

Objektyp: **Index**

Zeitschrift: **Schweizerische Bauzeitung**

Band (Jahr): **65 (1947)**

PDF erstellt am: **26.09.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

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

Sachverzeichnis

Ein * an der Seitenzahl bedeutet, dass der Artikel Bilder enthält

I. Hauptartikel Mitteilungen M Wettbewerb-Entwürfe W Literatur L Vereinsvorträge V

Geordnet nach der Internationalen
Dezimalklassifikation

0 Allgemeines

003.62 Symbole und Zeichen

- Regeln für Buchstabensymbole und
Zeichen M 507
Zur Bezeichnung der Achsfolge von
Lokomotiven und Triebwagen. Von
Ernst Isler 642

014.3 Inhaltsverzeichnisse

- Das Inhaltsverzeichnis der SBZ . . . M 720

025.4 Klassifikation

- Ordnungsmethoden für wissenschaft-
liche und technische Zwecke, mit be-
sonderer Berücksichtigung der Dezi-
malklassifikation. Von *W. Mikula-
scheck* 1
Dokumentation im Betrieb, Dezimal-
klassifikation. Veröffentlicht vom
Int. Verband für Dokumentation L 56, 718

027 Bibliotheken

- Neue englische Bücher (Bibliothek) M 542

03 Handbücher des Wissens

- Waterbury's vest-pocket Handbook of
Engineering L 691

05 Zeitschriften, Jahrbücher, Kalender

- Technische Mitteilungen für Sappeure,
Pontoniere und Mineure. Heraus-
geber: *Gesellschaft für militärische
Bautechnik* L 93
Chimia L 520
Fachzeitschriften M 635
Zur äusseren Form der Schweizerischen
Bauzeitung 1
Maschinenbau und Wärmewirtschaft M 136
Eisenbahntechnik M 556
Die Schweiz L 348
The Architectural Review und The Ar-
chitects Journal L 93
Geographica Helvetica L 494
Hydrologisches Jahrbuch der Schweiz.
Herausgeber: *Eidg. Amt für Wasser-
wirtschaft* L 494
Schweiz, Bau-Adressbuch 1947. Heraus-
geber: *Mosse-Annoncen A.-G.* . . L 718

- Schweizer Baukatalog. Herausgeber:
Bund Schweizer Architekten . . . L 718
SBB-Kalender. Herausgeber: *Publizi-
tätsdienst SBB* L 16

06.06 Preisausschreiben

Wettbewerbe siehe unter II

- Preisausschreiben der Denzler-Stiftung 387

061.2 Vereine, Verbände

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

- Gesellschaft zur Förderung der For-
schung an der E. T. H. M 284
Ingenieurvereine in Luxemburg . . M 265
Niederländische Technische Unie . . M 453
Jahrhundertfeier der A. I. Lg. in Lüt-
tich 411
Schweiz, Verband für die Materialprü-
fungen der Technik M 284, 312, 582, 680
Schweiz, Energie-Konsumenten-Verband 188
Schweiz, Elektrotechn. Verein M 15, 529
Verband Schweiz, Elektr.-Werke M 15, 529
Verband Schweiz, Brückenbau- und
Stahlhochbau-Unternehmungen. Von
E. Geilinger 263
Vereinigung Schweizerischer Strassen-
fachmänner M 258
Schweiz, Baumeister-Verband . . . M 233
Gesellschaft für schweizerische Kunst-
geschichte M 493, 529
Schweiz, Vereinigung für Landespla-
nung M 39, 284
Deutsche Akademie für Städtebau und
Landesplanung. Von *Dr. Prager* . . 631
Schweiz, Heimatschutz M 466, 553
Eidg. Volkswirtschafts-Stiftung . . M 55

061.3 Kongresse, Tagungen

- Internationale Vereinigung für Doku-
mentation M 258, 323
Internationale Vereinigung für Gewerb-
lichen Rechtsschutz M 245
Kongress für Grundwasserfragen in
Paris M 323, 348
Conférence Technique Mondiale
M 324, 348, 508, 541
Internationaler Ingenieur-Kongress in
Darmstadt M 390
Von *C. Carly* 515
Die Architekten auf dem Darmstädter
Kongress. Von *H. Erdsiek* 714
Teiltagung der Weltkraftkonferenz in
Holland M 104, 162
Diskussionstag über Schweissttechnik
in Utrecht M 15
Ton- und Erdbau-Tagung in Brüssel.
Von *A. von Moos* M 376
Internationaler Kongress für Boden-
mechanik und Foundationstechnik,
Rotterdam 1948 515, 635

- Internat. Vereinigung für Brücken-
bau und Hochbau 324
Internationaler Eisenbahnkongress in
Luzern 1947 M 258, 323, 348, 377
III. Internationaler Talsperrenkongress
1948 in Stockholm 595
Trink- und Abwassertagung in Wies-
baden. Von *W. Merkel* 633
Tagung über Trolleybus-Betrieb . . M 298
I. Italien, Transport-Kongress . . . M 68
Kongress des «Iron and Steel Insti-
tute» M 348, 377
10. Internat. Tagung der Stahlbera-
tungsstellen. Von *E. Pestalozzi* . . 614
I. Kongress der Union Internat. des
Architectes V 650
Internat. Kongress für Bauernhausfor-
schung M 311

061.4 Ausstellungen

- «Züka». Von *Peter Meyer* . . . 537*, M 556
Neuzeitliches Schulzimmer-Mobiliar M 283
The Engineering and Marine Exhi-
bition at Olympia, England M 596
Robert Maillart-Ausstellung in New
York M 717
Hundert Jahre Schweizerbahnen . . M 596
Die Wasserkräfte der Schweiz . . . M 596
Zürichs Wasserversorgung M 135
Ausstellung der keramischen Industrie
Belgiens M 680
Permanente Ausstellung der «Lignum»
in Zürich. Von *W. Jegher* 701*
Kunstgewerbemuseum Zürich
M 258, 404, 610
Bau-Messe Bern M 161
Internat. Ausstellung für Städtebau und
Wohnkultur, Paris 1947 M 347
Von *J. P. Vouga* und *W. Bing* 588*, 635*
Das baugeschichtliche Museum der
Stadt Zürich M 377, 530
Basler Architekten stellen aus . . . M 708
Ausstellung französ. Architektur . . M 26
Schweiz, Architekturausstellung in Ko-
penhagen M 347
Die Ausstellung «Planen und Bauen in
der Schweiz» in Warschau M 595
Mailänder Triennale 1947 M 15, 210
Ausstellung österreichischer Meister-
werke in Zürich M 15
Von *Peter Meyer* (Tafel 3/6) 71*
Karten-Ausstellung in St. Gallen . . M 283

061.5 Firmen

- Werkbesuch bei Saurer. Von *A.-G. Ad.
Saurer* L 530
Nordostschweizerische Kraftwerke A.-G. 116
S. A. de l'Energie de l'Ouest-Suisse,
Lausanne M 451
Elektro-Watt M 595

061.75 Festschriften

- 25 Jahre St. Gallisch - Appenzellische Kraftwerke A.-G., 1914—1939, Von *J. Elser* L 69
- Dreissig Jahre Entwicklung, Herausgeber: *Bernische Kraftwerke A.-G.*, L 122
- Bernische Kraftwerke und Kraftwerke Oberhasli, Herausgeber: *Bernische Kraftwerke A.-G.* L 455
- 40 Jahre Verband Schweiz. Brücken- und Stahlhochbau - Unternehmungen 1906—1946, Von *E. Pestalozzi* L 269

1 Philosophie

130.2 Philosophie der Kultur

- Mensch und Technik, Von *Donald Brinkmann* L 16
- Geist und Stoff, Von *Fernand Turrettini* L 312
- Die nächste Stufe der Menschheit, Von *Lancelot Law Whyte* L 621

3 Sozialwissenschaften, Recht, Verwaltung

32 Politik

- Nationalratswahlen vom 25./26. Oktober 1947 M 581
- Das mangelnde Interesse der Techniker an Politik M 581
- Techniker in der Bundesversammlung M 708

33 Volkswirtschaft

- Das Problem der Teilerwerbsfähigkeit 462
- Löhne in Russland M 404
- Zur Titelschutzfrage M 175
- Von *H. Härry* V 581
- Titelschutz durch Berufskammern zur Einführung einer Berufsordnung für Ingenieure, Architekten und Techniker, Von *H. Härry* V 622, 666
- Ingenieur und Architekt 251
- Die Spannung im Schweizerischen Baugewerbe M 245, 378
- Der Arbeitsmarkt für Architekten in Schweden M 555
- Zur Lage in den schweiz. Industrien . 209

34 Rechtswissenschaft

- Angabe der Urheberschaft von Bauwerken M 519, 530

37 Erziehung, Unterricht

373 Höheres Schulwesen

- Technical Progress and Technical Education, Von *S. J. Davies* V 175
- Technikum Winterthur M 145
- Der Bildungsgang im Maschinenbau, Von *E. Lavater* 276, M 555
- Gewerbeschule und Kunstgewerbeschule Zürich M 68

374 Fortbildung, Selbstunterricht

- Akademische Studiengruppe Zürich M 717
- Studienreise nach Luxemburg und Lüttich M 530
- V. Hochschulkurs für Photogrammetrie an der E. T. H. in Zürich 685
- Baugrundkurs für Bauführer M 556
- Kurs über Ausdruck und Verhandlung M 441, 542, 610

- Einführungskurs über Arbeitsanalyse M 55
- Berufliche Weiterbildung M 189
- Kolloquium für Landesplanung an der E. T. H. Von *Albert Jenny* 255
- Kurs für Regionalplanung und Landschaftsgestaltung im Engadin . M 453
- Von *E. Winkler* 651*
- Vortragstagung über Fabrikplanung M 81, 122
- Volkshochschule des Kantons Zürich M 210, 568

378 Hochschulwesen

- Vom Studentenheim an der E. T. H. . 561
- Universität Zürich M 210, 219
- Schweiz. Institut für Auslandsforschung M 210
- Ecole Polytechnique de Lausanne . M 145
- Danmarks Tekniske Hojskoles Nye Laboratorium for Bygningsstatik, Vom *Laboratoriet for Bygningsstatik* L 621

Eidg. Technische Hochschule

- Arbeitsgemeinschaften M 310
- Ausstellungen M 175
- Bericht über das Studienjahr 1946/47 715
- Diplomerteilungen M 79, 426
- Doktorpromotionen M 39, 233
- Dozenten, Behörden und Beamte:
- Baeschlin, C. F. M 145
- Baumberger, O. M 520
- Bernoulli, R. M 219
- Borgnis, F. M 390
- Bosshardt, H. 716
- Brandenberger, E. M 145
- Büchi, J. 716
- Deuel, H. M 190
- Egli, Ernst M 620
- Egli, G. M 219
- Ernst, Fritz M 620
- Etter, O. 715
- Flück, H. 716
- Furter, M. 715
- Gäumann, E. 716
- Gerecke, Eduard M 568
- Gisler, H. M 520
- Gradmann, Erwin M 219
- Gübeli, Otto M 568
- Haefeli, R. M 520
- Hopf, H. 716
- Kobold, Fritz M 233
- Lörtscher, H. M 415
- Meyer, Karl M 161
- Müller, R. M 520
- Mülly, K. 715
- Niggli, P. 716
- Ott, E. 715
- Pallmann, H. M 390, 716
- Pfändler, W. 715
- Platz, H. M 466
- Prelog, V. 715
- Rohn, A. 716
- Rott, Nikolaus M 558
- Ruzicka, L. 716
- Sachs, Karl M 620
- Scherrer, Paul, Bibliothekar M 55
- Scherrer, Paul, Prof. 716
- Schmid, A. 715
- Tank, F. M 190, 715
- Wartenweiler, G. M 520
- Weiss, O. M 466
- Wikén, T. O. 715
- Wildi, M. 715

Ehrenpromotionen:

- Huber-Pestalozzi, G. M 648
- Polya, G. M 648
- Schenker, E. M 648
- Stoll, A. M 55
- Timoshenko, S. M 297
- Graphische Sammlung M 55, 219, 581
- Vorlesungen M 15, 55, 210, 297, 555

38 Handel, Verkehr

381.12 Mustermessen

- Britische Industriemesse M 311
- Die Schweiz an der Lyoner Messe M 219
- Die Schweizer Mustermesse 196, 218, 415
- Das Comptoir Suisse in Lausanne M 530

389.6 Normung

- Neue internationale Organisation für die Normung, Mitgeteilt vom *VSM-Normalienbureau* 173
- VSM-Normblattverzeichnis 1947, Herausgegeben vom *VSM-Normalienbureau* L 520
- Die Normung von Kreiselradmaschinen, Von *K. Rüttschi* 41*
- Kantholz-Normung, Bearbeitet von der *LIGNUM* L 378

39 Völkerkunde

- Volkskunde der Schweiz, Von *Richard Weiss* L 94
- Schweizer Heimatbücher, Von *Walter Laedrach* L 220
- Berner Heimatbücher, Von *Walter Laedrach* und *Christian Rubi* L 219

5 Mathematik, Naturwissenschaften

51 Mathematik

- Mathematische Formelsammlung für Praxis und Studium, Von *R. F. Kundert* L 283
- Arithmetik und Algebra, Von *Louis Locher-Ernst* L 234
- Lehrbuch der darstellenden Geometrie, Von *Ed. Stiefel* L 691
- Perspektivlehre, Von *Erhard Gull* L 621
- Vorlesungen über Infinitesimalrechnung, Von *A. Ostrowski* L 494
- Tabulae Logarithmorum, V. *E. Leupin* L 220

