

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 68 (1950)

Register

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 18.04.2026

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

Sachverzeichnis

Ein * an der Seitenzahl bedeutet einen Aufsatz mit Bildern

I. Hauptartikel Mitteilungen M Wettbewerbsentwürfe W Literatur L Vereinsvorträge V

Geordnet nach der Internationalen
Dezimalklassifikation

Ueber diese siehe Näheres in SBZ 1947,
Nr. 1, S. 1 und Nr. 52, S. 720

0 Allgemeines

03 Handbücher des Wissens

Küderli-Handbuch 1, Tabellen . . . L 372

05 Zeitschriften. Jahrbücher. Kalender

- Eintritt von Arch. Hans Marti in die
Redaktion der SBZ 1
- Einbanddecken und Sammelmappen für
die SBZ 15, 734
- Zeitschrift für angewandte Mathematik
und Physik (ZAMP) M 26
- «Beton- und Stahlbetonbau» . . . M 26
- Schweiz. Bau-Adressbuch. Herausgege-
ben vom S. I. A. und dem Schweiz.
Baumeisterverband L 59
- Kalender 1950 der AG. Hunziker & Cie.
. L 59
- «Planen und Bauen» M 275
- «Bauen und Wohnen.» Von Hans Marti
. 309*, M 342
- 25 Jahre «Eletrizitätsverwertung» M 315
- Statistisches Jahrbuch der SBB 1949 L 344
- «Bauen + Wohnen» M 398
- Bulletin du Centre d'Etudes, de Recher-
ches et d'Essais Scientifiques des
Constructions du Génie Civil et d'Hy-
draulique Fluviale L 614
- Die «Internationale Licht-Rundschau»
. M 630
- «Baustahlgewebe» M 689

06 Preisausschreiben

Wettbewerbe siehe unter II

Preisausschreiben der Lincoln Welding
Foundation M 72, 646

061.2 Vereine. Verbände

Siehe auch unter V

75. Jubiläum des Technischen Vereins
Winterthur. Von Hans Sulzer 101
- 125 Jahre Technische Gesellschaft Zürich
Schweiz. Vereinigung für Heimatschutz
. M 251
- SEV und VSE M 287, 341

- Vereinigung Schweizer. Strassenfach-
männer M 316
- Schweiz. Verband Beratender Inge-
nieure M 330
- Schweiz. Verein von Dampfkessel-Besitzern
. M 330
- Internationale Vereinigung Beratender
Ingenieure M 412
- Schweiz. Verein von Gas- und Wasser-
fachmännern M 453
- Von der Tätigkeit der Regionalplana-
nungsgruppen der Schweiz. Vereini-
gung für Landesplanung 459
- Verein Deutscher Ingenieure . . . M 468
- Die Basler Vereinigung für Schweiz.
Schiffahrt M 483
- Schweizer. Gesellschaft für Kunstge-
schichte M 508
- Die Genossenschaft Elektrowirtschaft M 558
- Deutsche Akademie für Städtebau und
Landesplanung M 558
- Zürcherische Vereinigung für Heimat-
schutz M 574
- Nordostschweiz. Verband für Schiffahrt
Rhein-Bodensee M 575
- Die Generalversammlung der I. A. T. A.
. M 612
- Schweiz. Vereinigung für Landespla-
nung M 733

061.3 Kongresse. Tagungen

Siehe auch unter V

- Deutsche Kältetagung 1949 M 12
- Tagung über Halbleiter in Reading M 25
- Konferenz über Dokumentation im
Bauwesen 136, M 453
- Tagung «Heizung und Lüftung» in
Essen M 173
- Städtebaukongress in Rom M 208
- Gesamtdeutsche Städtebautagung in
Berlin M 323, 312
- Congrès International des fabrications
mécaniques M 262, 484
- Kongress für Bauforschung, London
1951 M 300, 632
- Dritter Petroleum-Weltkongress . . M 330
- Internationale Ingenieurtagung 1950 in
Freiburg i. Br. Von P. Soultter . . 375
- L'Architecte devant ses Tâches nou-
velles. Schlussbericht des I. Kong-
resses der U. I. A., verfasst von
Jean-Pierre Vouga L 414
- Kongress des Internat. Verbandes der
Landschafts-Architekten in Madrid M 426
- Pariser Wohnungsbau-Tagung 1950.
Von Walter Bing 435
- II. Internat. Kongress für Gartenarchi-
tektur und Landschaftsgestaltung
in Madrid M 468
- Ein Verkehrskongress in Stresa . . M 508
- Internat. Vereinigung für Brückenbau
und Hochbau, Dritter Kongress. Lüt-
tich 1948, Schlussbericht L 589

- Tagung des Deutschen Kältetechni-
schen Vereins 1950 in Wiesbaden.
Von U. Binder 620
- VDI-Ausschuss für Wärmeforschung.
Von F. Salzmann 621
- Netzschutztagung bei Brown Boveri in
Baden M 705

061.4 Ausstellungen

Mustermessen siehe 381.12

- Die «Achema» 1950 M 262
- «Die gute Form», Ausstellung im Kunst-
gewerbemuseum Zürich M 300
- «Die Welt- und Schweizerkarte in Ver-
gangenheit und Gegenwart» . . . M 357
- Deutsche Industrie-Messe Hannover
1950 M 412
- Ausstellungstagung für chemisches Ap-
paratewesen M 452
- Ausstellung der Tschechoslowakischen
Industrie M 453
- Ausstellung «Künstler und Geschäftswelt»
in Zürich M 468
- «Hundert Jahre Eisenbeton», Ausstellung
im Kunstgewerbemuseum der Stadt
Zürich M 546, 575
- Deutsche Industrie-Ausstellung Berlin
1950 M 558
- Ausstellung über Kunstdenkmäler in
Polen M 689
- Ausstellung «Der Textildruck» . . . M 733

061.5 Firmen

- 50 Jahre Schweizerische Wagons- und
Aufzügefabrik A.-G. Schlieren . . 711
- Personaländerungen bei den Ludw. von
Roll'schen Eisenwerken M 713
- 50 Jahre Eisenbaugesellschaft Zürich . 732

061.75 Festschriften

- Philipp Holzmann A.-G. im Wandel
von 100 Jahren. 1849—1949. Von Hans
Meyer-Heinrich L 129

1 Philosophie

- Studententagung «Technik als Schicksals-
frage» 338
- Weltschöpfung. Von Bernhard Bavink L 357

2 Religion

- Glaubensprobleme des gebildeten Men-
schen. Von Hans Bürki 707

3 Sozialwissenschaften. Recht. Verwaltung

33 Volkswirtschaft

- Wohnbauförderung M 42

331 Arbeitgeber. Arbeitnehmer

- Die Rolle der Werkstattpraxis in der Ausbildung zum Ingenieurberuf. Von *M. Schultze* 6
- Arbeitsbeschaffungs-Massnahmen M 113
- Die Bauarbeiterlöhne der Welt M 232
- Der werkgebundene und der lebensgebundene Typus 246
- Zum Baggerverbot. Von *U. Binder* 300
- Rückkehr zum Menschen in der amerikanischen Wirtschaft. Von *A. Hätenschwiller* L 453

338 Wirtschaftliche Lage

- Die wirtschaftliche Entwicklung Irans M 12
- Raumbedarf und Wohnungsgrösse. Von *W. Burger* 117*
- Handbuch der schweizerischen Produktion L 589

34 Rechtswissenschaft

- Uebersicht über den Entwurf eines neuen schweiz. Patentgesetzes. Von *R. E. Blum* 457
- Baufach-Marken-Register. Von *Max Hebling* L 647

35 Oeffentliche Verwaltung

- Fabrik und Fabrikgesetzgebung in der Schweiz. Von *Walter Vogel* L 470
- Das Eidg. Post- und Eisenbahndepartement im Jahre 1949. Auszug aus dem Geschäftsbericht 471, 526, 538, 556

37 Erziehung. Unterricht

373 Höheres Schulwesen

- Gewerbeschule und Kunstgewerbeschule der Stadt Zürich M 43, 173
- Technikum Winterthur M 113
- Kant. Technikum Burgdorf M 145

374 Fortbildung. Selbstunterricht

- Spezialkurs über Arbeitsvereinfachung M 15
- Volkshochschule des Kantons Zürich M 26, 576
- Kurs über Lichttechnik in Bern M 57
- Kurs über spangebende Bearbeitung M 87
- Baugrundkurs in Luzern M 87
- Elektro-Schweisskurse in Oerlikon M 97
- Kunstreisen in Belgien M 275
- Hollands Wiederaufbauwerke M 370
- Kurse über Ausdruck und Verhandlung M 468, 689
- Einführungskurs für Arbeitsanalyse M 483, 545
- Berufliche Weiterbildung M 576
- Ein Gasschutzkurs M 630
- Reise-Eindrücke von Indien. Von *Curt F. Kollbrunner* und *P. Stoffel* V 631, 678
- Betriebliche Arbeitsplatzorganisation und Industriebau M 646
- Uebungen über Leistungsgradschätzen M 661

378 Hochschulwesen

125. Jubiläum der Technischen Hochschule Karlsruhe M 426
- Stipendien für junge Architekten M 630

Eidg. Technische Hochschule

- Abschiedsvorlesungen M 87
- Ausstellungen M 677
- Dante-Vorlesung M 26
- Diplomerteilungen M 126, 452
- Doktorpromotionen M 71, 356, 689
- Dozenten, Behörden und Beamte:
- Bieler A. M 371
- Bovey Paul M 356
- Brunner Max M 601
- Fischer Fritz M 12
- von Gonzenbach W. M 126
- Grandjean Etienne M 356
- Grassmann P. M 469
- Held Fritz M 12
- Heusser H. M 371
- Leibbrand Kurt M 356
- Meyer-Peter E. M 661
- Preiswerk P. M 126
- Schmidt Eberhard M 71
- Schneider O. M 126
- Stahel Max M 126
- Verde M. M 371
- Wäffler H. M 126
- Ehrenpromotionen M 661
- ETH-Tag 1950 M 661
- ETH Zürich und Königliche Techn. Hochschule Stockholm M 544
- Graphische Sammlung M 97, 316, 575
- Uebungen in Landesplanung M 588
- Vorlesungen M 575
- Vortragsreihe über Licht und Beleuchtungstechnik M 588
- Wahlen in den Schweiz. Schulrat M 126
- Zahl der Studierenden an den verschiedenen Abteilungen M 87

38 Handel. Verkehr

381.12 Mustermessen

- Die Leipziger Frühjahrsmesse 1950 M 26
- Aufruf zur Schweizer Mustermesse 1950 193
- Schweizer Mustermesse 1951 M 601

382 Aussenhandel. Welthandel

- Die schweizerischen Stahl- und Kohle-Importe aus Frankreich M 588
- Zur Frage des Exportes elektrischer Energie 639*

389.6 Normung

- Göhner-Normen-Katalog. Von *Ernst Göhner AG.* L 263
- Vorschriften für stählerne Strassenbrücken mit Einführungserlassen und Erläuterungen. Von *Kurt Leiser* L 469
- Normungszahlen. Von *Otto Kienzle* L 615
- Regeln für elektrische Maschinen M 705

5 Mathematik. Naturwissenschaften

51 Mathematik

- Ueber glockenförmige Häufigkeitskurven im Dienste der Vorausberechnung und der Nachkalkulation technischer Vorgänge. Von *W. Kummer* 75*
- Berechnung des Belastungsausgleichs in Verteilanlagen. Von *R. Henzi* 161*, 322
- Von *W. Kummer* 322
- Elektronische Rechenautomaten. Von *Ambros P. Speiser* 441*, 464*

526 Geodäsie. Vermessungswesen

- Reliefwesen und Reliefkatalog. Von *W. Kreisler* 24*

- Grundlagen zu einem Schweizerischen Kartenkatalog. Von *W. Kreisler* L 130
- Neues Schnur-Nivelliergerät 203*
- Die Basler Stadtvermessung. Von *E. Bachmann* L 263
- Die Photogrammetrie in ihrer Anwendung auf nichttopographischen Gebieten. Von *Otto Laemann* L 332
- Relief-Kartenblätter aus Gummi M 426
- Gelände und Karte. Zum neuen Buch von Prof. Ed. Imhof. Von *Werner Jegher* 642

53 Physik

- Sterne, Menschen und Atome. Von *Emmanuel Jaquet* V 131
- Zur Einführung der Masseinheiten Kilopond und Joule 335

531 Mechanik fester Körper. Messung mechanischer Grössen

- Cours de mécanique. Par *Henry Favre* L 130
- Dehnungsmessstreifen (strain gages) M 190
- Wandstärkenmesser für ferromagnetische Werkstoffe M 218
- Vorlesungen über technische Mechanik. Von *August Föppl* L 233
- Piezoelektrische Druckmessgeräte M 261*
- Mechanik deformierbarer Körper. Von *Fr. Tölke* L 613

532 Mechanik der Flüssigkeiten

- Technische Strömungslehre. Von *Bruno Eck* L 99
- Technische Hydraulik. Von *Charles Jäger* L 220
- Veröffentlichungen zur Erforschung der Druckstossprobleme in Wasserkraftanlagen und Rohrleitungen. Von *Friedrich Toelke* L 344

533 Aerodynamik

- Ueberschall-Windkanal in den USA M 57
- Der grösste europäische Windkanal M 371

534 Akustik

- Die wissenschaftlichen Grundlagen der Raumakustik. Band I: Geometrische Raumakustik. Von *Lothar Cremer* L 98
- Experimentelle Schall-Studien M 190
- Der phonetische Steno-Sonograph 202*
- Noise and Sound Transmission. Report of the 1948 Summer Symposium of the *Acoustics Group* L 235
- Der Ultraschall und seine Anwendung in Wissenschaft und Technik. Von *Ludwig Bergmann* L 661

535 Optik

- Einführung neuer elektrischer, magnetischer und photometrischer Einheiten 61

536 Wärmelehre

- Thermodynamische Werte für Ammoniak M 15
- Einführung in den Wärme- und Stoffaustausch. Von *Ernst Eckert* L 301
- Ueber Anzeigefehler von Quecksilber-Thermometern M 316
- Grundlagen des Wärmeaustausches. Von *Berthold Koch* L 428
- Die Thermodynamik des Wärme- und Stoffaustausches in der Verfahrenstechnik. Von *Werner Mats* L 691
- Hundert Jahre Entropieprinzip 732

537 **Elektrizität**

Précis de physique générale. Tome III:
L'électricité. Par *Heinz Schilt* L 562

539.3 **Elastizität, Formänderung**

La déformation des fossiles. Par *F. Stüssi* 523*

55 **Meteorologie, Geologie, Petrographie**

Baugrundgeologie von Zürich. Von
A. von Moos V 176

Die nutzbaren Gesteine der Schweiz.
Von *F. de Quervain* und *M. Gschwind*
L 235

Erdölgeologische Untersuchungen in der
Schweiz. Von *H. M. Schuppli* . L 276

Eine private Regenmacher-Firma M 398

Die französischen Gletscher . . . M 452

Coup d'œil sur l'histoire géologique de
la terre luxembourgeoise. Par *Michel
Lucius* 485*, M 576

Nacheiszeitliche Seespiegelschwankungen
und Strandlinienverschiebungen am
Zugersee. Von *Max Bütler* 552*

Zur Gewässerkunde Südamerikas . M 611

57 **Biologische Wissenschaften**

Aktuelle schweizerische Gewässerpro-
bleme. Von *O. Jaag* V 148

6 **Angewandte Wissenschaften**

Das «Pametrad»-Forschungsinstitut M 371

614.8 **Unfallschutz**

Merkblätter über Arbeitsschutz . M 426

Unfälle an elektrischen Starkstrom-An-
lagen M 714

62 **Ingenieurwesen**

Standesfragen der Ingenieure in Deutsch-
land M 95

Ueber die Verantwortung des Inge-
nieurs. Von *Otto Schultze* 411

Erfolgreiche Ingenieure hören nie auf
zu lernen M 508

620.1 **Materialprüfung**

Sur une méthode purement optique pour
la mesure directe des moments dans
les plaques minces fléchies. Par
Henry Favre et *Bernhard Gilg* 253*, 265*

