . . M 27
- 91 Geographie. Reisen**
- Baden, die lebensfrohe Stadt der warmen Quellen. Von *F. X. Münzel* . . . 547*
- Gesellschaft für Akademische Reisen A 730
- Schwarz und Weiss. Von *W. Sommer* B 766
- 92 Persönliches. Biographisches**
Nekrologe siehe unter III
- Ackeret J. Von *F. Stüssi* . . . 149
- Ayoub Adly . . . M 323
- Bächtold J. . . . M 353
- Bänninger W. . . . M 661
- Baesclin C. F. . . . M 477
- Bener P. J. . . . M 39
- Bräm Arthur . . . M 477
- Bräm Walter . . . M 99
- Bramaz Jean . . . M 661
- Bühler Hermann . . . M 231
- Dannecker Fritz . . . M 39
- Dätwyler-Gamma A. . . . M 131
- Diesel Rudolf . . . M 158
- Eigenmann A. . . . M 55
- Ferrari L. . . . M 353
- Freudiger Kurt . . . M 13
- Frisch Max . . . M 791
- Graf Ernst . . . M 578
- Grubenmann H. U. zum 250. Geburtstag A 748
- Guyer P. . . . M 409
- Hickel H. . . . M 39
- Hirzel Heinz . . . M 131
- Huber Georges . . . M 423
- Huber W. . . . M 99
- Imhof Helmut . . . M 394
- Keller Curt . . . M 39
- Killer J. . . . M 55
- Kläui P. . . . M 409
- Klauser Emil . . . M 323
- Kobold F. . . . M 477
- Kollbrunner C. . . . M 353
- Kronauer Mario . . . M 281
- Largiadèr F. . . . M 499
- Leu M. . . . M 578
- Maag Rudolf . . . 187*
- Marchand Emile . . . M 353
- Marti Hans . . . M 423
- Moser Paul . . . M 13
- Moser Werner . . . M 114
- Niggli Wolfgang . . . M 131
- Nyffenegger Ernst . . . M 791
- Ott Jakob . . . M 177
- Pauli Wolfgang . . . M 281
- Peter Heinrich . . . M 601
- Plank Max . . . M 257, 281
- Puppikofer H. . . . M 477
- v. Roten Ernst . . . M 423
- Rütschi Karl . . . M 147
- Schaer Franz . . . M 99
- Schmidheiny P. . . . M 381
- Schmucki Walter . . . M 177
- Schnetzler H. . . . M 477
- Schöchlin Hans . . . M 39
- Schöpfliin Walter . . . M 281
- Stucki Erwin . . . M 281
- Strehler Erwin . . . M 764
- Stodola Aurel. 100. Geburtstag . . . A 768
- Terner L. . . . M 353
- Vodoz Jean . . . M 99
- Vouilloz Jean . . . M 423
- Wagner R. A. . . . M 409
- Wahlen F. T. . . . M 784
- Werfeli R. . . . M 39
- Winkler Robert . . . M 231
- Witschi Bruno . . . M 601
- Wittmer-Ferri H. . . . M 578
- Wolfer Ulrich . . . M 99*
- Ziembra W. . . . M 55
- Zietzschmann E. . . . M 477
- 93/99 Geschichte. Technikgeschichte**
- Das Buch vom Wenkenhof. Von A. und *F. Clavel-Respinger* . . . B 219
- Caesars Rheinbrücke . . . M 257
- II. Wettbewerbe**
geordnet nach Ortschaften
- Eidg. Kunststipendien-Wettbewerb . . . 101, 117, 729
- Internat. Wettbewerb der CPI . . . M 369
- Aarau**, Ueberbauung des Behmenareals . . . 148, 346*
- Adligenswil LU**, Schulhaus . . . 505
- Adliswil**, Kaserne . . . 39, 747
- Altdorf**, Gewerbeschulhaus . . . 233
- Altstätten SG**, Neues kath. Pfarrhaus . . . 282
- Rathaus . . . 424
- Amriswil**, Sekundarschulhaus mit Turnhalle und Kindergarten im Egelmoos . . . 102, 116
- Arbon**, Schulhaus- und Sportanlage . . . 493
- Arizona**, Sonnengeheizter Wohnsitz bei Phoenix . . . 73
- Bemerkungen dazu. Von *L. Reimann* . . . 73
- Auschwitz**, Denkmal im ehemaligen Vernichtungslager . . . 324
- Aesch BL**, Realschulhaus mit Turnhalle . . . 794
- Avenches**, Saalbau . . . 233
- Bad Ragaz**, Sekundarschulhaus . . . 534
- Basel**, Kirchliches Gemeindezentrum im Gellert-Areal . . . 353, 493, 767
- Künstlerischer Fassadenschmuck an der Telephonzentrale St. Johann . . . 370
- Mädchenschulhaus und weitere öffentliche Bauten an der Gundeldingerstrasse . . . 396, 526* 541*
- Berlin**, Hauptstadt . . . 410, 439 440
- Bern**, Neue Kirchenfeldbrücke . . . 62*
- Tierspital . . . 102, 296*
- Aufnahme- und Dienstgebäude des Personenbahnhofes . . . 440, 749*, 756*, 773*
- Verwaltungsbauten . . . 451
- Zweites Städt. Gymnasium auf dem Neufeld . . . 465, 767
- Städtisches Zentrum Bümpliz . . . 767
- Biel**, Wohnbebauung in Mett . . . 106*
- Kinderkrippen . . . 310, 324, 699
- Binningen**, Real- und Primarschulhaus im Aeusseren Spiegelfeld . . . 101
- Bottingen**, Schulhaus . . . 546
- Brugg**, Gewerbliche Berufsschule . . . 310
- Buchs SG**, Altersheim . . . 493
- Burgdorf**, Sekundarschulanlage Gsteighofareal . . . 132, 729
- Cazis bei Thusis**, Schwesternhaus der Heil- und Pflegeanstalt Beverin . . . 74
- Chur**, Montalin-Primarschulhaus auf dem Sprecherschen Areal . . . 440
- Churwalden**, Schulhaus . . . 56
- Derendingen**, Kindergarten . . . 440
- Dietikon**, Primarschulhaus . . . 493
- Dornach**, Primarschulhaus . . . 395, 784
- Ennenda**, Primarschulhaus . . . 395
- Erlen-Riedt-Ennetaach TG**, Sekundarschulhaus . . . 148, 451
- Filisur**, Schulhaus mit Turnhalle . . . 14
- Genf**, Kongresshaus . . . 767
- Gipf-Oberfrick AG**, Schulhaus . . . 102
- Grenchen**, Schulhaus . . . 258, 282
- Hallstaviik (Schweden)**, Gemeindeverwaltungshaus mit Bibliothek . . . 370
- Hindelbank**, Frauenstrafanstalt . . . 39
- Horgen**, Kirchgemeindehaus . . . 233
- Karachi (Pakistan)**, Grabmal für Qaide-Azam Mohammed Ali Jinnah . . . 148, 178
- Kilchberg ZH**, Badeanlage im «Schoolen» . . . 440, 715, 729
- Kölliken**, Schulhausneubau . . . 14
- Köniz**, Ortskern Wabern . . . 410
- Kreuzlingen**, Evang. Kirchgemeindehaus . . . 88, 602
- Schulhäuser . . . 282
- Künten-Sulz AG**, Schulhaus . . . 28
- Küsnacht ZH**, Sekundarschulhaus . . . 74, 440
- Ueberbauung der äusseren Allmend . . . 493
- Langendorf SO**, Gemeindehaus und Werkhof . . . 220
- Lausanne**, Groupe scolaire et Ecole cantonale des Beaux Arts et d'Art appliqué . . . 382
- Les Brenets NE**, Schulhaus . . . 233
- Leubringen bei Biel**, Dorfkerngestaltung mit Gemeindehaus und Kindergarten . . . 440
- Le Locle**, Städtebauliche Aufgaben . . . 633
- Luzern**, Primarschulhaus Bramberg . . . 102, 663
- Maienfeld, Jenins und Fläsch**, Sekundarschulhaus . . . 602
- Meggen LU**, Schulanlagen . . . 506
- Meilen**, Erweiterung der Schulanlage . . . 633
- Montevideo**, Denkmal für José Battle y Ordóñez . . . 39, 370
- Monthey VS**, Primarschulhaus . . . 233
- Muri AG**, Neu- und Ausbau des Kreis-spitals . . . 396
- Olten**, Verwaltungsgebäude . . . 74, 663
- Ferienhaus in Schönried BE . . . 699
- Ostermundigen**, Primarschulanlage mit Turnhalle . . . 56
- Pfäffikon ZH**, Schulhaus Mettlen . . . 747
- Ramsen**, Bürgerheim, Turnhalle mit Saal . . . 195
- Rapperswil**, Schulhaus in der Burgergau . . . 282
- Regensdorf**, Primarschulhaus Langfurren . . . 117
- Rickenbach - Schwyz**, Erweiterung des Lehrerseminars . . . 147
- St. Gallen**, Erweiterungsbau der Kantonsschule . . . 132, 424, 747