52 Astronomie

- Das moderne astronomische Weltbild, Von *P. Stuker* V 246

526 Vermessungswesen

- Surveying, By *J. C. Tracy* L 245
- The Principles and Practice of Surveying, By *Charles B. Breed* and *George L. Hosmer* L 312
- Lehrbuch der Photogrammetrie, Von *M. Zeller* L 454

53 Physik

- Max Planck, Von *J. Ackeret* 651*

531 Mechanik

- Engineering Mechanics, By *S. Fairman* and *Ch. S. Cutshall* L 556

532 **Mechanik der Flüssigkeiten**

Das Aehnlichkeitsgesetz für Strömungsprobleme, seine Ueberprüfung durch den Versuch und seine Verwertung im Maschinenbau. Von *E. Hablützel* 11*

532.57 **Hydrometrie**

Wassermessungen nach dem chemischen Verfahren. Von *G. Winkler* und *M. H. Wipf* 417*

Wassermessungen nach dem Salzverdünnungs-Verfahren. Von *H. Gerber* 524

Elektrische Salzgehalt-Ermittlung bei Wassermessungen nach dem Salzverdünnungs-Verfahren. Von *H. Tobler* 524*

533 **Aerodynamik**

Der Windkanal des «Royal Aircraft Establishment» in Farnborough, England M 322*

534.1 **Mechanische Schwingungen**

Kritische Drehzahlen einer umlaufenden Welle. Von *O. Föppl* 259*

Transversale Stabschwingungen. Von *K. H. Grossmann* M 219

534.3 **Akustische Schwingungen**

Der schallgedämpfte Versuchsraum der Albiswerk Zürich A.-G. Von *A. C. Müller* und *Josef Müller-Strobel* 247*

Die Untersuchung von Trittschall-Dämmstoffen. Von *W. Furrer* 711*

539 **Molekularphysik. Atomphysik**539.3 **Elastizität, Formänderung**

Eine Erweiterung der technischen Biegelehre. Von *Hans Ziegler* . 17*, 30*

539.4 **Festigkeitslehre**

Neue Ergebnisse auf dem Gebiete der Materialforschung. Von *H. Brandenberger* 509*

Neue Grundlagen der Materialprüfung und der Festigkeitslehre. Von *H. Brandenberger* 667*, 681*

54 **Chemie**543 **Analytische Chemie**

Normen über Wasseranalysen M 556

55 **Geologie**

Geoelektrische Untergrundforschungen 62*

Neue Wünschelruten-Versuche 525

Remarques sur les nappes souterraines en régime permanent. Par *Charles Jaeger* 152*, 163*

551.5 **Meteorologie, Klimatologie**

Ueber die Verdunstungsgrösse freier Wasserflächen im Schweizer Hochgebirge. Von *O. Lütschig-Loetscher* L 268

574 **Technische Biologie**

Zur Ingenieurbilogie M 717

61 **Medizin. Hygiene**613 **Hygiene**

Ueber das Maurer-Ekzem M 144

Einfluss hoher Temperaturen und Feuchtigkeiten auf den menschlichen Körper M 80

614.8 **Unfallschutz**

Die Unfallverhütung auf der Baustelle und ihre Bedeutung für die Bauleitung. Von *M. Stahel* V 162

Unfälle an elektrischen Starkstromanlagen M 518

Löschbereitschaft in industriellen Betrieben M 689

616 **Pathologie**

Silikose M 243

Die Typhus-Epidemie in Glion 587

62 **Ingenieurwesen**

Beziehungen Schweiz - Luxemburg M 708

Morphologie in Technik und Wissenschaft. Von *Fr. Zwicky* V 650

620.1 **Materialprüfung**

Funkenanalyse und Härteprüfung im Betrieb. Von *Erwin Berner* L 94

Materialprüfmaschine für Biegung und Verdrehung M 708

Wetterfestigkeit von Beton und Eisenbeton im Tiefbau M 636

620.2 **Warenkunde**

Allgemeine Werkstoffkunde. Von *Hans Stäger* L 691

620.9 **Energiewirtschaft**

Energieknappheit und Kraftwerkbau. Von *A. Ostertag* 655*

Modernisierung einer industriellen Energie-Versorgungsanlage. Von *W. Howald* 382*

621 **Maschinenbau**

Pendelwinkel und Drehzahlschwankungen der Kolbenmaschinen. Von *A. Kleiner* 443*

Regelungstheorie. Von *Jost Hännly* L 718

Motoren. Von *Hans Zumbühl* L 82

Ueber die neueste Entwicklung und die Zukunft der Verbundlokomotive. Von *J. P. Baumgartner* 171*

Hochspannungs-Elektrokessel für 16 000 Kilowatt von Brown Boveri M 245

Drehzahlregelung der Wasserturbinen. Von *Th. Stein* 531*, 543*, 564*

Drehstabfedern M 619

Régulateurs de vitesse. Par *André Ribaux* L 220

621.1 **Dampfmaschinen**621.24 **Wasserturbinen**

Eine Kaplanturbine mit Bremsschaufeln M 707

621.3 **Elektrotechnik**621.311 **Elektrizitätsversorgung**

Zur Elektrizitätsversorgung in Grossbritannien 525

Zur Energienot M 55, 104

Trockenheit und Elektrizitätsversorgung M 542

Die Sicherung einer genügenden Elektrizitätsversorgung. Von *C. Mutzner* L 675

621.311.21 **Wasserkraftanlagen**

Richtlinien für den Unterhalt und Betrieb von Wasserkraftanlagen. Von *J. Moser* L 692

Wasserkraftanlagen an der Ill im Vorarlberg M 414

Wasserkraftanlage Gerlos, 50 km östlich von Innsbruck M 465

Wasserkraftanlage Cordéac am Drac bei Grenoble M 389

Die Wasserkraftanlagen Sautet-Cordéac. Von *E. Stambach* 592*, M 663*

Die Wasserkraftanlage an der Bissorte in Savoyen M 708

Zur Ausnützung der Wasserkräfte im oberen Veltlin M 541

Zur Erhöhung der Produktion der Wasserkraft-Elektrizitätswerke 117

Zum Kraftwerkbau M 440

Wasserkraftwerke und Elektrizitätsversorgung der Schweiz. Herausgeber: *Schweiz. Wasserwirtschaftsverband* L 664

Ausbau der Plessurwasserkräfte durch die Stadt Chur 481*

Zum Bau des Juliawerkes Tiefencastel der Stadt Zürich 491

Vom Kraftwerk Rabiusa-Realta. Von *Hans Leuch* 419*

Stellungnahme zur Botschaft des Kleinen Rates des Kantons Graubünden über die Förderung des Ausbaues der Bündner Wasserkräfte. Herausgeber: *Kraftwerke Hinterrhein und Blenio-Wasserkräfte* L 27

Zusammenfassender Bericht der bundesrätlichen Experten über das Dreistufenprojekt der Kraftwerke Hinterrhein und einige Ersatzprojekte. Herausgeber: *Eidg. Amt für Wasserwirtschaft* L 378

Um den Splügenstausee M 145

Zum Stauseeprojekt im Val di Lei M 234

Rechtsstreit um die Greina-Konzession M 144

Die Ausnutzung des Stausees Greina M 440

Speicherkraftwerke im Wallis 403

Die Ausnutzung der Wasserkräfte des Val de Cleuson (Wallis) M 648*

Tennessee Valley Authority M 257

Die Wasserkraftanlagen am Colorado River M 610

Zur Frage des Kriteriums für die Ausbauwürdigkeit von Wasserkraftnutzungen. Von *R. J. Oehler* 408*

621.311.22 **Thermische Kraftwerke**

Wirtschaftliche Erwägungen zum Einsatz thermischer Kraftwerke in die schweizerische hydroelektrische Energieproduktion. Von *Bruno Bauer* V 40

50 Jahre «Bradford Power Station» M 619

Zur Energieversorgung elektrischer Vortbahnen von Buenos Aires M 377

Zur Energieausnützung in thermoelektrischen Kraftwerken und in Gaswerken. Von *R. Henzi* 240, M 258

Das unterirdische Dampfkraftwerk in Mannheim M 492

- Thermische Kraftwerke der Nordostschweizerischen Kraftwerke A.-G. Von A. Zwygart M 297
- Das Gasturbinen-Kraftwerk Beznau M 690
- Transportable Dampfkraftzentralen in England M 266
- Schwimmende Kraftzentralen . . . M 556
- 621.315 Elektrische Leitungen**
- Elektrische Leitung über den Nufenenpass 498*, M 690
- Kriegsschäden an Eisenbeton-Hochspannungs-Masten M 556
- Freiluftstationen mit Aluminiumgerüsten M 647
- 621.33 Elektrische Zugförderung**
- Weitere Elektrifikation der Englischen Südbahn M 189*, 321
- Zur Elektrifikation der Oesterreichischen Staatseisenbahnen 252
- Suhr - Wettingen und Zofingen - Suhr-Aarau elektrisch 37*
- Zur Elektrifikation der Spanischen Staatsbahnen M 219
- Elektrifikation der SBB-Strecke Kreuzlingen - Stein a. Rh. 569
- Von den Anlagen für die Energieversorgung des elektrischen Netzes der Schweizerischen Bundesbahnen. Von P. Tresch 349*
- 621.335 Elektr. Triebfahrzeuge**
- Elektrische Ausrüstungen für Triebfahrzeuge M 610
- Ueber die Entwicklung der elektrischen Triebfahrzeuge M 620
- 621.39 Elektr. Nachrichtentechnik**
- Radar-Technik und deren Grundbegriffe. Von C. Robert V 176
- Radar-Anwendungen. Von H. Baasch V 176
- 621.4 Wärmekraftmaschinen**
Dampfmaschinen siehe 621.1
- 621.43 Brennkraftmaschinen**
- Moderne Verbrennungsmotoren im Fahrzeugbau. Von E. Hahn V 281
- Der neue luftgekühlte Deutz-Fahrzeug-Dieselmotor M 688
- Der neue Rolls-Royce «Eagle» Flugmotor von 3500 PS M 233
- Flüssigkeitsgekühlte Flugmotoren grosser Leistungen. Von Karl Rüede . . 89*
- Benzineinspritzung bei Automotoren. Von M. Troesch 57*
- Englischer Lastwagenmotor mit Benzineinspritzung M 440*
- 621.438 Gasturbinen**
- Zur Theorie der Regelung von aerodynamischen Wärmekraftanlagen mit geschlossenem Kreislauf. Von F. Salzmann 123*, 137*
- John Brown-Escher Wyss Gasturbine an der Shipwrights Exhibition in London M 174
- Verbesserung des Gasturbinenprozesses durch Wassereinspritzung in den Luftkompressor M 189
- Gasturbinen für Schiffe und Flugzeuge M 245
- 10 000 kW Brown-Boveri Gasturbine für Südamerika 438*
- Die erste Schiffsgasturbine in England M 579*
- 621.5 Pneumatische Energie. Kältetechnik**
- 621.51 Kompressoren**
- Compressoren. Von A. Albrechts . . L 161
- Les rendements isentropiques et polytropiques des compresseurs et turbines à gaz parfaits. Par André Houberechts 637*
- 621.57 Kältemaschinen**
- Eine Kleinwärmepumpe für ein Einfamilienhaus in USA. M 144
- 621.64 Behälter, Rohrleitungen**
- Eine regulierbare Gummidichtung für Wasserbehälter-Fugen M 717*
- Vorgespannte Betonrohre M 718
- 621.7 Mechanische Technologie**
- 621.75 Werkzeugmacherei**
- Toleranzen, Passung und Konstruktion. Von H. Brandenberger . . L 221
- 621.8 Maschinenelemente. Hebezeuge**
- Neue Sicherungsvorrichtung für Lagger M 322*
- 621.87 Krane**
- Sicherungs-Vorrichtungen an Baukränen. Von A. Nyffeler 207*
- Moderne Holzförderung mit Kabelkränen. Von A. Schoenholzer 204*, M 237
- 621.89 Schmierung**
- Ueber Reibung und Schmierung sowie Auslösung von Explosionen durch Schlag und Reibung. Von M. Brunner 395
- 621.9 Werkzeugmaschinen, Bearbeitungsverfahren**
- Elektrische Handsäge der Scintilla AG., Solothurn M 234
- The basis of sheet metal drafting. By W. H. Hedley L 82
- Das Geraderichten und präzise Ausrunden von geschweissten Rohren . . M 648
- 622 Bergbau**
- Ueber den schweizerischen Bergbau während des zweiten Weltkrieges. Von J. Kopp 521
- Das Erdölfeld von Zistersdorf bei Wien 47*
- Die Naturgasvorkommen der Schweiz und ihre Nutzbarmachung. Von J. Kopp 393*, M 441
- Ueber die Anwendungen des Naturgases in der chemischen Industrie in den USA M 492
- Die Braunkohlenmine von Grandson M 81
- Das Kiessandwerk Littau (Luzern). Von L. Bendel 457*
- Rohrleitung für Naturgas in U. S. A. M 161
- 623 Kriegstechnik**
- Geschweisste Stahlrohrbrücken englischer Seefestungen M 309
- Die Bailey-Brücke M 323
- «Verpackung» der amerikanischen Reserveflotten M 452
- Eisenbahnrollmaterial - Transport über den Aermelkanal während der Invasion 306*
- Die Invasions-Häfen der englisch-amerikanischen Streitkräfte in der Normandie. Von Erwin Schnitzer . . . 303*
- 624 Bauingenieurwesen**
- Gestaltung von Ingenieurbauten und deren Einfügung in die Landschaft. Von J. Killer V 222
- 624.011.1 Holzbau**
- Ueber Grundlagen des Ingenieurholzbau. Von F. Stüssi 313*
- 624.012.4 Eisenbetonbau**
- Elektrisches Sprengen von Eisenbeton M 174
- Vorgespannter Beton. Von M. Ritter und P. Lardy L 161
- Die Schwellzemente und die selbsttätige Spannung des Betons. Von Henri Lossier 279*, 285*
- 624.014.2 Stahlbau**
- Weitgespannte geschweisste Dachbinder aus Eisenbahnschienen. Von Hans C. Luchsinger 53*
- Veröffentlichungen des «Office Technique pour l'Utilisation de l'Acier» in Paris L 620
- Recherches, études et considérations sur les constructions soudées. Par F. Campus L 664
- Ueber Stahlfachwerke in Rohrprofilen M 506*
- 624.05 Bauausführung**
- Der Bau eines grossen Getreidesilos M 648
- 624.07 Bauelemente**
- Studie über das elastische Verhalten von Brückengewölben einschliesslich des Zusammenwirkens mit dem Aufbau. Von Abd-el-Aziz-El-Arousy L 267
- Pilzdecken ohne Pilzköpfe M 593
- Schalendächer in England M 390
- Knickstabilität. Von J. Brunner . . . 379*
- Die Ausbeulung von durch einseitigen, gleichmässig verteilten Druck beanspruchten Blechen im elastischen und plastischen Bereich. Von C. F. Kollbrunner 95*
- 624.13 Erdbau**
- Untersuchungsergebnisse über neue statische und dynamische Probleme im Erdbau und Tiefbau. Von L. Bendel V 69
- Foundation und Konsolidation. Von C. F. Kollbrunner L 221
- Elektrokinetische Erscheinungen und ihre Anwendung in der Bodenmechanik. Von W. Schaad und R. Haefeli 216*, 223*, 235*
- 624.15 Grundbau, Fundamente**
- Die Keller des Terrace Plaza Hotels in Cincinnati, Ohio M 609