Die EMPA im Jahre 1949 M 275

620.2 **Warenkunde**

Die Werkstoffe der Metall verarbeitenden
Berufe. Von *W. Kuhlmann* L 59

Materiallehre. Von *H. Christen* . . L 288

620.9 **Energiewirtschaft**

Ueber das Kriterium des volkswirt-
schaftlichen Nutzens in der Energie-
versorgung. Von *Bruno Bauer* 594

Zur Energiewirtschaft in Hütten-
werken 643

621 **Maschinenbau**

Die selbsttätige Regelung. Von *A. Leon-
hard* L 129

621.1 **Wärme- und Kälte-
maschinen**

Der Einfluss der Verwindung auf die
Eigenschwingungszahlen und die
Schwingungsrichtung von Dampf- und
Gasturbinenschaukeln. Von *Jos. Geiger*
17*, 38*

621.1 **Wärme- und Kälte-
maschinen**

Der Einfluss der Verwindung auf die
Eigenschwingungszahlen und die
Schwingungsrichtung von Dampf- und
Gasturbinenschaukeln. Von *Jos. Geiger*
17*, 38*

Der Einfluss der Verwindung auf die
Eigenschwingungszahlen und die
Schwingungsrichtung von Dampf- und
Gasturbinenschaukeln. Von *Jos. Geiger*
17*, 38*

Der Einfluss der Verwindung auf die
Eigenschwingungszahlen und die
Schwingungsrichtung von Dampf- und
Gasturbinenschaukeln. Von *Jos. Geiger*
17*, 38*

Der Einfluss der Verwindung auf die
Eigenschwingungszahlen und die
Schwingungsrichtung von Dampf- und
Gasturbinenschaukeln. Von *Jos. Geiger*
17*, 38*

Der Einfluss der Verwindung auf die
Eigenschwingungszahlen und die
Schwingungsrichtung von Dampf- und
Gasturbinenschaukeln. Von *Jos. Geiger*
17*, 38*

Dampfkraft. Berechnung und Verhalten
von Wasserrohrkesseln, Erzeugung
von Kraft und Wärme. Von *Friedrich
Münzinger* L 73

Ueber den Entwicklungsstand des
Dampfturbinenbaues M 261

Ueber Waagrechtsschwingungen bei
Dampfturbinen-Fundamenten. Von
Jos. Geiger 424*

Ein Oelabscheider für Kesselspeise-
wasser M 612

Fünzig Jahre Brown-Boveri-Dampf-
turbinen 712

621.2 **Hydraulische Maschinen**

Schottische Wasserkraftanlagen mit 120
Betriebsjahren M 190

Die hydraulische Energie und die Ent-
wicklung der hydraulischen Maschi-
nen. Von *R. Dubs* . . . 359*, 379*, M 398*

621.24 **Wasserturbinen**

Francisturbinen für hohes Gefälle M 57

Francis- oder Pelton-Turbine? Von *Ch.
Weingart* 429*

Das Segnersche Wasserrad. Von *Robert
Dubs* 663*

Ueber grosse Wasserturbinen in Ita-
lien M 676

621.311 **Elektrizitätsversorgung**

Führer durch die schweiz. Wasser- und
Elektrizitätswirtschaft. Herausge-
geben vom *Schweiz. Wasserwirt-
schaftsverband* und vom *Verband
Schweiz. Elektrizitätswerke* . . L 98

Die Elektrizitätswirtschaft im Jahre 1949 337

Motor-Columbus A.-G., Baden . . M 629

Elektrowatt, Zürich M 660*

Fragen der zukünftigen Elektrizitäts-
verwertung 693

621.311.21 **Wasserkraftanlagen**

Siehe auch 627.8

Ennskraftwerke. Betrieb, Bau, Planung.
Herausgegeben von der *Ennskraft-
werke A.-G.* L 113

Das Pfeilerkraftwerk Marburg an der
Drau. Von *E. Stambach* M 207

Von *Anton Grzywiński* 268*

Das Donaukraftwerk Ybbs-Persenbeug.
Von *E. Stambach* 335*

Das Rhone-Kraftwerk Seyssel . . M 43

Das Kraftwerk Luzern. Von *E. Stam-
bach* M 544*

Die Kraftwerk- und Schiffsanlagen
Donzère-Mondragon an der Rhone.
Von *E. Stambach* 656*, M 733

Kraftwerkbauten in Norditalien. Von
G. A. Töndury
121*, 133*, 170*, 184*, M 601

Die unterirdische Niva-Wasserkraft-
anlage M 208

Die Ausbaumöglichkeiten der schweiz.
Wasserkraft. Von *F. Kuntschen*
549*, 572*, 577*

Das Kraftwerk Rapperswil-Auenstein.
Tafeln 17/20 50*, 61*, 75*,
89*

Die Gründung der Kraftwerk Birsfelden
A.-G. M 630

Kraftwerk Handeck II M 316

Das Juliawerk Marmorera-Tinzen der
Stadt Zürich M 575

Kraftwerkbauten der EOS M 600

Das Aletschwerk. Mitgeteilt von *Motor-
Columbus A.-G.* 347*

Das Aletschwerk. Mitgeteilt von *Motor-
Columbus A.-G.* 347*

Das Aletschwerk. Mitgeteilt von *Motor-
Columbus A.-G.* 347*

Das Aletschwerk. Mitgeteilt von *Motor-
Columbus A.-G.* 347*

Das Kraftwerk am Ausfluss des Vik-
toriasees (Uganda) M 72

Die projektierte Wasserkraftanlage
Guayabo in El Salvador M 558

Die Wasserkraftanlage bei Americana
(Brasilien) M 43

Die Waikato-Wasserkraftwerke in Neu-
Seeland M 26

Unterwasserkraftwerke M 57

Von *E. Stambach* 165

Richtlinien für die vergleichende Beur-
teilung der relativen Wirtschaftlich-
keit von Wasserkraft-Vorprojekten.
Herausgegeben vom *Schweiz. Wasser-
wirtschaftsverband* L 302

621.311.22 **Thermische Kraftwerke**

Thermische Kraftwerke und Heizkraft-
werke. Von *P. Faber* V 175

Das Cliff Quay-Dampfkraftwerk . M 342

Ueber ein Fernheizprojekt des Gross-
kraftwerkes Mannheim M 544

Dampfkraftwerkbau in Deutschland M 559

Das englische Dampfkraftwerk Stour-
port «B» M 646

621.313 **Elektrische Maschinen**

Kurzes Lehrbuch der elektrischen Ma-
schinen. Von *Rudolf Richter* . . L 344

Berücksichtigung der Messwandler-Pha-
senfehler bei der Messung elektri-
scher Leistung. Von *H. Tobler* L 615

621.315 **Elektrische Leitungen**

Kabelfehlerstatistik M 87

Eisenmasten-Fundamente in chemisch
verfestigtem Sandboden M 87

Neue Betonmastenleitungen der St. Gal-
lisch-Appenzellischen Kraftwerke
A.-G. M 452

621.317 **Messtechnik, Messgeräte**

Einführung neuer elektrischer, magne-
tischer und photometrischer Einheiten 61

621.33 **Elektrische Zugförderung**

Versuchsstrecke für 50 Hz-Wechselstrom
der SNCF M 218

Vollbahnbetrieb mit 50-Perioden-Wech-
selstrom. Von *C. Bodmer* V 678

621.335 **Elektrische Gleisfahrzeuge**

Neue elektrische Lokomotiven für die
Französischen Nationalbahnen M 43

Neue elektrische Lokomotiven für die
Niederländischen Staatsbahnen M 57

Neue C₀-C₀-Lokomotiven von 6000 PS
für die SBB M 113

Neues Rollmaterial der Appenzeller-
Bahn M 128*

Sicherheitssteuerungen für Triebfahr-
zeuge. Von *Ernst Anderegg* 198*

Moderne Innenlager-Drehgestelle für
Ueberlandbahnen. Von *A. Bächtiger* 204*

Messungen am Laufwerk einer elektri-
schen Schnellzuglokomotive. Von
Karl Pflanz 535*

621.36 **Elektrowärme**

Induktive Erhitzung von Metallen. Von
Ing. Hänni V 192

Elektrischer Kremationsofen im Krem-
atorium Biel M 468

621.39 Elektr. Nachrichtentechnik

- Wesen und Anwendung der Trägerfrequenztechnik in modernen Uebertragungssystemen. Von *Jakob Bauer* V 44
- Fernsehen in der Schweiz . . . M 71
- Die Rangier-Funkanlage im Bahnhof Luzern. Nach Mitteilungen der *Autophon AG.*, Solothurn . . . 193*
- Rangierfunk bei den Britischen Eisenbahnen . . . M 208
- Ein elektrisches Rohrleitungs-Suchgerät . . . M 316
- Das Telephon in der Eisenbahn . M 521
- Der Funk-Taxi bei der Firma A. Welti-Furrer, Zürich . . . 543

621.4 Brennkraftmaschinen

- Die Rolle der Werkstoffe in der neueren Entwicklung der kalorischen Maschinen. Von *W. Siegfried* . . . 591*, 606*

621.43 Kolbenmotoren

- Gesetzmässiges im Verhalten der Klopfbremsen. Von *Theodor Hammerich* L 114

621.436 Dieselmotoren

- Schiffs-Dieselmotoren mit gegenläufigen Kolben . . . M 356
- Stabilité de marche des générateurs de gaz à pistons libres. Par *R. Huber* . . 385*

621.438 Gasturbinen

- Long-life-Gasturbinen. Von *H. Steiner* . . . 13, M 43
- Das Propeller-Triebwerk «Double-Mamba» . . . M 97
- 3500 PS-Versuchsgasturbine des Pamertrada-Forschungs-Instituts . . M 397

621.5 Pneumatische Energie.

Kältetechnik. Wärmepumpen

- Scientific Foundations of Vacuum Technique. By *Saul Dushman* . . . L 43
- Thermodynamische Eigenschaften von Freon F114 . . . M 128
- Kältemaschinen-Regeln. Bearbeitet vom Kältetechn. Institut der *T. H. Karlsruhe* . . . L 145
- Oelfreier Hochdruck-Gasverdichter M 232
- Wärmepumpenanlage der Weberei Weber & Co. A.-G., Aarburg . . . M 251
- Vom Kleinkältemaschinenbau in Deutschland . . . M 483
- Kolbenverdichter. Von *Ch. Bouché* L 521

621.6 Rohrleitungen. Pumpen.

Ventilatoren

- Kesselspeisepumpe der Harland-Werke M 56*
- Neuere Entwicklungen im Ventilatorenbau. Mitgeteilt von *Gebr. Sulzer A.-G.* 216*
- Hinweise zum Verlegen von Zementrohren . . . M 219
- Mörtelverkleidung einer Stahlrohrleitung . . . M 316
- Diesel-Einspritzpumpen für allgemeine Zwecke . . . M 382

621.7 Mechanische Technologie

- Stadtgasverwendung für autogene Metallbearbeitung . . . M 521
- Konstruktionsaufgaben für den Maschinenbau. Von *Walter Beinhoff* . L 522

621.8 Maschinenelemente. Hebezeuge. Aufzüge

- Neues Herstellungsverfahren für grosse Kurbelwellen . . . M 275*
- Schmiertechnik und Lagerfragen . . M 453
- Zahnradgetriebe. Von *Richard Ritter* L 534
- Maschinenelemente. Von *G. Niemann* L 548
- Der deutsche Gross-Schaukelradbagger M 612

621.9 Werkzeugmaschinen.

Bearbeitungsverfahren

- Ueber Zyklon-Entstaubung in Reihenschaltung. Von *E. Feifel* . . . 247*
- Die Staubabscheidung durch Ultraschall . . . M 330*
- Spanabhebende Bearbeitung der Metalle. Von *Hans Finkelnburg* . . . L 263
- Schrauben-Herstellung. Von *Ernst Lickteig* . . . L 561
- Werkstückspanner (Vorrichtungen). Von *K. Schreyer* . . . L 589
- Die Grundlagen des Walzverfahrens. Von *Hubert Hoff* und *Theodor Dahl* L 615

622 Bergbautechnik

- Der Uranerzbau im Colorado-Becken M 43
- Oelleitung von Abquaiq am Persischen Golf nach Sidon (Libanon) . . M 113
- Mit Karbid besetzte Gesteinsbohrkronen . . . M 208
- Die reichen Eisenerze des Cerro Bolivar in Venezuela . . . M 218
- Wirtschaftliche Entwicklung und Bedeutung der Gruben- und Eisenindustrie im Grossherzogtum Luxemburg. Von *Rolf Bühlmann* . . . L 219
- Eine Oelleitung in Tanganyika . . M 232
- Lehrbuch der Bergbaukunde. Von *F. Heise*, *F. Herbst* und *C. H. Fritzsche* L 235
- Bergwerkunglücke in England im Jahre 1948 . . . M 262
- Streifzug durch die technischen Probleme bei der Förderung und Verwertung der Ruhrkohle. Von *W. Hartmann* . . . 279*, 289*, 313*, 323*
- Eine Oelleitung von Sao Paulo nach Santos . . . M 383
- Der Luxemburger Erzbergbau. Von *Robert Anen* . . . 491*

623 Kriegstechnik

- Die Einwirkung von Atombomben auf Gebäude . . . M 97
- Neue Atombomben . . . M 316

624 Bauingenieurwesen

- Taschenbuch für Bauingenieure. Von *Ferdinand Schleicher* . . . L 58

624.012.2 Kunststeine

- Vorgespannte Ziegelkonstruktionen. Von *Max Birkenmaier* . . . 141*, 166*

624.012.4 Eisenbetonbau

- Vorspannbeton-Versuche in Philadelphia . . . M 15
- Der Stahlbetonbau. II. Teil: Anwendungen im Hoch- und Tiefbau. Von *C. Kersten* . . . L 26
- Schwinden und Kriechen der Eisenbeton-Konstruktionen. Von *R. A. Naef* 29*
- Der Vorspannbeton System Magnel-Blaton . . . M 71

- Der Stahlbetonbau. III. Teil: Rechnungsbeispiele aus dem Hochbaugebiet. Von *C. Kersten* . . . L 72

- Die Bemessung im Eisenbetonbau. Von *E. Mörsch* und *K. Deininger* . L 252
- Le calcul du béton armé à la rupture. Par *A. Guerrin* . . . L 262
- Die Plastizitätstheorie im Stahlbetonbau. Von *Franz Gebauer* . . . L 317
- Die Bemessung der Eisenbetonquerschnitte. Von *C. Juvan* . . . L 383
- Die starken Rosterscheinungen bei Eisenbetonkonstruktionen . . M 412
- Die Rissicherheit des Eisenbetons, eine Forderung des Tief- und Wasserbaues. Von *J. Bächtold* . . 415*, M 453
- Principles and Practice of Prestressed Concrete. By *P. W. Abeles* . . . L 546
- Grosskühltürme für Kraftwerke, Berechnung und Bauausführung. Von *Albert Fischer* . . . 563*
- Vereinheitlichung und Vereinfachung in der Stahlbetonbemessung . . M 575
- Die n-freie Stahlbetonbemessung . M 601

624.014.2 Stahlbau

- Stahlpreise . . . M 173
- Vorgespannte Stahlkonstruktionen M 382
- La Construction Métallique en Suisse. Par l'Union des Constructeurs Suisses de Ponts et Charpentes métalliques . . . L 614
- Die Feuersicherheit der Stahlkonstruktionen. Von *E. Geilinger* . . . 686

624.02 Bauteile

- Unterguglose Stahlbeton-Massivdecken M 316
- Verstärkung eines Hochkamins durch Vorgespannung des Kaminschaftes. Von *E. Derron* und *A. Eglin* . . 617*, M 646