| | |
|---|-------------------------|
| — OLMa Schweizer Messe für Land- und Milchwirtschaft | 132, 161 |
| — Handelshochschule auf dem Kirchofergut | 168*, 188*, 324 |
| St. Margrethen, Gemeindehaus | 633 |
| Schaffhausen, Gewerbeschulhaus | 39, 424 |
| — Pflegeheim der Gemeinden des Kts. Schaffhausen | 506 |
| Schüpfheim, Mittelschule | 410 |
| Schwarzenburg, Sekundarschulhaus | 74 |
| Sessa TI, Ferienhäuser des VPOD | 361* |
| Steckborn, Gemeindehaus | 161, 451 |
| Steg VS, Schulhaus | 132, 424 |
| Strengelbach AG, Römisch-katholische Kirche | 116, 353 |
| Thun, Kongresshaus mit Theater- und Konzertsaal | 102, 258, 715, 729, 747 |
| Uetligen BE, Sekundarschulhaus mit Turnhalle | 161 |
| Uster, Schulanlage im Gschwader | 602 |
| Wallisellen, Schulanlage im «Möösl» | 20* |
| Wernetshausen ZH, Primarschulhaus | 353 |
| Wettingen, Gemeindeschulbauten mit Turnhalle | 310, 648 |
| Winterthur, Kirchengemeindehaus in Töss | 40, 56 |
| Zollikon, Freibadanlage Zollikerberg | 132 |
| — Sekundarschulhaus | 147, 699 |
| — Ferienkolonie auf der Lenzerheide | 534 |
| — Gesellschaftshaus | 699 |
| Zürich, Freibad, Spiel- und Sportanlagen im Heuried | 64* |
| — Dekorative Gestaltung einer Wandfläche der Hauswirtschaftlichen Fortbildungsschule in Wipkingen | 74 |
| — Werkjahrsschulhaus auf der Hardau | 432*, 451 |
| — Erweiterungsbau der Töchterschule I | 602, 737* |
| — Ueberbauung des Lochergutes | 699 |
| — Neue Strassenverbindung Altstetten-Höngg | 729, 747 |

III. Nekrologe

| | |
|---------------------------------|-----------|
| Baumgartner Max | 451 |
| Bertschinger Theodor V. | 177 |
| Bossart Hermann | 256* |
| Brenni Arnoldo | 28, 219 |
| Brinkmann Emil | 409 |
| Brunner William | 763 |
| Bucher Oscar | 601 |
| Burckhardt E. F. | 633, 745* |
| Canova Aldo | 714 |
| Clerc Charly | 648 |
| Dätwyler-Gamma Adolf | 648 |
| Dietrich Robert | 161 |
| Eckinger Fritz | 505 |
| Eggenberger Hans | 72, 145* |
| Ernst Fritz | 232 |
| Faucherre Walter | 684 |
| Fischer Karl | 782 |
| Frei Otto | 331, 433 |
| Frey Karl | 381 |
| Frölicher Arthur | 664 |
| Furrer Emil | 477 |
| Gabathuler J. J. | 578 |
| Glutz Hermann | 307 |
| Greiner Emil | 578 |
| Gretener Edgar | 684, 782* |
| v. Gunten Hans | 28, 114* |
| Guyer Max | 28, 55* |
| Halter Werner | 133 |
| Heberlein Rudolf | 39 |
| Held Kurt | 465 |

| | |
|---------------------------------|-----------|
| Hofmann Hans | 14, 71* |
| Hotz Karl | 213* |
| Houdremont Edouard | 505 |
| Hübner Fritz | 85* |
| Hug Jakob | 394* |
| Hünerwadel Leonhard | 763 |
| Kaech Ernst | 409, 433* |
| Kienzle Wilhelm | 505 |
| Kuhn Rudolf | 133 |
| Kuntschen François | 72 |
| Lardy Pierre | 684, 762* |
| Laedrach Walter | 794 |
| Lorenz Gustav | 232, 368* |
| Markun Heinrich | 633 |
| Meyer Hans | 177 |
| Misslin E. E. | 532 |
| Morf Jakob | 39 |
| Moser Paul | 746 |
| Mühlemann Ernst | 794 |
| Müller Karl | 257 |
| Müller Wolfgang | 161, 352* |
| Naef Robert A. | 633, 697* |
| Oberholzer Otto | 368, 489* |
| Ott Werner | 39 |
| Pauli Wolfgang | 794 |
| Petitpierre Alexis | 395 |
| Pfeiffer-Becker Ernst | 232 |
| Pfleghard Otto | 684, 713* |
| Platz Hermann | 72 |
| Rapp J. | 477, 612* |
| Realì Secondo | 763 |
| Ritter Karl | 794 |
| Sattler W. | 505 |
| Schaerer N. A. | 423 |
| Scheitlin Arthur | 133, 231* |
| Scherer Hugo | 101, 195* |
| Schlaepfer Max | 307* |
| Schneebeli Max | 532 |
| Schück Oscar | 28 |
| Sterchi Max | 477 |
| Stöcklin Ernst | 39 |
| Stoy Wilhelm | 746 |
| Strasser Emil E. | 155, 177* |
| Straub Fritz | 578 |
| Streiff Heinrich | 601 |
| Thomann Robert | 395, 600* |
| Türcke Wolfgang | 352 |
| Veillon Louis | 714 |
| Weber Adolf | 257, 380* |
| Wetzel Alexander | 39 |
| Zehnder Rolf | 133 |
| Zollinger Walter H. | 256 |
| Zopfi E. | 505 |

IV. Buchbesprechungen

geordnet nach Buch-Verfassern

| | |
|--|-----|
| <i>Aas-Jakobsen A.</i> , Proceedings of the Second Symposium on Concrete Shell Roof Construction 1-3 July 1957 | 682 |
| <i>Alferjew M. J.</i> , Hydromechanik | 505 |
| <i>Altenpohl D.</i> , Aluminium von innen betrachtet | 589 |
| <i>Andreasen A. H. M.</i> , Investigation of the Effect of some Pozzolans on Alkali Reaction in Concrete | 177 |
| <i>Anger G.</i> , Zehnteilige Einflusslinien für durchlaufende Träger | 729 |
| <i>Anidel</i> , L'industria elettrica italiana nel 1956 | 101 |
| <i>Assmus F.</i> , Technische Laufwerke einschliesslich Uhren | 793 |