- Eine statische Methode zur Berechnung der Tragfähigkeit von Ramm-pfählen. Von *Ernst Maag* 405*
- Zweiteilige Eisenbetonpfähle M 93
- Der Schutz hölzerner Brücken-Pfahl-joche vor Fäulnis M 519
- Betondrahtwalzen als Kolkenschutz. Von *Georg Gruner* 716*
- 624.18 Sonderbauten im Gebirge**
- Lawinenschutzgalerie Aecheribach an der Gotthardbahn bei Gurtellen M 93
- Lawinenschutzbauten für das Stauwehr des Elektrizitätswerkes Buchs im Rheintal. Von *Georg Gruner* 140*
- 624.19 Tunnelbau**
- Rock tunneling with steel supports. By *R. V. Prockter* and *T. L. White* L 415
- Zum Projekt eines Milchbuckdurchstiches in Zürich. Von *C. Andraee* 83*
- Die Wiederinstandstellung eines 148 m langen Strassen-Tunnels M 636
- 624.2 Brückenbau**
- Spannbeton-Eisenbahnbrücke in England M 687
- Viadukt von Nogent-sur-Marne M 452
- Wiederinstandstellung der Eisenbahnbrücke über den Po bei Cremona M 520
- Neuere Brückenbauten der SBB. Von *O. Wichser* V 148
- Die zweigleisige Eisenbahnbrücke über den Hawkesburg-River M 465
- Die Mangfallbrücke M 415
- Ein Eisenbahn-Brückenelement aus Aluminium M 717
- Hebung der Pyrimont-Brücke M 68*
- Wiederaufbau des Ravennaviaduktes im Höllental (Schwarzwald). Von *A. Kuntzemüller* 628*
- Wiederaufbau der Eisenbahnbrücken in Frankreich M 136
- Schwere Zerstörungen durch Blitzschlag M 664
- Umbau der Landquartbrücke der Rhätischen Bahn in Klosters. Von *C. Mohr*, *R. Haefeli*, *L. Meisser*, *Fr. Walz* und *W. Schaad* 5*, 20*, 32*
- Kleinere Spannbeton-Brücken in Frankreich M 93
- Die Spannbeton-Strassenbrücke über die Marne bei Luzancy M 266*
- Spannbeton-Brücke bei Tunis M 323
- Entwicklungstendenzen des Stahlbrückenbaues. Von *Fritz Stüssi* V 622, 666
- Zur Wiederherstellung der Tacoma-Hängebrücke. Von *Fritz Stüssi* 262*
- Die neue Rhonebrücke bei Vienne (Isère). Von *J. Trüb* 536*
- Die Seine-Brücke in Neuilly bei Paris M 233
- Wiederaufbau der Eisenbahn-Drehbrücke bei Caronte M 506*
- 625 Eisenbahnen. Strassen**
- 625.1 Eisenbahnen**
- Raddruckverteilung bei unsymmetrischen Lokomotivantrieben. Von *Karl Pflanz* 367*
- Zustand der deutschen Eisenbahn und Probleme ihres Wiederaufbaues. Von *R. Gretsche* und *K. Günther* 627
- Voranschlag 1948 der Schweiz. Bundesbahnen 716
- Das zweite Gleis Brunnen-Sisikon M 718
- 625.2 Eisenbahnfahrzeuge**
- Das Führerbremsventil Kradolfer-Weibel. Von *W. Grossmann* 701*
- The Model Railroader Cyclopedia 1944. Von *Kalmbach Publishing Co.* L 542
- Achsdruk und Fahrgeschwindigkeit in Gleisbogen. Von *Karl Pflanz* 611*, 623*
- Eisenbahn-Kühltransporte in England M 39
- 625.28 Zugförderung**
- Ueber Traktionssysteme in USA M 635
- 625.282 Lokomotiven**
- Elektr. Lokomotiven siehe 621.335*
- Die neue Dreizylinder-Compound-Lokomotive der S. N. C. F. M 283*
- Schwedische Lokomotiven für Holland M 55
- Diesel-elektrische Lokomotiven Bo-Bo von 735 PS der Thailändischen Staatsbahnen. Mitgeteilt von *Gebrüder Sulzer A.-G.* 196*, M 267
- Versuche mit diesel-elektrischen Lokomotiven in Canada M 311
- 2500 PS Brown Boveri-Gasturbinen-Lokomotive für die Englische Great Western Railway M 26
- 625.4 Untergrundbahnen. Luftseilbahnen**
- Vorschlag zur Verbesserung der Verkehrsverhältnisse im Stadtzentrum von Zürich. Von *Wolfgang Naegeli* 614*
- Sessel-Seilschwebbahn Grindelwald-First M 377
- 625.7 Strassenbau. Flugpisten**
- Vom Strassenbau in Holland M 55
- Strassenbau-Untersuchungen in den USA M 596
- Projekt einer Nufenenpass-Strasse 499
- Verbesserung wichtiger Jurastrassen M 188
- Die transamerikanische Autostrasse M 663
- Vorschlag zur verkehrstechnischen Verbesserung der Bahnhofstrasse in Zürich. Von *R. S. Rüttschi* M 414
- Verkehrsverbindung See-Bahnhofquartier in Zürich durch eine Limmatuferstrasse. Von *Andres Wilhelm* 618*
- Projekt einer neuen Verkehrsverbindung zwischen See und Bahnhofquartier in Zürich. Von *S. Zipkes* 464*
- Der Strassentunnel Gnalp-Steg in Liechtenstein M 689
- Berechnung von Beton-Pisten M 519
- Die Entwässerung von Flughäfen M 636
- Breitfüssige Mittel-Trennmäuerchen für Autostrassen M 493
- 626 Wasserbau**
- Ein wasserbauliches Versuchsbecken von 165 m Länge M 690
- 626.1 Wasserstrassen**
- Le Canal d'Entreroches. Par *Paul-Louis Pelet* L 221
- Auskleidung von Erdkanälen M 452
- 626.8 Kulturtechnik**
- Der Bau eines grossen Bewässerungskanals in Kalifornien M 708
- Berghang-Entwässerung. Von *L. Bendel* 126*
- Kulturlandverlust und Realersatz bei Kraftwerkbauten. Von *N. Vital* 180*
- Die Grundwasserregulierung im bernischen Grossen Moos M 707
- 627 Flussbau. Seebau. Talsperren**
- 627.2 Häfen**
- Vom Hafen Marseille M 67
- Ein Projekt eines Seehafens für Rom M 427
- Der Hafen von Mers-el-Kébir M 554
- Wiederinstandstellung französischer Häfen M 404
- Wiederaufbauarbeiten im Hafen von Neapel. Von *Hans Straub* 435*
- Das Trockendock in Kapstadt M 218
- 627.4 Flussbau. Wehre**
- Der Flussbau. Von *Julius Duhm* L 692
- Betonverkleidung von Fluss-Böschunggen. Von *A. Zuppinger* 535
- Zum Ausbau der Limmat für Energie-nutzung und als Schifffahrtsweg M 160
- 627.8 Wasserkraftanlagen**
- Unterhaltarbeiten an Kraftwerkbauten. Von *Ad. Zuppinger* 374
- Ueber das Verlanden von Staubecken M 404
- Der Wasserhaushalt im Nilbecken. Von *Eduard Gruner* 569*
- 627.82 Staumauern. Dämme**
- «Pfeilerkraftwerke» gestern und heute. Von *E. Stambach* 374*, M 568
- Stand und Entwicklungsrichtungen des Talsperrenbaues M 636
- Die Wiederherstellung der bombenzerstörten Edertalsperre M 609
- Die Sungari-Staumauer in der Mandschurei M 717
- Schwierigkeiten beim Bau des Davis Dam, Arizona M 404
- Reparatur der Luftseite der Tugalo-Staumauer in Georgia M 635
- Der Anderson Ranch Dam in Idaho M 718
- Messungen, Beobachtungen und Versuche an schweizerischen Talsperren 1919-1945. Von *A. Stucky*, *H. Juillard*, *M. Ros* und *M. R. Ros* L 190
- Ueber den Bau grosser Staumauern im Hochgebirge. Von *A. Robert* und *E. Stambach* 74
- Reparatur der Waco-Staumauer in Texas M 244
- Reparatur der Wasserseite der Barker-Staumauer bei Denver M 556
- Bogenstaumauern M 664
- Fugenabdichtung in der Marshall-Ford-Staumauer in Texas M 493
- Abdichtungsarbeiten im Kalkfelsen unter der Hales-Staumauer M 415
- Garrison-Dam M 520, 690
- 627.84 Wasserstollen. Druckleitungen**
- Neue Ausführungsform für Abzweigröhre von Druckleitungen M 466*
- Ueberwindung einer Druckstrecke beim Stollenbau für das Kraftwerk Mörel. Von *H. Nipkow* 522*