624.04 Allgemeine Baustatik

- Statische Gebrauchswerte. Von *Julius Faerber* . . . L 59
- Winddruck und Winddruckvorschriften. Von *J. Ackeret* . . . V 100
- Statique appliquée et résistance des matériaux. Par *F. Stüssi* . . . L 146
- Zehnteilige Einflusslinien für durchlaufende Träger. Von *Georg Anger* L 174, 252
- Stabilitätsprobleme der Elastostatik. Von *Alf Pflüger* . . . L 234
- Technische Statik I. Von *Chr. Nöckentved* . . . L 252
- Théorie des Constructions. Par *S. Timoshenko* et *D. H. Young* . . L 302

624.05 Bauausführung

- Betonwand-Schaltafeln von 7,3 m Länge und 8,5 m Höhe . . . M 145
- Fahrbare Schalungen für einen 740 m langen Bahnviadukt . . . M 559
- Die Gleitschalung. Von *Walther Drechsel* . . . L 614

624.07 Statik der Bauglieder

- Der Einfluss des Kriechens auf Verbundträger . . . M 12
- Ein Eisenbeton-Dreigelenkbogen mit verschieblichem Widerlager . . M 15
- Buckling of Webs in deep Steel I-Girders. Von *Georg Wästlund* und *Sten G. A. Bergman* . . . L 73
- Contribution à l'étude du voilement des tôles raidies. Par *Ch. Dubas* . . L 128

Die Schalenkuppel in vorgespanntem Beton der Kirche Felix und Regula in Zürich. Von <i>E. Schubiger</i>	223*
Pilzdecken. Theorie und Berechnung. Von <i>K. Grein</i>	L 234
Durchlaufträger. Von <i>Adolf Kleinogel</i> und <i>Arthur Haselbach</i>	L 235
Rahmentragwerke und Durchlaufträger. Von <i>Richard Guldán</i>	L 301
Das Cross-Verfahren. Von <i>Johannes Johannson</i>	L 372
Die Berechnung mehrstöckiger Rahmen. Von <i>G. Kani</i>	L 383, 428
Aufgehängte Pilzdecken-Felder	M 453
Einzellasten auf dünnenschaligen Kallotten	M 468
Einflussflächen für Trägerroste. Von <i>Hellmut Homberg</i> mit Tafeln der Querverteilungszahlen von <i>Josef Weinmeister</i>	L 561
Tabellen zur Berechnung von kontinuierlichen Balken und Rahmen. Von <i>G. Schneider</i>	L 691
624.13 Erdbau	
Die neuen Bodenverfestigungsmethoden	M 72
Der Erddruck aus einer Linienlast	M 97
Umfangreiche Baugrund-Injektionen	M 218
Sprengtechnik	M 275
Bodenfrost-Schäden im Bauwesen	M 287
Bedeutende Fortschritte in der chemischen Bodenverfestigung	M 300
Mittragende Spundwände	M 331
Mörtelinjektionen in Kalkfels-Untergrund	M 468
Der Frost im Baugrund. Von <i>Robert Ruckli</i>	L 469
Abhandlungen über Bodenmechanik und Grundbau. Herausgegeben von der <i>Forschungsgesellschaft für das Strassenwesen</i>	L 560
624.15 Grundbau, Fundamente	
Bohr- und Sprengtechnik im Wasserkraftwerkbau. Von <i>E. Stambach</i>	85
Ausgedehnte Bodensenkungen	M 113
Procédés généraux de construction. Par <i>G. Froment</i>	L 114
Eine 150 t schwere, verschiebbare Rammvorrichtung	M 262
Die Registrierung von Pfahlrammungen mittels «Penetrometer»	M 300
Stahlfundamente für Turbogruppen. Von <i>R. A. Naef</i>	713
624.16 Widerlager, Pfeiler	
Widerlagersenkung der neuen Pottomacbrücke in Washington	M 173
Die Abfangung von zwei Brückenpfeilern	M 300
Kolkversuche	M 383
624.19 Tunnelbau	
Wiederherstellung schadhafter Tunnel- und Stollen-Gewölbe	M 190
Die Bemessung von Stollenauskleidungen bei Gebirgsdruck	M 251
Problèmes du projet et de l'établissement de grands souterrains routiers alpins. Par <i>Charles Andreae</i>	L 331
Der Brooklin - Battery - Strassentunnel in New York	M 357
Ein Stollenvortrieb in weichem Schlamm	M 545

624.2 Brückenbau	
Freitragende Rohrbrücken der Ruhr-gas-AG.	21*
Stahlbrücken in vorgespannter Verbundbauweise	M 113
Der Einsturz einer Massivbogenbrücke	M 128
Neuere Walliser Brückenbauten	M 218
Vorspannungsverluste und Durchbiegungen an einer vorgespannten Stahlbetonbrücke	M 232
Eine universell verwendbare Bau- brücke. Von <i>W. Winkel</i>	259*
Erwiderung von <i>K. Sattler</i>	260
Eisenbeton-Strassenbrücken in USA	M 331
Englische Bahnüberführungen in Vorspannbeton	M 342
Stahlbeton-Fertigträger-Brücke über die Enz bei Niefern	M 370
Einsturz der Bluestone-River-Brücke in West-Virginien	M 371
Die neue Tacoma - Narrows - Hängebrücke	M 413
Neue Bahnhofbrücke Olten	M 426
Wiederherstellung der Kottbuser Brücke zu Berlin	M 468
Stahlbetonbogenbrücken aus Fertig- teilen	M 483
Le Luxembourg et ses Ponts routiers. Par <i>Fr. Simon et Ferd. Kinnen</i>	498*
Die neue Eisenbeton - Bogenbrücke St. Niccolo in Florenz	M 533
Die Reduktion der Bauhöhe von Stel- lenlagern. Von <i>A. Achermann</i>	586*
Eine provisorische Stahlbrücke über die Melezza bei Palagnedra im Centovalli. Von <i>W. Schibler</i>	603*
Schiefe Strassenunterführung bei Koblenz. Von <i>P. Soutter</i>	694*
624.9 Ingenieurhochbau	
Siehe auch 725 bis 728	
Tragkonstruktionen für Motorfahrzeug- hallen in Romont und Rothenburg W	83*
Kugelförmige Oeltanks aus Beton	M 113
Ein Neubau innerhalb eines Altbaues	M 287
Transportable Stahltürme von 36 m Höhe	M 287
Konstruktionsblätter. Herausgegeben vom <i>Verband Schweiz. Brückenbau- und Stahlhochbau - Unternehmungen</i>	L 371
Verhalten der Stahlkonstruktion beim Brand eines Industriebaues. Von <i>R. Guyer</i>	390*
Stahlbetonkuppel aus Fertigbauteilen	M 545
625 Eisenbahnen, Strassen	
625.1 Eisenbahnen, Strassenbahnen	
Querschnitt durch das Eisenbahnwesen der Welt	M 72
Ein Jahrhundert Schweizer Bahnen. Band II: Die festen Anlagen der Normal- und Schmalspurbahnen. Herausgegeben vom <i>Eidg. Amt für Verkehr</i>	L 160
Bogengestaltung und Bogenabsteckung. Von <i>Gerhard Schramm</i>	L 398
Die Gestaltung der Schienenfahrbahn. Von <i>G. und H. Peter</i> . Tafel 43/44	434*
Die SBB im Bild und Zahl. Herausgegeben von den <i>Schweiz. Bundesbahnen</i>	L 484
La reconstruction des installations des Chemins de Fer Luxembourgeois. Par <i>Armand Kirsch</i>	501*

Wiedereinbau der Doppelspur auf der badischen Rheintallinie	M 600
625.2 Eisenbahnfahrzeuge	
Pneubereifter Leichtstahlwagen für die SBB	M 42
Ueber Bremsversuche mit Gleitschutz	M 646
625.282 Lokomotiven, Triebwagen	
El. Lokomotiven siehe 621.335	
Dampflokomotiven siehe 621.1	
Diesel - elektrische Einheitstraktoren von 150 PS der SNCF	M 144
Diesel-Schnelltriebwagenzüge in Irland	M 612
Schnelltriebwagen auf der Strecke Basel-Paris	M 630
625.4 Untergrundbahnen, Luftseilbahnen	
Instandstellungsarbeiten an der ältesten Métro-Linie in Paris	M 127
Fortschritte im Bau von Luftseilbahnen in Einseilbauart Hunziker	480*, 621
625.7 Strassenbau, Flugpisten	
Rettung des La Guardia-Flugfeldes in New York	M 26
Deutsche Autobahnen, Eindrücke von einer Studienreise. Von <i>E. Gerber</i>	V 27
Eine Trottoir-Heizung	M 232
Strassen-Markierungen	M 288
Strassenbauten im Staate Paraná (Brasilien)	M 371
Das System privater, taxpflichtiger Autobahnen	M 382
Eine kleine, fahrbare Betonbelag-Schneidmaschine	M 453
Die Schnellverkehrsstrasse «New Jersey Turnpike»	M 545
626 Wasserbau	
Einführung in Wasserbau und Grundbau. Von <i>T. Schiffmann</i>	L 691
626.8 Kulturtechnik	
Die Bewirtschaftung der oberitalienischen Bewässerungsanlagen	M 145
Umleitung sibirischer Ströme nach Zentralasien	M 207
Hydraulische Dimensionierung von Trapezprofilen	M 261
Die Bewässerung Süd-Kaliforniens mit Wasser aus den Nordweststaaten	M 483
Die Reparatur des betonierten Yakima Ridge-Kanales	M 544
627 Natürliche Binnengewässer	
Grundriss der Wildbach- und Lawinenverbauung. Von <i>G. Strele</i>	L 560
627.2 Häfen	
Haventechnik. Von der <i>Vlaamse Ingenieursvereniging</i>	L 288
Der Ausbau des Hafens Abidjan	M 300
Die Wiederinstandstellung des Hafens von Rotterdam	M 413
Teleskopische Laufplanken	M 468
627.4 Flussbau, Wehre	
Entwicklung beweglicher Wehrverschlüsse. Von <i>Curt F. Kollbrunner</i>	V 74

- Betonverkleidung von Flussböschungen M 190
- Essais sur modèles réduits pour les barrages-déversoirs. Par *J. Lamoën* L 192
- Instandstellung schadhafter Betonwände einer Schiffschleuse M 342
- Der Entwurf des Sturzbettes M 357
- Die Zerstörung einer grossen Segment-schütze M 371
- 627.8 Wasserkraftanlagen**
Siehe auch 621.311.21
- Die grosse St. Mary-Milk River-Bewässerungsanlage M 87
- Beiträge und Vorschläge für den Ausbau der Staustufe Rheinfelden. Mitteilung des *Eidg. Amtes für Wasserwirtschaft* L 546
- 627.82 Staumauern, Dämme**
- Schachtlotung mit Setzmikroskop. Von *M. R. Ros* 31*
- Der Auftrieb unter Betonstaumauern M 87
- Die Instandstellung der beiden Grosbois-Staunanlagen M 173
- Bauliche Gesichtspunkte zur Wahl von Talsperren-Typen. Von *A. Lüchinger* V 175
- Ersparnisse bei staatlichen Staumauerbauten M 232
- Grand Coulee-Dam M 287
- Strömungslinien unter einem Staudamm M 316
- Darex-Beton der Staumauer Castelo do Bode, Portugal. Von *Erwin Schnitter* 368*, M 468
- Moderner Talsperrenbau in Italien. Von *Claudio Marcello* 446*, 455*, 476*
- Beiträge zur Theorie und Berechnung der Bogenstaumauern. Von *Ernst Bosshard* L 522
- 627.84 Wasserstollen, Druckleitungen**
- Das Einbeulen von Schacht- und Stollenpanzerungen. Von *E. Amstutz* 102*
- Méthodes nouvelles pour le calcul des chambres d'équilibre. Par *L. Escande* L 288
- Gepanzerte Druckrohrleitungen M 300
- Wasserdichte Druckstollen und Druckschächte mit Kernring-Auskleidung. Von *Alois Kieser* 303*, 319*
- Das Problem des wirtschaftlichsten Wasserstollen-Trassees M 483
- 628 Gesundheitstechnik**
- 628.1 Wasserversorgung**
Siehe auch 663
- Pumpschacht mit Vakuum M 12
- Wirtschaftliche Bemessung von Druckrohrleitungen. Von *E. Stambach* 105
- Die Verbesserung der Schluckfähigkeit eines Wasserstollens M 128
- Horizontale Bohrungen in Lockergesteinen M 173
- Die Trinkwasserversorgung aus dem Meer M 331
- Leitsätze für die Projektierung und Ausführung von Trinkwasserfassungen. Herausgegeben vom *Schweiz. Verein von Gas- und Wasserfachmännern* L 522
- Neuzeitlicher Brunnenbau durch Horizontalbohrungen M 601
- Wasserwirtschaft und Landesplanung in Deutschland M 630
- Die wissenschaftl., techn. und wasserwirtschaftl. Grundlagen für den Bau von Horizontalbrunnen. Von *Carl Abwieser* 649*
- Bemerkungen dazu. Von *H. Fehlmann* 724
- Wasserversorgung. Von *Carl Dahlhaus* L 705
- 628.3 Abwässer**
- Die mechanische Kläranlage der Stadt Winterthur. Von *E. Stambach* M 96*
- Abwasser-Hauskläranlagen. Von *Wilh. Teschner* L 614
- 628.4 Städtehygiene, Gewerbehygiene**
- Die New Yorker Kehrrichtverbrennungs-Anstalt Betts Avenue M 316
- 628.8 Klimatechnik**
- Ueber die Ventilation von Kavernenzentralen M 25
- Transportable Klimaanlage für Flughäfen M 274*
- Die lüftungs-technischen Anlagen im neuen House of Commons in London M 705
- 628.9 Lichttechnik, Beleuchtung**
- Neuzeitliche Lichtquellen — Moderne Beleuchtung. Von *H. Kessler* V 132
- Tageslicht und Raumhelligkeit. Von *E. Wuhmann* 211*
- 629 Fahrzeuge**
Schienenfahrzeuge siehe 625.2
- 629.1 Strassenfahrzeuge**
- Stand der Kraftfahrzeugtechnik M 42
- Ein neuer Kabeltransportwagen. Von *M. F. Dahl* 140*
- Dampf-Kraftfahrzeug-Entwicklung in Deutschland M 383
- Probetrieb mit Gyrobus auf der Strecke Flüelen-Altendorf M 533
- 629.12 Schiffe**
- Spezialschiff mit zwei Schwimmkörpern M 12
- Das Motor-Passagierschiff «La Mar-seillaise» M 218
- Das Lastrohrfloss M 251
- Das schweizerische Kühlschiff «Sonic» 271*
- Das Motorschiff «Claude Bernard» M 370
- Das amerikanische Passagier- und Handelsschiff «Independence» M 521
- 629.13 Luftfahrzeuge**
- Das Triebwerk des britischen Verkehrsflugzeuges Brabazon I. Von *Rolf Wild* 66*
- Baumaterial-Antransporte mit Helikopter M 287
- 63 Landwirtschaft, Forstwirtschaft**
- Alpwirtschaft. Von *E. Ramser* und *E. Tschumi* L 130
- Mittel und Wege einer beschleunigten Flurbereinigung und Reform der Flurverfassung. Von *Otto Schiller* L 547
- 65 Handels- und Verkehrswesen**
- Für und wider die Rationalisierung . . . 340
- 656 Verkehrswesen, Organisation und Betrieb**
- Basler Rheinhäfen-Verkehr . . . M 26
- Leistungen des Zivilluftverkehrs im Jahre 1949 M 26
- Flugwesen und Luftverkehr in der Nachkriegszeit. Von *E. Amstutz* V 28
- Das Problem der Bahnhofserweiterung Zürich M 97
- Sicherungsanlagen für Niveau-Übergänge M 232
- Die projektierte Schifffahrtsverbindung von den Grossen Seen zum St. Lawrencestrom M 261
- Die Verkehrsbetriebe der Stadt Zürich M 316
- Die Verkehrsbedürfnisse im öffentlichen Personennahverkehr in Mittel- und Grosstädten. Von *Carl Pirath* V 383
- Bahnhof-Wettbewerb Bern. Von *Hermann Steiner* und *Rudolf Steiger* V 384, 648
- Verkehrsgestaltung in der Innenstadt in Verbindung mit den Bahn- und Postgebäuden in Bern W 399*, 417*, 438*
- Signale und Stellwerke. Von *Eduard Felber* L 630
- Die Verkehrsgestaltung in der Berner Innenstadt und der Berner Bahnhof. Von *Otto Senn* 668*
- Die Schweiz, Bundesbahnen und die Schiffbarmachung des Rheins zwischen Basel und Bodensee. Von *H. Blattner* 719*
- 658 Betriebswirtschaft**
- Industrielle Auftragsbearbeitung am Beispiel der K + W. Von *H. Müller* V 576
- 66 Chemische Technologie, Metallurgie**
- 662 Brennstoffe, Feuerungen**
- Der Planstoker System «Doby». Von *E. Walder* 215*
- Wirtschaftsgut Wärme M 587
- 663 Techn. Mikrobiologie, Wasseraufbereitung**
- Die Wasseraufbereitungsanlage der Aktiengesellschaft A. & R. Moos, Weisslingen. Von *Hans Roshard* 633*
- 664 Herstellung und Konservierung fester Nahrungsmittel**
- Ingenieurprobleme im Bau und Betrieb einer Zuckerfabrik. Von *Paul Reichen* V 222
- 665 Oele, Fette, Treibstoffe**
- Neue Oelraffinerien der «Shell»-Werke in England M 232*
- 666 Keramik, Kalk, Zement, Beton**
- Binde- und Zusatzmittel für Mörtel und Beton. Von *B. Wedler* L 43
- «Darex AEA» beim Betonieren von Staumauern 81
- Von *M. Widmer* 368
- Vorausbestimmung der Betonfestigkeit. Von *J. Bolliger* 137
- Baukontrolle im Eisenbetonbau. Von *Walter Wirth* 209*