| | |
|---|-----|
| <i>Aumund H.</i> , Hebe- und Förderanlagen | 765 |
| <i>Baeschlin M.</i> , Stahl im Hoch- und Brückenbau in der Schweiz und im Ausland | 663 |
| <i>Baumann E.</i> , Neue Gärten | 99 |
| <i>Bay H.</i> , Brücken aus Stahlbeton und Spannbeton | 614 |
| <i>Beer F. P.</i> , Mechanics for Engineers | 131 |
| <i>Behringer A.</i> , Neuzeitliche Putzarbeiten — innen und aussen | 520 |
| <i>Bennett E. W.</i> , Pre-Stressed Concrete | 746 |
| <i>Blum R. E.</i> , Das schweizerische Patentrecht | 219 |
| <i>Bode P.</i> , Kinos | 450 |
| <i>Borkenstein W.</i> , Wasserkraftanlagen II | 647 |
| <i>Born M.</i> , Physik im Wandel meiner Zeit | 492 |
| <i>Bösch K.</i> , Sanitäre Einrichtungen im Stadtpital Waid | 336 |
| <i>Bradtko F.</i> , H. Rietschels Lehrbuch der Heiz- und Lüftungstechnik | 662 |
| <i>Brandenberger E.</i> , Chemie des Ingenieurs | 534 |
| <i>Breitenmoser A.</i> , Taschenbuch der Rheinschiffahrt | 588 |
| <i>Brodbeck Ch.</i> , Landwirtschaft und Meliorationen | 395 |
| <i>Brunner E.</i> , Das Aergernis des Christentums | 86 |
| <i>Brusletto S.</i> , Proceedings of the Second Symposium on Concrete Shell Roof Construction 1-3 July 1957 | 682 |
| <i>Buchenau H.</i> , Stahlhochbau | 683 |
| <i>Campini E.</i> , Il costo delle grandi opere d'ingegneria | 308 |
| <i>Cap F.</i> , Physik und Technik der Atomreaktoren | 505 |
| <i>Chambadal P.</i> , Les Centrales Nucléaires | 492 |
| <i>Christen H.</i> , Kleine Werkstoffkunde | 747 |
| <i>Clavel-Respinger A. & F.</i> , Das Buch vom Wenkenhof | 218 |
| <i>Dahlhaus C.</i> , Wasserversorgung | 792 |
| <i>Deininger K.</i> , Brücken aus Stahlbeton und Spannbeton | 614 |
| <i>Deribéré M.</i> , L'Eclairage et l'Installation électrique dans le Bâtiment | 746 |
| <i>Deutsche Gesellschaft für Erdbau und Grundbau</i> , Vorträge der Baugrundtagung 1956 in Köln | 464 |
| <i>Diels K.</i> , Leybold Vakuum-Taschenbuch für Laboratorium und Betrieb | 633 |
| <i>Dietrich B.</i> , Wasserversorgung und Abwasserbeseitigung | 100 |
| <i>Doetsch G.</i> , Einführung in Theorie und Anwendung der Laplace-Transformation | 783 |
| <i>Dourgnon J.</i> , L'Eclairage et l'Installation électrique dans le Bâtiment | 746 |
| <i>Dyhrenfurth E.</i> , Alkali- und Waschbehandlungen an synthetischen Fasern | 492 |
| <i>Eck B.</i> , Technische Strömungslehre | 423 |
| — Ventilatoren | 533 |
| <i>Eckert H.</i> , Bandstrassen im Baubetrieb | 323 |
| <i>Egli R.</i> , Die Strassenfreiheit | 395 |
| <i>Eichenberger W.</i> , Flugwetterkunde | 766 |
| <i>Eidg. Oberbauinspektorat</i> , Nomogramme für gleichförmigen Abfluss in Gerinnen mit rechteckigem und trapezförmigem Querschnitt | 309 |
| <i>Energieversorgung Ostbayern AG.</i> , Das Pumpspeicherwerk Reisch-Rabenleite | 87 |
| <i>Englisch C.</i> , Kolbenringe | 766 |
| <i>Evans H.</i> , Pre-Stressed Concrete | 746 |
| <i>Fair G. M.</i> , Wasserversorgung und Abwasserbeseitigung | 100 |
| <i>Fasol K. H.</i> , Wasserstrahlpumpen zur Förderung von Flüssigkeiten | 663 |