- Die Dehnungsmessungen im Druckstollen des Kraftwerkes Lucendro. Von *Otto Frey-Bär* 557*
- Wasserschlosser mit variablem Querschnitt M 717
- Druckleitungs-Probleme M 610
- 628 Gesundheitstechnik**
- 628.1 Wasserversorgung**
- Von der Wasserversorgung der Stadt Bern 670
- Horizontalbohrungen für Grundwasserfassung. Von *M. Wegenstein* 603*
- Grundwasserfassungen mit horizontalen Filterrohren. Von *H. Fehlmann* 670*
- Das Problem der Gegenbehälter. Von *E. Ochsner* M 233
- Reinigung und Zementhaut-Auskleidung einer alten gusseisernen Wasserleitung M 708
- Belastungsausgleich in Verteilanlagen. Von *H. Schellenberg* 495*
- 628.3 Abwässer**
- Eine mechanisch-biologische Klein-Kläranlage. Von *M. Wegenstein* 112*
- 628.8 Klimatechnik**
- Klimaanlage im Hochspannungslaboratorium der Maschinenfabrik Oerlikon M 92
- Behaglichkeits-Masstäbe. Von *M. Hottinger* 98*, 107*
- 628.9 Lichttechnik, Beleuchtung**
- Protractors for the Computation of Daylight Factors. By the *Department of scientific and industrial research* L 268
- Flugplatz-Anflugbeleuchtung für jede Witterung M 492
- Die Beleuchtung im Zürcher Kunsthau. Von *E. Wuhrmann* 231
- 629 Fahrzeuge**
- Schienenfahrzeuge siehe 625.1 bis 625.4*
- 629.1 Strassenfahrzeuge**
- Die Radaufhängung des geländegängigen Kraftfahrzeuges. Von *Rudolf Klanner* 290*, 299*
- Der Trolleybus in Winterthur 86*
- L'application du tracteur aux travaux de terrassement et d'excavation. Par *Adil Gabay* L 692
- Die neuen Berner Stadt-Omnibusse. Von *A. von Bonstetten* M 244*
- 629.12 Schiffe**
- Der Kanaldampfer «Falaise» der Englischen Südbahn-Gesellschaft M 717
- Grundsätzliche Fragen des Frachtschiffantriebes M 690
- 629.13 Luftfahrzeuge**
- Dimensionierung von unsymmetrischen Holzholmen. Von *F. Dubs* 29*
- Erster ferngesteuerter Transatlantikflug M 596
- Ueber Rückstoss-Triebwerke für Flugzeuge. Von *A. Von der Mühl* V 190
583*, 598*
- Neue Flugzeuge für die Swissair M 414
- Das tschechoslowakische Sportflugzeug «Aero Ae 45» M 647*
- 63 Landwirtschaft, Forstwirtschaft**
- Zur Erhaltung des Bergbauernstandes. Von *N. Vital* 470*
- Die technische Aufrüstung im Bergdorf. Von *Hans Schüpbach* L 479
- Gummibeläge für Stallböden M 610
- Der Borkenkäfer M 636
- 64 Hauswirtschaft**
- 643 Wohnung**
- Wegleitung zur Gestaltung der Küche. Von *W. Burger* 500*
- 645 Möbel**
- Vom möblierten Zimmer bis zur Wohnung. Von *Berta Rahm* L 161
- Möbel und Wohnraum. Von *Hans Guyer* und *Ernst Kettiger* L 493
- 656 Verkehrswesen (Organisation und Betrieb)**
- Unfälle im Flug- und Eisenbahn-Personenverkehr M 15
- Tram, Trolleybus und Autobus. Von *E. Stambach* 85
- Eisenbahnbetrieb in den U. S. A. M 68
- Tendenzen im Bau von Bahnhöfen und ihrer Umgebung in Nordamerika. Von *W. A. von Salis* V 456
- Die neue Signalstation im Gotthardtunnel. Von *Karl Oehler* 149*
- Die Entwicklung und die Besonderheiten des schweizerischen Eisenbahnsicherungs-Systems. Von *Karl Oehler* 354*
- Die französischen Häfen und die Schweiz M 619
- Organisation und Tätigkeit der Hafenbehörde von New York. Von *O. H. Ammann* V 581
- Die französischen Wasserstrassen M 620
- Aus der Verkehrsstatistik der Swissair M 519
- Ein Trainingsflug der Swissair auf den Nordatlantik-Routen M 580
- 658 Betriebswirtschaft**
- Die Rentabilität industrieller Anschaffungen. Von *B. M. Gerbel* L 692
- 66 Chemische Technologie, Metallurgie**
- 662.7 Brennstoffe**
- Energieversorgung mit Gas aus minderwertigen Brennstoffen M 310
- Die Entfernung des Kohlendioxyds aus dem Holzgas 202*
- 662.9 Feuerung**
- Der Sonnenwärmespeicher Sutter-Adank 426*
- 663 Techn. Mikrobiologie**
- Ueber bakteriologische Untersuchungsergebnisse M 647
- 665 Oele, Fette, Treibstoffe**
- Aethylbenzin M 258
- Ueber klopfste Flugbenzine und Motorenöle. Von *H. Ruf* und *Max Brunner* 437
- 666.9 Kalk, Mörtel, Zement, Beton**
- Neue Methoden für die Bestimmung der Zementfeinheit. Von *F. Guye* 96*
- Von *M. R. Ros* M 265*
- Luftbeton (Air-entrained concrete) M 390
- Von *Ad. Zuppinger* 450
- Verwendung von Luftbeton im amerikanischen Strassenbau M 493
- Staatliche Versuche mit Luftbeton und Vakuumbeton M 648
- Eine neue Zementrohr-Fabrik in Fresno, Kal. M 636
- 669 Hüttenkunde, Metallurgie**
- Grundlagen der Eisengewinnung. Von *R. Durrer* L 692
- Eisenerzverhüttung in der Schweiz. Von *R. Durrer* V 70
- 67 Verschiedene Industrien und Gewerbe**
- Holzfehler. Von *H. Knuchel* L 691
- Moderne Sägereien M 718
- Forsog med Traeforbindelser I. Vom *Laboriet for Bygningsstatik* L 391
- 681.8 Musikinstrumente**
- Das Wesen der Orgel und ihre Stellung im Raum. Von *Ernst Schiess* V 665
- 69 Hochbau**
- 69.002.22 Vorfabrikation**
- Wiederaufbau von Orléans M 323
- Element-Bauweise Gaburri M 323
- Eine amerikanische Häuserbaumaschine. M 664*
- 69.003 Baukosten**
- Baukosten M 520
- Baukosten in den U. S. A. M 377
- 691 Baustoffe**
- Die traditionelle Gemischtbauweise Holz-Mauerwerk M 81
- Le Bois, Matériau de la Construction moderne. Par *J. Campredon* L 415
- 697 Heizung und Lüftung von Gebäuden**
- Domestic Heating in America. By the *Ministry of Fuel* L 175
- Die Wärme- und Kältespeicherung in schweren homogenen Gebäudemauern M 68
- Zehn Jahre Betriebserfahrungen mit Sulzer-Strahlungsheizungen (System Crittall). Von *E. Wirth* 211*
- 699 Bautenschutz**
- Feuchtigkeitswanderung in einer Alfol-Isolation. Von *R. Fichter* 77*
- Richtlinien für den Schallschutz im Hochbau. Von *W. Pfeiffer* L 648
- Feuersicherheit von Gebäuden M 466

- 7 Kunst, Architektur**
- Oberitalienischer Kunstführer 1947. Von *Albert Sautier* (Tafel 11/12) 264, 294*, 370*
- Kunstführer von Zürich. Von *H. Hoffmann* L 136
- Vom Geschmack und seinen Wandlungen. Von *Werner Weisbach* L 690
- 7.03 Kunststile**
- Das Villard-Diagramm, ein Schlüssel zur Bauweise der Gotik? Von *Martin Strübin* 527*
- Antike und Renaissance. Von *Arnold von Salis* L 238
- 7.072 Kunstwissenschaft**
- Kunstgeschichte im Umriss. Von *Karl Scheffold* L 690
- Europäische Kunstgeschichte. Von *Peter Meyer* L 643*
- Kunstgeschichte der Schweiz. Von *Joseph Gantner* L 690
- 711.3 Landesplanung, Regionalplanung**
- Die schweizerische Binnenschifffahrt im Rahmen der Landesplanung 431
- Aktuelle Probleme der Landesplanung. Von *Hans Carol* 429*
- Regionalplanung Basel-Stadt und Basel-Land. Von *P. Trüdinger* und *W. Arnold* L 432*
- Regionalplanungs-Gruppe Bern M 620
- Die Rechtsgrundlagen der Orts- und Regionalplanung im Kt. Zürich M 267
- Der Wiederaufbau Griechenlands M 581
- 711.4 Städtebau, Ortsgestaltung**
- Der Konflikt in der Basler Stadtplanung. Von *W. Jegher* und *F. Ebi* 242, 294, M 298
- Probleme des Wiederaufbaues der deutschen Städte. Von *W. Strickler* 629
- Neue Möglichkeiten der Stadtbaukunst mit besonderer Berücksichtigung des Wiederaufbaues der Stadt München. Von *A. Abel* V 695
- Aufbaupläne für Berlin. Von *Rudolf Weibier* 632*
- Stadtplanung in Zlin (Tschechoslowakei) M 568
- Orléans — Versuch des Wiederaufbaues einer französischen Stadt. Von *Walter Bing* 24*, M 323
- Ortsgestaltung der Gemeinde Muri (Aargau) W 155*
- Davos heute und morgen. Von *E. Zietzschmann* 467*
- Betrachtungen zur neuen Bauordnung der Stadt Zürich. Von *R. Steiger* 86*, M 121
- Ueberbauung des Schulhaus-Areals mit Gemeindebauten zu einem Dorfzentrum in Rüschlikon W 606*
- Die Cité von Lausanne M 619
- Cidade dos Motores in Brasilien. Von *H. Gutersonn* M 647
- Bergdorfsanierung in Graubünden. Von *I. U. Könz* 477*
- Moderner Zürcher Wohnungsbau und kommende Bauordnung. Von *R. Winkler* 64*
- Der soziale Wohnungsbau und seine Förderung in Zürich 1942 bis 1945. Herausgeber: *Hochbauamt der Stadt Zürich* L 64
- Die Sanierung der Altstädte. Von *Ernst Reinhard* L 56
- 712 Gartenarchitektur**
- Kinderspielplätze M 297
- 718 Friedhofanlagen**
- Friedhofplanung und Bevölkerungsbewegung 561
- 72 Architektur**
- Altrussische Architektur. Von *G. Stepanow* V 665
- Moderne Schweizer Architektur. Von *M. Bill*, *P. Budry*, *W. Jegher*, *G. Schmidt*, *E. Streiff* V 691
- «Sommerliche Plauderei». Von *J. R. Weber* V 466
- Wo steht die schweizerische Architektur heute? Von *H. Hofmann* und englischen Pressestimmen 166
- 725.1 Oeffentliche Gebäude**
- Verwaltungsgebäude von Amt und Kanton Bern W 307*, 318*
- Das Vorprojekt für die UNO-Bauten in New York M 520
- 725.2 Geschäftshäuser**
- Zentralisierte Betriebsgebäude des Konsumvereins Zürich W 128*
- Verwaltungsgebäude der Escher Wyss Maschinenfabriken Zürich W 397*
- 725.3 Gebäude für Transport- und Verkehrszwecke**
- Wiederaufbau des Bahnhofgebäudes in Schaffhausen. Von *A. Fehr* und *Walter Henne* 388*
- Bahnhof-Erweiterung Zürich — Generelles Projekt 1946. Von *A. Dudler*, *Ph. Bridel*, *H. Steiner*, *A. H. Steiner* V 695
- Bemerkungen zum Projekt des neuen Zürcher Hauptbahnhofes 302*
- Rekonstruktion eines brandgeschädigten Eisenbeton-Lagerhauses in Algier M 310
- Neues Kühlagerhaus im Hafen von Southampton M 104
- Mechanisierte Parkplätze für Motorfahrzeuge M 174*
- Auto-Parkplatz auf dem Dach M 664
- Flugzeughallen 377
- Flugplatzbauten in Frankreich M 81*
- Der Heathrow-Flughafen von London M 161
- Drei grosse Flugzeughallen bei Bristol (England) M 708
- Ueberdachung einer Werfthalle auf dem Flughafen Zürich-Kloten W 704*
- 725.4 Fabriken, Industriebauten**
- Industrielle Architektur M 556
- Industriebauten M 635
- Zwei unterirdische schwedische Fabriken M 620
- Der Neubau an der Laufengasse der Schweiz. Industrie-Gesellschaft, Neuhäuser. Von *A. Staub* 227*
- Unterirdische Anlagen M 453
- 725.5 Krankenhäuser, Heime, Wohlfahrtsbauten**
- Ein modernes Mütterheim in Tacubaya M 596
- Spitalbaufragen im Zusammenhang mit dem Kantonsspital Zürich. Von *Hermann Fietz* V 106
- Die Frauenklinik des Kantonspitals in Luzern. Arch. *Werner Ribary* 516*
- Spitalbauten in den USA M 466
- Das Altersheim St. Elisabethen in Basel. Arch. *Hermann Baur* (Tafel 13/14) 412*
- Das Sanatorium Altein in Arosa M 121
- Wohlfahrtsbaus der Escher Wyss Maschinenfabriken Zürich W 397*
- 725.7 Restaurants**
- Moderne amerikanische Restaurants M 466
- 725.91 Ausstellungsbauten**
- Die neuen Bauten der Mustermesse. Arch. *Bercher & Zimmer*, Ing. *E. B. Geering* und Arch. *Suter & Suter* 191*
- 725.94 Denkmäler**
- Das Huber-Stockar-Denkmal in Flüelen (Tafel 18) 563
- 726 Kirchen**
- Die Ruinen der ehemaligen Pfarrkirche St. Peter in Goldswil M 218*
- Die Kirche von Avers. Von *Ulrich Cafilisch* 271* M 415
- Erneuerung der evangelischen Kirche in Amriswil (Thurgau) M 68
- Wiederaufbau der Kirche in Thalwil (Zürich). Arch. *Hch. Müller*, Text von *Peter Meyer* (Tafel 1/2) 8*
- Moderne amerikanische Kirchenbauten M 708
- 727 Schulen, Bibliotheken, Museen**
- Mädchen-Sekundarschule in Biel W 420*
- Kindergarten in Riehen. Arch. *H. Bernoulli* 239*
- Schulhaus mit Turnhalle in Langendorf bei Solothurn W 47*
- Die stadtzürcherischen Schulhausbauten M 595, 663
- Lehrgebäude der EMPA und der E. T. H. und Erweiterungsbauten der E. T. H. in Zürich W 547*
- Bauten der EMPA in Schlieren-Zürich W 571*
- 728 Wohnhäuser**
- Erschliessung des Horburgareals der Ciba in Basel W 117*
- Das schweizerische Bürgerhaus und Bauernhaus. Von *Peter Meyer* L 146
- Mehrfamilienhaus in Goldbach am Zürichsee. Arch. *W. J. Tobler* 102*
- Wohnhäuser aus Stahl. Von *E. A. Engler* 226
- Wohnbauten von Arch. *Gert L. Keller*, Aarburg 448*
- Ländliche Kleinhäuser in Leichtbauweise. Arch. *Robert R. Barro* 252*
- Ferien- und Landhäuser. Von *Paul Artaria* L 664
- 728.5 Hotels**
- Gesellschaftshaus der Drei E-Gesellschaften Kleinbasels und Hotel am Oberrheinweg W 671*, 685*
- Terrace Plaza Hotel in Cincinnati M 690

728.8 Burgen, Schlösser, Herrensitze

- Die Renovation des Planta-Hauses am
Plazzet in Samedan, Arch. *Max*
Alioth (Tafel 7/8) 140*