- Künstlich gekühlte Zuschlagstoffe im amerikanischen Staudammbau . . . 230*
- Luftporenbeton für Schweizer Verhältnisse. Von *F. Scheidegger* . . . 294*
- Steinzeugfabrik Embrach . . . M 331
- Die Eigenschaften des Betons. Von *Otto Graf* . . . L 357
- Der Beton-Prüfhammer. Von *E. Schmidt* 378*
- Darex-Beton. Von *E. Schnitter* M 468, 559
- Ueber Eternit im Dienste des Feuer-schutzes . . . M 483
- Talsperrenbeton. Von *Josef Fritsch* L 484
- «Schüttbeton» . . . M 558
- 669 Hüttenkunde, Metallurgie**
- Metallographie des Magnesiums und seiner technischen Legierungen. Von *Walter Bulian* und *Eberhard Fahrenhorst* . . . L 174
- Schleudern von Stahlhohlblöcken gröss-ter Abmessungen . . . M 190
- Hochofenschlacke. Von *Fritz Keil* L 191
- Gewalztes Gusseisen. Von *E. Pincowarsky* und *A. Wittmoser* . . . L 191
- Das Thomasverfahren und die luxembur-gische Eisenindustrie. Von *H. Gugler* 205
- Werdegang und heutiger Stand der Luxemburger Stahlindustrie. Von *Marcel Steffes* . . . 494*
- 67/68 Verschiedene Industrien und Gewerbe**
- Engineering Laminates. By *Albert G. H. Dietz* . . . L 275
- Kunstharzpressstoffe und andere Kunst-stoffe. Von *Walter Mehdorn* . . L 562
- 69 Hochbau**
- Das USA-Baujahr 1949 . . . M 251
- Der Zürcher Baukostenindex . . M 534
- Die Rohbauarbeiten. Von *Herbert Hoffmann* . . . L 560
- Neue Bauweisen. Bildfachbuch Nr. 1 L 630
- 69.002.22 Vorfabrikation**
- Aussenwandelemente in «Sandwich-Beton» . . . M 97
- Fertigkonstruktionen im Beton- und Stahlbetonbau. Von *A. Kleintogel* L 288
- 69.02 Bauteile**
- Das Carda-Fenster . . . 213*
- Eine leichte Aluminium-Kuppel von 25 m Durchmesser . . . M 397
- Das Hochziehen fertiger Eisenbeton-decken . . . M 426
- 691 Baustoffe**
- Bauholz-Güteklassen. Von *G. Risch* . . 10
- Bauen mit Glas. Von *Otto Völckers* L 43
- Einfluss der Witterung auf unsere Bau-steine. Von *F. de Quervain* . . V 175
- Ueber die Holzverwendung im Bau-wesen. Von *G. Risch* . . . 201
- Tor-Stahl. Von *M. Ros* . . . L 208
- Propaganda für Naturstein. Von *W. Burger* . . . 451*, 570
- Das neue Werk für Trümmerverwer-tung in Frankfurt a. M. Von *Heinz E. Müller* . . . 530*
- 693/5 Bauhandwerk**
- Die Dachneigungen der Ziegeldächer. Von *E. Waller* . . . 213*
- Die Bauschreinerei. Türen und Tore. Von *Fritz Spannagel* . . . L 318
- Das Maurerbuch. Von *A. Behringer* und *F. Reck* . . . L 561
- 696 Installationshandwerk**
- Neue «BEE»-Spülkasten-Kombination M 342*
- 697 Heizung und Lüftung von Gebäuden**
- Ein Heizkostenverteiler auf neuer Grundlage. Von *R. Ruegg* . . . 333*
- Fernheizungs-Leitungen mit Eternit-Schutzrohren . . . M 342
- Technisches Handbuch des Hausbran-des. Von *Walter Häusler* . . . L 576
- 699 Bautenschutz**
- Die Abdichtung gegen Baugrundwasser im Hochbau. Von *Franz Geymayr* L 208
- Die atombombensichere Unterkellerung M 219
- Undicht gewordene bituminöse Keller-dichtungen . . . M 251
- Bautechnischer Feuerschutz im Indu-striebau . . . 393*
- Der Bau von Luftschutzräumen in den USA . . . M 612
- 7 Kunst, Architektur**
- Die Kunstdenkmäler des Kantons Zü-richt. Von *Konrad Escher* †, darge-stellt von *Hans Hoffmann* und *Paul Kläwi* . . . L 428
- Tessiner Kunstführer. Von *Ernst Schmid* L 534
- Basel. Die schöne Altstadt. Herausge-gben von der *Vereinigung für Hei-matschutz beider Basel* . . . L 613
- Die Kunstdenkmäler des Fürstentums Liechtenstein. Von *Erwin Poeschel* L 677
- Die Kunstdenkmäler des Kantons Thur-gau. Band I: Der Bezirk Frauen-feld. Von *Albert Knoepfli* . . L 690
- 711.3 Landesplanung, Regionalplanung**
- Regionalplanung an Beispielen. Von *W. Schüepp* . . . V 691
- 711.4 Städtebau, Ortsgestaltung**
- Städtebau in England. Von *Thomas Sharp* . . . L 174
- Die städtebaulichen und wohnungstech-nischen Sorgen des Wiederaufbaues in Deutschland. Von *P. Rappaport* V 176
- Rapport de la Commission d'étude pour le développement de Genève. Man-datée par le *département des tra-vaux publics* . . . L 233
- Grosszügige Korrektionsmassnahmen in Rio de Janeiro . . . M 251
- Der Wiederaufbau von Dünkirchen M 342
- Der Wiederaufbau von Warschau M 383
- Wohnbauten im Horburgareal der Ciba in Basel. Architektengemeinschaft *A. Gfeller, H. Von der Mühl* und *P. Oberrauch* . . . 555*, M 612
- Tag des Städtebaues . . . M 646
- Deutsche Städte im Wiederaufbau. Von *Max Türler* . . . 679*, 703*, 725*
- Braunau am Inn. Von *Arthur Walti* L 705
- Voraussetzungen des mittelalterlichen Städtebaues. Von *H. Strahm* . . V 706
- 712 Gartenarchitektur**
- Neue Gärten. Von *Otto Valentien* L 115
- 719 Heimatschutz**
- Berner Heimatbücher. Von *Walter Laederach* und *Christian Rubi* L 221
- Ein Heimatschutz-Werbeft . . M 610
- 72 Architektur**
- Moderne Schweizer Architektur. Von *Max Bill* . . . L 146
- Auszeichnung von Bauwerken durch den Stadtrat von Zürich. Tafel 25/26 168, M 191
- Bau-Entwurfslehre. Von *Ernst Neufert* L 191
- Perspektive für Architekten. Von *Wil-helm Schütte* . . . L 252
- Bauten von A. und A. Aalto . . . M 357
- Architekturfragen . . . M 383
- Bauten von Arch. *Raoul Casella* in Lu-gano . . . 540*
- Die in Moskau im Bau befindlichen Wolkenkratzer . . . 545*
- Bemerkungen zu einem Buch über Europäische Architektur. Von *Peter Meyer* . . . 585
- An Outline of European Architecture. Von *Nikolaus Pevsner* . . . L 590
- Leben und Bauen von *Paul Bonatz*. Von *Peter Meyer* . . . 608, L 613
- Le Corbusier, œuvre complète 1938—1946. Par *W. Boesiger* . . . L 613
- Switzerland Builds. By *G. E. Kidder Smith* . . . L 646
- 725.1 Oeffentliche Gebäude**
- Ein Umbau-Vorschlag für das Bundes-haus. Von *Peter Meyer* . . . 528*
- 725.2 Handelshäuser, Geschäftshäuser**
- Bauten der Solothurner Handelsbank. Arch. *Otto Sperisen* . . . 69*
- Ein 122 m hohes Verwaltungsgebäude in Moskau . . . M 232
- Das Geschäftshaus der Zeitung «Die Weltwoche» in Zürich. Arch. *Karl Egender*. Tafeln 51/54 . . . 598*
- 725.28 Schlachthäuser**
- Der neue Schlachthof der Stadt Genf M 426
- 725.3 Gebäude für Transport- und Verkehrszwecke**
- Der erste Hangar des Zürcher Flug-hafens in Kloten. Von *O. Schubert*, *F. Stüssi* und *B. Lauterburg*. Tafel 1/2 . . . 1*, M 15
- Flughafen Zürich-Kloten . . . M 251
- Toranlage zum Hangar des Zürcher Flughafens in Kloten. Von *E. Gei-linger*. Tafel 39/40 . . . 296*
- Die Dachhaut des Hangars I aus ge-wellten Aluman-Bändern. Von *E. Müller* . . . 298*, M 331
- Das alte und das neue Hauptbahnhof-gebäude in Freiburg i. Br. Von *A. Kuntzemüller* . . . 299*
- Das Möbellagerhaus Kuoni in Zürich. Arch. *Karl Kündig* . . . 338*
- Lager- und Bureaugebäude der Allega A.-G., Zürich-Altstetten. Arch. *Karl Flatz*. Tafel 41/42 . . . 373*, M 453

Die neuen Lokomotiv-Reparaturhallen im Bahnhof Luxemburg. Von A. Bas-sing und Fl. Assa	503*
Die Battery Parking Garage in New York	M 559
Die Esso-Tankstelle in Glattbrugg-Zürich. Mitgeteilt von der Firma Esso-Standard, Zürich	605
Toranlage zur Werfthalle des Zürcher Flughafens in Kloten. Von E. Gei-linger	645*
Kühlhausbau	M 646
Grossgaragen für Zürich	M 676

725.4 Fabriken, Industriebauten

Modernste Industrie-Architektur	M 71
Fensterlose Fabrikgebäude	M 275
Bau und Betrieb chemischer Fabriken. Von Otto Auspitzer	L 615

725.5 Krankenhäuser, Heime, Wohlfahrtsbauten

Personalhaus der Anstalt Bergheim in Uetikon am See. Arch. Rolf Hässig. Tafel 15/16	22*
Stadtspital Waid in Zürich	M 26
Erweiterung der Heil- und Pflegenstalt Rosegg (Solothurn)	W 237*
Kindergarten an der Thormannstrasse in Bern. Arch. H. Daxelhofer und K. Müller	570*

725.6 Gefängnisse, Erziehungsheime

Das Ziel der Strafvollstreckung und der Gefängnisbau. Von Paul Reiwald	350
Neubauten der Strafanstalt des Kantons St. Gallen im Saxerriet W 351*,	363*

725.74 Schwimmbäder, Freibäder

Das Freibad Letzigraben in Zürich 9. Arch. Max Frisch. Tafeln 21/24	149*, M 190
Der Bau und Betrieb von offenen Schwimmbädern	M 612

725.8 Gebäude und Anlagen für Unterhaltung und Sport

Saalbau in Grenchen W 33*, 45*, 88,	461*
Der Kino «Studio 4» in Zürich. Arch. Werner Frey. Tafeln 31/34	258*
Das Projekt eines Kinos für Automobilisten	M 521

726 Kirchen

Genf, Kathedrale Saint-Pierre	M 12
Die protestantische Markus-Kirche in Zürich-Seebach. Arch. A. H. Steiner, Text von Peter Meyer und Ernst Hurter. Tafeln 3 bis 14.	13*
Moderne Kirchenbauten	M 97
Kirche mit Pfarrhaus und Pfarrei-räumen auf der Wartegruppe im Quartier Tribschen, Luzern W 107*	
Die Kirche auf der Steig in Schaffhausen. Arch. W. Henne und H. Oechs-lin. Tafeln 27/30	177*
Die Renovation des Kirchleins Zürich-Fluntern. Arch. H. von Meyenburg und E. Eidenbenz. Tafel 35/36	284*
Die Renovation des Kirchleins Zürich-Wollishofen. Arch. Jakob Hunziker. Tafel 37/38	285*
Monte Cassino	M 357
Die Rundkirchen auf Bornholm. Von W. Rüdissihli	396*
L'église de Bonnevoie. Arch. L. Loschet-ter et P. Reuter	506*

Kirchliche Bauten in Zürich-Witikon W 509*	
Die Restaurierung der romanischen Kirche von Spiez	M 533
Die Innenrenovation der katholischen Pfarrkirche in Biberist. Arch. Otto Sperisen	609*
Zuschrift von W. Burger	668
Otto Münchs Bibeltüre am Grossmün-ster in Zürich. Von Hans Hoffmann. Tafeln 55/58	709*

727 Schulen

Sekundarschulhaus in Muri bei Bern. W 271*	
Zuschrift von Hans Brechbühler, M. Jenny, W. Krebs und K. Müller-Wipf	274
Antwort von J. Ott, H. Daxelhofer und H. Dubach	368
Das Primarschulhaus Felsberg in Lu-zern. Arch. Emil Jauch und Erwin Birgi, Text von H. Marti. Tafel 47/50	471*
Das Schulhaus «Im Gut» in Zürich-Wiedikon	M 546
Realschulhaus in Münchenstein W 580*	
Schulhausanlage im Dägelsteinfeld in Sursee	W 624*
Zuschrift von J. Padrutt	653
Antwort von E. Jauch und W. H. Schaad	704

728 Wohnhäuser

Wohnhaus am Melchenbühlweg in Bern. Arch. Erwin Fink	10*
Apartmenthouse und Miethäuser an der Zollikerstrasse in Zürich. Arch. Al-berth Jenny	94*
Die «Unité d'habitation» in Marseille Griechische Volkskunst	L 358
Erfahrungen eines Architekten in Afrika. Von Arch. May	V 358
Kleinwohnstätten- der Gegenwart. Von Julius Kempf	L 371
Das «Haus in der Wüste». Arch. Rich. J. Neutra, Text von Rich. Heyken. Tafel 45/46	444*
Technik im Haus. Von Felix Linder L 453	
Wohnhäuser für amerikanische Beset-zungstruppen in Deutschland	M 468
Ein Wohnhaus in Luxemburg. Arch. René Mailliet	506*
Das Haus eines Industriellen in Zumi-ikon. Arch. Emilio Volmar	640*
Das Einfamilienhaus E. H.-B. in Kilch-berg bei Zürich. Arch. H. Escher und R. Weilenmann	655*

728.6 Bauernhäuser

Das Bauernhaus auf der Insel Ibiza. Von Alfredo Baeschlin	86*
Die landwirtschaftlichen Neu-Siedlun-gen in der Rheineben. Von R. Schoch	325*