| | | | | | |
|---|-----|---|-----|--|---------|
| <i>Fassbender S.</i> , Die Führungskräfte im Unternehmen | 532 | <i>Interessengemeinschaft für Geodäsie und Kartographie</i> , Review of Geodetic and Mapping Possibilities | 782 | <i>Muszynski G.</i> , Wörterbuch der Kernenergie: Englisch-Deutsch | 160 |
| <i>v. Fischer H.</i> , Vom alten Bern | 115 | <i>Jaeckel R.</i> , Leybold Vakuum-Taschenbuch für Laboratorium und Betrieb | 663 | <i>Naegeli W.</i> , Die Wertberechnung des Baulandes | 308 |
| <i>Fischli H.</i> , Der Beitrag des Architekten zum Haushalten und Wohnen | 423 | <i>Jäckli H.</i> , Gegenwartsgeologie des bündnerischen Rheingebietes | 784 | <i>Neal B. G.</i> , Die Verfahren der plastischen Berechnung biegegesteifer Stahlstabwerke | 683 |
| <i>Flügge W.</i> , Statik und Dynamik der Schalen | 409 | <i>Jaeger Th.</i> , Die Verfahren der plastischen Berechnung biegegesteifer Stahlstabwerke | 683 | <i>Neubauer R.</i> , Temperatur- und Spannungsverteilung in ausgemauerten zylindrischen Reaktionsgefäßen | 683 |
| <i>Forschungsgesellschaft für das Strassenwesen</i> , Richtlinien für die Anlage von Landstrassen. I. Teil, Querschnittsgestaltung | 86 | <i>Judd R. W.</i> , Principles of Engineering Geology and Geotechnics | 87 | <i>Neuber H.</i> , Kerbspannungslehre | 615 |
| — Merkblatt für die Auswertung von Strassenverkehrsunfällen in strassenbau- und verkehrstechnischer Hinsicht | 87 | <i>Kaesbohrer H. P.</i> , Zement auf der Baustelle | 783 | <i>Nichold jr. H. L.</i> , Das Arbeiten mit neuzeitlichen Erdbaumaschinen | 382 |
| <i>Franzen L. F.</i> , Wörterbuch der Kernenergie: Englisch-Deutsch | 160 | <i>Kaiser F.</i> , Schnitt-, Stanz- und Ziehwerkzeuge | 116 | <i>Niezoldi O.</i> , Ausgewählte chemische Untersuchungsmethoden für die Stahl- und Eisenindustrie | 27 |
| <i>Frauenfelder P.</i> , Einführung in die Physik | 783 | <i>Kamps R.</i> , Lager- und Schmieretechnik | 423 | <i>v. d. Nuell W. T.</i> , Kreiselpumpen- und -verdichter, Kreislaradarbeitsmaschinen | 116 |
| <i>Fritzsche C. H.</i> , Bergbaukunde | 423 | <i>Kant. Tiefbauamt</i> , Normalien für Plattendurchlässe | 450 | <i>O. E. C. E.</i> , Pollution des Eaux et de l'Air | 13 |
| <i>Garbotz G.</i> , Baumaschinen und Baubetrieb | 589 | <i>Karpinski F.</i> , Einspindelautomaten | 766 | — La prévention des accidents du travail aux Etats-Unis. Organisation, rôle de l'élément humain | 309 |
| <i>Gaylord E. H. und C. N.</i> , Design of Steel Structures | 257 | <i>Kauderer H.</i> , Nichtlineare Mechanik | 661 | <i>Oehler G.</i> , Schnitt-, Stanz- und Ziehwerkzeuge | 116 |
| <i>Gerüer G.</i> , Der kombinierte Einsatz basischer und saurer Elektroden in der Schweisstechnik | 588 | <i>Keel C. G.</i> , Grundriss der Schweisstechnik | 491 | <i>Oprecht U.</i> , Regeneratoren für Kleingasturbinen | 648 |
| <i>Geyer J. C.</i> , Wasserversorgung und Abwasserbeseitigung | 100 | <i>Kettiger E.</i> , Möbel und Räume | 465 | <i>Ossenberger H.</i> , Fenster im Dach | 258 |
| <i>Gillot R.</i> , Distribution de l'eau dans les immeubles d'habitation | 614 | <i>Knoepfli A.</i> , Carl Roesch | 728 | <i>Ott-Verlag</i> , Unfallverhütungskalender | 792 |
| <i>Girkmann K.</i> , Flächentragwerke | 381 | <i>Kollbrunner C. F.</i> , Bauhandbuch. Ingenieurhandbuch. Anhang | 504 | <i>Oxaal G.</i> , Proceedings of the Second Symposium on Concrete Shell Roof Construction 1-3 July 1957 | 682 |
| <i>Glutz-Blotzheim Nachf. AG.</i> , Leitfaden der Baubeschlägebranche | 99 | — Stahl im Hoch- und Brückenbau in der Schweiz und im Ausland | 663 | <i>Pedrazzini M.</i> , Das schweizerische Patentrecht | 219 |
| <i>Gollwitzer Gerda</i> , Kinderspielplätze | 99 | — Ausbeulen | 746 | <i>Perret H.</i> , Lager- und Schmieretechnik | 423 |
| <i>Graf U.</i> , Formeln und Tabellen der mathematischen Statistik | 792 | <i>Krakowski V.</i> , Höhere Mathematik I. Teil | 115 | <i>Peters P.</i> , Blumenfenster | 86, 504 |
| <i>Grumbt A.</i> , Gleichgewichtsgase der Verbrennung und Vergasung | 765 | <i>Krämer K.</i> , Baufachbücher | 765 | — Wohnhochhäuser | 682 |
| <i>Gesell W.</i> , Materialfluss in Giessereien | 451 | <i>Kryzine D. P.</i> , Principles of Engineering Geology and Geotechnics | 87 | <i>Pischinger A.</i> , Gemischbildung und Verbrennung im Dieselmotor | 73 |
| <i>Hahn J.</i> , Durchlaufträger, Rahmen und kreuzweise bewehrte Platten | 520 | <i>Leblanc M.</i> , L'Eclairage et l'Installation électrique dans le Bâtiment | 746 | <i>Poeschel E.</i> , Die Kunstdenkmäler des Kantons St. Gallen. Band II: Die Stadt St. Gallen, Teil 1 | 232 |
| <i>Hardt L.</i> , Wörterbuch der Kernenergie: Englisch-Deutsch | 160 | <i>Leiwinsky S.</i> , Irrigation and hydraulic design | 159 | <i>Press H.</i> , Taschenbuch der Wasserwirtschaft | 682 |
| <i>Haulund Christensen K. E.</i> , Investigation of the Effect of some Pozzolans on Alkali Reactions in Concrete | 177 | <i>Leonhardt F.</i> , Brücken aus Stahlbeton und Spannbeton | 614 | <i>Pucher A.</i> , Einflussfelder elastischer Platten | 533 |
| <i>Hausen H.</i> , Handbuch der Kältetechnik. VIII. Band: Erzeugung sehr tiefer Temperaturen, Gasverflüssigung und Zerlegung von Gasgemischen | 13 | <i>Leucht K. W.</i> , Die erste neue Stadt in der Deutschen Demokratischen Republik | 449 | <i>Raiss W.</i> , Lehrbuch der Heiz- und Lüftungstechnik | 662 |
| <i>Hauser W.</i> , Bauhandbuch. Ingenieurhandbuch. Anhang | 504 | <i>Looke G.</i> , Elektrische Maschinenverstärker | 793 | <i>Rationalisierungs-Kuratorium der Deutschen Wirtschaft</i> . Die Lochkarte in der Praxis | 783 |
| <i>Hennig K.</i> , Betriebswirtschaftliche Organisationslehre | 370 | <i>Loertscher G.</i> , Die Kunstdenkmäler der Schweiz, Kanton Solothurn, Band III: Bezirke Thal, Thierstein und Dornegg | 491 | <i>Reist W.</i> , Wer schaffen will, soll fröhlich sein | 767 |
| <i>Henning H. J.</i> , Formeln und Tabellen der mathematischen Statistik | 792 | <i>Löser B.</i> , Bemessungsverfahren | 588 | <i>Rich A.</i> , Christliche Existenz in der industriellen Welt | 72 |
| <i>Herberg W.</i> , Spannbetonbau | 381 | <i>Ludin A.</i> , Wasserkraftanlagen II. | 647 | <i>Richter H.</i> , Rohrhydraulik | 747 |
| <i>Hilty C.</i> , Wie man Zeit und Kraft gewinnt | 767 | <i>Ludwig N.</i> , Handbuch der Werkstoffprüfung | 632 | <i>Riege W.</i> , Materialfluss in Giessereien | 451 |
| <i>Himmel K.</i> , Gebäudeschäden und Versicherung | 764 | <i>Luetkens O.</i> , Bauen im Bergbaugbiet. Bauliche Massnahmen zur Verhütung von Bergschäden | 87 | <i>Riegel F.</i> , Rechnen an spannenden Werkzeugmaschinen | 589 |
| <i>Holland I.</i> , Proceedings of the Second Symposium on Concrete Shell Roof Construction 1-3 July 1957 | 682 | <i>Lüth F.</i> , Planung und Bau von Hüttenwerken | 783 | <i>Riggenbach R.</i> , Festschrift zur Restaurierung des Basler Regierungsrats-saales | 632* |
| <i>Hoeland G.</i> , Stützmomenten-Einflussfelder durchlaufender Platten | 57 | <i>Macquart B.</i> , Barèmes et abaques de résistance des principales sections utilisées en construction métallique | 100 | <i>Rietschel H.</i> , Lehrbuch der Heiz- und Lüftungstechnik | 662 |
| <i>Holm R.</i> , Elektrische Kontakte | 232 | <i>von Marnitz F.</i> , Nassbaggerwesen in den USA | 683 | <i>Roth Alfred</i> , Das neue Schulhaus | 147 |
| <i>Huber P.</i> , Einführung in die Physik | 783 | <i>Matz W.</i> , Die Wirbelschicht als Energieübertragungsfläche | 683 | <i>Ruckes J.</i> , Betriebs- und Angebotskalkulation im Stahl- und Apparatebau | 219 |
| <i>Hübner E.</i> , Technische Schwingungslehre in ihren Grundzügen | 160 | <i>Mauri H.</i> , Vorrichtungsbau | 147 | <i>Russell Johnston E.</i> , Mechanics for Engineers | 131 |
| <i>Imhof A.</i> , Der Beruf des Maschinen- und Elektroingenieurs | 451 | <i>Mehmel A.</i> , Vorgespannter Beton | 159 | <i>Sahmel P.</i> , Schweisstechnische Gestaltung im Stahlbau | 282 |
| <i>Imhoff K.</i> , Taschenbuch der Stadtentwässerung | 765 | <i>Meister M.</i> , Ausbeulen | 746 | <i>Schachtel Fr.</i> , Wirtschaftliches Ausschneiden von Blechteilen | 369 |
| <i>Int. Kommission zum Schutze des Rheines gegen Verunreinigung</i> , Bericht über die physikalisch-chemische Untersuchung des Rheinwassers | 662 | <i>Mindt E.</i> , Die Arbeitszeitermittlung im Werkzeugbau | 101 | <i>Schack A.</i> , Der industrielle Wärmeübergang | 728 |
| | | <i>Montagner R.</i> , Cours élémentaire de résistance des matériaux | 28 | <i>Schaible L.</i> , Frost- und Tauschäden an Verkehrswegen und deren Bekämpfung | 369 |
| | | <i>Mörsch E.</i> , Brücken aus Stahlbeton und Spannbeton | 614 | | |
| | | <i>Mosler F. I.</i> , Schöne Eigenheime. Neuzzeitliche Raumgestaltung | 159 | | |
| | | <i>Münzinger F.</i> , Atomkraft | 323 | | |

| | |
|---|-----|
| <i>Scheilicher E.</i> , Krane, Hebezeuge und Transportgeräte | 115 |
| — Das Arbeiten mit neuzeitlichen Erd- baumaschinen | 382 |
| <i>Schmid K.</i> , Aufsätze und Reden | 281 |
| — Hochmut und Angst | 714 |
| <i>Schmidt E.</i> , Thermodynamik | 615 |
| <i>Schmidt M.</i> , Gerinnehydraulik | 115 |
| <i>Schneck A. G.</i> , Fenster aus Holz und Metall | 782 |
| <i>Schneider R.</i> , Fenster im Dach | 258 |
| <i>Schneigert Z.</i> , Koleje linowe napowier- terznie (Luftseilbahnen) | 161 |
| <i>Schönle H.</i> , Die Einmann- und Strohm- annengesellschaft | 161 |
| <i>Schtschapow N. M.</i> , Hydrometrie hydro- technischer Konstruktionen und hydraulischer Maschinen | 132 |
| <i>Schuisky W.</i> , Induktionsmaschinen | 160 |
| <i>Schulz F.</i> , Wasserstrahlpumpen zur För- derung von Flüssigkeiten | 663 |
| <i>Siebel E.</i> , Prüfung metallischer Werk- stoffe | 201 |
| <i>Sommer W.</i> , Schwarz und Weiss | 766 |
| <i>Staatliche Technische Forschungsanstalt Helsinki</i> , Forschungsarbeiten aus dem Bauwesen | 195 |
| <i>Stephan E.</i> , Optimale Stufenräder- getriebe für Werkzeugmaschinen | 747 |
| <i>Stettler M.</i> , Vom alten Bern | 115 |
| <i>Stüssi F.</i> , Statique appliquée et résis- tance des matériaux | 159 |
| <i>Stüssi F.</i> , Entwurf und Berechnung von Stahlbauten | 793 |
| <i>Szabo I.</i> , Höhere Technische Mechanik | 715 |
| <i>Talobre J.</i> , La Mécanique des Roches appliquée aux Travaux Publics | 353 |
| <i>Toussaint F.</i> , Der Weg des Eisens | 369 |
| <i>Trutnovsky K.</i> , Berührungsdichtungen | 589 |
| <i>Valentin O.</i> , Der Friedhof | 212 |
| — Mauern und Wege im Garten | 764 |
| <i>Verein Deutscher Ingenieure, VDI-</i> Wärmeatlas, Berechnungsblätter für den Wärmeübergang, II. Teil | 132 |

