

Objektyp: **Index**

Zeitschrift: **Schweizerische Bauzeitung**

Band (Jahr): **70 (1952)**

PDF erstellt am: **11.07.2024**

Nutzungsbedingungen

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

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

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

Haftungsausschluss

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

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

<http://www.e-periodica.ch>

Übersicht der Internat. Dezimal-Klassifikation (DK)

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

Erläuterung der DK siehe Schweiz. Bauzeitung 1947, Nr. 1, S. 1 und Nr. 52, S. 720

<p>0 Allgemeines</p> <p>05 Zeitschriften. Jahrbücher. Kalender</p> <p>061.2 Vereine. Verbände</p> <p>061.3 Kongresse. Tagungen</p> <p>061.4 Ausstellungen</p> <p>061.5 Firmen</p> <p>061.75 Festschriften</p> <p>1 Philosophie</p> <p>2 Religion</p> <p>3 Sozialwissenschaften. Recht. Verwaltung</p> <p>32 Politik</p> <p>33 Volkswirtschaft</p> <p>331 Arbeitgeber. Arbeitnehmer</p> <p>338 Wirtschaftliche Lage</p> <p>34 Rechtswissenschaft</p> <p>37 Erziehung. Unterricht</p> <p>373.622 Technische Mittelschulen</p> <p>374 Fortbildung. Kurse</p> <p>378 Hochschulen</p> <p>381.12 Mustermessen</p> <p>389.6 Normung</p> <p>4 Sprachwissenschaft</p> <p>5 Mathematik. Naturwissenschaften</p> <p>51 Mathematik</p> <p>52 Astronomie. Geodäsie</p> <p>526 Vermessungswesen</p> <p>53 Physik</p> <p>531 Mechanik fester Körper</p> <p>531.7 Messung mechanischer Grössen</p> <p>532 Mechanik der Flüssigkeiten</p> <p>533 Mechanik der Gase. Aerodynamik</p> <p>534 Schwingungen. Akustik</p> <p>535 Optik</p> <p>536 Wärmelehre</p> <p>537/538 Elektrizität. Magnetismus</p> <p>539 Molekularphysik. Atomphysik. Elastizität. Festigkeit</p> <p>54 Chemie</p> <p>548/549 Mineralogie</p> <p>55 Meteorologie. Geologie. Petrographie</p> <p>57 Biologie</p> <p>58 Botanik</p> <p>59 Zoologie</p> <p>6 Angewandte Wissenschaften. Medizin. Technik</p> <p>61 Medizin</p> <p>614.8 Unfallverhütung</p> <p>62 Ingenieurwesen. Technik</p> <p>620.1 Materialprüfung</p> <p>620.19 Korrosion</p> <p>620.9 Energiewirtschaft</p> <p>621 Maschinenbau</p> <p>621.1 Dampferzeugung. Dampfmaschinen</p> <p>621.13 Dampflokomotiven</p> <p>621.165 Dampfturbinen</p> <p>621.18 Dampfkessel</p> <p>621.2 Wasserkraftmaschinen</p> <p>621.24 Wasserturbinen</p> <p>621.25 Druckwasseranlagen</p> <p>621.3 Elektrotechnik</p> <p>621.311.21 Wasserkraftanlagen</p> <p>621.311.22/23 Thermische Kraftwerke</p> <p>621.313 Elektrische Maschinen</p> <p>621.314/317 Umformung, Verteilung, Regelung und Messung der elektr. Energie</p> <p>621.32 Elektrische Lichttechnik</p> <p>621.33 Elektrische Zuförderung</p> <p>621.35 Elektrochemische Technik. Batterien</p> <p>621.36 Elektrowärme</p> <p>621.39 Elektrische Nachrichtentechnik</p> <p>621.4 Wärmekraftmaschinen (ausser Dampfmaschinen)</p> <p>621.43 Brennkraftmaschinen</p> <p>621.434 Vergasermaschinen</p> <p>621.436 Dieselmotoren</p> <p>621.438 Brennkraftturbinen</p>	<p>621.45 Strahlantriebe</p> <p>621.5 Pneumatische Energie. Kompressoren. Kältetechnik</p> <p>621.512 Kolbenverdichter</p> <p>621.52 Vakuumpumpen</p> <p>621.54 Anwendungen verdichteter oder verdünnter Luft</p> <p>621.56/59 Kältetechnik</p> <p>621.57 Kältemaschinen</p> <p>621.59 Tiefkühlung. Gasverflüssigung</p> <p>621.6 Maschinen zum Fördern von Gasen und Flüssigkeiten. Rohrleitungen</p> <p>621.61 Gebläse</p> <p>621.67 Kreiselpumpen</p> <p>621.7 Fabriken, Werkstätten, Bearbeitungsverfahren</p> <p>621.74 Giesserei</p> <p>621.791 Schweißen. Schneiden</p> <p>621.8 Maschinenelemente, mechanische Kraftübertragung</p> <p>621.87 Krane, Aufzüge, Bagger</p> <p>621.9 Werkzeugmaschinen</p> <p>622 Bergbautechnik</p> <p>623 Kriegstechnik. Waffen</p> <p>624 Bauingenieurwesen</p> <p>624.011.1 Holzbau</p> <p>624.012 Massivbau</p> <p>624.014 Metallbau</p> <p>624.02 Bauteile</p> <p>624.04 Allg. Baustatik</p> <p>624.072 Balken, Bögen, Rahmen</p> <p>624.073 