729 Gebäudeausstattung

- Decorative Details of the 18th century.
By *W. & J. Pain* L 708
Das Chorgestühl in der Schweiz. Von
Paul Leonhard Ganz L 69

73 Bildhauerkunst

- Zur Aufstellung der Plastik «Wehr-
wille» in Zürich. Von *W. Silber-
schmidt* und *Peter Meyer* . . . 160*, 174
Die Friedhof-Figur in Zürich-Nordheim
von *Franz Fischer* (Tafel 16/17) . . . 562*
Die Friedhofplastik in Zürich-Sihlfeld
von *Louis Conne*. Von *Pierre Walter*
Müller (Tafel 15) 562

75 Malerei

- Mittelalterliche Wandmalereien in Cam-
pione. Von *Ernst Schmid* (Tafel 9/10) 177*
Symbole. Von *Richard Seewald* . . . L 93

9 Geographie, Biographien, Geschichte

91 Geographie

- Brasilien — wirtschaftlich-industrielle
Entwicklungsmöglichkeiten im Lichte
schweiz. Lieferung und technischer
Mitarbeit. Von *Edmond Borel* . . . V 148

912 Karten, Pläne, Atlanten

- Die «Eschmann-Karte» M 234

92 Persönliches

Nekrologe siehe unter III

- Leben und Werk von Leonhard Euler.
Von *R. Fueter* V 28
Zum Gedächtnis an Wilhelm Ritter . . . 209
Ich wählte die Freiheit. Von *Victor*
Kravchenko L 455
Jakob Burckhardt, eine Biographie. Von
Werner Kaegi L 690
Bianchi, A. M 136
Bourquin, H. M 520
Breyer, C. M 258
Burckhardt, Ernst F. M 542
Egli, Ernst M 620
Eichenberger, W. M 415
Ewald, Alfred M 454
Frieder, A. M 26
Galavics, F. M 219
Gerecke, E. M 26
Hess, F. M 568
Hübner, Fritz M 664
Lucchini, C. M 620
Marguerat, L. M 136
Mikulaschek, W. M 542
Mörsch, Emil M 245
Müller, Gottfried M 122
Nater, H. M 81
Ott, J. C. M 136
Ros, M. M 122, 441, 610
Roth, F. M 219
Rudmann, K. M 415
Scherrer, P. M 620

- Stüssi, Fritz M 610
Tschopp, Paul M 664
Vischer, Paul M 122
Wichser, O. M 136, 610
Zuppinger Ad. M 219

93 Geschichte, Technikgeschichte

- Die Ausbeutung des Petrols M 596
Zur Entwicklung der Dampflokomotiven
der schweizerischen Eisenbahnen. Von
A. Ostertag 330*
Zur Entwicklung elektrischer Lokomo-
tiven und Triebwagen in der Schweiz.
Von *K. Sachs* 359*
Männer der Schiene. Von *Ernst Mathys*
L 105
Schweizerisches Eisenbahn-Jubiläum
M 210, 219, 325*, 349*
100 Jahre schweizerische Eisenbahnen.
Von *C. Lucchini* V 270
Doppelspurige Eisenbahnen in der
Schweiz. Von *A. Kuntzemüller* . . . 576
Die Rekonstruktion des ersten schwei-
zerischen Eisenbahnzuges. Von *Kon-
rad Witzig* 326*
Hundert Jahre schweiz. Eisenbahnbau.
Von *C. Andreas* 337*, M 620
100 Jahre Schweizer Eisenbahn. Her-
ausgeber: *Generaldirektion der SBB*
L 348
Der Dampftrieb der schweiz. Eisen-
bahnen 1847 bis 1947. Von *Alfred*
Moser L 456
Bahnhofgebäude als architektonische
Aufgabe. Von *Peter Meyer* 345*

930.85 Kulturgeschichte

- Bilder und Stimmen aus dem verschwun-
denen Basel. Von *Daniel Burck-
hardt-Werthemann* L 690
Die Kreuzsteine im alten Basel. Von
Martin Strübin L 691
Die kulturelle Situation Graubün-
dens im Wandel der Zeiten. Von
Erwin Poeschel 697

II. Wettbewerbe

- Aigle, Crédit Foncier Vaudois 636
Ascona, Schulhaus 246
Basel, Erschliessung des Horburgareals
der Ciba 117*, 258
Gestaltung des Gebietes beim Bun-
desbahnhof 269, 324
Gesellschaftshaus der Drei E. Gesell-
schaften Kleinbasels und Hotel am
Obbern Rheinweg 563, 671*, 685*
Bassecour, Schulhaus 15
Belp, Kirchgemeindehaus 81
Bern, Protestantische Kirchenbauten
auf dem Wankdorffeld 93
Kantonale Verwaltungsgebäude auf
dem Holligenareal 222, 307*, 318*
Primarschulhaus mit Turnhalle im
Burgernziel 556
Biel, Mädchen-Sekundarschulhaus . . . 324, 420*
Brugg, Schlachthofanlage 508
Brüssel, Bureau-Hochhaus 311
Bürglen, Kt. Thurgau, Primarschul-
haus 40, 493
Concise, Maison de repos des Cercles de
Grandson et Concise 636
Degersheim, Dorfplatzgestaltung mit
Feuerwehrrätehaus und Wohnge-
bäude 404
Emmenbrücke, Kt. Luzern, Zentralschul-
hausbau mit Turn- und Badeanlagen 269
Flums, Schulhaus 636
Frauenfeld, Umgestaltung des Hotels
Bahnhof mit Saalgebäude 27, 390
Fryburg, Schulhaus 312
Genf, Museum d'Histoire Naturelle . . . 297
Décoration Lumineuse de la Rade 530
Glarus, Erweiterung des Zaunschul-
hauses 56
Goldach, Evangelische Kirche 246
Gossau, Kt. Zürich, Primar- und Sekun-
darschulhäuser 104, 391
Grandson, Maison de repos des Cercles
de Grandson et Concise 636
Herrliberg, Post- u. Telephonegebäude
mit Dorfplatzgestaltung 56, 246
Herzogenbuchsee, Sekundarschulhaus . . 441
Hilterfingen, Sekundarschulhaus mit
Turnhalle 596
Kloten, Ueberdachung einer Werfthalle
auf dem Flughafen Zürich-Kloten
269, 704*
Langendorf, Schulhaus mit Turnhalle 47*
Lausanne, Feuerwehrgebäude der Stadt 693
Liestal, Verwaltungsgebäude des Kan-
tons Baselland 378, 636
Morges, Anschluss des Transhelvetischen
Kanals an den Genfersee und Regio-
nalplan Morges - Ouchy - Vuflens-la-
Ville 378, 493
Moutier, Schulhaus auf dem Marktplatz 620
Muri, Ortsgestaltung der Gemeinde 81, 155*
Neuhausen am Rheinflall, Schwimmbad-
anlage 40
Oberrieden, Schulgebäude 297
Ouchy, Anschluss des Transhelvetischen
Kanals an den Genfersee und Regio-
nalplan Morges - Ouchy - Vuflens-la-
Ville 378, 493
Plan les Ouates, Kt. Genf, Gemeinde-
haus- und Schulhaus-Erweiterung . . 568
Romanshorn, Kindergartengebäude . . . 15
Rüschlikon, Ueberbauung des Schul-
hausareals mit Gemeindebauten zu
einem Dorfzentrum 520, 606*
Schiers, Schulhaus mit Turnhalle 428
Solothurn, Vorstadt-Schulhaus mit
Turnhalle 210
Ausbau des Kurhotels Weissenstein 269
Thayngen, Kt. Schaffhausen, Schulhaus 404
Thun, Schulhaus und Kindergarten im
Göttibach 68, 210, 222
Unterwasser, Primarschulhaus 493
Vilters, Kt. St. Gallen, Primarschulhaus
mit Turnhalle 391
Vuflens-la-Ville, Anschluss des Trans-
helvetischen Kanals an den Genfer-
see und Regionalplan Morges-Ouchy-
Vuflens-la-Ville 378, 493
Wald, Bürgerasyl 234
Wallisellen, Schulhaus 665, 693
Weinfelden, Primarschulhaus und Kin-
dergarten 530, 610
Winterthur, Freiplastik im Friedhof
Rosenberg 56
Primar- und Sekundarschulhaus in
Winterthur-Veltheim 210, 258
Zürich, Wohlfahrtshaus und Verwal-
tungsgebäude der Escher Wyss Ma-
schinenfabriken A.-G. 122, 397*
Zentralisierte Betriebsgebäude des
Konsumvereins 128*, 161
Kirche mit Kirchgemeindehaus und
Pfarrhaus in Wiedikon 136

Primarschulhaus mit Turnhalle und Kindergärten «Im Sydefädeli» in Wipkingen 234, 283

Lehrgebäude der Eidg. Materialprüfungs- u. Versuchs-Anstalt (EMPA) und Erweiterungsbauten der E. T. H. in Zürich (Wettbewerb A) und Neubauten der EMPA in Schlieren-Zürich (Wettbewerb B) 508, 547*, 571*

Bemalung des Erdgeschoss-Saales im Muraltengut 579

Plastik beim Neubau der Töchter-schule II 693

III. Nekrologe

Ambühl, Heinrich 55*

Bachmann, Walter 634*

Bärlocher, Werner 175, 256*

Baumann-Stirnemann, Heinrich 27

Beriger, Emil 69

Blum, Otto 136

Boner, Georg 81, 105*

Borel, Charles 404

Brunner, Eduard 146

Bühler, Julius 579

Buss, Walter 620*

Cangelaris, Adrian 175

Dübi, Ernst 530, 597*

Elskes, Edouard 542, 693

Fluck, Hans 69, 145*

Flügel, Heinrich 708

Flunser, Adolf 222

Föttinger, Hermann 693

Frey, Carl 542

Grod, Lazare 453

Gruner, H. E. 680

Hagenbach, Hans 27

Hammershaimb, Gunnar 414*

Isler, Walter 146, 256

Jeanneret, Edmond 15

Junod, Pierre 403*

Keel, C. F. 175, 257*

Lacroix, Edouard 596, 693

Lips-Staub, Edwin 596

Lütschg-Lötscher, Otto 428

Müller, Albert 246

Planck, Max 568, 651

Schmidt, Jakob 493

Schmohl, Paul 146

Schuhmacher, Fritz 648

Seiler, Otto 257, 376*

Tolle, Max 693

Wild, Hans 15

Wüthrich, Gottlieb 26

Ziegler, Otto 579

IV. Literatur

Buchbesprechungen, geordnet nach den Namen der Buch-Verfasser

Abd-el-Aziz-El-Arousy, Studie über das elastische Verhalten von Brückengewölben einschliesslich des Zusammenwirkens mit dem Aufbau 267

Albrechts, A., Compressoren 161

Arnold, W., Regionalplanung Basel-Stadt und Basel-Land 432*

Artaria, Paul, Ferien- und Landhäuser 664

Berner, Erwin, Funkenanalyse und Härteprüfung im Betrieb 94

Bernische Kraftwerke A.-G., Dreissig Jahre Entwicklung 122

Bernische Kraftwerke und Kraftwerke Oberhasli 455

Bill, M., Moderne Schweizer Architektur 691

Brandenberger, H., Toleranzen, Passung und Konstruktion 221

Breed, Charles B., The Principles and Practice of Surveying 312

Brinkmann, Donald, Mensch u. Technik 16

Budry, P., Moderne Schweizer Architektur 691

Bund Schweizer Architekten, Schweizer Baukatalog 1947/48 718

Burckhardt-Werthemann, Daniel, Bilder und Stimmen aus dem verschwundenen Basel 690

Campredon, J., Le Bois, Matériau de la Construction Moderne 415

Campus, F., Recherches, études et considérations sur les constructions soudées 664

Cutshall, Ch. S., Engineering Mechanics 556

Department of scientific and industrial research, Protractors for the Computation of Daylight Factors 268

Duhm, Julius, Der Flussbau 692

Durrer, R., Grundlagen der Eisengewinnung 692

Eidg. Amt für Wasserversorgung, Zusammenfassender Bericht der bundesrätlichen Experten über das Dreistufenprojekt der Kraftwerke Hinterrhein und einige Ersatzprojekte 378

Hydrologisches Jahrbuch der Schweiz 494

Elser, J., 25 Jahre St. Gallisch-Appenzellische Kraftwerke A.-G., 1914—1939 69

Fairman, S., Engineering Mechanics 556

Gantner, Joseph, Kunstgeschichte der Schweiz 690

Gabay, Adil, L'application du tracteur aux travaux de terrassement et d'excavation 692

Ganz, Paul Leonhard, Das Chorgestühl in der Schweiz 69

Generaldirektion der SBB, 100 Jahre Schweizer Eisenbahn 348

Gerbél, B. M., Die Rentabilität industrieller Anschaffungen 692

Gesellschaft für militärische Bautechnik, Technische Mitteilungen für Sappeure, Pontoniere und Mineure 93

Gull, Erhard, Perspektivlehre 621

Guyer, Hans, Möbel und Wohnraum 493

Hänny, Jost, Regelungstheorie 718

Hedley, W. H., The basis of sheet metal drafting 82

Hochbauamt der Stadt Zürich, Der soziale Wohnungsbau und seine Förderung in Zürich 1942 bis 1945 64

Hoffmann, H., Kunstführer von Zürich 136

Hosmer, George L., The Principles and Practice of Surveying 312

Intern. Verband für Dokumentation, Dokumentation im Betrieb, Dezimal-klassifikation 56, 718