| | |
|---|-----|
| <i>Vereinigung Schweiz. Strassenfach- männer</i> , Strassenprojektierung | 477 |
| <i>Vetter F.</i> , Möbel und Räume | 465 |
| <i>Vogel Th.</i> , Jahrbuch des Eisenbahn- wesens 1957 | 491 |
| <i>Vogelpohl G.</i> , Betriebssichere Gleitlager | 534 |
| <i>Volger K.</i> , Haustechnik | 589 |
| <i>Walch O.</i> , Baumaschinen und Bau- einrichtungen | 439 |
| <i>Weimar H.</i> , Lehrbriefe für Kältetech- nik Nr. 1—10 | 766 |
| <i>Wenten H.</i> , Kanalisations-Handbuch | 746 |
| <i>Winter H.</i> , Bibliographie der Veröffent- lichungen über den Leichtbau und seine Randgebiete im deutschen und ausländischen Schrifttum aus den Jahren 1940—1954 | 132 |
| <i>Zilli W.</i> , Vermessungskunde für Bau- ingenieure | 764 |
| <i>Zingg Th. P.</i> , Die erneuerte Einsiedler Barockfassade | 439 |
| <i>Zumbühl H.</i> , Motoren | 683 |
| — Maschinen | 699 |
| <i>Zurmühl R.</i> , Praktische Mathematik für Ingenieure und Physiker | 492 |
| — Matrizen | 783 |

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

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

Generalsekretariat

| | |
|---|----------|
| Der Ingenieur als Mensch vor dem Pro- blem Technik | 117 |
| Fachgruppe der Ingenieure für Brücken- bau und Hochbau | 424, 664 |
| Fachgruppe der Ingenieure der Industrie | 57, 730 |

| | |
|--|-----|
| Mitteilungen des Sekretariates | 133 |
| Resolution Strassenbau | 410 |
| Sperrung eines Wettbewerbes | 493 |
| Studienreise nach den USA | 178 |
| Studienreise nach Brüssel | 424 |

Sektion Basel

| | |
|---------------------------------|-----|
| Jahresbericht 1957/58 | 493 |
|---------------------------------|-----|

Sektion Bern

| | |
|--|-------|
| Auszug aus dem Tätigkeitsbericht 1957/58 | 466 |
| Mitteilung | 258 |
| Exkursion | A 590 |

Sektion Zürich

| | |
|---|-----|
| Exkursion | 590 |
| Jahresbericht 1957/58 | 615 |
| Protokoll der Hauptversammlung vom 12. November 1958 | 748 |

G. E. P. Gesellschaft Ehemaliger Studierender der ETH

| | |
|--|------------------------|
| Association Amicale Parisienne des an- ciens élèves de l'Ecole Polytechnique de Zurich | 40, 178, 282, 410, 684 |
| Groupe Vaudois der G. E. P. | 768 |
| Förderung des akademischen tech- nischen Nachwuchses | 715, 768 |
| Generalversammlung | 506, 547*, 633 |
| Bundesrat F. T. Wahlen | 784 |
| «Höhere Technische Institute» 98, 248, 370, 578, | 794 |
| Müssen Studenten in Zürich Fremde bleiben? | 700 |
| Silbernes Diplomjubiläum Abteilung III Kurse 1927/33 | 196 |
| Vereinigung ehemaliger Chemiestudie- render an der ETH. Von <i>W. Jegher</i> 336, 578 | 336, 578 |
| Vergötzung oder Verketzerung der Technik (Ortsgruppe Baden) | 729 |