Platten</p> <p>624.074 Räumliche Tragwerke</p> <p>624.13 Erdbau</p> <p>624.15 Grundbau</p> <p>624.19 Tunnelbau</p> <p>624.2/8 Brückenbau</p> <p>624.9 Ingenieurhochbau</p> <p>625 Eisenbahnbau. Strassenbau</p> <p>625.1 Eisenbahnen</p> <p>625.2 Eisenbahn-Betriebsmittel und Rollmaterial</p> <p>625.3 Schmalspurbahnen. Zahnradbahnen</p> <p>625.4 Hoch- und Untergrundbahnen</p> <p>625.5 Standseilbahnen</p> <p>625.6 Nebenbahnen. Strassenbahnen</p> <p>625.7 Strassen und Wege</p> <p>625.8 Beläge von Strassen und Flugpisten</p> <p>625.92 Luftseilbahnen</p> <p>626 Allg. Wasserbau</p> <p>626.1/7 Binnenschiffahrtswege</p> <p>626.8 Kulturtechnik</p> <p>627 Flussbau. Seebau</p> <p>627.1 Binnengewässer</p> <p>627.2/3 und 5/7 und 9 Häfen. Küsten. Deiche</p> <p>627.4 Flussbau. Wehre</p> <p>627.8 Talsperren. Bauten für Wasserkraftanlagen</p> <p>627.82 Staudämme. Staumauern</p> <p>627.84 Wasserzuleitung</p> <p>628 Gesundheitstechnik</p> <p>628.1 Wasserversorgung</p> <p>628.2/3 Kanalisation. Abwasserbehandlung</p> <p>628.4 Städtehygiene. Abfallverwertung</p> <p>628.5 Gewerbehygiene</p> <p>628.8 Klimatechnik</p> <p>628.9 Lichttechnik. Beleuchtung</p> <p>629.1 Landfahrzeuge (ausser Schienenfahrzeugen)</p> <p>629.113 Automobile. Trolleybusse</p> <p>629.12 Schiffe</p> <p>629.13 Luftfahrzeuge</p> <p>63 Landwirtschaft. Forstwirtschaft</p> <p>64 Hauswirtschaft. Wohnung</p> <p>65 Handels- und Verkehrstechnik (Organisation und Betrieb)</p> <p>654 Nachrichtenwesen</p>	<p>656 Verkehrswesen. Post</p> <p>656.1 Strassenverkehr</p> <p>656.2/4 Bahnverkehr</p> <p>656.6 Wasserverkehr</p> <p>656.7 Luftverkehr</p> <p>658 Betriebswirtschaft</p> <p>658.2 Anlagen. Werkstätten. Fabriken</p> <p>658.3 Personal</p> <p>658.5 Organisation der Erzeugung</p> <p>66 Chemische Technik und Industrie</p> <p>662.2/4 Sprengstoffe</p> <p>662.6/9 Wärmewirtschaft. Brennstoffe. Feuerung</p> <p>663/664 Technik der Nahrungs- und Genussmittel</p> <p>665 Oele. Fette. Treibstoffe</p> <p>666 Glas. Keramik. Kalk. Zement. Beton</p> <p>667 Farbtechnische Industrien</p> <p>668 Verschiedene organisch-chemische Industrien</p> <p>669 Hüttenkunde. Metallurgie</p> <p>67/68 Verschiedene Industrien und Gewerbe</p> <p>69 Bauhandwerk. Baustoffe. Hausbau</p> <p>697 Heizung. Lüftung. Kühlung</p> <p>7 Kunst. Kunstgewerbe. Photographie. Musik. Spiel. Sport</p> <p>711.3 Landesplanung. Regionalplanung</p> <p>711.4 Städtebau</p> <p>712 Gartenarchitektur</p> <p>718 Friedhofanlagen</p> <p>719 Landschaftsgestaltung. Naturschutz. Heimatschutz</p> <p>72 Architektur</p> <p>72.01 Aesthetik der Architektur</p> <p>72.012.322 Hochhäuser</p> <p>72.03 Architekturgeschichte. Baustile</p> <p>72.07.1 Bauten bestimmter Architekten</p> <p>725.1 Oeffentliche Bauten</p> <p>725.2 Geschäftsbauten</p> <p>725.3 Bauten für Transport und Verkehr</p> <p>725.4 Fabriken. Werkstätten</p> <p>725.51 Spitäler</p> <p>725.52/54 Heilanstalten</p> <p>725.55/56 Armenhäuser. Altersheime</p> <p>725.57/58 Kinderheime. Waisenhäuser</p> <p>725.592 Sanatorien im Gebirge</p> <p>725.6 Gefängnisse. Erziehungsheime</p> <p>725.71 Gaststätten. Restaurants</p> <p>725.72/76 Bäder. Bauten für Badeorte und Parkanlagen</p> <p>725.81/83 Gebäude für Konzerte, Theater, Vorträge</p> <p>725.84/89 Bauten für Turnen und Sport</p> <p>725.91 Bauten für Ausstellungen</p> <p>726 Kirchen. Klöster. Friedhofbauten. Pfarrhäuser</p> <p>727.1/4 Schulen</p> <p>727.5/8 Wissenschaftl. Institute, Museen. Bibliotheken</p> <p>728.1/4 Wohnhäuser. Miethäuser. Vereinsthäuser</p> <p>728.5 Hotels. Pensionen</p> <p>728.6/8 Landhäuser. Ferienhäuser. Schlösser</p> <p>728.94 Landwirtschaftliche Bauten</p> <p>729 Schmuck an Gebäuden. Gebäudeausstattung. Architektonische Formenlehre</p> <p>73 Bildhauerei</p> <p>741/744 Zeichenkunst</p> <p>745/749 Kunstgewerbe. Möbel</p> <p>75/76 Malerei. Graphik</p> <p>77 Photographie</p> <p>8 Schöne Literatur</p> <p>91 Geographie. Reisen</p> <p>912 Karten. Pläne. Atlanten</p> <p>92 Biographien</p> <p>93/99 Geschichte</p>
--	---	--