Jegher, W., Moderne Schweizer Architektur 691

Juillard, H., Messungen, Beobachtungen und Versuche an schweizerischen Talsperren 1919—1945 190

Kaegi, Werner, Jakob Burckhardt, eine Biographie 690

Kalmbach Publishing Co., The Model Railroader Cyclopedia 1944 542

Kettiger, Ernst, Möbel und Wohnraum 493

Knuchel, H., Holzfehler 691

Kollbrunner, C. F., Fundation und Konsolidation 221

Kraftwerke Hinterrhein und Blenio-wasserkräfte, Stellungnahme zur Botschaft des Kleinen Rates des Kantons Graubünden über die Förderung des Ausbaues der Bündner Wasserkräfte 27

Kravchenko, Victor, Ich wähle die Freiheit 455

Kundert, R. F., Mathematische Formelsammlung für Praxis und Studium 283

Laboriet for Byggningsstatik, Forsog med Traeforbindelser I 391

Danmarks Tekniske Højskoles Nye Laboratorium for Byggningsstatik 621

Laedrach, Walter, Berner Heimatbücher Schweizer Heimatbücher 219

Lardy, P., Vorgespannter Beton 161

Leupin, E., Tabulae Logarithmorum 220

Lignum, Kantholz-Normung 378

Locher-Ernst, Louis, Arithmetik und Algebra 234

Lütschg-Loetscher, O., Ueber die Verdunstungsgrösse freier Wasserflächen im Schweizer Hochgebirge 268

Mathys, Ernst, Männer der Schiene 105

Meyer, Peter, Das schweizerische Bürgerhaus und Bauernhaus 146

Europäische Kunstgeschichte 643*

Ministry of Fuel, Domestic Heating in America 175

Moser, Alfred, Der Dampftrieb der Schweizerischen Eisenbahnen, 1847 bis 1947 456

Moser, J., Richtlinien für den Unterhalt und Betrieb von Wasserkraftanlagen 692

Mosse-Annoncen A.-G., Schweiz Bau-Adressbuch 1947 718

Mutzner, C., Die Sicherung einer genügenden Elektrizitäts-Versorgung 675

Ostrowski, A., Vorlesungen über Infinitesimalrechnung 494

OTUA, Veröffentlichungen 620

Pain W. & J., Decorative Details of the 18th century 708

Pelet, Paul-Louis, Le Canal d'Entrepoches 221

Pestalozzi, E., 40 Jahre Verband Schweizerischer Brückenbau- und Stahlhochbau-Unternehmungen (VSB), 1906 bis 1946 269

Pfeiffer, W., Richtlinien für den Schallschutz im Hochbau 648

Prockter, R. V., Rock tunneling with steel supports 415

Publizitätsdienst SBB, SBB-Kalender 16

Rahm, Berta, Vom möblierten Zimmer bis zur Wohnung 161

Reinhard, Ernst, Die Sanierung der Altstädte 56

Ribaux, André, Régulateurs de vitesse 220

Ritter, M., Vorgespannter Beton 161

Ros, M., Messungen, Beobachtungen und Versuche an schweizerischen Talsperren 1919—1945 190

Ros, M. R., jun., Messungen, Beobachtungen und Versuche an schweizerischen Talsperren 1919—1945 190

Rubi, Christian, Berner Heimatbücher von Satis, Arnold, Antike und Renaissance 238

Saurer, Ad. A.-G., Werkbesuch bei Saurer 530

Scheffold, Karl, Kunstgeschichte im Umriss 690

Schmidt, G., Moderne Schweizer Architektur 691

Schüpbach, Hans, Die technische Ausrüstung im Bergdorf 479

Schweiz. Wasserwirtschaftsverband, Wasserkraftwerke und Elektrizitäts-Versorgung der Schweiz 664
Seewald, Richard, Symbole 93
Stäger, Hans, Allgemeine Werkstoffkunde 691
Stiefel, Ed., Lehrbuch der darstellenden Geometrie 691
Streiff, E., Moderne Schweizer Architektur 691
Strübin, Martin, Die Kreuzsteine im alten Basel 691
Stucky, A., Messungen, Beobachtungen und Versuche an schweizerischen Tal-sperren 1919—1945 190
Tracy, J. C., Surveying 245
Trüdinger, P., Regionalplanung Basel-Stadt und Basel-Land 432*
Turretini, Fernand, Geist und Stoff 312
VSM-Normblattverzeichnis 1947 520
Weisbach, Werner, Vom Geschmack und seinen Wandlungen 690
Weiss, Richard, Volkskunde der Schweiz 94
White, T. L., Rock tunneling with steel supports 415
Whyte, Lancelot Law, Die nächste Stufe der Menschheit 621
Zeller, M., Lehrbuch der Photogrammetrie 454
Zumbühl, Hans, Motoren 82

V. Mitteilungen der Vereine S. I. A. und G. E. P.

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

Ausländische Praktikanten und Stellen-suchende 122, 258
 Ausstellung von Fertighäusern in Stutt-gart 270
 C. C.-Protokolle 693
 Fachgruppe der Architekten zur Pflege internationaler Beziehungen . . . 392, 650

Fachgruppe der Ingenieure für Brük-kenbau und Hochbau 680
 Generalversammlung 1947 in Davos 175, 441, 507
 Geschäftsbericht des Zentralsekretärs 709, 719
 Honorare 106, 298
 Internationale Ausstellung für Städte-bau und Wohnkultur 246
 Jahrhundertfeier der «Institution of Mechanical Engineers» in London . . . 442
 Jahrhundertfeier des «Koninklijk Insti-tut van Ingenieurs» in s' Graven-hage, 22.—24. September 1947 649
 Kanalisationsnormalien 693
 Mitgliederbeiträge 1947 665
 Praktikanten-Austausch 312
 Wettbewerbs-Kommission 210
 Wiederaufbaubureau 122, 148, 246, 258, 270

Sektion Basel

Auszug aus dem 70. Jahresbericht, Ver-einsjahr 1946/47 416, 428

Sektion Bern

Vereinsversammlung vom 6. Dezember 1946 (Vortrag *R. Fueter*) 28
 Vereinsversammlung vom 7. Oktober und Exkursion vom 12. Oktober 1946 (Vor-trag *R. Durrer*) 70
 Mitgliederversammlung vom 17. Januar 1947 (Vortrag *O. Wichser*) 147
 Protokoll der Mitgliederversammlung vom 14. Februar 1947 (Vorträge von *C. Robert* und *H. Baasch*) 176
 Vereinsversammlung vom 28. Februar 1947 (Vortrag *E. Hahn*) 284
 Auszug aus dem Tätigkeitsbericht für das Vereinsjahr 1946/47 391
 Protokoll der Hauptversammlung vom 28. März 1947 (Vortrag *W. A. von Salis*) 456
 Vortragsabend vom 16. Juni 1947 (Vor-trag *J. R. Weber*) 466
 Vortragsabend vom 12. September 1947 (Vortrag *O. H. Ammann*) 581
 Vereinsversammlung vom 3. Oktober 1947 (Vortrag *Hans Härry*) 581
 Sitzung vom 2. Oktober 1947 (Vortrag *Fr. Zwicky*) 650
 Sitzung vom 10. Oktober 1947 (Vortrag *Ernst Schiess*) 665
 Vortragsabend vom 4. Oktober 1947 (Vor-trag *A. Abel*) 695

Sektion Waldstätte, Luzern

Mitgliederversammlung vom 16. April 1946 (Vortrag *C. Lucchini*) 270

Sektion Winterthur

72. Generalversammlung, 13. Dezember 1946 28
 Sitzung vom 10. Januar 1947 (Vortrag *S. J. Davies*) 175
 Sitzung vom 10. Oktober 1947 (Vortrag *F. Stüssi*) 622
 Sitzung vom 24. Oktober 1947 (Vortrag *G. Stepanow*) 665

Sektion Zürich

Sitzung vom 11. Dez. 1946 (Vortrag *Bruno Bauer*) 40
 Sitzung vom 8. Januar 1947 (Vortrag *L. Bendel*) 69
 Sitzung vom 5. Februar 1947 (Vortrag *H. Fietz*) 106
 Sitzung vom 19. Februar 1947 (Vortrag *Edmond Borel*) 148
 Sitzung vom 5. März 1947 (Vortrag *M. Stahl*) 162
 Sitzung vom 19. März 1947 (Vortrag *A. Von der Mühl*) 190
 Sitzung vom 2. April 1947 (Vortrag *J. Küller*) 222
 Sitzung vom 15. April 1947 (Vortrag *P. Stuker*) 246
 Bericht über das Vereinsjahr 1946/47 . . . 582
 Protokoll der Hauptversammlung vom 22. Okt. 1947 (Vortrag *H. Härry*) . . . 622
 Vereinssitzung vom 5. Nov. 1947 (Titel-schutzfrage und Vortrag *F. Stüssi*) . . 666
 Sitzung vom 19. Nov. 1947 (Vortrag *A. Dudler*) 695
 Sitzung vom 3. Dez. 1947 (Vorträge *Ph. Bridel, A. H. Steiner*) 696

H. und

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

Association Amicale Parisienne 650
 Generalversammlung 1948 in Luzern 312, 693
 Gruppo Lugano 416, 428
 Gruppe Luxemburg, Zusammensetzung des Vorstandes 82
 Mitteilung an die Presse 246
 Statutenrevision 122