73 Bildhauerkunst

Kunstschmiedearbeiten. Von Paul Ar-taria	L 662
--	-------

9 Geographic, Biographien, Geschichte

La Bourgogne à vol de radar. Par Henri Charrier	V 28
History of the Development of Build-ing Construction in Chicago. By Frank A. Randall	L 332

The Story of the Bridge. By F. W. Robins	L 344
Die Geschichte der Bauingenieurkunst. Von Hans Straub	L 428
Ein Jahrhundert Schweizer Bahnen 1847 bis 1947. Herausgegeben vom Eidg. Amt für Verkehr, Gesamtedaktion René Thiessing. 2. Band	L 588

92 Persönliches

Nekrologe siehe unter III

Robert Gerwig, ein Pionier der Technik. Von Albert Kuntzemüller	L 221, 275
Zum 50. Todestag von Gottlieb Daim-ler	M 287
Der Metallurge Johann Conrad Fischer im Lichte neuerer Forschungen. Von R. Gnade	684*
Aebi Hermann	M 713
Albisser Xaver	M 145
Anderhub Walter	M 713
Bader Marcel	M 713
Bänninger W.	M 576
Baumann Karl	M 26
Baungartner Walter	M 713
Bertschmann S.	M 87
Binder Ulrich	M 483
Bitterli Emil	M 661
Brunner Hanspeter	M 713
Büeler Lucian	M 145, 173
Bühler Fritz	M 145
Clerc Ch.	M 371
Dubs R.	M 12
Edström Sigfrid	M 661
Egger M.	M 559
Ehrensperger Georg	M 713
Favre H.	M 251
Fischer Walter	M 208
Frey Otto	M 145
Funk Jacques	M 713
Gehrig Ernst	M 713
Gengenbach Willy	M 713
Gisel E.	M 72
Gysel Hans	M 145
Härry A.	M 559
Härry Hans	M 288
Henauer W.	M 383
Hugentobler W.	M 191
Jauch E.	M 72
Kesselring W.	M 559
Knell Karl	M 630
Leuch H.	M 576
Lugeon Maurice	M 371
Marincek Borut	M 713
Marti H.	M 576
Oederlin Friedrich	733
Oehler Karl	M 713
Oesterhaus M.	M 72
Pfaehler W.	M 661
Portmann Peter	M 713
Rapp J.	M 208
Reichstein Tadeus	M 612
Risch Martin	M 262
Schindler-Bucher G.	M 483
Schnyder Othmar	M 713
Schütz Bernhard	M 713
Stambach Ernst	M 145
Stüssi Fritz	M 371
Töndury G. A.	M 559
Türler Hch.	M 646
Wachter H.	M 288
Wieser Ch.	M 191
Zipkes E.	M 87

II. Wettbewerbe

Siehe auch I. 06 Preisausschreiben	
Holzbau-Prämierung der Lignum	331, 733
Zerlegbare Luftschutz-Keller-Einbauten	440, 677
Aarau, Kinderspital	590
Allschwil, Friedhoferweiterung	27, 263
Appenzell, Knabenschulhaus samt Turnhalle	713
Basel, Schulhaus, Kindergarten und reformierte Kirche	647
Bellinzona, Kantonales Verwaltungsgebäude	88
Bern, Verkehrsgestaltung in der inneren Stadt und generelle Projektierung neuer Bahn- und Postdienstgebäude	276, 399*, 417* 436* 668*
Bemerkungen dazu von O. Senn	668*
Primar- und Mittelschulhaus im unteren Murifeld	562
Primar- und Mittelschulhaus mit Kirchgemeindehaus auf dem Steigerhubel	562
Binningen, Neusatz-Schulhaus	521, 548
Brig, Kantonalbankgebäude	616
Brugg, Schulhaus im Freudenstein	222
Buchs, Kt. St. Gallen, Primarschulhaus	72
Cham, Neubau der Landwirtschaftlichen Schule im Schluecht	398
Derendingen, Primarschulhaus	616
Dürnten, Kt. Zürich, Sekundarschulhaus	175
Ebnat-Kappel, Sekundarschulhaus mit Turnhalle	12
Embrach, Kt. Zürich, Kantonale Heil- und Pflegeanstalt	58, 99
Ermatingen, Primarschulhaus	662
Fehraldorf, Friedhof	616
Frauenfeld, Primarschulhaus und Kindergarten in den Oberwiesen	317, 631
Genf, Caserne de Pompiers à Plainpalais	616
Glarus, Kantonale Krankenanstalt	534
Grethen, Saalbau	32*, 45*, 88*, 343, 461*
Hinwil, Oberstufenschulhaus	508, 576
Interlaken, Vergrößerung des Sekundarschulhauses	331
Bebauung der Marktgasse	601
Kilchberg bei Zürich, Schulhaus mit Turnhalle und Sportplatz	115
Kirchlindach bei Bern, Heilstätte «Nüchtern»	548
Küsnacht bei Zürich, Schulhaus im «Erb»	147
Lugano, Erweiterung des Kursaals	12
Postgebäude	398, 414
Luzern, Kirche mit Pfarrhaus im Tribsehenquartier	43, 107*
Künstlerischer Schmuck im Telephongebäude	453, 648
Münchenstein, Realschulhaus mit Turnhalle	58, 453, 580*
Muri, Kt. Bern, Sekundarschulhaus	115, 271*, 368
Oftringen, Kt. Aargau, Friedhof	235
Riehen bei Basel, Schulhaus Niederholzstrasse	470
Romont, Tragkonstruktionen für Motorfahrzeughallen	83*
Rothenburg, Tragkonstruktionen für Motorfahrzeughallen	83*
St. Gallen, Neubauten der Strafanstalt des Kantons St. Gallen im Saxerriet	222, 351*, 363*, 371
St. Margrethen, Realschulhaus	342
Schaffhausen, Quartierschulhäuser Breite und Bocksriet	99, 342
Gewerbeschulhaus	647
Schöffland, Schulhaus	521, 534
Schwanden, Sportplatz und Schwimmbad	677
Sitten, Bahnhofgebäude	12, 88

Solothurn, Erweiterung der Heil- und Pflegeanstalt Rosegg	27, 237*
Stockholm, Hauptverkehrsstrasse «Oesterleden»	484
Sursee, Schulhausanlage Dägelsteinfeld	548, 622*, 653, 704
Thun, Gebäude der Amtersparniskasse	88
Wädenswil, Sekundarschulhaus	470, 534
Wängi, Kt. Thurgau, Schulhaus mit Turnhalle und Kindergarten	12, 484
Winterthur, Kirchgemeindehaus Winterthur-Veltheim	175, 191
Sekundarschulhaus mit Turnhalle in Winterthur-Wülflingen	251
Zug, Primarschulhaus Guthirt	12, 191
Zürich, Schulhausanlage im «Kolbenacker», Seebach	88
Ref. Kirchgemeindehaus Zürich-Oerlikon	288
Kirchliche Bauten in Zürich-Witikon	470, 509*
Wandbilder für das Primarschulhaus im Gut, Zürich-Wiedikon	521

III. Nekrologe

Acatos Alexander	222, 559*
von Anacker Max	413*
Anderwert Oscar	647, 714*
Andry J.	57*
Arbellay Maurice	233*
Baerlocher Victor A.	58
Belart Hans	588, 690*
Bleich Friedrich	189
ten Bosch Maurits	88, 173*
Bosshard Ernst	160
Bosshardt Oskar	398, 482*
Brand Paul	662
Brieger Kurt	613
Daguet Léon	27
Ehrensperger Jean	208
Enzweiler Max	160
Fleury Alfonso Pires	100
Frey Ernst	662
Gabrielson Erik V.	100
Geiser Frida	714*
Good Oskar	317*
Graf Ernst	97
Gschlacht Eugen	131
Gugler Felix	301, 381*
Guyer Hans	301, 427*
Guyer Samuel	546
Gwalter Hermann	208
Hahnloser Robert	174
Havlicek J.	469
Hebting Walter J.	588
von Herczegh Ernst	100
Höhn Ernst	647
Isler Max	15
Jäger Raymond	72*
Jaeger Romain	115
Kienast Walter	612*
Lang Carl Adolf	115, 343*
Leuenberger Gottlieb	222, 343*
Meier Siegfried	662
Moretti Luigi	100
Moser Leo	647
Mossdorf Carl	689*
Müller Emil	15
Müller-Schoellhorn Fritz	631
Nägeli Max	100
Nihoul R. A.	58
Perrin Paul L.	100
Pfändler Wilh.	689
Pfister Werner	88
Pigeaud G.	160

Probst E.	88
Probst Emanuel	689
Rehbock Théodor	588
Respinger Emil	97*
Rothpletz Ferdinand	41*
Sausser Robert	689
Schatzmann Alfred	88
Schild Theodor	331
Schindler-Bucher G.	560, 676*
Schmuziger Fritz	15, 57*
Schoen René	100
Seewer Ernst	100
Seitz Eugen	131
Sigrist Jacques	100
Specker Robert	251
Spycher Arnold	508
Stamm Georg	251
Steinegger Werner	453
von Stockar Armin	317
Streit Hans	189
Strele Georg	301
Stucky Robert	613
Weber Georg	208
Wille Ulrich	469
Wydler Emil	288
Zipkes Simeon	689
Zolliker Lukas	588*
Zölly Hans	131, 145*
Zuppinger Adolf	662

IV. Literatur

Abeles P. W., Principles and Practice of Prestressed Concrete	546
Acoustics Group, Noise and Sound Transmission	235
Andrae Charles, Problèmes du projet et de l'établissement de grands souterrains routiers alpins	331
Anger Georg, Zehnteilige Einflusslinien für durchlaufende Träger	174, 252
Artaria Paul, Kunstschmiedearbeiten	662
Auspitzer Otto, Bau und Betrieb chemischer Fabriken	615
Bachmann E., Die Basler Stadtvermessung	263
Bavink Bernhard, Weltschöpfung	357
Behringer A., Das Maurerbuch	561
Beinhoff Walter, Konstruktionsaufgaben für den Maschinenbau	522
Bergman Sten G. A., Buckling of Webs in deep Steel I-Girders	73
Bergmann Ludwig, Der Ultraschall und seine Anwendung in Wissenschaft und Technik	661
Bill Max, Moderne Schweizer Architektur	146
Bonatz Paul, Leben und Bauen	608, 613
Boesiger W., Le Corbusier, œuvre complète 1938—1946	613
Bosshard Ernst, Beiträge zur Theorie und Berechnung der Bogenstau-mauern	522
Bouché Ch., Kolbenverdichter	521
Bühlmann Rolf, Wirtschaftliche Entwicklung und Bedeutung der Gruben- und Eisenindustrie im Grossherzogtum Luxemburg	219
Bulian Walter, Metallographie des Magnesiums und seiner technischen Legierungen	174
Christen H., Materiallehre	288
Cremer Lothar, Die wissenschaftlichen Grundlagen der Raumakustik. Band I: Geometrische Raumakustik	98
Dahl Theodor, Die Grundlagen des Walzverfahrens	615
Dahlhaus Carl, Wasserversorgung	705