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

002 Dokumentation

Dokumentation. Von *E. Mathys* . . . 735

03 Handbücher des Wissens

«Hütte», Taschenbuch für Betriebsingenieure. *Vom Akad. Verein Hütte und H. Rögnitz* . . . L 324

«Hütte», des Ingenieurs Taschenbuch. Dritter Band: Bauingenieurwesen. *Vom Akad. Verein Hütte* . . . L 337

Physikalisches Wörterbuch . . . L 476

05 Zeitschriften, Jahrbücher, Kalender

VSM/SNV Normen-Bulletin . . . M 88

Jahrbuch der *Hafenbautechnischen Gesellschaft* 1941 bis 1949 . . . L 164

Die «Eisenbahntechnische Rundschau» . . . M 190

«Tecnica» . . . M 392

Jahrbuch des deutschen Eisenbahnwesens 1951. Von *B. Stumpf* . . . L 394

Abhandlungen der Internat. Vereinigung für Brückenbau und Hochbau . . . L 434

«Schweizer Technik» . . . M 557

«technica» . . . M 619

Schweiz. Bauzeitung: Einladung zum Abonnement . . . 702

Hydrographisches Jahrbuch der Schweiz 1951. *Vom Eidg. Amt für Wasservirtschaft* . . . L 714

Schweiz. Bauadressbuch. Von *Mosse-Annoncen* . . . L 714

Archiv für Eisenbahntechnik . . . M 722

061.2 Vereine, Verbände

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

Aus dem Schweizer Tagungsprogramm 1952 . . . M 46

Schweiz. Verband für die Materialprüfungen der Technik 46, 74, 90, 134, 146, 166, 203, 216, 240, 254, 272, 300, 326, 434, 478, 544, 582, 622

Schweiz. Register für Ingenieure, Architekten und Techniker V 90, 105, 121, 326

Die Vereinigung Schweiz. Betriebsingenieure . . . M 121

Schweiz. Nationalkomitee für Bewässerung und Entwässerung . . . 132

— Von *E. Gruner* . . . 697

Schweiz. Elektrotechn. Verein 166, 582, 676

Schweiz. Energie-Konsumentenverband 203

Schweiz. Wasserwirtschaftsverband M 253

Schweiz. Wasserwirtschafts-Verband . . 404

Hauptversammlung des VDI 1952 . . M 270

Verband Schweiz. Maschinen- und Werkzeughändler . . . M 270

Verband schweiz. Lack- und Farnefabrikanten . . . M 284

Schweizer Heimatschutz . . . M 298

Internationale Vereinigung für Brückenbau und Hochbau . . . M 310, 651*

Der Schweiz. Autostrassen-Verein M 382

Société des Ingénieurs Civils de France . . . M 382

Schweiz. Vereinigung für Gesundheitstechnik. Von *H. Schmassmann* . . . 390

Schweiz. Verband der beratenden Ingenieure . . . M 392

American Institute of Architects . . M 417

Ueber die Tätigkeit des VDI . . . M 475

Schweiz. Verein von Gas- und Wasserfachmännern . . . M 475, 661

Vereinigung Schweiz. Bauinspektoren M 529

American Society of Heating and Ventilating Engineers . . . M 571

Deutsche Lichttechnische Gesellschaft M 572

Schweiz. Gesellschaft für das Studium der Motorbrennstoffe . . . 634

061.3 Kongresse, Tagungen

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

Building Research Congress 1951 M 46

Eindrücke vom 4. Talsperren-Kongress, Neu-Delhi 1951. Von *F. Bolens, H. Gicot, E. Gruner* und *M. R. Ros* 47*, 68*, 75*

Internat. Vereinigung für Brückenbau und Hochbau. 4. Kongress . V 149, 651*

Hochfrequenztagung . . . M 253

Der Deutsche Stahlbauverband . . M 253

Eine Holztagung in Salzburg . . . M 253

Internat. Tagung für Heizung, Lüftung und Konditionierung . . . M 253

Kolloquium über industrielle Kautschukforschung in der Rubber-Stichting in Delft . . . M 270

Quatrième Congrès International des Fabrications Mécaniques . . . M 271

Das Permanente Komitee für Petroleum-Weltkongresse . . . M 285

Wissenschaftliche Arbeitstagung für Kältetechnik, Zürich . . . 321

Deuxième congrès international des distributions d'eau . . . M 405

VI. Internat. Kongress für Mikrobiologie . . . M 433

Erste österreichische Stahlbautagung M 517

Rheinschiffahrtsverband Konstanz M 517, 695

Holzschutz-Tagung in Hann. Münden M 529

VDI-Staubtagung in Bad Pyrmont M 572

Fachtagungen des VDI . . . M 582

Produktivitätstagung des Schweiz. Produktivitätszentrums, Zürich 1952 M 608

— Von *A. Ostertag* . . . 708

Tagung über Kautschuk im Strassenbau . . . 610

Schweiz. Werkbund . . . M 634

Jahrestagung 1952 der Lichttechnischen Gesellschaft in Hannover. Von *J. Guanter* . . . 647