Namenverzeichnis

Ein * an der Seitenzahl bedeutet, dass der Artikel Bilder enthält

A. Verfasser der Aufsätze und Mitteilungen M

- Ackeret, J.*, Max Planck 651*
- Andrae, C.*, Zum Projekt eines Milchbuckdurchstiches in Zürich 83*
- Hundert Jahre schweizerischer Eisenbahnbau 337*, M 620
- Baumgartner, J. P.*, Ueber die neueste Entwicklung und die Zukunft der Verbundlokomotive 171*
- Bedel, L.*, Berghang-Entwässerung 126*
- Das Kiessandwerk Littau (Luzern), eine neuzeitliche Aufbereitungs-Anlage 457*
- Bing, Walter*, Orléans — Versuch des Wiederaufbaues einer französischen Stadt 24*
- Die Schweizerische Ausstellung an der Exposition internationale de l'Urbanisme et de l'Habitation, Paris, 10 juillet au 17 août 1947 591*, 635*
- von Bonstetten, A.*, Die neuen Berner Stadt-Omnibusse M 244*
- Brandenberger, H.*, Neue Ergebnisse auf dem Gebiete der Materialforschung 509*
- Neue Grundlagen der Materialprüfung und der Festigkeitslehre 667*, 681*
- Brunner, J.*, Knickstabilität 379*
- Brunner, Max*, Ueber Reibung und Schmiering sowie Auslösung von Explosionen durch Schlag und Reibung 395
- Ueber die neuere Entwicklung auf dem Gebiete der Motorenöle 437
- Burger, W.*, Wegleitung zur Gestaltung der Küche 500*
- Cafisch, Ulrich*, Die Kirche von Avers 271*, M 415
- Carol, Hans*, Aktuelle Probleme der Landesplanung 429*
- Carty, C.*, Kongress für Ingenieurausbildung 515
- Dubs, F.*, Dimensionierung von unsymmetrischen Holzholmen 29*
- Ebi, F.*, Zum Konflikt in der Basler Stadtplanung 294
- Engler, E. A.*, Wohnhäuser aus Stahl 226
- Erdsieck, Heinrich*, Die Architekten auf dem Darmstädter Kongress 714
- Fehlmann, H.*, Grundwasserfassungen mit horizontalen Filterrohren 670*
- Fichter, R.*, Feuchtigkeitswanderung in einer Alfol-Isolation 77*
- Föppl, O.*, Kritische Drehzahlen einer umlaufenden Welle 259*
- Frey-Bär, Otto*, Die Dehnungsmessungen im Druckstollen des Kraftwerkes Lucendo 557*
- Furrer, W.*, Die Untersuchung von Trittschall-Dämmstoffen 711*
- Geilinger, E.*, Verband Schweizerischer Brückenbau- und Stahlhochbau-Unternehmungen (V. S. B.) 263
- Gerber, H.*, Wassermessungen nach dem Salzverdünnungs-Verfahren 524
- Gretsch, R.*, Zustand der deutschen Eisenbahn und Probleme ihres Wiederaufbaues 627
- Grossmann, K. H.*, Transversale Stabschwingungen M 219
- Grossmann, W.*, Das Führerbremsventil Kradolfer-Weibel 701*
- Gruner, Eduard*, Der Wasserhaushalt im Nilbecken 569*
- Gruner, Georg*, Lawinenschutzbauten für das Stauwehr des Elektrizitätswerkes Buchs im Rheintal 140*
- Betondrahtwalzen als Kolkschutz 716*
- Günther, K.*, Zustand der deutschen Eisenbahn und Probleme ihres Wiederaufbaues 627
- Gutersohn, H.*, Cidade dos Motores in Brasilien M 647
- Guye, F.*, Neue Methoden für die Bestimmung der Zementfeinheit 96*
- Hablützel, E.*, Das Aehnlichkeitsgesetz für Strömungsprobleme, seine Ueberprüfung durch den Versuch und seine Verwertung im Maschinenbau 11*
- Haefeli, R.*, Umbau der Landquartbrücke der Rhätischen Bahn in Klosters 7*, 20*, 35*
- Elektrokinetische Erscheinungen und ihre Anwendung in der Bodenmechanik 216*, 223*, 235*
- Henzi, R.*, Zur Energieausnützung in thermoelektrischen Kraftwerken und in Gaswerken 240
- Hofmann, H.*, Wo steht die schweizerische Architektur heute? 166
- Hottinger, M.*, Behaglichkeits-Masstäbe 98*, 107*
- Houbrechts, André*, Les rendements isentropiques et polytropiques des compresseurs et turbines à gaz parfaits 637*
- Howald, W.*, Modernisierung einer industriellen Energie-Versorgungsanlage 382*
- Isler, Ernst*, Zur Bezeichnung der Achsfolge von Lokomotiven und Triebwagen 642
- Jaeger, Charles*, Remarques sur les nappes souterraines en régime permanent 152*, 163*
- Jegher, Werner*, Zum Konflikt in der Basler Stadtplanung 242, 294
- Permanente Ausstellung der «Lignum» in Zürich 701*
- Jemmy, Albert*, Kolloquium für Landesplanung an der E. T. H. 255
- Klaner, Rudolf*, Die Radaufhängung des geländegängigen Kraftfahrzeuges 290*, 299*
- Kleiner, A.*, Pendelwinkel und Drehzahlschwankungen der Kolben-Maschinen 443*
- Kollbrunner, C. F.*, Die Ausbeulung von durch einseitigen, gleichmässig ver-
- teilten Druck beanspruchten Blechen im elastischen und plastischen Bereich 95*
- Könz, I. U.*, Bergdorfsanierung in Graubünden 477*
- Kopp, J.*, Die Naturgasvorkommen der Schweiz und ihre Nutzbarmachung 393*
- Ueber den schweizerischen Bergbau während des zweiten Weltkrieges 521
- Kunzemüller, A.*, Doppelspurige Eisenbahnen in der Schweiz 576
- Wiederaufbau des Ravennaviaduktes im Höllental (Schwarzwald) 628*
- Lavater, E.*, Der Bildungsgang im Maschinenbau 276
- Leuch, Hans*, Vom Kraftwerk Rabiuseralta 419*
- Lossier, Henri*, Die Schwellzemente und die selbsttätige Spannung des Betons 279*, 285*
- Luchsinger, Hans C.*, Weitgespannte geschweisste Dachbinder aus Eisenbahnschienen 53*
- Maag, Ernst*, Eine statische Methode zur Berechnung der Tragfähigkeit von Rammpfählen 405*
- Meisser, L.*, Umbau der Landquartbrücke der Rhätischen Bahn in Klosters 32*
- Merkel, W.*, Trink- und Abwassertagung in Wiesbaden 633
- Meyer, Peter*, Wiederaufbau der Kirche in Thalwil (Tafel 1/2) 8*
- Anmerkungen zur Ausstellung «Meisterwerke aus Oesterreich» im Kunstgewerbemuseum Zürich (Tafel 3/4) 71*
- Korrespondenz zur Aufstellung der Plastik «Wehrwille» in Zürich 174
- Bahnhofgebäude als architektonische Aufgabe 345*
- «Züka» 537*
- Mikulaschek, W.*, Ordnungsmethoden für wissenschaftliche und technische Zwecke, mit besonderer Berücksichtigung der Dezimalklassifikation 1
- Mohr, C.*, Umbau der Landquartbrücke der Rhätischen Bahn in Klosters 5*
- von Moos, A.*, Eine Ton- und Erdbau-Tagung in Brüssel M 376
- Müller, A. C.*, und *Müller-Strobel, Josef*, Der schalgedämpfte Versuchsraum der Albiswerk Zürich A.-G. 247*
- Müller, Pierre Walter*, Die Friedhofplastik in Zürich-Sihlfeld von Louis Conne (Tafel 15) 562
- Naegeli, Wolfgang*, Vorschlag zur Verbesserung der Verkehrsverhältnisse im Stadtzentrum von Zürich 614*
- Nipkow, H.*, Ueberwindung einer Druckstrecke beim Stollenbau für das Kraftwerk Mörel 522*
- Nyffeler, A.*, Sicherungs-Vorrichtungen an Baukränen 207*

- Cchsner, E.*, Das Problem der Gegenbehälter M 233
- Oehler, Karl*, Die neue Signalstation im Gotthardtunnel 149*
- Die Entwicklung und die Besonderheiten des schweizerischen Eisenbahnsicherungs-Systems 354*
- Oehler, R. J.*, Zur Frage des Kriteriums für die Ausbaumöglichkeit von Wasserkraftnutzungen 408*
- Ostertag, A.*, Zur Entwicklung der Dampflokomotiven der schweizerischen Eisenbahnen 330*
- Energieknappheit und Kraftwerkbau Die Sicherung einer genügenden Elektrizitäts-Versorgung 675
- Pestalozzi, E.*, 10. Internat. Tagung der Stahlberatungsstellen 614
- Pflanz, Karl*, Raddruckverteilung bei unsymmetrischen Lokomotivantrieben 367*
- Achsdruk und Fahrgeschwindigkeit in Gleisbogen 611*, 623*
- Poeschel, Erwin*, Die kulturelle Situation Graubündens im Wandel der Zeiten 697
- Prager*, Deutsche Akademie für Städtebau und Landesplanung 631
- Robert, A.*, Ueber den Bau grosser Staumauern im Hochgebirge 74
- Ros, M. R.*, Neue Methoden zur Bestimmung der Zementfeinheit M 265*
- Rüede, Karl*, Flüssigkeitsgekühlte Flugmotoren grosser Leistungen 89*
- Rütschi, K.*, Die Normung von Kreisradmaschinen 41*
- Rütschi, R. S.*, Vorschlag zur verkehrstechnischen Verbesserung der Bahnhofstrasse in Zürich M 414
- Ruf, H.*, Moderne Verfahren zur Herstellung klopfester Flugbenzine 437
- Sachs, K.*, Zur Entwicklung elektrischer Lokomotiven und Triebwagen in der Schweiz 359*
- Salzmann, F.*, Zur Theorie der Regelung von aerodynamischen Wärmekraftanlagen mit geschlossenem Kreislauf 123*, 137*
- Sautier, Albert*, Oberitalienischer Kunstführer 1947 (Tafel 11/12) 264, 294*, 370*
- Schaad, W.*, Umbau der Landquartbrücke der Rhätischen Bahn in Klosters 35*
- Elektrokinetische Erscheinungen und ihre Anwendung in der Bodenmechanik 216*, 223*, 235*
- Schellenberg, H.*, Belastungsausgleich in Verteilanlagen 495*
- Schmid, Ernst*, Mittelalterliche Wandmalereien in Campione (Tafel 9/10) 177*
- Schnitter, Erwin*, Die Invasions-Häfen der englisch-amerikanischen Streitkräfte in der Normandie 303*
- Schoenholzer, A.*, Moderne Holzförderung mit Kabelkränen 204*
- Silberschmidt, W.*, Zur Aufstellung der Plastik «Wehrwille» in Zürich 160*
- Stambach, E.*, Ueber den Bau grosser Staumauern im Hochgebirge 74
- Tram, Trolleybus und Autobus 85
- «Pfeilerkraftwerke» gestern und heute 374*, M 568
- Die Wasserkraftanlagen Sautet-Cordéac 592*, 663*
- Staub, A.*, Der Neubau an der Laufengasse der S. I. G., Schweiz. Industrie-Gesellschaft, Neuhausen a. Rh. 227*
- Steiger, R.*, Betrachtungen zur neuen Bauordnung der Stadt Zürich 86*
- Stein, Th.*, Drehzahlreglung der Wasserturbinen 531*, 543*, 564*
- Straub, Hans*, Wiederaufbauarbeiten im Hafen von Neapel 435*
- Strickler, W.*, Probleme des Wiederaufbaues der deutschen Städte 629
- Strübin, Martin*, Das Villard-Diagramm, ein Schlüssel zur Bauweise der Gotik? 527*
- Stüssi, F.*, Zur Wiederherstellung der Tacoma-Hängebrücke 262*
- Ueber Grundlagen des Ingenieurholzbau 313*
- Sulzer Gebrüder*, Diesel-elektrische Lokomotiven Bo-Bo von 735 PS der Thailändischen Staatsbahnen 196*
- Tobler, H.*, Elektrische Salzgehalt-Ermittlung bei Wassermessungen nach dem Salzverdünnungs-Verfahren 524*
- Tresch, P.*, Von den Anlagen für die Energieversorgung des elektrischen Netzes der Schweiz. Bundesbahnen 349*
- Träsch, M.*, Benzineinspritzung bei Automobilmotoren 57*
- Trüb, J.*, Die neue Rhonebrücke bei Vienne (Isère) 536*
- Vital, N.*, Kulturlandverlust und Realersatz bei Kraftwerkbauten 180*
- Zur Erhaltung des Bergbauernstandes 470*
- Von der Mühl, A.*, Ueber Rückstoss-Triebwerke für Flugzeuge 583*, 598*
- Vouga, J. P.*, L'Exposition internationale de l'Urbanisme et de l'Habitation, Paris, 10 juillet — 17 août 1947 588*
- VSM-Normalienbureau, Neue internationale Organisation für die Normung 173
- Walz, Fr.*, Umbau der Landquartbrücke der Rhätischen Bahn in Klosters 34*
- Wegenstein, M.*, Eine mechanisch-biologische Klein-Kläranlage 112*
- Horizontalbohrungen für Grundwasserfassung 603*
- Weilbier, Rudolf*, Aufbaupläne für Berlin 632*
- Wilhelm, Andres*, Verkehrsverbindung See - Bahnhofquartier in Zürich durch eine Limmatuferstrasse 618*
- Winkler, E.*, Zur Kurort- und Kurland-schaftsplanung im Engadin 651*
- Winkler, G.*, Wassermessungen nach dem chemischen Verfahren 417*
- Winkler, R.*, Moderner Zürcher Wohnungsbau und kommende Bauordnung 64*
- Wipf, M. H.*, Wassermessungen nach dem chemischen Verfahren 417*
- Wirth, E.*, Zehn Jahre Betriebserfahrungen mit Sulzer-Strahlungsheizungen (System Crittall) 211*
- Witzig, Konrad*, Die Rekonstruktion des ersten schweizerischen Eisenbahnzuges 326*
- Wuhrmann, E.*, Die Beleuchtung im Zürcher Kunsthaus 231
- Ziegler, Hans*, Eine Erweiterung der technischen Biegungslehre 17*, 30*
- Zietzschmann, E.*, Davos heute und morgen 467*
- Zipkes, S.*, Projekt einer neuen Verkehrsverbindung zwischen See und Bahnhofquartier in Zürich 464*
- Zuppinger, Ad.*, Unterhaltarbeiten an Kraftwerkbauten 374*
- Luftbeton 450
- Betonverkleidung von Fluss-Böschungen 535
- Zwygart, A.*, Thermische Kraftwerke der Nordostschweizerischen Kraftwerke A.-G. M 297

B. Urheber der dargestellten Bauten und Wettbewerb-Entwürfe W

- Alioth, Max*, Die Renovation des Planta-Hauses am Plazzet in Samedan (Tafel 7/8) 140*
- Altenburger, P.*, Schulhaus mit Turnhalle in Langendorf bei Solothurn W 50*
- Andres, Hans*, Mädchen-Sekundarschule in Biel W 420*
- Baerlocher & Unger*, Lehrgebäude der EMPA und der E. T. H. und Erweiterungsbauten der E. T. H. in Zürich W (A) 554*
- Barro, Robert R.*, Ländliche Kleinhäuser in Leichtbauweise 252*
- Barth, A.*, Ortsgestaltung der Gemeinde Muri (Aargau) W 156*
- Baumgartner, Ulrich*, Bauten der EMPA in Schlieren-Zürich W (B) 577*
- Baur, H.*, Erschliessung des Horburgareals der Ciba in Basel W 120*
- Das Altersheim St. Elisabethen in Basel (Tafel 13/14) 413*
- Becherer, O.*, Siedlung «Im Mattenhof», Zürich 11 64*
- Bercher & Zimmer*, Die Hallen X bis XIV der Mustermesse 191*
- Gesellschaftshaus der Drei E-Gesellschaften Kleinbasels und Hotel am Oberrheinweg W 687*
- Bernoulli, H.*, Kindergarten in Riehen bei Basel 239*
- Eerti, B.*, Lehrgebäude der EMPA und der E. T. H. und Erweiterungsbauten der E. T. H. in Zürich W (A) 553*
- Binggeli, A.*, Siedlung Amazonenstrasse, Zürich 11 67*
- Bitterli, Oskar*, Schulhaus mit Turnhalle in Langendorf bei Solothurn W 52*
- Boos, W.*, Verwaltungsgebäude von Amt und Kanton Bern W 307*
- Bosshard, A. E.*, Zentralisierte Betriebsgebäude des Konsumvereins Zürich W 132*
- Bräuning, Leu, Dürig*, Mädchen-Sekundarschule in Biel W 424*
- Gesellschaftshaus der Drei E-Gesellschaften Kleinbasels und Hotel am Oberrheinweg W 689*
- Burckhardt, Wenk & Co.*, Verwaltungsgebäude von Amt und Kanton Bern W 318*
- Gesellschaftshaus der Drei E-Gesellschaften Kleinbasels und Hotel am Oberrheinweg W 685*
- Bürgi, Erwin*, Schulhaus mit Turnhalle in Langendorf bei Solothurn W 47*
- Buss AG.*, Entwurf für die Ueberdachung einer Werfthalle auf dem Flughafen Zürich-Kloten W 707*
- Casetti, D.*, Zentralisierte Betriebsgebäude des Konsumvereins Zürich W 135*
- Debrunner & Blankart*, Wohlfahrtshaus und Verwaltungsgebäude der Escher Wyss Maschinenfabriken, Zürich W 401*