Namenverzeichnis

Ein * an der Seitenzahl bedeutet einen Aufsatz mit Bildern

A. Verfasser der Aufsätze und Mitteilungen M

- Aegerter A.*, Die neue Halle 7 der Schweizer Mustermesse in Basel. Tafeln 13/16 197*
- Akerlindh G.*, Biologische Umsetzungen in Abwasserfaulräumen (Mehrkammerfaulgruben) 41*
- Ammann O. H.*, Neue Brücken und Expressstrassen in New York 103*
- Amstein R.*, Die Spielfeldbeleuchtung im neuen Stadion Letzigrund Zürich 724*
- Bachmann G.*, Erfahrungen bei der Verwirklichung geplanter Autobahnen 59*
- Bächtiger A.*, Neue BoBoBo-Schmalspurlokomotiven der Rh. B. von 2400 PS Leistung 484*
- Bättig K.*, Ueber die wesentlichen Eigenschaften eines hochwertigen Betonrohres 212*
- Baumann P.*, Süswassersperrung gegen das Eindringen von Meerwasser in ein Grundwasserbecken 535*
- Baumgartner E.*, Aktuelle technische Probleme der Kühl- und Gefrierlagerung von Lebensmitteln 404
- Bickel H.*, Kontrollmessungen am Staudamm Castiletto 89*
- Birkenmaier M.*, Der Kongress 1958 der Fédération Internationale de la Précontrainte (FIP) in Berlin 429*
- Biermann J. L.*, Jonctions et installations accessoires des autoroutes 81*
- Bing W.*, Die französische Wohnungsnot, ihre Ursachen und Auswirkungen 128*
- Urbane Umbaupläne in Frankreich 130
- Böhler E.*, Ist die technische Entwicklung zwangsläufig? 265
- Böhm J.*, Grundlagen und Wege zur Nutzung der Sonnenenergie 337*
- Bohnenblust J. P.*, Zentrallaboratorium der AG. Brown Boveri & Cie., Baden. Tafeln 61/65 551*
- Boll G.*, Aufgaben und Anlagen der Frequenz-Leistungsregelung im internationalen Verbundbetrieb sowie Versuche mit einem Reglermodell 235*
- Bornand R.*, Pressluft als Energiequelle im Haushalt 253
- Bovet Th.*, Technik als Geschenk und Versuchung 271
- Brändli P.*, Binsenwahrheiten und Wohnungsbau 376*
- Bukowiecki A.*, Korrosionserscheinungen an Stahldrahtseilen 441*
- Burger W.*, Einweihung der Neubauten des Kantonsspitals Winterthur M 437*
- Chavaz F.*, Der Ausbau unserer Wasserkraft 665*, 685*
- Dähler B.*, Mietwohnungen nach Mass mit frei wählbarem Grundriss 459*
- David J.*, Menschsein und Technik, Grösse und Gefahren im gesellschaftlichen Raum 277
- Dunkel W.*, Vom Beruf des Architekten 610
- Egg G.*, Betriebliche Gesichtspunkte und technische Einrichtungen für den Neubau der Maschinenfabrik Oerlikon zum Bau von Grosstransformatoren. Tafeln 83/84 702*
- Emblük E.*, Ueber die Isolierung in der Kältetechnik 29*
- Fehlmann H. B.*, Die Verwendung thixotroper Flüssigkeiten bei Senkkastengründungen 595*
- Fietz H. R.*, Die Ueberwachung des Eisenbetons auf mittleren und kleinen Baustellen 467*
- Fritzsche A. F.*, Das Projekt einer Atomenergie-Heizkraftanlage von 30 000 kW thermischer Leistung 625*
- Fruttschi H.*, Die Heissluftturbinenanlage mit Naturgasfeuerung in Toyotomi 579*
- Gerber E.*, Pressluft als Energiequelle im Haushalt 253
- Gmür O.*, Berechnung von doppelt gekrümmten Schalen und Versuche an solchen aus Tonhohlsteinen 329*
- Grossen H.*, Ueber den Ausbau der Wasserkraft in der Sowjetunion 769*, 785
- Gruner Ed.*, Der Ingenieur als Mensch vor dem Problem Technik. Eröffnungsrede 259
- Gruner G.*, Die Tragfähigkeit von Flugpisten aus Beton 397*
- Haberbosch P.*, Regionalplanungsgruppe Nordwestschweiz M 422
- Haller P.*, Die technischen Eigenschaften von Backstein-Mauerwerk für Hochhäuser 411*
- Haller de P.*, Das Projekt einer Atomenergie-Heizkraftanlage von 30 000 kW thermischer Leistung 625*
- Hartenbach M.*, Die Weinlandbrücke in der Umfahrungsstrasse von Andelfingen 645*
- Hermann J.*, Die französische Wohnungsnot, ihre Ursachen und Auswirkungen 128*
- Herzog M.*, Gummimodelle zur statischen Untersuchung von Gewölbestaumauern M 306
- Horgen H.*, Amélioration du rendement des centrales thermiques par l'application du cycle mixte gaz-vapeur avec générateurs à pistons libres 635*
- Hubacher H.*, Zur Erweiterung der Töchterschule I in Zürich W 744*
- Huber G.*, Die Frage nach dem Weltbild unserer Zeit 1
- Hunziker E.*, Die Verkehrssanierung in Baden 570*
- Iklé J.*, Umfahrungsstrasse mit Güterregulierung bei Berschis SG 345*
- Itschner M.*, Transformatoren und Schalter für 400-kV-Uebertragungen der AG. Brown, Boveri & Cie. Tafel 66 558*
- Jegher W.*, Schweizer Mustermesse Basel. M 247
- Erste Eindrücke von der Brüsseler Weltausstellung 295*, 304
- 25 Jahre Vereinigung Ehemaliger Chemiestudierender an der ETH M 578
- Jenny-Dürst H.*, Bauunfälle und Bau-schäden M 130
- Jobst H.*, Flughäfen und Düsenluftverkehr 523
- Bohranlagen in Küstengewässern 642
- Ausstellungshalle des C. N. I. T. bei Paris 655*
- Juillard H.*, Die Wasserfassungen der Zuleitung Gadmen zum Kraftwerk Innertkirchen 119*, 135*
- Karrer W.*, Vergleichende Betrachtungen über radiale und axiale Strömungs-Maschinen 149*
- Kaestlin R.*, Energiewirtschaftliche Kriegsvorsorge 624
- Kellenberger W.*, Tabelle der grössten Randspannung einer Kreisring-scheibe mit äquidistanten Einzel-lasten 598*
- Keller E.*, Das Schiffungsglück der «Birsigtal» in Basel 489
- Kellerborn P.*, Die Rio-Grande-Brücke in Laredo 717*
- Killer J.*, Ortpfähle, Dichtungswände und Baugrubenumschliessungen nach dem Bentonitverfahren 151*
- Kobold F.*, Geodätische Methoden zur Bestimmung von Geländebewegungen und von Deformationen an Bauwerken 163*, 182*
- Kress H. H.*, Die neue Lüftung des Wagenburgtunnels in Stuttgart 521*
- Kroms A.*, Kernkraftwerke im britischen Verbundsystem 507*
- Kuhn E.*, Die neue Stellwerkanlage auf dem Bahnhof Interlaken-West (BLS) 425*
- Kummer W.*, Das Problem der Determination in der modernen Physik 545
- Vom Physik-Unterricht am Eidg. Polytechnikum vor der Jahrhundert-wende 787
- Künzli H.*, Die Entwicklung der Würenlinger Reaktoranlagen 561*
- Landolt M. K.*, Die Doppelbedeutung des Kilogramms 3, 17
- Largiadèr F.*, Der Säulenpalast von Mitla, ein Beispiel mexikanischer Denkmalpflege. Tafeln 5/6 35*
- Lauber A.*, Lärmbekämpfung bei Kegelbahnen 125*
- Leibbrand K.*, Gesamtverkehrsplan Basel. Tafeln 39/50 495*
- Leyvraz P.*, Die Zweifrequenz-Rangier-lokomotive Ee 3/3 II der Schweizerischen Bundesbahnen 371*
- Marti Hans*, Neubau der Handelshochschule St. Gallen W 169*
- Zur Ueberbauung des Behmenareals in Aarau W 346*
- Zu einem Bundesgerichtsurteil über Eternit-Dachdeckung 488*
- 50 Jahre Architektur. Tafeln 75/80 610*
- Rourkela, eine neue Stadt in Indien 658*
- Meier H. P.*, Die Anwendung elektronischer Rechenautomaten 174*

| | |
|--|---------------|
| Meier J. H., Geber zum Aufzeichnen der Bewegung eines Schlagbohrmeissels | 453* |
| Meili H., Mietwohnungen nach Mass mit frei wählbarem Grundriss | 459* |
| Meyer M. L., Entwurfsregeln für Schneckengetriebe (Bemerkungen zu einer Schneckenormung) | 141* |
| Meyer Peter, Neubauten in der Altstadt. Tafeln 35/38 | 388* |
| Misslin M. P., Zerstörung von Dampfturbinen in englischen Kraftwerken — Elektrische Nutzbremse bei der Hamburger Stadtbahn | 540 780 |
| Moser P., Die Entwicklung der Würerlinger Reaktoranlagen | 564* |
| Müller H., Der Ausbau unserer Wasserkräfte | 665*, 685* |
| Müller M., Gruss und Willkomm den Teilnehmern der 53. G. E. P.-Generalversammlung in Baden | 547 |
| Münzel F. X., Baden, die lebensfrohe Stadt der warmen Quellen | 547* |
| Mürset A., Das Architektenhonorar | 94 |
| Naegeli W., Auf dem Wege zur besseren Ausnützung des Baulandes. — Quartierzentrum in Zürich - Altstetten | 403 M 464* |
| Nyffeler H., Eine interessante Translationsschale | 735* |
| Nyffenegger H., Neuere Kessel-Bauarten der SLM Winterthur | 731* |
| Oehler K., Neuzeitliche Methoden auf dem Gebiet der Eisenbahnsicherungsanlagen | 419* |
| Oesterhaus M., Der Ausbau unserer Wasserkräfte | 665*, 685* |
| Ostertag A., Fortschritte in der beherrschten Durchführung von Atomkern-Verschmelzungsvorgängen | 180* |
| — Der Ingenieur als Mensch vor dem Problem der Technik | 192 |
| — Zur Frage der Wirtschaftlichkeit bei der Kaltlagerung von Lebensmitteln | 383* |
| — Internat. Kongress der UNIPEDE in Lausanne | 462 |
| — Wirtschaftliches Heizen mit Wärmepumpen | 674* |
| — Zur Volksabstimmung über die Nutzung der Spülwasserkräfte | 728, 789 |
| Petitpierre R., Transformatoren und Schalter für 400-kV-Uebertragungen der AG. Brown, Boveri & Cie. Tafel 66 | 559* |
| Pfammatter F., Statt Alkohol | M 764 |
| Prim E., Das Sendegeäude der PTT auf dem Säntis. Tafel 55 | 470* |
| Profos P., Fragen der Wasserbehandlung in Atomkraftwerken | 75* |
| Rambert O., Quelques facteurs dont dépendent la qualité et la régularité d'un béton de barrage | 617* |
| Rapp H. J., Das generelle Projekt von Autobahnen | 227* |
| Reimann L., Bemerkungen zum Wettbewerb «Sonnengeheizter Wohnsitz bei Phoenix» | 73 |
| Rich A., Auftrag und Grenze der Technik | 274 |
| Roch A., Rapport des recherches sur les ouvrages de protection contre les avalanches 1956—1957 | 606* |
| Ros M. R., Der Kongress 1958 der Fédération Internat. de la Précontrainte (FIP) in Berlin | 430* |
| Rotach M., Connecticut Turnpike | 359 |
| — Zweistöckige Strassen und Autobahnen? | M 463 |
| Ruegg R., Escher-Wyss-Wasserrohrkessel | 205* |
| Ruffieux S., Transformatoren und Schalter für 400-kV-Uebertragungen der AG. Brown, Boveri & Cie. Tafel 66 | 559* |