Eindrücke vom IV. Kongress der Internationalen Vereinigung für Brückenbau und Hochbau, Cambridge und London 1952. Von *B. Gilg* . . . 651*

Kongress der katholischen Ingenieure, Architekten und Techniker in der Schweiz . . . M 661

Internat. Tagung über Kautschuk im Eisenbahnbau . . . M 661

Tagung Schweißen und Giessen der Vereinigung Schweiz. Betriebsingenieure . . . M 689

Kunststoff-Fachmesse und -Tagung in Düsseldorf. Von *E. Preiswerk* . . . 696

Dritter Internat. Kongress für Erdbau-mechanik u. Foundationstechnik 1953 697

061.4 Ausstellungen

Mustermessen siehe 381.12

Die Schweiz. Baumuster-Centrale in Zürich . . . 27*

9. Triennale di Milano 1951 . . . M 88

«Industrie und Handwerk schaffen neues Hausgerät in den USA», Geweremuseum Basel . . . M 215

Die Achema X in Frankfurt a. M. M 215

— Von *H. C. Egloff* . . . 472

26. Biennale 1952 in Venedig . . . M 285

2. Europäische Werkzeugmaschinen-Ausstellung . . . M 298, 723

Ausstellung Leonardo da Vinci in der ETH . . . M 365

«Die gute Form 1952» . . . 391*

Kunstgewerbemuseum Zürich . . . M 406

Ausstellung Frank Lloyd Wright im Kunsthaus Zürich . . . M 73

Bemerkungen zur Ausstellung F. L. Wright. Von *P. Meyer*. Tafeln 23/26 481*

«Um 1900, Art Nouveau und Jugendstil» . . . M 490, L 674

Ausstellung «Holz als Baustoff» in Basel . . . M 543

Kunststoff-Ausstellung in Düsseldorf 1952 . . . M 582

— Von *E. Preiswerk* . . . 696

Verkehrs- und Industrie-Kunst-Ausstellung in Basel . . . M 582

Angewandte Kunst aus Dänemark M 610

061.5 Firmen

Eisen- und Stahlwerke Oehler & Co., Aarau . . . M 365

Georg Fischer Aktiengesellschaft Schaffhausen. Von *A. Ostertag* . . . 531*

Stiftung Hasler-Werke . . . M 714

061.75 Festschriften

100 Jahre GHH-Brückenbau. Von Ph. Stein	L 135
75 Jahre Maschinenfabrik Oerlikon	M 137
La «Riva»	M 475
50 Jahre Elektrizitätswerk Beznau	M 543
100 Jahre Gas in Basel	M 634, 672
100 Jahre Hasler AG.	M 707
50 Jahre im Dienste der Messung elektrischer Energie	M 734

1 Philosophie

Der Mensch und seine Ordnung. Von A. Ostertag	1, 24, 54
Das Raum-Zeitssystem der Natur in der Philosophie von Nicolai Hartmann. Von W. Kummer	350
Der Mensch und die Technik (Sommerkurs der Stiftung Lucerna in Luzern)	406, 671

2 Religion

Christ ist geboren. Von W. Fries	L 700
Konferenz europäischer Industrieller der Moralischen Aufrüstung in Paris	710

331 Arbeitgeber. Arbeitnehmer

Siehe auch 658

Leistungsfähigkeit. Von M. A. Breil	L 73
Berichte der eidg. Fabrikinspektoren und des Arbeitsrates des BIGA über ihre Amtstätigkeit 1949 u. 1950. Vom Eidg. Volkswirtschaftsdepartement	L 180
Schweiz. Technische Stellenvermittlung	510

338 Wirtschaftliche Lage

Vollbeschäftigung, Inflation, Planwirtschaft. Von A. Hunold	L 191
Bericht der Zürcher Handelskammer über das Jahr 1951	L 477
Bericht über Handel und Industrie der Schweiz im Jahre 1951. Vom Vorort des Schweiz. Handels- und Industrie-Vereins	L 725

34 Rechtswissenschaft

Die Grünzone der neuen Bauordnung der Stadt Zürich. Von H. Meyer-Fröhlich	159
Zur Frage der Neuheitsprüfung im schweiz. Patentgesetz-Entwurf	198
Der schweiz. gewerbliche Rechtsschutz Von A. Troller	L 254

37 Erziehung. Unterricht

Technisches Hilfsprogramm der UNESCO.	M 28
Gewerbeschule, Kunstgewerbeschule und Hauswirtschaftliche Fortbildungsschule der Stadt Zürich	M 59
Technikum Winterthur	M 164
Kant. Technikum Burgdorf	M 164
Die Wissenschaft im Aufbauwerk der UNESCO	566
Gewerbeschule der Stadt Zürich	M 572
Das Abend-Technikum Zürich	M 582