<i>Doebeli, Alfred</i> , Bauten der EMPA in Schlieren-Zürich W (B) 574*	<i>Maurer, Otto</i> , Mädchen-Sekundarschule in Biel W 425*	<i>Vogelsanger, H.</i> , Zentralisierte Betriebsgebäude des Konsumvereins Zürich W 134*
<i>Dunkel, W.</i> , Wohlfahrtshaus und Verwaltungsgebäude der Escher Wyss Maschinenfabriken, Zürich W 399*	<i>Meier, Rud.</i> , Ortsgestaltung der Gemeinde Muri (Aargau) W 158*	<i>v. Wartburg, W.</i> , Siedlung Amazonenstrasse, Zürich 11 67*
Ueberbauung des Schulhaus-Areals mit Gemeindebauten zu einem Dorfzentrum von Rüschlikon W 608*	<i>Moor, Walter</i> , Ortsgestaltung der Gemeinde Muri (Aargau) W 158*	<i>Weber, G.</i> , Gesellschaftshaus der Drei E-Gesellschaften Kleinbasels und Hotel am Oberrn Rheinweg W 688*
<i>Dürr, O.</i> , Siedlung «Im Mattenhof», Zürich 11 64*	<i>Mügglar, Alois</i> , Bauten der EMPA in Schlieren-Zürich W (B) 576*	<i>Weber, K.</i> , Gesellschaftshaus der Drei E-Gesellschaften Kleinbasels und Hotel am Oberrn Rheinweg W 687*
<i>Egenger, K.</i> , Siedlung im Triemli, Zürich 9 65*	<i>Müller, Hch.</i> , Wiederaufbau der Kirche in Thalwil (Zürich) (Tafel 1/2) 8*	<i>Weideli, H. & Sohn</i> , Bauten der EMPA in Schlieren-Zürich W (B) 576*
<i>Fehr, A.</i> , Wiederaufbau des Bahnhofgebäudes in Schaffhausen 388*	<i>Müller, W.</i> , Siedlung im Triemli, Zürich 9 65*	<i>von Weissenfluh, Hans</i> , Mädchen-Sekundarschule in Biel W 420*
<i>Feth, Dieter</i> , Bauten der EMPA in Schlieren-Zürich W (B) 575*	<i>Nabold, M.</i> , Zentralisierte Betriebsgebäude des Konsumvereins Zürich W 134*	<i>Wild, H.</i> , Die Renovation der Kirche von Avers 271*
<i>Fissler, F. W.</i> , Skizze für die Gestaltung des Bahnhofplatzes Zürich 303*	<i>Oeschger, A. & H.</i> , Zentralisierte Betriebsgebäude des Konsumvereins Zürich W 133*	<i>Winkler, Robert</i> , Siedlung «Im Einfang», Zürich 11 66*
<i>Flatz, Karl</i> , Bauten der EMPA in Schlieren-Zürich W (B) 575*	<i>Padrutt, J.</i> , Lehrgebäude der EMPA und der E.T.H. und Erweiterungsbauten der E.T.H. in Zürich W (A) 552*	Wohlfahrtshaus und Verwaltungsgebäude der Escher Wyss Maschinenfabriken, Zürich W 402*
<i>Forrer, Werner</i> , Bauten der EMPA in Schlieren-Zürich W (B) 572*	<i>Pahuč, R.</i> , Verwaltungsgebäude von Amt und Kanton Bern W 320*	<i>Wittmer, Werner</i> , Schulhaus mit Turnhalle in Langendorf bei Solothurn W 51*
<i>Frei, J.</i> , Ueberbauung des Schulhaus-Areals mit Gemeindebauten zu einem Dorfzentrum von Rüschlikon W 610*	<i>Pfister, Gebrüder</i> , Wohlfahrtshaus und Verwaltungsgebäude der Escher Wyss Maschinenfabriken, Zürich W 400*	<i>Zaugg, H.</i> , Ortsgestaltung der Gemeinde Muri (Aargau) W 156*
<i>Frey, W.</i> , Siedlung «Im Mattenhof», Zürich 11 64*	<i>Pfister, Karl</i> , Bauten der EMPA in Schlieren-Zürich W (B) 575*	<i>Ziegler, Max</i> , Lehrgebäude der EMPA und der E. T. H. und Erweiterungsbauten der E.T.H. in Zürich W (A) 548*
<i>Gachnang, Hans</i> , Bauten der EMPA in Schlieren-Zürich W (B) 578*	<i>Ribary, Werner</i> , Die Frauenklinik des Kantonspitals in Luzern 516*	<i>Zollinger, M.</i> , Mehrfamilienhäuser an der Butzenstrasse, Zürich 2 64*
<i>Gass, J.</i> , Verwaltungsgebäude von Amt und Kanton Bern W 307*	<i>Richard, H.</i> , Verwaltungsgebäude von Amt und Kanton Bern W 310*	<i>Zschokke, Conrad AG.</i> , Entwurf für die Ueberdachung einer Werfthalle auf dem Flughafen Zürich-Kloten W 704*
<i>Geering, E. B.</i> , Die Hallen X bis XIV der Mustermesse 191*	<i>Rickenbacher, F.</i> , Gesellschaftshaus der Drei E-Gesellschaften Kleinbasels und Hotel am Oberrn Rheinweg W 672*	
<i>Geilinger & Co.</i> , Entwurf für die Ueberdachung einer Werfthalle auf dem Flughafen Zürich-Kloten W 706*	<i>Riklin, Josef</i> , Bauten der EMPA in Schlieren-Zürich W (B) 578*	
<i>Gerwer, B. und E.</i> , Siedlung Herzogenmühlestrasse 63*	<i>Rüfenacht, Hermann</i> , Bauten der EMPA in Schlieren-Zürich W (B) 574*	
<i>Gfeller, A.</i> , Erschliessung des Horburgareals der Ciba in Basel W 118*	<i>Sauter & Dirler</i> , Siedlung am Katzenbach, Zürich 66*	
<i>von Gunten, W.</i> , Verwaltungsgebäude von Amt und Kanton Bern W 310*	<i>Schader, J.</i> , Lehrgebäude der EMPA und der E. T. H. und Erweiterungsbauten der E.T.H. in Zürich W (A) 553*	
Mädchen-Sekundarschule in Biel W 423*	<i>Schürch, Wilhelm</i> , Mädchen-Sekundarschule in Biel W 422*	
<i>Hauser, H. W.</i> , Siedlung «Sunnige Hof» an der Wehntalerstrasse, Zürich 11 67*	<i>Schütz, Joseph</i> , Siedlung «Sunnige Hof» an der Wehntalerstrasse, Zürich 11 67*	
<i>Henne, Walter</i> , Wiederaufbau des Bahnhofgebäudes in Schaffhausen 388*	Lehrgebäude der EMPA und der E. T. H. und Erweiterungsbauten der E. T. H. in Zürich W (A) 550*	
<i>Jenny, A.</i> , Ueberbauung des Schulhaus-Areals mit Gemeindebauten zu einem Dorfzentrum von Rüschlikon W 609*	<i>Schwaar, W.</i> , Verwaltungsgebäude von Amt und Kanton Bern W 310*	
<i>Keller, Gert L.</i> , Wohnbauten 448*	<i>Schwarzenbach, E.</i> , Zentralisierte Betriebsgebäude des Konsumvereins Zürich W 134*	
<i>Küenzi, R.</i> , Ueberbauung des Schulhaus-Areals mit Gemeindebauten zu einem Dorfzentrum von Rüschlikon W 606*	<i>Simmter, E.</i> , Siedlung «Im Einfang», Zürich 11 66*	
<i>Kündig, K.</i> , Siedlung «Im Mattenhof», Zürich 11 64*	<i>Suter & Suter</i> , Die Halle IIIb der Mustermesse 192*	
Zentralisierte Betriebsgebäude des Konsumvereins Zürich W 135*	<i>Tittel, P.</i> , Gesellschaftshaus der Drei E-Gesellschaften Kleinbasels und Hotel am Oberrn Rheinweg W 672*	
<i>Landolt, Robert</i> , Wohlfahrtshaus und Verwaltungsgebäude der Escher Wyss Maschinenfabriken, Zürich W 398*	<i>Tobler, W. J.</i> , Mehrfamilienhaus in Goldbach am Zürichsee 102*	
<i>Lanter, Erich</i> , Lehrgebäude der EMPA und der E. T. H. und Erweiterungsbauten der E.T.H. in Zürich W (A) 548*	<i>Tschumi, J.</i> , Schweiz. Abteilung in der Exposition internationale de l'Urbanisme et de l'Habitation, Paris, 10 juillet au 17 août 1947 588*, 635*	
<i>Leuenberger & Flückiger</i> , Zentralisierte Betriebsgebäude des Konsumvereins Zürich W 129*	<i>Trachsel, Alfred</i> , Bauten der EMPA in Schlieren-Zürich W (B) 577*	
<i>Lodewig, F.</i> , Erschliessung des Horburgareals der Ciba in Basel W 121*	<i>Vadi, T.</i> , Gesellschaftshaus der Drei E-Gesellschaften Kleinbasels und Hotel am Oberrn Rheinweg W 674*	
<i>Mamin, E.</i> , Verwaltungsgebäude von Amt und Kanton Bern W 320*	<i>Vischer, F.</i> , Gesellschaftshaus der Drei E-Gesellschaften Kleinbasels und Hotel am Oberrn Rheinweg W 688*	
<i>Mannhart, H.</i> , Siedlung «Im Einfang», Zürich 11 66*		
<i>Matti, Bernhard</i> , Bauten der EMPA in Schlieren-Zürich W (B) 574*		

C. Vortragende in S.I.A.-Versammlungen

<i>Abel, A.</i> , Neue Möglichkeiten der Stadtbaukunst mit besonderer Berücksichtigung des Wiederaufbaues der Stadt München 695
<i>Ammann, O. H.</i> , Die Organisation und die Tätigkeit der Hafenbehörde von New York 581
<i>Baasch, H.</i> , Radar-Anwendungen 176
<i>Bendel, L.</i> , Untersuchungsergebnisse über neue statische und dynamische Probleme im Erdbau und Tiefbau 69
<i>Bauer, Bruno</i> , Wirtschaftliche Erwägungen zum Einsatz thermischer Kraftwerke in die schweizerische hydroelektrische Energieproduktion 40
<i>Borel, Edmond</i> , Brasilien — wirtschaftlich-industrielle Entwicklungsmöglichkeiten im Lichte schweizerischer Lieferung und technischer Mitarbeit 143
<i>Bridel, Ph.</i> , Bahnhof-Erweiterung Zürich — Generelles Projekt 1946 696
<i>Davies, S. J.</i> , Technical Progress and Technical Education 175
<i>Dudler, A.</i> , Bahnhof-Erweiterung Zürich — Generelles Projekt 1946 695
<i>Durrer, R.</i> , Eisenerzverhüttung in der Schweiz 70
<i>Fietz, Hermann</i> , Spitalbaufragen im Zusammenhang mit dem Kantonsspital Zürich 106
<i>Fueter, R.</i> , Leben und Werk von Leonhard Euler 28
<i>Hahn, E.</i> , Moderne Verbrennungsmotoren im Fahrzeugbau 284

<i>Härry, Hans</i> , Titelschutzfrage	581	<i>Schiess, Ernst</i> , Das Wesen der Orgel und ihre Stellung im Raum	665	<i>Stucker, P.</i> , Das moderne astronomische Weltbild	246
Titelschutz durch Berufskammern zur Einführung einer Berufsordnung für Ingenieure, Architekten und Techniker	622	<i>von Sabis, W. A.</i> , Tendenzen im Bau von Bahnhöfen und ihrer Umgebung in Nordamerika	456	<i>Stüssi, Fritz</i> , Entwicklungstendenzen des Stahlbrückenbaues	622, 666
<i>Killer, J.</i> , Gestaltung von Ingenieurbau- ten und deren Einfügung in die Landschaft	222	<i>Stahel, M.</i> , Die Unfallverhütung auf der Baustelle und ihre Bedeutung für die Bauleitung	162	<i>Vital, N.</i> , Kulturlandverlust und Real- ersatz bei Kraftwerkbauten	180*
<i>Lucchini, C.</i> , 100 Jahre schweizerische Eisenbahnen	270	<i>Steiner, A. H.</i> , Bahnhof-Erweiterung Zü- rich — Generelles Projekt 1946	696	<i>Von der Mühl, A.</i> , Rückstossantrieb für Flugzeuge	190, 583* 598*
<i>Poeschel, Erwin</i> , Die kulturelle Situa- tion Graubündens im Wandel der Zeiten	697	<i>Steiner, H.</i> , Bahnhof-Erweiterung Zü- rich — Generelles Projekt 1946	696	<i>Weber, J. R.</i> , «Sommerliche Plauderei»	466
<i>Robert, C.</i> , Radar-Technik und deren Grundbegriffe	176	<i>Stepanow, G.</i> , Altrussische Architektur	665	<i>Wichser, O.</i> , Neuere Brückenbauten der Schweizerischen Bundesbahnen	148
				<i>Zwicky, Fr.</i> , Morphologie in Technik und Wissenschaft	650