| | |
|--|---------|
| Rütschi K., Zur Entwicklung der Kreiselpumpen | 179 |
| — Zur Wirkungsgradaufwertung von Strömungsmaschinen, Verhalten einer Einzelmaschine und einer Reihe von Maschinen verschiedener Grösse | 603* |
| Ruttner A., Der Pegellinien-Integrator | 255* |
| Schäfer A., Die Zweifrequenz-Rangierlokomotive Ee 3/3 II der Schweizerischen Bundesbahnen | 371* |
| Scherrer P., Das Thomas-Mann-Archiv in der ETH | 594 |
| Schilt H., Programme für die Berechnung von Wurzeln, Polynomen und Potenzreihen mit Handrechnungen | 319* |
| Schiltknecht R., Kontrollmessungen am Staudamm Castiletto | 89* |
| Schnitter E., Die Baugruben-Umschliessungen beim Bau der Donaustufe Jochenstein | 38* |
| — Die Wasserkraftanlage Kujbyschew an der Wolga | 51* |
| — Die Untergrundbahn in Budapest | 582 |
| Schnitter N., Great Salt Lake Crossing, USA | M 195 |
| — Der Trinity Dam in Kalifornien | 318 |
| Schubiger E., Zwei vorgespannte Sprengwerkbrücken | 355* |
| — Der Kongress 1958 der Fédération Internat. de la Précontrainte (FIP) in Berlin | 429* |
| Schweiz. Lokomotiv- und Maschinenfabrik, Zweikraft-Traktoren Serie Tem 350/200 der SBB | 204* |
| Stahel M., Strassenprojektierung | 7*, 15* |
| Steiner A. H., Die Situation des Städtebaues in unserer Zeit | 591* |
| Streiff Fr., Die Verantwortung des Ingenieurs im Industriebetrieb | 260 |
| Strub R. A., Turbomaschinen für Kernenergie-Anlagen | 649* |
| Studer E., Der Ingenieur und die Politik | 263 |
| Stüssi Fr., Professor Dr. J. Ackeret 60jährig | 149 |
| Stüssi H., Eigenschaften des Eisenbetons | 479* |
| Sulzer Gebrüder AG, Die Kühlanlagen im Hafenkühlhaus der Migros-Genossenschaft in Birsfelden | 210* |
| Suter M., Die vollautomatische Koksheizanlage der Ruhr- & Saar-Kohle A. G. in Basel | 214* |
| Szerezewski P., Amélioration du rendement des centrales thermiques par l'application du cycle mixte gaz-vapeur avec générateurs à pistons libres | 635* |
| Taygun F., Die Heissluftturbinenanlage mit Naturgasfeuerung in Toyotomi | 579* |
| Vasiljevic C. S., Beitrag zur Gitterbetrachtung im Lüfterbau | 325* |
| Vogt E., Ein Vorschlag zur Beurteilung von Ueberbauungs-, speziell Hochhausprojekten | 360 |
| Wackernagel A., Die Tragfähigkeit von Flugpisten aus Beton | 397* |
| Weder A., Ueberführungsbauwerke und Lehnbrücken kleiner und mittlerer Stützweite in vorgespanntem Beton | 311* |
| — Gesichtspunkte zur Friedhofkapelle in Weinfelden und Kirche mit Pfarrhaus in Awtwil | 318 |
| — Der «Trapezshed», eine neue Ausfühungsform des «Sägedaches» | 391* |
| Winkler W., Die Entwicklung der Würerlinger Reaktoranlagen | 563* |
| Wullimann R., Scherfestigkeit der Stützkörpermaterialien des Staudammes Göschenalp | 249* |

| | |
|---|------|
| Zeller J., Scherfestigkeit der Stützkörpermaterialien des Staudammes Göschenalp | 249* |
|---|------|

B. Urheber der dargestellten Bauten und Wettbewerbsentwürfe W

| | |
|---|------------------|
| Abbühl H. R., Neubauten der Veterinär-Medizinischen Fakultät der Universität Bern | W 304* |
| Ackermann K., Mädchenschule und weitere öffentliche Bauten an der Gundeldingerstrasse in Basel | W 541* |
| Aegerter A., Die neue Halle 7 der Schweizer Mustermesse. Tafeln 13/16 | 197* |
| Altherr F., Wohnbebauung in Biel-Mett | W 110* |
| — Bezirksschulhaus in Wettingen. Tafel 71/74 | 584* |
| Beriger R., Das Geschäftshaus am Bärenplatz in Wohlen. Tafel 7/8 | 80* |
| Bertin D., Schulhaus mit Turnhalle im «Möösli» in Wallisellen | W 20* |
| Bitterli O., Schulhaus und Turnhalle im «Möösli» in Wallisellen | W 23* |
| — Freibad, Spiel- und Sportanlagen im Heuried in Zürich 3 | W 64* |
| Bolliger W., Ueberbauung des Behmenareals in Aarau | W 350* |
| Boos W., Wohnbebauung in Biel-Mett W — Neubauten der Veterinär-Medizinischen Fakultät der Universität Bern | W 112* W 300* |
| Boesiger W., Aufnahme- und Dienstgebäude des Personenbahnhofes in Bern | W 781* |
| Bräuning & Dürig, Die neue Halle 7 der Schweizer Mustermesse. Tafel 13/16 | 197* |
| Brechbühler H., Wohnbebauung in Biel-Mett | W 108* |
| — Neubau der Handelshochschule in St. Gallen | W 191* |
| Bridel Ph., Aufnahme- und Dienstgebäude des Personenbahnhofes in Bern | W 774* |
| Brugger Ch., Mädchenschule und weitere öffentliche Bauten an der Gundeldingerstrasse in Basel | W 542* |
| Brüggemann K., Aufnahme- und Dienstgebäude des Personenbahnhofes in Bern | W 780* |
| Bühler H., Um- und Neubauten des Sanatoriums Valbella in Davos-Dorf. Tafel 56/58 | 473* |
| Burckhardt Elsa, SAFFA 1958 «Das Theater». Tafel 60 | 518* |
| Bürgin E., Neubauten der Veterinär-Medizinischen Fakultät der Universität Bern | W 300* |
| Caldelari L., Ferienhäuser des VPOD in Sessa (Tessin) | W 367* |
| Camenzind A., Ferienhäuser des VPOD in Sessa (Tessin) | W 366* |
| Cramer, Jaray, Paillard, Neubau der Handelshochschule in St. Gallen | W 190* |
| Debrunner & Blankart, Der Neubau der Maschinenfabrik Oerlikon zum Bau von Grosstransformatoren. Tafel 83/84 | 701* |
| Del Fabro E., Neubau der Handelshochschule in St. Gallen | W 173* |
| — Aufnahme- und Dienstgebäude des Personenbahnhofes in Bern | W 780* |
| Dieterle M., Mädchenschule und weitere öffentliche Bauten an der Gundeldingerstrasse in Basel | W 530* |
| Ehrenberg R., Neubau der Handelshochschule in St. Gallen | W 170* |