374 Fortbildung. Kurse

Kolloquium für Ingenieure über moderne Probleme der theoretischen und angewandten Elektrotechnik	M 13
Spezialkurs Heizung und Lüftung	M 13
Arbeitstagung für Dokumentation	M 28
8. Internat. Kurs für Photogrammetrie	M 89
Verwaltungskurse der Handelshochschule St. Gallen	M 215

Kurs über Arbeitstechnik	M 284
Kurs für angewandte Psychologie	M 284
Discours prononcé à l'occasion de l'ouverture du Cours de Technique de la Circulation routière. Par H. Favre	313
Kurs für Strassenverkehrs-Technik an der ETH 74, M 134, 313, 330*, 339*, 359*, 380*, 383*, 386, 395*,	396
Sommerkurs «The Great Houses of England» in Attingham Park	M 382
CIAM-Sommerschule in Venedig	M 406
Eine Studienfahrt zu alpinen Kraftwerken	M 448
Kurse über Ausdrucks- und Verhandlungstechnik	M 572
Elektroschweisskurse	M 610
Volkshochschule des Kantons Zürich	M 28, 610
Autogen-Schweisskurs	M 634
Güterzusammenlegung und Landesplanung	M 648

378 Hochschulwesen

Das Studium Generale, ein Beitrag zur Frage der Hochschulreform	133
Stipendien für Studierende der Gartenbau-Architektur	M 582

Eidg. Technische Hochschule

Ausstellungen	M 135, 323, 365, 649, 701
Ausbildungsstipendien	M 164, 609
Diplomerteilungen	M 118, 164, 462
Doktorpromotionen	M 253, 661

Dozenten, Behörden und Beamte:

Ackeret J.	M 147
Calgari G.	M 176
Clerc Ch.	M 176
Eggert J.	M 147
Fürst A.	M 609
Goldstein A.	M 609
Gradmann E.	M 742
Hopff Heinrich	M 406
Knuchel Hermann	M 310
Labhard Heinrich	M 285
Meyer-Peter E.	M 73
Pauli W.	M 742
Ruch F.	M 609
Schnitter Gerold	M 73
Specker Ernst	M 392
Speiser Ambrosius	M 392
Viatte A.	M 434
Weber Max	M 285
Zoppi G.	M 176, 742

ETH-Tag 1952	622, 650, 722
Gastvorlesungen	M 323
Graphische Sammlung	M 135
Stipendien	M 46
Vorlesungen	M 609
Vortragszyklus «Grandi figure dell'ottocento»	M 270
Ausbildung in Apparatebau und Kältetechnik. Von P. Grassmann	141
Der Umbau der ETH-Bibliothek in den Jahren 1948 bis 1951. Von P. Scherrer	199*
Institut für Landesplanung der ETH	M 238

381.12 Mustermessen

Ausstellungen siehe 061.4

Leipziger Messe	M 59
Die Technische Messe Hannover 1952	M 190
Die internationale Messe von Lüttich	M 190

Die Schweizer Mustermesse 1952	217
Von der Gestaltung der Mustermesse-Stände im Wandel der Jahrzehnte. Von H. Marti	235*, 649*
Die 4. Deutsche Handwerkmesse	M 271
Fördertechnik auf der Technischen Messe Hannover 1952	363
Rückblick auf die Technische Messe Hannover 1952	M 433
Die Leipziger Messe	M 433

51 Mathematik

La mise en équation des résultats d'expériences. Von E. Rufener	L 299
Grundzüge einer Tensorrechnung in analytischer Darstellung. Von A. Duschek und A. Hochrainer	L 311
Einführung in die freie Geometrie ebener Kurven	L 544

52 Astronomie. Geodäsie

Ein Riesen-Radio-Teleskop	M 365
-------------------------------------	-------

526 Vermessungswesen

Der Uebersichtsplan der schweizerischen Grundbuch-Vermessung	43*
--	-----

53 Physik

Einführung in die Physik. Band I: Mechanik, Hydromechanik, Thermodynamik. Von P. Frauenfelder und P. Huber	L 164
Mecanica. Von E. Meissner und H. Ziegler	L 742

531.7 Messung mechanischer Grössen

Der Tensotast	M 103*
Längenmessungen. Von H. Schmidt	L 204

532 Mechanik der Flüssigkeiten

Grenzschicht-Theorie. Von H. Schlichting	L 165
--	-------

533 Mechanik der Gase. Aerodynamik

Ueber die Zähigkeit von Wasserdampf. Von J. Böhm	364*
Ueberschall-Windkanäle	M 516

534 Schwingungen. Akustik

Berechnung mechanischer Schwingungen. Von F. Söchting	L 179
Beitrag zur Frage der Kirchenakustik. Von W. Furrer	465*
Technische Schwingungslehre. Von E. Oehler	L 530
Optische Messung von Schaufelschwingungen	M 543
Nachhallmessungen in der Aula der Universität Fribourg. Von H. Briner	568*

536 Wärmelehre

Technische Thermodynamik. Von A. Pischinger	L 148
Verminderung des Wärmedurchganges bei ungleichmässiger Geschwindigkeitsverteilung und ungenauer Rohrteilung. Von R. Gregorig und H. Trommer	151*, 174*
Zur Geschichte der Anschauungen vom Wesen der Wärme	304
Zeichnerische Bestimmung der Wärmeübergangszahl kondensierender Dämpfe. Von J. Böhm	327*, 344*
Zum Wärmeübergang bei laminarer Strömung zwischen parallelen Platten. Von L. Jansen	535