<i>Deiningcr K.</i> , Die Bemessung im Eisenbetonbau	252	<i>Hombcrg Hellmut</i> , Einflussflächen für Trägerroste	561	<i>de Quervain F.</i> , Die nutzbaren Gesteine der Schweiz	235
<i>Département des travaux publics</i> , Rapport de la Commission d'étude pour le développement de Genève	233	<i>Imhof Ed.</i> , Gelände und Karte	642	<i>Ramser E.</i> , Alpwirtschaft	130
<i>Dietz Albert G. H.</i> , Engineering Laminates	275	<i>Internat. Vereinigung für Brückenbau und Hochbau</i> , Dritter Kongress, Lüttich 1948, Schlussbericht	589	<i>Randall Frank A.</i> , History of the Development of Building Construction in Chicago	332
<i>Drechsel Walther</i> , Die Gleitschalung	614	<i>Jäger Charles</i> , Technische Hydraulik	220	<i>Reck F.</i> , Das Maurerbuch	561
<i>Dubas Ch.</i> , Contribution à l'étude du voilement des tôles raidies	128	<i>Johannson Johannes</i> , Das Cross-Verfahren	372	<i>Richter Rudolf</i> , Kurzes Lehrbuch der elektrischen Maschinen	344
<i>Dushman Saul</i> , Scientific Foundations of Vacuum Technique	43	<i>Juvan C.</i> , Die Bemessung der Eisenbetonquerschnitte	383	<i>Ritter Richard</i> , Zahnradgetriebe	534
<i>Eck Bruno</i> , Technische Strömungslehre	99	<i>Kältetechn. Institut der Technischen Hochschule Karlsruhe</i> , Kältemaschinen-Regeln	145	<i>Robins F. W.</i> , The Story of the Bridge	344
<i>Eckert Ernst</i> , Einführung in den Wärme- und Stoffaustausch	301	<i>Kani G.</i> , Die Berechnung mehrstöckiger Rahmen	383, 428	<i>Ros M.</i> , Tor-Stahl	208
<i>Eidg. Amt für Verkehr</i> , Ein Jahrhundert Schweizer Bahnen. 1847—1947. Band II: Die festen Anlagen der Normal- und Schmalspurbahnen	160, 588	<i>Keil Fritz</i> , Hochofenschlacke	191	<i>Rubi Christian</i> , Berner Heimatbücher	221
<i>Eidg. Amt für Wasserwirtschaft</i> , Beiträge und Vorschläge für den Ausbau der Staustufe Rheinfeldern	546	<i>Kempf Julius</i> , Kleinwohnstätten der Gegenwart	371	<i>Ruckli Robert</i> , Der Frost im Baugrund	469
<i>Ennskraftwerke A.-G.</i> , Ennskraftwerk-Betrieb, Bau, Planung	113	<i>Kersten C.</i> , Der Stahlbetonbau. II. Teil: Anwendungen im Hoch- und Tiefbau	26	<i>Schiffmann T.</i> , Einführung in Wasserbau und Grundbau	691
<i>Escande L.</i> , Méthodes nouvelles pour le calcul des chambres d'équilibre	288	<i>III. Teil: Rechnungsbeispiele aus dem Hochbaugebiet</i>	72	<i>Schiller Otto</i> , Mittel und Wege einer beschleunigten Flurbereinigung und Reform der Flurverfassung	547
<i>Escher Konrad †</i> , Die Kunstdenkmäler des Kantons Zürich	428	<i>Kidder Smith G. E.</i> , Switzerland Builds	646	<i>Schilt Heinz</i> , Précis de physique générale. Tome III: L'électricité	562
<i>Fahrenhorst Eberhard</i> , Metallographie des Magnesiums und seiner technischen Legierungen	174	<i>Kienzle Otto</i> , Normungszahlen	615	<i>Schleicher Ferdinand</i> , Taschenbuch für Bauingenieure	58
<i>Faerber Julius</i> , Statische Gebrauchswerte	59	<i>Kläui Paul</i> , Die Kunstdenkmäler des Kantons Zürich	428	<i>Schmid Ernst</i> , Tessiner Kunstführer	534
<i>Favre Henry</i> , Cours de mécanique	130	<i>Kleinlogel A.</i> , Durchlaufträger	235	<i>Schneider G.</i> , Tabellen zur Berechnung von kontinuierlichen Balken und Rahmen	691
<i>Felber Eduard</i> , Signale und Stellwerke	630	<i>Fertigkonstruktionen im Beton- und Stahlbetonbau</i>	288	<i>Schramm Gerhard</i> , Bogengestaltung und Bogenabsteckung	398
<i>Finkelnburg Hans</i> , Spanabhebende Bearbeitung der Metalle	263	<i>Knoepfli Albert</i> , Die Kunstdenkmäler des Kantons Thurgau. Band I: Der Bezirk Frauenfeld	690	<i>Schreyer K.</i> , Werkstückspanner (Vorrichtungen)	589
<i>Föppl August</i> , Vorlesungen über technische Mechanik	233	<i>Koch Berthold</i> , Grundlagen des Wärmeaustausches	428	<i>Schuppli H. M.</i> , Erdölgeologische Untersuchungen in der Schweiz	276
<i>Forschungsgesellschaft für das Strassenwesen</i> , Abhandlungen über Bodenmechanik und Grundbau	560	<i>Kreisel W.</i> , Grundlagen zu einem Schweizerischen Kartenkatalog	130	<i>Schütte Wilhelm</i> , Perspektive für Architekten	252
<i>Fritsch Josef</i> , Talsperrenbeton	484	<i>Küderli-Handbuch 1</i> , Tabellen	372	<i>Schweiz. Baumeister-Verband</i> , Schweizerisches Bau-Adressbuch	59
<i>Fritzsche C. H.</i> , Lehrbuch der Bergbaukunde	235	<i>Kuhlmann W.</i> , Die Werkstoffe der Metall verarbeitenden Berufe	59	<i>Schweiz. Bundesbahnen</i> , Statistisches Jahrbuch der SBB 1949	344
<i>Froment G.</i> , Procédés généraux de construction	114	<i>Kuntzemüller Albert</i> , Robert Gerwig, ein Pionier der Technik	221, 275	<i>Die SBB in Bild und Zahl</i>	484
<i>Gebauer Franz</i> , Die Plastizitätstheorie im Stahlbetonbau	317	<i>Laemann Otto</i> , Die Photogrammetrie in ihrer Anwendung auf nichttopographischen Gebieten	332	<i>Schweiz. Ing.- und Architekten-Verein</i> , Schweizerisches Bau-Adressbuch	59
<i>Geymayr Franz</i> , Die Abdichtung gegen Baugrundwasser im Hochbau	208	<i>Laederach Walter</i> , Berner Heimatbücher	221	<i>Schweiz. Verein von Gas- und Wasserfachmännern</i> , Leitsätze für die Projektierung und Ausführung von Trinkwasserfassungen	522
<i>Göhner Ernst A.-G.</i> , Göhner-Normen-Katalog	263	<i>Lamoën J.</i> , Essais sur modèles réduits pour les barrages-déversoirs	192	<i>Schweiz. Wasserwirtschaftsverband</i> , Führer durch die schweiz. Wasser- und Elektrizitätswirtschaft	98
<i>Graf Otto</i> , Die Eigenschaften des Betons	357	<i>Leiser Kurt</i> , Vorschriften für stählerne Strassenbrücken, mit Einführungs-erlassen und Erläuterungen	469	<i>Richtlinien für die vergleichende Beurteilung der relativen Wirtschaftlichkeit von Wasserkraft-Vorprojekten</i>	302
<i>Grein K.</i> , Pilzdecken. Theorie und Berechnung	234	<i>Leonhard A.</i> , Die selbsttätige Regelung	129	<i>Schweiz. Zentrale für Handelsförderung</i> , Handbuch der schweiz. Produktion	589
<i>Griechische Volkskunst</i>	358	<i>Lickeitg Ernst</i> , Schrauben-Herstellung	561	<i>Sharp Thomas</i> , Städtebau in England	174
<i>Gschwind M.</i> , Die nutzbaren Gesteine der Schweiz	235	<i>Linder Felix</i> , Technik im Haus	453	<i>Spannagel Fritz</i> , Die Bauschreinerei. Türen und Tore	318
<i>Guerrin A.</i> , Le calcul du béton armé à la rupture	262	<i>Matz Werner</i> , Die Thermodynamik des Wärme- und Stoffaustausches in der Verfahrenstechnik	691	<i>Straub Hans</i> , Die Geschichte der Bauingenieurkunst	428
<i>Guldan Richard</i> , Rahmentragwerke und Durchlaufträger	301	<i>Mehdorn Walter</i> , Kunstharzpressstoffe und andere Kunststoffe	562	<i>Strele G.</i> , Grundriss der Wildbach- und Lawinenverbauung	560
<i>Hammerich Theodor</i> , Gesetzmässiges im Verhalten der Klopfbremsen	114	<i>Meyer-Heinrich Hans</i> , Philipp Holzmann A.-G. im Wandel von 100 Jahren. 1849—1949	129	<i>Stüssi F.</i> , Statique appliquée et résistance des matériaux	146
<i>Haselbach Arthur</i> , Durchlaufträger	235	<i>Mörsch E.</i> , Die Bemessung im Eisenbetonbau	252	<i>Teschner Wilh.</i> , Abwasser-Hauskläranlagen	614
<i>Hättenschwiller A.</i> , Rückkehr zum Menschen in der amerikanischen Wirtschaft	453	<i>Münzinger Friedrich</i> , Dampfkraft. Berechnung und Verhalten von Wasserröhrekesseln, Erzeugung von Kraft und Wärme	73	<i>Thiessing René</i> , Ein Jahrhundert Schweizer Bahnen. 1847—1947. Zweiter Band	160, 588
<i>Häusler Walter</i> , Technisches Handbuch des Hausbrandes	576	<i>Musil Ludwig</i> , Praktische Energiewirtschaftslehre	594	<i>Timoshenko S.</i> , Théorie des Constructions	302
<i>Heise F.</i> , Lehrbuch der Bergbaukunde	235	<i>Neufert Ernst</i> , Bau-Entwurfslehre	191	<i>Tobler H.</i> , Berücksichtigung der Messwandler-Phasenfehler bei der Messung elektrischer Leistung	615
<i>Helbling Max</i> , Baufach-Marken-Register	647	<i>Niemann G.</i> , Maschinenelemente	548	<i>Toelke Friedrich</i> , Veröffentlichungen zur Erforschung der Druckstossprobleme in Wasserkraftanlagen und Rohrleitungen	344
<i>Herbst F.</i> , Lehrbuch der Bergbaukunde	235	<i>Nöckentved Chr.</i> , Technische Statik I	252	<i>Mechanik deformierbarer Körper</i>	613
<i>Hoff Hubert</i> , Die Grundlagen des Walzverfahrens	615	<i>Pevsner Nikolaus</i> , An Outline of European Architecture	585, 590	<i>Tschumi E.</i> , Alpwirtschaft	130
<i>Hoffmann Hans</i> , Die Kunstdenkmäler des Kantons Zürich	428	<i>Pflüger Alf</i> , Stabilitätsprobleme der Elastostatik	234		
<i>Hoffmann Herbert</i> , Die Rohbauarbeiten	560	<i>Piwowsky E.</i> , Gewalztes Gusseisen	191		
		<i>Poeschel Erwin</i> , Die Kunstdenkmäler des Fürstentums Liechtenstein	677		

Union des Constructeurs Suisses de Ponts et Charpentes métalliques, La Construction métallique en Suisse . . . 614
Valentien Otto, Neue Gärten . . . 115
Verband Schweiz. Brückenbau- und Stahlhochbau-Unternehmungen, Konstruktionsblätter . . . 371
Verband Schweiz. Elektrizitätswerke, Führer durch die schweiz. Wasser- und Elektrizitätswirtschaft . . . 98
Vereinigung für Heimatschutz beider Basel, Basel. Die schöne Altstadt . . . 613
Vlaamse Ingenieursvereniging, Haventechniek . . . 288
Vogel Walter, Fabrik und Fabrikgesetzgebung in der Schweiz . . . 470
Völklers Otto, Bauen mit Glas . . . 43
Vouga Jean-Pierre, L'Architecture devant ses Tâches nouvelles. Schlussbericht des I. Kongresses der U. I. A. . . . 414
Walti Arthur, Braunau am Inn . . . 705
Wästlund Georg, Buckling of Webs in deep Steel I-Girders . . . 73
Wedler B., Binde- und Zusatzmittel für Mörtel und Beton . . . 43
Weinmeister Josef, Tafeln der Querverteilungszahlen der Einflussflächen für Trägerroste . . . 561
Wittmoser A., Gewalztes Gusseisen . . . 191
Young D. H., Théorie des Constructions 302

V. Mitteilungen der Vereine

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

Zentralsekretariat

Aktuelle Fragen der internat. Zusammenarbeit der Ingenieure und Architekten . . . 277
 Architekturausstellung in USA . . . 734
 Ausbildungsfragen der Architekten . . . 734
 «Bürgerhaus in der Schweiz» . . . 414
 Central-Comité . . . 60, 278
 C.-C.-Protokolle . . . 59, 277, 414, 734
 Delegiertenversammlung . . . 60, 277
 Eidg. Preiskontrollstelle . . . 60, 277
 Gegenseitigkeit mit ausländischen Ingenieur-Organisationen . . . 60
 «General Discussion on Heat Transmission and Heat Transmission Apparatus 1950» . . . 60
 Generalversammlung . . . 278
 Honorarordnung . . . 74, 277
 Institution of Electrical Engineers . . . 454
 Internat. Architekten-Union, Sektion Schweiz . . . 44, 147, 278, 440, 692
 Internationale Konferenzen . . . 734
 Kommissionen . . . 60
 Kommission für die Revision der Honorarordnung für architektonische Arbeiten . . . 278, 734
 Kommission für soziale Fragen . . . 60, 277, 734
 Lehrlingsausbildung . . . 734
 Londoner Konferenz der Ingenieurverbände aus Westeuropa und Amerika . . . 60, 278
 Mitgliederbeiträge . . . 302
 Mitgliederbewegung . . . 59, 175, 277, 414, 734
 Mitteilung betr. Rückgang der Baukonjunktur . . . 175

Musterblätter für Normal- und Sonderbauwerke von Kanalisationen . . . 602, 734
 Nationaler Ingenieur-Kongress in Madrid . . . 414
 Neue Regeln für unterirdische Leitungen . . . 60
 Normen . . . 278
 Präsidentenkonferenz . . . 60, 384, 414
 Rechnung 1949 und Budget 1950 . . . 277
 Revision der Statuten . . . 277
 Richtlinien für die Anstellungsverhältnisse der Ingenieure . . . 60, 277, 345
 Richtlinien für die Kartierung, Verlegung und Bezeichnung von unterirdischen Leitungen . . . 278
 Schweiz. Standeskommission . . . 414
 Schweiz. Zentrale für den Wiederaufbau . . . 278
 Sekretariat . . . 414
 Studienkommission für den Strassenbau . . . 278
 Studienreise einer englischen Ingenieurstudentengruppe in der Schweiz . . . 454
 Tagung für elektrische Traktion in London . . . 27
 Titelschutzkommission . . . 277, 278
 Verein Deutscher Ingenieure, Hauptversammlung . . . 534
 Verletzung der Wettbewerbsgrundsätze . . . 60, 734

Wahlen . . . 414, 734
 Wettbewerbs-Kommission . . . 277
 Wettbewerb Schulhausbauten Vevey . . . 734

Sektion Baden

Hauptversammlung am 9. Februar 1950 . . . 147

Sektion Bern

Verletzung des Verfahrens bei architektonischen Wettbewerben . . . 16
 Vortragsabend vom 25. November 1949 (E. Gerber) . . . 27
 Vortragsabend vom 9. Dezember 1949 (Jakob Bauer) . . . 44
 Vortragsabend vom 20. Januar 1950 (Curt F. Kollbrunner) . . . 74
 Vortrag vom 3. Februar 1950 (P. Faber) . . . 175
 Vortrag vom 17. Februar 1950 (F. de Quervain) . . . 175
 Vortrag vom 24. Februar 1950 (A. Lüchinger) . . . 175
 Vortrag vom 3. März 1950 (P. Rappaport) . . . 176
 Vortragsabend vom 17. März 1950 (Dipl. Ing. Hänni) . . . 192
 Auszug aus dem Tätigkeitsbericht des Präsidenten über das Vereinsjahr 1949/50 . . . 236
 Protokoll der Hauptversammlung . . . 264
 Vortragsabend vom 3. Mai 1950 (Carl Pirath) . . . 383
 Mitgliederversammlung vom 16. Juni 1950 (Vorträge Hermann Steiner und Rudolf Steiger) . . . 384
 Vortragsabend vom 15. September 1950 (H. Müller) . . . 576
 Sitzung vom 13. Oktober 1950 (Vortrag W. Schüepp) . . . 691
 Sitzung vom 17. November 1950 (Vortrag H. Strahm) . . . 706

Sektion Winterthur

Protokoll der 75. Generalversammlung und der Jubiläumsfeier vom 3. Dezember 1949 . . . 115

Sitzung vom 27. Januar 1950 (Vortrag Emanuel Jaquet) . . . 131

Sektion Zürich

Sitzung vom 7. Dezember 1949 (Vortrag E. Amstutz) . . . 28
 Sitzung vom 18. Januar 1950 (Vortrag J. Ackeret) . . . 100
 Sitzung vom 1. Februar 1950 (Vortrag H. Kessler) . . . 132
 Sitzung vom 15. Februar 1950 (Vortrag O. Jaag) . . . 148
 Sitzung vom 1. März 1950 (Vortrag A. von Moos) . . . 176
 Sitzung vom 15. März 1950 (Vortrag Paul Reichen) . . . 222
 Vortragsabend vom 21. Juni 1950 (Arch. May) . . . 358
 Bericht über das Vereinsjahr 1949/1950 . . . 601
 Hauptversammlung vom 18. Oktober 1950 (Vorträge von Curt F. Kollbrunner und P. Stoffel) . . . 631, 678
 Sitzung vom 1. November 1950 (Vorträge H. Steiner und Rud. Steiger) . . . 648
 Sitzung vom 15. November 1950 (Vortrag C. Bodmer) . . . 678

G. E. P. Gesellschaft Ehemaliger Studierender der E. T. H.

Generalversammlung . . . 60, 440, 485, 521
 Festbericht und Protokoll . . . 714*
 Gruppo Lugano . . . 454
 Mitgliederverzeichnis . . . 60
 Verstorbene Mitglieder . . . 100
 Vortrag vom 26. Januar 1950 von Commandant Henri Charrier . . . 28

Uebrige Vereine und Körperschaften

Arbeitsgemeinschaft katholischer Studenten, Studententagung . . . 264
 Betriebswissenschaftliches Institut an der ETH, Orientierungskurs über Lochkartenverfahren . . . 74, 190
 Vortragsreihe über Grundlagen und Technik einer modernen Unternehmensleitung . . . 100
 Building Research Congress, London 1951 . . . 632
 Eidg. Techn. Hochschule, Oeffentliche Gastvorlesung von Prof. Curtius . . . 278
 ETH-Tag 1950. Programm der Feier . . . 632
 International Conference of Naval Architects and Marine Engineers 1951 . . . 631
 Internat. Vereinigung für Brückenbau und Hochbau, 4. Kongress . . . 548
 Lignum, Schweiz. Arbeitsgemeinschaft für das Holz, Tagung . . . 100
 Physikalische Gesellschaft Zürich, Vortragszyklus «Thermodynamik» . . . 60
 Schweiz. Verband für die Materialprüfungen der Technik, Diskusstage 28, 132, 208, 264, 358, 470, 508, 522, 534, 602
 Elektrowirtschaft, Diskussionsversammlung . . . 346
 Schweiz. Verein von Gas- und Wasserfachmännern, Gastechnischer Vortragszyklus 1950 . . . 148
 Schweiz. Wasserwirtschaftsverband, Hauptversammlung . . . 332
 Union der Internationalen Technischen Vereinigungen . . . 677