- Eichholzer F.*, Ferienhäuser des VPOD in Sessa (Tessin) W 365*
- Farner M.*, Der Neubau der Maschinenfabrik Oerlikon zum Bau von Grosstransformatoren. Tafel 83/84 701*
- Fischli H.*, Ferienhäuser des VPOD in Sessa (Tessin) W 365*
- Flatz K.*, Neubauten der Veterinär-Medizinischen Fakultät der Universität Bern W 305*
- Flum und Arber*, Mädchenschule und weitere öffentliche Bauten an der Gundeldingerstrasse in Basel W 544*
- Förderer und Otto*, Neubau der Handelshochschule in St. Gallen W 168*
- Förderer, Otto und Zwimpfer*, Mädchenschule und weitere öffentliche Bauten an der Gundeldingerstrasse in Basel W 525*
- Franz E.*, Ferienhäuser des VPOD in Sessa (Tessin) W 365*
- Frei R.*, Ueberbauung des Behmenareals in Aarau W 350*
- Frei J.*, Erweiterungsbau der Töchterschule I in Zürich W 740*
- Frey H.*, Das Geschäftshaus am Bärenplatz in Wohlen. Tafel 7/8 80*
- Neubauten der Handelshochschule in St. Gallen W 170*
- Fuhrmann U.*, Erweiterungsbau der Töchterschule I in Zürich W 743*
- Furrer H.*, Wohnhaus «Lucerne» auf den Fidschi-Inseln. Tafel 1/4 6*
- Gaberel R.*, Ausbau der Thurgauisch-Schaffhausischen Heilstätte in Davos. Tafel 51/54 446*
- Gachnang W.*, Gemeindehaus in Oberrieden am Zürichsee. Tafel 9/12 156*
- Gass J.*, Wohnbebauung in Biel-Mett W 112*
- Neubauten der Veterinär-Medizinischen Fakultät der Universität Bern W 300*
- Gaudy G.*, Wohnbebauung in Biel-Mett W 109*
- Gebhardt K.*, Freibad, Spiel- und Sportanlagen im Heuried in Zürich 3 W 70*
- Gerosa B.*, Neubau der Handelshochschule in St. Gallen W 173*
- Aufnahme- und Dienstgebäude des Personenbahnhofes in Bern W 780*
- Gfeller A.*, Neubauten der Veterinär-Medizinischen Fakultät der Universität Bern W 298*
- Giacometti B.*, Erweiterungsbau der Töchterschule I in Zürich W 741*
- Glaus O.*, Werkjahrsschulhaus auf der Hardau in Zürich W 432*
- Grunder W.*, Der Neubau der Maschinenfabrik Oerlikon zum Bau von Grosstransformatoren. Tafel 83/84 701*
- Guyer R. und E.*, Aufnahme- und Dienstgebäude des Personenbahnhofes in Bern W 781*
- Habegger K.*, Schulhaus mit Turnhalle im «Möösli» in Wallisellen W 22*
- Haechler & Pfeiffer*, Kirchenfeldbrücke in Bern W 62*
- Freibad, Spiel- und Sportanlagen im Heuried W 70*
- Hänni A.*, Erweiterungsbau der Töchterschule I in Zürich W 738*
- Henauer & Lee*, Der Neubau der Maschinenfabrik Oerlikon zum Bau von Grosstransformatoren. Tafel 83/84 701*
- Hertig G. und W.*, Aufnahme- und Dienstgebäude des Personenbahnhofes in Bern W 779*
- Hess H.*, Scheune mit Offenstall zum Gutsbetrieb Sonnenhof in Ascona 52*
- Hotz Th.*, Werkjahrsschulhaus auf der Hardau in Zürich W 434*
- Bezirksschulhaus in Wettingen. Tafel 71/74 584*
- Hubacher H.*, Schulhaus und Turnhalle im «Möösli» in Wallisellen W 24*
- Hubacher-Constam A.*, SAFFA 1958, Schweizerische Ausstellung für Frauenarbeit in Zürich 243*
- SAFFA 1958 Wohnturm. Tafel 59/60 518*
- Huber B.*, Mädchenschule und weitere öffentliche Bauten an der Gundeldingerstrasse in Basel W 528*
- Huggenberger Th.*, Ueberbauung des Behmenareals in Aarau W 351*
- Hunziker J.*, Friedhofkapelle in Weinfelden. Tafel 27/30 315*
- Hunziker Söhne*, Kirche mit Pfarrhaus in Abtwil SG. Tafel 31/34 315*
- Katzenstein E.*, Aufnahme- und Dienstgebäude des Personenbahnhofes in Bern W 781*
- Keller R.*, Mädchenschule und weitere öffentliche Bauten an der Gundeldingerstrasse in Basel W 541*
- Kollbrunner M. P.*, Werkjahrsschulhaus auf der Hardau in Zürich W 434*
- Kollbrunner P. R.*, Neubau der Handelshochschule in St. Gallen W 188*
- König B.*, Erweiterungsbau der Töchterschule I in Zürich W 743*
- Krähenbühl H.*, Um- und Neubauten des Sanatoriums Valbella in Davos-Dorf. Tafel 56/58 473*
- Ausbau der Thurgauisch-Schaffhausischen Heilstätte in Davos. Tafel 51/54 446*
- Labhart P.*, Freibad, Spiel- und Sportanlagen im Heuried in Zürich 3 W 69*
- Litz H.*, Freibad, Spiel- und Sportanlagen im Heuried in Zürich 3 W 67*
- Mäder M.*, Aufnahme- und Dienstgebäude des Personenbahnhofes in Bern W 780*
- Meili A.*, Erweiterungsbau des Redaktions- und Druckereigebäudes der Nationalzeitung in Basel. Tafel 17/20 221*
- Meister F.*, Neubauten der Veterinär-Medizinischen Fakultät Bern W 304*
- Menn S.*, Erweiterungsbau der Töchterschule I in Zürich W 738*
- Meyer R.*, Mädchenschule und weitere öffentliche Bauten an der Gundeldingerstrasse in Basel W 541*
- Moser A.*, Ueberbauung des Behmenareals in Aarau W 347*
- Moser E.*, Ueberbauung des Behmenareals in Aarau W 350*
- Müller M.*, Ueberbauung des Behmenareals in Aarau W 348*
- Niehuis W.*, Schulhaus und Turnhalle im «Möösli» in Wallisellen W 26*
- Wohnbebauung in Biel-Mett W 106*, 113*
- Padrutt J.*, Erweiterungsbau der Töchterschule I in Zürich W 742*
- Pauli M.*, Ferienhäuser des VPOD in Sessa (Tessin) W 362*
- Reist D.*, Aufnahme- und Dienstgebäude des Personenbahnhofes in Bern W 759*
- Richner & Bachmann*, Siedlung Bifang in Küttigen. Tafel 67/70 569*
- Ricklin A.*, Neubau der Handelshochschule in St. Gallen W 172*
- Rimli Th.*, Der Umbau des städtischen Rathauses in Aarau. Tafel 85/88 722*
- Rohn R.*, Neubau der Handelshochschule in St. Gallen W 189*
- Das Zentrallaboratorium der AG. Brown, Boveri & Cie. in Baden. Tafel 61/65 551*
- Rohner W.*, Neubau der Handelshochschule in St. Gallen W 192*
- Schardt W.*, Neubauten der Veterinär-Medizinischen Fakultät der Universität Bern W 300*
- Schindler E.*, Kirchenfeldbrücke in Bern W 63*
- Schlup M.*, Wohnbebauung in Biel-Mett W 111*
- Schoch R.*, Aufnahme- und Dienstgebäude des Personenbahnhofes in Bern W 779*
- Schubiger E.*, Kirchenfeldbrücke in Bern W 62*
- Schucan & Ziegler*, Neubauten der Veterinär-Medizinischen Fakultät der Universität Bern W 302*
- Schultheiss R.*, Mädchenschule und weitere öffentliche Bauten an der Gundeldingerstrasse in Basel W 543*
- Schwaar J. P.*, Aufnahme und Dienstgebäude des Personenbahnhofes in Bern W 757*
- Schwaar W.*, Neubauten der Veterinär-Medizinischen Fakultät der Universität Bern W 296*
- Aufnahme und Dienstgebäude des Personenbahnhofes in Bern W 757*
- Schwarz F.*, Freibad, Spiel- und Sportanlagen im Heuried in Zürich 3 W 67*
- Senn O.*, Ueberbauung des Behmenareals in Aarau W 349*
- Siegenthaler G.*, Pfarrhaus mit Gemeindesaal Wettingen-Neuenhof. Tafel 81/82 643*
- Soutter P.*, Kirchenfeldbrücke in Bern W 63*
- Strickler H.*, Neubau der Handelshochschule in St. Gallen W 192*
- Stücheli W.*, Ferienhäuser des VPOD in Sessa (Tessin) W 364*
- Stutz J.*, Neubau der Handelshochschule in St. Gallen W 192*
- Tittel P. W.*, Erweiterungsbau der Töchterschule I in Zürich W 739*
- v. Tobel G.*, Freibad, Spiel- und Sportanlagen im Heuried in Zürich 3 W 68*
- Vischer F.*, Alterssiedlung am Luzerner- ring in Basel. Tafel 21/24 253*
- Volland A.*, Ferienhäuser des VPOD in Sessa (Tessin) W 362*
- v. Wartburg W.*, Schulhaus und Turnhalle im «Möösli» in Wallisellen W 25*
- Weber G.*, Alterssiedlung am Luzerner- ring in Basel. Tafel 21/24 253*
- Winkler R.*, Laboratoriumsbau der Firma Meynadier in Zürich-Altstetten 788*
- Zweifel J.*, Neubau der Handelshochschule in St. Gallen W 192*