- Ueber die Bedeutung der dimensionslosen Kennzahlen der Wärmeübertragung. Von *A. F. Fritzsche* 580*
- Allgemeine und chemische Thermodynamik. Von *A. Oppitz* L 701
- 539 Molekularphysik. Atomphysik. Elastizität. Festigkeit**
Atomenergieverwertung s. 621.49
- Grundlagen der Atomphysik. Von *H. A. Bauer* L 29
- Neue Verfahren in der Festigkeitslehre. Von *H. Hencky* L 392
- Elementare Festigkeitslehre. Von *Th. Pöschl* L 475
- Zusammenarbeit bei der Atomforschung 654
- Die Festigkeitsberechnung von Keilrohren M 689
- 548/549 Mineralogie**
- Physik der Kristalle. Von *H. Keller* V 701
- 55 Meteorologie, Geologie, Petrographie**
- Das rechtsufrige Grundwasserbecken am Oberrhein zwischen Basel und Mannheim M 45
- Ungewöhnliche Schneemengen in Zürich M 120
- Der Lawinenwinter 1950/51 M 214
- Zu Untersuchungen über die Mächtigkeit des Gletschereises M 463
- Glaziologische Beobachtungen am Grossen Aletschgletscher. Von *P. Kasser* und *R. Haefeli* 504*
- Gesteine und Minerallagerstätten. Von *P. Niggli* und *E. Niggli* L 544
- Die Erdölvorräte der Erde M 595
- Erdölforschungen in der Schweiz M 618
- Erdölgeologische Untersuchungen in der Schweiz, IV. Teil. Von *H. M. Schuppli* und *F. Hofmann* L 674
- 614.8 Unfallschutz**
- Der Brand-Verhütungs-Dienst für Industrie und Gewerbe M 269
- 62 Ingenieurwesen**
- Der Weg in die Praxis. Von *H. Conrad* 503
- 620.1 Materialprüfung**
- Sampling Inspection. Vom *Statistical Research Group, Columbia University* L 191
- Werkstoff-Fragen im chemischen Apparatebau M 516
- Die spannungsoptische Untersuchung elastischer Platten. Von *M. Kufner* 545*, 563*
- Richtlinien zur Untersuchung von Holz, I. und II. Teil. Von der *Eidg. Materialprüfungs- und Versuchsanstalt* L 621
- Magnetische Werkstoffe. Von *F. Pawlek* L 621
- 620.19 Korrosion**
- Fortschritte im Korrosionsschutz unterirdischer Leitungen. Von *E. Grand d'Hauteville* 615*
- Korrosionstabellen metallischer Werkstoffe. Von *F. Ritter* L 662
- 620.9 Energiewirtschaft**
- Energiegewinnung aus niedrigen Naturpotentialen. Von *O. Martin* 413, 435
- Zur Frage des Exportes elektrischer Energie 696
- 621.1 Dampftechnik**
- Escher Wyss-Dampfturbinen grosser Leistung. Von *F. Flatt* 15*, 31*
- Dampfkessel und Feuerungen. Von *A. Zinzen* L 191
- Rohrwandtemperaturen von Ueberhitzern M 284
- Zuschrift zum Aufsatz von Dr. Josef Geiger über Waagerechtschwingungen bei Dampfturbinen-Fundamenten. Von *E. Rausch* 322*
- Hochdruck-Rohrleitungen für Dampfkraftwerke. Von *E. Schwenk* L 325
- Dampferzeugung. Von *M. Ledinegg* L 338
- Kräfte in den Triebwerken schnelllaufender Kolbenkraftmaschinen, ihr Gleichgang und Massenausgleich. Von *G. H. Neugebauer* L 675
- Oerlikon-Turbo-Gruppe von 57 000 kW für Spanien M 689
- Schwere Beyer-Garatt-Lokomotiven für Neu-Südwaales M 700
- 621.24 Wasserturbinen**
- Die Kaplan-turbinen des Wasserkraftwerkes Neu-Oetting M 146
- Die optimale Regelung von Wasserturbinen. Von *T. Stein* 287*
- Ueber das Durchgehen von Wasserturbinen 397
- Moderne Wasserturbinen von Char-milles M 517
- 621.3 Elektrotechnik**
- Kurze Zusammenfassung der Elektrizitätslehre. Von *P. Cornelius* L 46
- Allgemeine Wechselstromlehre. Von *H. F. Schwenkhagen* L 165
- Lexikon der Elektrotechnik. Von *G. Oberdorfer* L 216
- Aluminium in der Elektrotechnik 389
- Praktische Elektrotechnik. Von *H. Wyss* L 394
- Der kathodische Schutz eingegrabener Anlagen. Von *H. Bourquin* 663*
- 621.311 Elektrizitätsversorgung**
- Ueber die Entwicklung der Produktion von elektrischer Energie in Frankreich M 134
- Erzeugung und Verwendung elektrischer Energie in der Schweiz im Betriebsjahr 1950/51 181
- Zur Entwicklung des Elektrizitätsverbrauchs in den Kulturländern des Westens 473
- Kupplung über Asynchronmaschinen von Bahn- und Industrienetzen. Von *W. Kummer* M 609
- 621.311.21 Wasserkraftanlagen**
Siehe auch 627.8
- Die Wasserkräfte der Bundesrepublik Westdeutschland 410
- Das Schluchseewerk. Von *E. Stambach* 212*
- Die Kraftwerkgruppe Reisseck-Kreuzeck in Kärnten 388*
- Die Möllüberleitung des Tauernkraftwerks M 405, 475
- Das Kraftwerk Montpezat in den Cevennen M 190
- Rhone-Kraftwerk Donzère-Mondragon. Von *A. Weber* M 609
- Die Wasserkraftanlagen der Società Terni M 59
- Das Wasserkraftwerk Belver am Tejo. M 700
- Gemeinschaftswerk Göschenen M 689
- Kraftwerk Birsfelden M 176
- Kraftwerke Zervreila AG. M 382
- Das Kraftwerk Calancasca M 365
- Der Ausbau der Wasserkräfte im Oberhasli. Von *H. Juillard*. Tafeln 27/30 495*, 524*, 538*, 554*, 677*, 691*, 703*
- Die elektromechanischen Installationen des Kraftwerkes Handeck II. Von *U. Eggenberger* 539*
- Erfahrungen beim Bau des Kraftwerkes Handeck II. Von *J. Bächtold* 573*, 587*, 612
- Kraftwerk Letten der Stadt Zürich M 28
- Kraftwerk Rheinau 73
- Zur Entscheidung im Streit um den Rheinauer Kraftwerkbau. Von *A. Ostertag* 421*
- Elektrizitätswerk Rheinau AG. M 516
- Der Rheinauer Kraftwerkbau und die Trinkwasserfrage der Stadt Winterthur. Von *H. Deringer* und *P. Meierhans* 523*, M 595, 617
- Betriebseröffnung des Kraftwerkes Gondo M 463
- Einweihung des Simplon-Kraftwerkes M 633, 649
- Das Projekt des Speicherkraftwerkes Lienne M 542
- Kraftwerke Gouggra AG. M 557
- Die Maggiawerke. Von *A. Sonderegger* V 122
- Wasserkraftwerk Kemano in Kanada M 688
- Wasserkraftnutzung der Niagarafälle . 305
- 621.311.22/23 Thermische Kraftwerke**
- Dampfkraftwerke mit Torffeuerung M 543
- Thermische Grosskraftwerke mit Gas- und Oelbetrieb. Von *H. Steiner* 583*
- Das «Drakelow-A»-Dampfkraftwerk M 147
- Das Dampfkraftwerk Fulham M 323
- Das Dampfkraftwerk Hannover-Ost bei Hamburg M 351
- Evolution de la production thermique d'énergie électrique en France. Von *J. Ricard* V 192
- 621.311.24 Windkraftwerke**
- Ueber Windkraftwerke. Von *E. Stambach* 167
- 621.313 Elektrische Maschinen**
- Elektrische Maschinen. Band I: Allgemeine Berechnungselemente. Die Gleichstrommaschinen. Von *R. Richter* L 285
- Elektromaschinen. Von *K. Seidel* L 326
- Elektromotoren. Von *W. Schuisky* L 428
- 621.314/317 Umformung, Verteilung, Regelung und Messung der elektrischen Energie**
- Blitzschutz. Vom *Ausschuss für Blitzableiterbau* L 324
- Stahlmaste für Starkstrom-Freileitungen. Von *W. Taenzler* L 338
- Kontaktmetalle 630
- 621.32 Elektr. Lichttechnik, Lampen**
- Fluoreszenzbeleuchtung. Von *C. Zwickerer* L 419
- Fluoreszenzbeleuchtung von Eisenbahnwagen M 556
- Lampen M 649*
- 621.33 Elektrische Zugförderung**
- Reorganisation des Fahrleitungs-Unterhaltungsdienstes des Kreises III der Schweiz. Bundesbahnen, unter Einsatz technischer Hilfsmittel. Von *H. Hilfiker* 123*