Namenverzeichnis

Ein * an der Seitenzahl bedeutet einen Aufsatz mit Bildern

A. Verfasser der Aufsätze und Mitteilungen M

- Achermann A., Die Reduktion der Bauhöhe von Stelzenlagern 586*
- Abweser Carl, Die wissenschaftlichen, technischen und wasserwirtschaftlichen Grundlagen für den Bau von Horizontalbrunnen 649*
- Amstutz E., Das Einbeulen von Schacht- und Stollenpanzerungen 102*
- Anderegg Ernst, Sicherheitssteuerungen für Triebfahrzeuge 198*
- Anen Robert, Der Luxemburger Erzbergbau 491*
- Assa Fl., Die neuen Lokomotiv-Reparaturhallen im Bahnhof Luxemburg 503*
- Autophon A.-G., Die Rangier-Funkanlage im Bahnhof Luzern 193*
- Bächtiger A., Moderne Innenlager-Drehgestelle für Ueberlandbahnen 204*
- Bächtold J., Die Rissicherheit des Eisenbetons, eine Forderung des Tief- und Wasserbaues 415*, M 453
- Baeschlin Alfredo, Das Bauernhaus auf der Insel Ibiza 86*
- Bassing A., Die neuen Lokomotiv-Reparaturhallen im Bahnhof Luxemburg 503*
- Bauer Bruno, Ueber das Kriterium des volkswirtschaftlichen Nutzens in der Energieversorgung 594
- Binder U., Zum Baggerverbot 300
Tagung des Deutschen Kältetechnischen Vereins 1950 in Wiesbaden 620
- Bing Walter, Pariser Wohnungsbau-Tagung 1950 435
- Birkenmaier Max, Vorgespannte Ziegelkonstruktionen 141*, 166*
- Blattner H., Die Schweiz. Bundesbahnen und die Schiffbarmachung des Rheins zwischen Basel und Bodensee 719*
- Blum R. E., Uebersicht über den Entwurf eines neuen schweiz. Patentgesetzes 457
- Bolliger J., Vorausbestimmung der Betonfestigkeit 137
- Brechbühler Hans, Zuschrift zum Wettbewerb Sekundarschulhaus in Muri bei Bern 274
- Burger W., Raumbedarf und Wohnungsgrösse 117*
Propaganda für Naturstein 451*, 570
Zur Innenrenovation der katholischen Pfarrkirche in Biberist 668
- Bürki Hans, Glaubensprobleme des gebildeten Menschen 707
- Büttler Max, Nacheiszeitliche Seespiegelschwankungen und Strandlinienverschiebungen am Zugersee 552*
- Dahl M. F., Ein neuer Kabeltransportwagen 140*
- Daxelhofer H., Antwort zum Wettbewerb Sekundarschulhaus in Muri bei Bern 368
- Derron E., Verstärkung eines Hochkamins durch Vorspannung des Kaminschaftes 617*
- Dubach H., Antwort zum Wettbewerb Sekundarschulhaus in Muri bei Bern 368
- Dubs R., Die hydraulische Energie und die Entwicklung der hydraulischen Maschinen 359*, 379*, M 398*
Das Segnersche Wasserrad 663*
- Eglin A., Verstärkung eines Hochkamins durch Vorspannung des Kaminschaftes 617*
- Eichelberg G., Zum 70. Geburtstag von Dr. F. Oederlin 733
- Esso-Standard, Zürich, Die Esso-Tankstelle in Glattbrugg-Zürich 605
- Favre Henry, Sur une méthode purement optique pour la mesure directe des moments dans les plaques minces fléchies 253*, 265*
- Fehlmann H., Bemerkungen zum Aufsatz von C. Abweser über die wissenschaftl., techn. und wasserwirtschaftl. Grundlagen für den Bau von Horizontalbrunnen 724
- Feifel E., Ueber Zyklon-Entstaubung in Reihenschaltung 247*
- Fischer Albert, Grosskühltürme für Kraftwerke, Berechnung und Bauausführung 563*
- Geiger Jos., Der Einfluss der Verwindung auf die Eigenschwingungszahlen und die Schwingungsrichtung von Dampf- und Gasturbinschaufeln 17*, 38*
Ueber Waagerechtschwingungen bei Dampfturbinen-Fundamenten 424*
- Geilinger E., Toranlage zum Hangar des Zürcher Flughafens in Kloten. Tafel 39/40 296*
Toranlage zur Werfthalle des Zürcher Flughafens in Kloten 645*
Die Feuersicherheit der Stahlkonstruktionen 686
- Gily Bernhard, Sur une méthode purement optique pour la mesure directe des moments dans les plaques minces fléchies 253*, 265*
- Gnade R., Der Metallurge Johann Conrad Fischer im Lichte neuerer Forschungen 684*
- Grzywiński Anton, Das Pfeilerkraftwerk Marburg 268*
- Gugler H., Das Thomasverfahren und die luxemburgische Eisenindustrie 205
- Guyer R., Verhalten der Stahlkonstruktion beim Brand eines Industriebaues 390*
- Hartmann W., Streifzug durch die technischen Probleme bei der Förderung und Verwertung der Ruhrkohle 279*, 289*, 313*, 323*
- Henne W., Die Kirche auf der Steig in Schaffhausen. Tafeln 27/30 177*
- Henzi R., Berechnung des Belastungsausgleiches in Verteilanlagen 161*, 322
- Heyken Richard, Das «Haus in der Wüste» von Arch. Rich. J. Neutra. Tafel 45/46 444*
- Hoffmann Hans, Otto Münchs Bibeltüre am Grossmünster in Zürich. Tafeln 55/58 709*
- Huber R., Stabilité de marche des générateurs de gaz à pistons libres 385*
- Hurter Ernst, Die theologischen Gesichtspunkte beim Bau der Markuskirche in Zürich-Seebach. Tafel 12. Bemerkungen zum Wettbewerb für kirchliche Bauten in Zürich-Witikon 519*
- Jauch E., Zuschrift zum Wettbewerb für eine Schulhausanlage im Dägelsteinfeld in Sursee 704
- Jegher Werner, Gelände und Karte. Zum neuen Buch von Prof. Imhof 642
- Jenny M., Zuschrift zum Wettbewerb Sekundarschulhaus in Muri bei Bern 274
- Kieser Alois, Wasserdichte Druckstollen und Druckschächte mit Kerring-Auskleidung 303*, 319*
- Kinnen Ferd., Le Luxembourg et ses Ponts routiers 498*
- Kirsch Armand, La reconstruction des installations des Chemins de Fer Luxembourgeois 501*
- Krebs W., Zuschrift zum Wettbewerb Sekundarschulhaus in Muri bei Bern 274
- Kreisel W., Reliefwesen und Reliefkatalog 24*
- Kummer W., Ueber glockenförmige Häufigkeitskurven im Dienste der Vorausberechnung und der Nachkalkulation technischer Vorgänge 75*
Berechnung des Belastungsausgleiches in Verteilanlagen (Zuschrift) 322
- Kuntschen F., Die Ausbaumöglichkeiten der schweizerischen Wasserkräfte. 549*, 572*, 577*
- Kuntzemüller A., Das alte und das neue Hauptbahnhofgebäude in Freiburg i. Br. 299*
- Lauterburg B., Ausführung und Montage der Stahlkonstruktion für den ersten Hangar des Zürcher Flughafens Kloten. Tafel 1/2 4*
- Lucius Michel, Coup d'œil sur l'histoire géologique de la terre luxembourgeoise 485*

- Marcello Claudio*, Moderner Talsperrenbau in Italien 446*, 455*, 476*
- Marti Hans*, Die Kirche auf der Steig in Schaffhausen. Tafeln 27/30 177*
- Bauen und Wohnen 309*
- Verkehrsgestaltung in der Innenstadt in Verbindung mit den Bahn- und Postgebäuden in Bern 399*
- Das Primarschulhaus Felsberg in Luzern. Tafeln 47/50 471*
- Bemerkungen zum Wettbewerb für kirchliche Bauten in Zürich-Witikon Anmerkung zum Haus eines Industriellen in Zumikon 509*
- 640*
- Meyer Peter*, Die protestantische Markus-Kirche in Zürich-Seebach. Tafeln 3 bis 14 13*
- Ein Umbau-Vorschlag für das Bundeshaus 528*
- Bemerkungen zu einem Buch über Europäische Architektur 585
- Leben und Bauen von Paul Bonatz 608
- Motor-Columbus A.-G.*, Das Aletschwerk 347*
- Müller E.*, Die Dachhaut des Hangars I aus gewellten Aluman-Bändern 298*, M 331
- Müller Heinz E.*, Das neue Werk für Trümmerverwertung in Frankfurt am Main 530*
- Müller-Wipf K.*, Zurschrift zum Wettbewerb Sekundarschulhaus in Muri bei Bern 274
- Naef R. A.*, Schwinden und Kriechen der Eisenbeton-Konstruktionen 29*
- Stahlfundamente für Turbogruppen 713
- Ott J.*, Antwort zum Wettbewerb Sekundarschulhaus in Muri bei Bern 368
- Padrutt J.*, Zurschrift zum Wettbewerb für eine Schulhausanlage im Dägelsteinfeld in Sursee 653
- Peter G. und H.*, Die Gestaltung der Schienenfahrbahn. Tafel 43/44 434*
- Pflanz Karl*, Messungen am Laufwerk einer elektrischen Schnellzuglokomotive 535*
- Reinwald Paul*, Das Ziel der Strafvollstreckung und der Gefängnisbau 350
- Risch Gaudenz*, Bauholz-Güteklassen 10
- Ueber die Holzverwendung im Bauwesen 201
- Ros M. R.*, Schachtlotung mit Setzmikroskop 31*
- Roshard Hans*, Die Wasseraufbereitungsanlage der Aktiengesellschaft A. & R. Moos, Weisslingen 633*
- Rüdisühli W.*, Die Rundkirchen auf Bornholm 396*
- Ruegg R.*, Ein Heizkostenverteiler auf neuer Grundlage 333*
- Salzmann F.*, VDI-Ausschuss für Wärmeforschung 621
- Sattler Konrad*, Eine universell verwendbare Baubrücke 260
- Schaad W. H.*, Zurschrift zum Wettbewerb für eine Schulhausanlage im Dägelsteinfeld in Sursee 704
- Scheidegger F.*, Luftporenbeton für Schweizerverhältnisse 294*
- Schibler W.*, Eine provisorische Stahlbrücke über die Melezza bei Palagnedra im Centovalli 603*
- Schmidt E.*, Der Beton-Prüfhammer 378*
- Schnitter Erwin*, Darex-Beton der Stau-mauer Castelo do Bode, Portugal 368*, M 468
- Schoch R.*, Die landwirtschaftlichen Neu-Siedlungen in der Rheinebene 325*
- Schubert O.*, Der erste Hangar des Zürcher Flughafens in Kloten. Tafel 1/2 1*
- Schubiger E.*, Die Schalenkuppel in vorgespanntem Beton der Kirche Felix und Regula in Zürich 223*
- Schultze M.*, Die Rolle der Werkstatt-praxis in der Ausbildung zum Ingenieurberuf 6
- Schultze Otto*, Ueber die Verantwortung des Ingenieurs 411
- Senn Otto*, Die Verkehrsgestaltung in der Berner Innenstadt und der Berner Bahnhof 668*
- Siegfried W.*, Die Rolle der Werkstoffe in der neueren Entwicklung der kalorischen Maschinen 591* 606*
- Simon Fr.*, Le Luxembourg et ses Ponts routiers 498*
- Soutter P.*, Internationale Ingenieurtagung 1950 in Freiburg i. Br. 375
- Schiefe Strassenunterführung bei Koblenz 694*
- Speiser Ambros P.*, Elektronische Rechenautomaten 441*, 464*
- Stambach E.*, Bohr- und Sprengtechnik im Wasserkraftwerkbau 85
- Die mechanische Kläranlage der Stadt Winterthur M 96*
- Wirtschaftliche Bemessung von Druckrohrleitungen 105
- Unterwasserkraftwerke 165
- Das Pfeilerkraftwerk Marburg an der Drau M 207
- Das Donaukraftwerk Ybbs-Persenbeug 335*
- Das Kraftwerk Luzern M 544*
- Die Kraftwerk- und Schiffahrtsanlagen Donzère-Mondragon an der Rhone 656*, 733
- Steffes Marcel*, Werdegang und heutiger Stand der Luxemburger Stahlindustrie 494*
- Steiner H.*, Long-life-Gasturbinen 13
- Stüssi F.*, Entwurf der Stahlkonstruktion für den ersten Hangar des Zürcher Flughafens in Kloten. Tafel 1/2 3*
- Vorwort zur 49. Generalversammlung der G. E. P. in Luxemburg 8. bis 11. September 1950 485
- La déformation des fossiles 523*
- Sulzer Gebrüder*, Neuere Entwicklungen im Ventilatorenbau 216*
- Sulzer Hans*, 75. Jubiläum des Technischen Vereins Winterthur 101
- Töndury G. A.*, Kraftwerkbauten in Norditalien 121*, 133*, 170*, 184* M 601
- Türler M.*, Deutsche Städte im Wiederaufbau 679*, 703*, 725*
- Vereinigung Schweiz. Naturbaustein-Produzenten*, Zurschrift zum Artikel «Propaganda für Naturstein» 570
- Vogelsanger Peter*, Die Kirche auf der Steig in Schaffhausen. Tafeln 27/30 177*
- Walder E.*, Der Planstoker System «Doby» 215*
- Waller E.*, Die Dachneigungen der Ziegeldächer 213*
- Weingart Ch.*, Francis- oder Pelton-Turbine? 429*
- Widmer M.*, Bemerkungen zum Aufsatz über Darex AEA in der SBZ vom 18. Februar 1950 368
- Wild Rolf*, Das Triebwerk des britischen Verkehrsflugzeuges Brabazon I 66*
- Winckel W.*, Eine universell verwendbare Baubrücke 259*
- Wirth Walter*, Baukontrolle im Eisenbetonbau 209*
- Wuhrmann E.*, Tageslicht und Raumhelligkeit 211*

B. Urheber der dargestellten Bauten und Wettbewerbsentwürfe W

- Anselm Alois*, Kirche mit Pfarrhaus und Pfarreiräumen auf der Warteggrippe im Quartier Tribtschen, Luzern W 106*
- Schulhausanlage im Dägelsteinfeld in Sursee W 629*
- Aeschlimann & Baumgartner*, Ein- und Mehrfamilienhaussiedlung im Herrlig, Hohlstrasse. Tafel 26 168
- Baumgartner U.*, Saalbau in Grenchen W 37*
- Becherer O.*, Wohn- und Geschäftshäuser Beckenhofstrasse/Spanweid. Tafel 25 168
- Belussi Guerino*, Saalbau in Grenchen W 36*
- Bernasconi Hans*, Erweiterung der Heil- und Pflegeanstalt Rosegg (Solkothurn) W 243*
- Bill Max*, Saalbau in Grenchen . W 46*
- Boller D.*, Saalbau in Grenchen . W 45*
- Bosshard J.*, Saalbau in Grenchen . W 37*
- Verkehrsgestaltung in der Innenstadt in Verbindung mit den Bahn- und Postgebäuden in Bern W 400*
- Boyer A.*, Kirche mit Pfarrhaus und Pfarreiräumen auf der Warteggrippe im Quartier Tribtschen, Luzern W 108*
- Breguet Alfred*, Verkehrsgestaltung in der Innenstadt in Verbindung mit den Bahn- und Postgebäuden in Bern W 408*
- Bridel Ph.*, Verkehrsgestaltung in der Innenstadt in Verbindung mit den Bahn- und Postgebäuden in Bern W 438*
- Burckhardt E. F.*, Saalbau in Grenchen W 45*, 47*
- Bürgi Erwin*, Erweiterung der Heil- und Pflegeanstalt Rosegg (Solkothurn) W 246*
- Primarschulhaus Felsberg in Luzern. Tafeln 47/50 471*
- Schulhausanlage im Dägelsteinfeld in Sursee W 626*
- Burri O.*, Saalbau in Grenchen W 46*, 48*
- Casella Raoul*, Siedlung Ganella in Bodio Warenhaus der Innovazione S. A. in Chiasso 542*
- Crivelli G.*, Saalbau in Grenchen W 49*, 462*
- Custer Walter*, Neubauten der Strafanstalt des Kantons St. Gallen im Saxerriet W 354*
- Daxelhofer H.*, Kindergarten an der Thormannstrasse in Bern 570*
- Del Fabro Eduard*, Saalbau in Grenchen W 45*
- Dunkel W.*, Saalbau in Grenchen W 47*, 48*
- Egenter K.*, Saalbau in Grenchen W 45*, 47*
- Das Geschäftshaus der Zeitung «Die Weltwoche» in Zürich. Tafeln 51/54 598*
- Eidenbenz E.*, Die Renovation des Kirchleins Zürich-Fluntern. Tafel 35/36 284*
- Erni C.*, Tragkonstruktionen für Motor-fahrzeughallen in Romont und Rothenburg W 85*