Elektrische Lokomotiven für die Manchester-Sheffield-Wath Railway	M	310
Bahnelektrifikation mit 50 Hz, Tagung in Ancey. Von <i>K. Sachs</i>		335
Elektrische Lokomotiven für Spanien	M	417
Indienststellung der Lokomotive Ae 6/6 auf der Gotthardstrecke	M	649
Neue 50 Hz-Lokomotiven für Ungarn	M	673

621.36 Elektrowärme

Elektrische Heizeinrichtungen für Industrie und Gewerbe. Von <i>W. Schulz</i>	L	558
Im Freien aufgestellte Elektro-Heisswasser-Speicheranlage	M	700

621.39 Elektr. Nachrichtentechnik

100 Jahre elektrisches Nachrichtenwesen in der Schweiz		658
--	--	-----

621.4 Brennkraftmaschinen

Ueber die Zündwilligkeit von Dieseltreibstoffen	M	28
Untersuchung eines hochaufgeladenen Dieselmotors	M	163
Ueber die Entwicklungs-Etappen der Büchi-Abgasturboaufladung. Von <i>A. J. Büchi</i>		217*, 244*, 263*
Deutsche Dieselmotoren	M	337
Neuer Sulzer-Zweitakt-Schiffsmotor		454*
Sulzer-Dieselmotoren auf japanischen Schiffen	M	649
16-Zylinder-Dieselmotor der General Motors	M	700
Brown-Boveri-Gasturbinen	M	405

621.49 Nutzbarmachung sonstiger Energiequellen

Ueber die thermische Ausnützung der Energie des Atomkerns. Von <i>J. Lalive d'Epinay</i>		91*
--	--	-----