<i>Escher H.</i> , Das Einfamilienhaus E. H.-B. in Kilchberg bei Zürich	655*	<i>Jauch Emil</i> , Kirche mit Pfarrhaus und Pfarreiräumen auf der Warteggrippe im Quartier Tribtschen, Luzern . W	110*	<i>Padrutt J.</i> , Kirchliche Bauten in Zürich-Witikon	W 515*
<i>Fiedler K.</i> , Verkehrsgestaltung in der Innenstadt in Verbindung mit den Bahn- und Postgebäuden in Bern W	422*	Primarschulhaus Felsberg in Luzern. Tafeln 47/50	471*	<i>Pfeiffer W.</i> , Tragkonstruktionen für Motorfahrzeughallen in Romont und Rothenburg	W 83*
<i>Fierz H.</i> , Saalbau in Grenchen	W 35*	Schulhausanlage im Dägelsteinfeld in Sursee	W 622*	<i>Reuter P.</i> , L'église de Bonnevoie	506*
<i>Fink Erwin</i> , Wohnhaus am Melchenbühlweg in Bern	10*	<i>Jaussi Walter</i> , Verkehrsgestaltung in der Innenstadt in Verbindung mit den Bahn- und Postgebäuden in Bern	W 404*	<i>Riklin Josef</i> , Neubauten der Strafanstalt des Kantons St. Gallen im Saxerriet	W 365*
<i>Flatz Karl</i> , Lager- und Bureaugebäude der Allega A.-G., Zürich-Altstetten. Tafel 41/42	373*	<i>Jenny Albert</i> , Apartmenthouse und Miethäuser an der Zollikerstrasse in Zürich	94*	<i>Risch Martin</i> , Umbau-Vorschlag für das Bundeshaus in Bern	529*
<i>Fornaro K.</i> , Realschulhaus in Münchenstein	W 585*	<i>Keller K.</i> , Saalbau in Grenchen	W 48*	<i>Rohn Roland</i> , Saalbau in Grenchen W	49*
<i>Frey H.</i> , Erweiterung der Heil- und Pflegeanstalt Rosegg (Solothurn) W	244*	<i>Keller René</i> , Verkehrsgestaltung in der Innenstadt in Verbindung mit den Bahn- und Postgebäuden in Bern W	403*	<i>Rohrer E.</i> , Der erste Hangar des Zürcher Flughafens in Kloten. Tafel 1/2 1*, M	15
<i>Frey Werner</i> , Wohn- und Geschäftshäuser Beckenhofstrasse/Spanweid. Tafel 25 Der Kino «Studio 4» in Zürich. Tafeln 31/34	168 258*	<i>Knupfer E. R.</i> , Neubauten der Strafanstalt des Kantons St. Gallen im Saxerriet	W 367*	<i>Ros M. R.</i> , Tragkonstruktionen für Motorfahrzeughallen in Romont und Rothenburg	W 85*
<i>Frey W.</i> , Sekundarschulhaus in Muri bei Bern	W 273*	<i>Kuhn & Künzler</i> , Neubauten der Strafanstalt des Kantons St. Gallen im Saxerriet	W 352*	<i>Rüfenacht Hermann</i> , Sekundarschulhaus in Muri bei Bern	W 272*
<i>Frigerio G.</i> , Saalbau in Grenchen W	48*	<i>Kündig K.</i> , Der erste Hangar des Zürcher Flughafens in Kloten. Tafel 1/2 1*, M	15	<i>Sattler Oskar</i> , Erweiterung der Heil- und Pflegeanstalt Rosegg (Solothurn)	W 238*
<i>Frisch Max</i> , Das Freibad Letzigraben in Zürich 9. Tafeln 21/24	149*	Das Möbellagerhaus Kuoni in Zürich	338*	<i>Sauter A. F. & Dirler A.</i> , Ein- und Mehrfamilienhaussiedlung Staudenbühl, Birchstrasse. Tafel 26	168
<i>Furrer C. D.</i> , Kirchliche Bauten in Zürich-Witikon	W 516*	<i>Küng B.</i> , Saalbau in Grenchen	W 35*	<i>Schaad W. H.</i> , Schulhausanlage im Dägelsteinfeld in Sursee	W 622*
<i>Gantenbein Werner</i> , Neubauten der Strafanstalt des Kantons St. Gallen im Saxerriet	W 364*	<i>Laubi Th.</i> , Kirchliche Bauten in Zürich-Witikon	W 509*	<i>Schmid Th.</i> , Kirchliche Bauten in Zürich-Witikon	W 512*
<i>Geilinger & Co.</i> , Ausführung der Tragkonstruktionen für Motorfahrzeughallen in Romont und Rothenburg	W 84*	<i>Liechti Ernst</i> , Verkehrsgestaltung in der Innenstadt in Verbindung mit den Bahn- und Postgebäuden in Bern	W 420*	<i>Schneider R.</i> , Wohn- und Geschäftshäuser Beckenhofstrasse/Spanweid. Tafel 25	168
<i>Gfeller A.</i> , Wohnbauten im Horburgareal der Ciba in Basel	555*	<i>Loschetter L.</i> , L'église de Bonnevoie	506*	<i>Schoch R.</i> , Die landwirtschaftlichen Neu-Siedlungen in der Rheinebene	325*
<i>Gisel E.</i> , Saalbau in Grenchen W 32*, 48*, Kirchliche Bauten in Zürich-Witikon	460* 517*	<i>Mäder Albert</i> , Saalbau in Grenchen W	46*	<i>Schubert & Schwarzenbach</i> , Der erste Hangar des Zürcher Flughafens in Kloten. Tafel 1/2	1*
<i>Glaus O.</i> , Neubauten der Strafanstalt des Kantons St. Gallen im Saxerriet	W 366*	<i>Mailliet René</i> , Ein Wohnhaus in Luxemburg	506*	<i>Schuchter W.</i> , Neubauten der Strafanstalt des Kantons St. Gallen im Saxerriet	W 366*
<i>Götti Oskar</i> , Verkehrsgestaltung in der Innenstadt in Verbindung mit den Bahn- und Postgebäuden in Bern W	420*	<i>Mätzener Herbert</i> , Verkehrsgestaltung in der Innenstadt in Verbindung mit den Bahn- und Postgebäuden in Bern	W 400*	<i>Schütz W. jun.</i> , Schulhausanlage im Dägelsteinfeld in Sursee	W 627*
Schulhausanlage im Dägelsteinfeld in Sursee	W 628*	<i>von Meyenburg H.</i> , Die Renovation des Kirchleins Zürich-Fluntern. Tafel 35/36	284*	<i>Senn Otto</i> , Verkehrsgestaltung in der Innenstadt in Verbindung mit den Bahn- und Postgebäuden in Bern W	436*
<i>Gruner Gebrüder</i> , Verkehrsgestaltung in der Innenstadt in Verbindung mit den Bahn- und Postgebäuden in Bern	W 436*	<i>Meyer Gisbert</i> , Kirche mit Pfarrhaus und Pfarreiräumen auf der Warteggrippe im Quartier Tribtschen, Luzern	W 111*	<i>Sperisen Otto</i> , Bauten der Solothurner Handelsbank	69*
<i>Gübelin Hans</i> , Kirche mit Pfarrhaus und Pfarreiräumen auf der Warteggrippe im Quartier Tribtschen, Luzern	W 108*	<i>Moser W. M.</i> , Kirchliche Bauten in Zürich-Witikon	W 514*	Erweiterung der Heil- und Pflegeanstalt Rosegg (Solothurn)	W 241*
<i>Haller Bruno</i> , Erweiterung der Heil- und Pflegeanstalt Rosegg (Solothurn)	W 240*	<i>Müller K.</i> , Kindergarten an der Thormannstrasse in Bern	570*	Die Innenrenovation der katholischen Pfarrkirche in Biberist	609*
<i>Hässig Rolf</i> , Personalhaus der Anstalt Bergheim in Utikon a. S. Tafel 15/16	22*	<i>Müller Peter</i> , Erweiterung der Heil- und Pflegeanstalt Rosegg (Solothurn)	W 245*	<i>Stäubli W.</i> , Erweiterung der Heil- und Pflegeanstalt Rosegg (Solothurn) W	238*
<i>Henne Walter</i> , Die Kirche auf der Steig in Schaffhausen. Tafeln 27/30	177*	<i>Münch Otto</i> , Bibeltüre am Grossmünster in Zürich. Tafeln 55/58	709*	<i>Steiner A. H.</i> , Die protestantische Markus-Kirche in Zürich-Seebach. Tafeln 3 bis 14	13*
<i>Higi A. & K.</i> , Mehrfamilienhaussiedlung In der Ey, Eyhof. Tafel 26	168	<i>Neuenschwander Fritz</i> , Verkehrsgestaltung in der Innenstadt in Verbindung mit den Bahn- und Postgebäuden in Bern	W 418*	<i>Steinmann Hans</i> , Saalbau in Grenchen	W 49*
<i>Hofmann H.</i> , Kirchliche Bauten in Zürich-Witikon	W 518*	<i>Neutra Richard J.</i> , Das «Haus in der Wüste». Tafel 45/46	444*	<i>Stücheli W.</i> , Kirchliche Bauten in Zürich-Witikon	W 513*
<i>Hubacher H. & Mürset A.</i> , Einfamilienhaussiedlung und Laubenganghäuser Burriweg-Tramstrasse. Tafel 25	168	<i>Niggli Heini</i> , Erweiterung der Heil- und Pflegeanstalt Rosegg (Solothurn)	W 242*	<i>Studer Hans</i> , Verkehrsgestaltung in der Innenstadt in Verbindung mit den Bahn- und Postgebäuden in Bern	W 418*
<i>Huggel H. U.</i> , Realschulhaus in Münchenstein	W 580*	<i>Notter Albert</i> , Saalbau in Grenchen W 38*,	49*	Erweiterung der Heil- und Pflegeanstalt Rosegg (Solothurn)	W 238*
<i>Hunziker Jakob</i> , Die Renovation des Kirchleins Zürich-Wollishofen. Tafel 37/38	285*	Verkehrsgestaltung in der Innenstadt in Verbindung mit den Bahn- und Postgebäuden in Bern	W 420*	<i>Studer Werner, jun.</i> , Erweiterung der Heil- und Pflegeanstalt Rosegg (Solothurn)	W 238*
		<i>Oberrauch P.</i> , Wohnbauten im Horburgareal der Ciba in Basel	555*	<i>Stüssi F.</i> , Der erste Hangar des Zürcher Flughafens in Kloten. Tafel 1/2	1*
		<i>Oechslin H.</i> , Die Kirche auf der Steig in Schaffhausen. Tafeln 27/30	177*	<i>Thommen H. W.</i> , Verkehrsgestaltung in der Innenstadt in Verbindung mit den Bahn- und Postgebäuden in Bern	W 438*

<i>Tittel Paul W.</i> , Saalbau in Grenchen W 49*	<i>Wenger H.</i> , Saalbau in Grenchen . W 35*	<i>Jaag O.</i> , Aktuelle schweizerische Gewässerprobleme 148
<i>Toffel René</i> , Realschulhaus in Münchenstein W 582*	<i>Wildberger A.</i> , Tragkonstruktionen für Motorfahrzeughallen in Romont und Rothenburg W 82*	<i>Jaquet Emanuel</i> , Sterne, Menschen und Atome 131
<i>Trachsel Alfred</i> , Saalbau in Grenchen W 37*	<i>Würster W.</i> , Realschulhaus in Münchenstein W 580*	<i>Kessler H.</i> , Neuzeitliche Lichtquellen — Moderne Beleuchtung 132
Verkehrsgestaltung in der Innenstadt in Verbindung mit den Bahn- und Postgebäuden in Bern W 400*	<i>Zoller Kurt</i> , Saalbau in Grenchen . W 34*	<i>Kollbrunner Curt F.</i> , Entwicklung beweglicher Wehrverschlüsse 74
<i>Vadi Silvio</i> , Saalbau in Grenchen W 45*, 48*	<i>Züblin Ed. & Co. A.-G.</i> , Verkehrsgestaltung in der Innenstadt in Verbindung mit den Bahn- und Postgebäuden in Bern W 422*	Reise-Eindrücke von Indien . 631, 678
<i>Vadi Tibere</i> , Saalbau in Grenchen W 45*, 48*	<i>Zürcher Rudolf</i> , Verkehrsgestaltung in der Innenstadt in Verbindung mit den Bahn- und Postgebäuden in Bern W 418*	<i>Kuntschen F.</i> , Die Ausbaumöglichkeiten der schweizerischen Wasserkräfte 549*, 572*, 577*
<i>Vischer F.</i> , Realschulhaus in Münchenstein W 584*		<i>Lüchinger A.</i> , Bauliche Gesichtspunkte zur Wahl von Talsperren-Typen . 175
<i>Vischer P. & P.</i> , Verkehrsgestaltung in der Innenstadt in Verbindung mit den Bahn- und Postgebäuden in Bern W 422*		<i>May</i> , Erfahrungen eines Architekten in Afrika 358
<i>Volmar Emilio</i> , Das Haus eines Industriellen in Zumikon 640*		<i>von Moos A.</i> , Baugrundgeologie von Zürich 176
<i>Von der Mühl H.</i> , Wohnbauten im Horburgareal der Ciba in Basel 555*		<i>Müller H.</i> , Industrielle Auftragsbearbeitung am Beispiel der K + W . . 576
<i>Wander Raimond</i> , Verkehrsgestaltung in der Innenstadt in Verbindung mit den Bahn- und Postgebäuden in Bern W 404*		<i>Pirath Carl</i> , Die Verkehrsbedürfnisse im öffentlichen Personennahverkehr in Mittel- und Grosstädten 383
<i>Wartmann & Co. AG.</i> , Der erste Hangar des Zürcher Flughafens in Kloten. Tafel 1/2 1*		<i>de Quervain F.</i> , Einfluss der Witterung auf unsere Bausteine 175
<i>Wasserfallen Adolf</i> , Verkehrsgestaltung in der Innenstadt in Verbindung mit den Bahn- und Postgebäuden in Bern W 400*		<i>Rappaport P.</i> , Die städtebaulichen und wohnungstechnischen Sorgen des Wiederaufbaues in Deutschland . . 176
<i>Weber G.</i> , Realschulhaus in Münchenstein W 584*		<i>Reichen Paul</i> , Ingenieurprobleme im Bau und Betrieb einer Zuckerfabrik 222
<i>Weber K.</i> , Realschulhaus in Münchenstein W 583*		<i>Schüepp W.</i> , Regionalplanung an Beispielen 691
<i>Weilenmann R.</i> , Das Einfamilienhaus E. H.-B. in Kilchberg bei Zürich . . 655*		<i>Steiger Rudolf</i> , Bahnhof - Wettbewerb Bern 384, 648
<i>von Weissenfluh H.</i> , Schulhausanlage im Dägelsteinfeld in Sursee . . W 624*		<i>Steiner Hermann</i> , Bahnhof-Wettbewerb Bern 384, 648
		<i>Stoffel P.</i> , Reise-Eindrücke von Indien 631
		<i>Strahm H.</i> , Voraussetzungen des mittelalterlichen Städtebaues 706

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

<i>Ackeret J.</i> , Winddruck und Winddruckvorschriften 100
<i>Amstutz E.</i> , Flugwesen und Luftverkehr in der Nachkriegszeit 28
<i>Bauer Jakob</i> , Wesen und Anwendung der Trägerfrequenztechnik in modernen Uebertragungssystemen 44
<i>Bodmer C.</i> , Vollbahnbetrieb mit 50-Perioden-Wechselstrom 678
<i>Charrier Henri</i> , La Bourgogne à vol de radar 28
<i>Faber P.</i> , Thermische Kraftwerke und Heizkraftwerke 175
<i>Gerber E.</i> , Deutsche Autobahnen, Eindrücke von einer Studienreise 27
<i>Hännli</i> , Dipl. Ing., Induktive Erhitzung von Metallen 192