621.5 Pneumatische Energie. Kältetechnik. Wärmepumpen

Der ölfreie Kolben-Kompressor. Von <i>F. O. Walti</i>		222*
Ein neuer Rotations-Luftkompressor	M	392*
Wasserzins für eine Wärmepump-Anlage. Von <i>A. Ostertag</i>		614
Vakuumpumpen für Drücke unter 1 Torr.	M	619

621.6 Rohrleitungen. Pumpen

Ueber die Festigkeit flachgewölbter Behälterdeckel	M	190
Neue Pumpen für die Wasserversorgung der Stadt Birmingham	M	417
Kreiselpumpen. Von <i>L. A. Haimperl</i>	L	478
Speisewasser-Entlüfter	M	543
Das Pumpwerk Grynau	M	672

621.7 Bearbeitungsverfahren

Präzisionsguss. Von <i>O. H. C. Messner</i>		11
Internationaler Schweißwettbewerb	M	59
Das Schweißen der Leichtmetalle. Von <i>Th. Ricken</i>	L	89
Spare durch Schweißen! Von <i>R. D. Wassermann, L. Florin</i> und <i>G. M. Blanc</i>	L	121
Gusskonstruktionen		259
Gesensschmieden von Stahl	L	449
Praktisches Handbuch der gesamten Schweisstechnik. Von <i>P. Schimpke, H. A. Horn</i> und <i>R. Hänchen</i>	L	464
Drehen und Gewindeschneiden. Von <i>E. Widmer</i>	L	530

Das elektrische Widerstandsschweißen. Von <i>W. Brunst</i>	L	530
Internationale schweisstechnische Wettbewerbe der CPI	M	619
Grosse Schmiedestücke	M	633

621.8 Maschinenelemente. Hebezeuge. Aufzüge

Neuartiger Kran für Lastwagen. Von <i>O. Suter</i>		12*
Schmiermittel-Untersuchungen mit dem Vierkugel-Apparat		53
Vom Aufbau der Getriebe. Von <i>R. Franke</i>	L	216
Ein Kabelbagger von aussergewöhnlichen Abmessungen	M	417
Die Hebezeuge, Band I: Grundlagen und Bauteile. Von <i>H. Ernst</i>	L	449
Die Hebezeuge, Band II: Winden und Krane. Von <i>H. Ernst</i>	L	724
Maschinenteile. Von <i>O. Tosch</i>	L	463
Die Berechnung des Reibungsverlustes und des Wirkungsgrades von Umlauftraggetrieben. Von <i>H. Brandenberger</i>		559*
Berechnung von Verzahnungen mit Profilverziehung. Von <i>A. Baumgartner</i>		623*, 639*, M 649
Gummi- und Kautschukauskleidung in Fördergefässen	M	673
Berechnung von Stirnrädern mit geraden und schrägen Zähnen. Von <i>G. Dietrich</i>	L	675
Elektromagnetische Kupplungen grosser Leistungen	M	689

621.9 Werkzeugmaschinen.

Hydraulische Pressanlagen für die Kunstharzverarbeitung. Von <i>H. Lindner</i>	L	179
Werkzeugspanner. Von <i>K. Schreyer</i>	L	478

622 Bergbau

Ueber die Senkungsschäden durch Bergbau		134
Die Bodensenkung in einem Bergwerkgebiet	M	298
Die Transarabische Oelleitung «Tapline»	M	337
Steinkohlen- und Eisenerzförderung der Welt	M	446
Quarrying stone for construction projects. By <i>H. Streefkerk</i>	L	448
Explosivos en la construccion. Von <i>J. P. Cebrian</i>	L	544
Zwölf Bücher vom Berg- und Hüttenwesen. Von <i>G. Agricola</i>	L	650
Die grösste Bohrung für Erddampf. Von <i>O. Martin</i>	M	660
Ueber die Ausbeutung der Eisenerzfelder im Westen Labradors	M	698
Oelförderung im deutschen Bundesgebiet	M	699

624 Bauingenieurwesen

Bautechnische Zahlentafeln. Von <i>R. Wendehorst</i>	L	675
--	---	-----

624.002.5 Baumaschinen

Le matériel de Travaux publics. Von <i>M. Pagni</i> und <i>M. Morel</i>	L	165
Neuzeitliche Baumaschinen	L	448
Gesteinsbohren. Von der <i>Demag</i>	L	739

624.011.1 Holzbau

Der Holzbau. Von <i>W. Stoy</i>	L	724
Holzbau-Taschenbuch. Von <i>R. v. Halasz</i>	L	738

624.012.4 Eisenbetonbau

Die <i>n</i> -freien Berechnungsweisen des einfach bewehrten, rechteckigen Stahlbetonbalkens. Von <i>K. B. Haberstock</i>	L	104
Zur Entwicklung des vorgespannten Betons in der Schweiz. Von <i>M. Birkenmaier, A. Brandestini</i> und <i>M. R. Ros</i>		107*
Versuche an Stahlbetonbalken zur Bestimmung der Bewehrungsgrenze. Von <i>W. Gehler, H. Amos</i> und <i>E. Friedrich</i>	L	177
Die Ergebnisse der Versuche und das Dresdener Rechenverfahren für den plastischen Betonbereich. Von <i>W. Gehler</i>	L	177
Bemessungsverfahren. Von <i>B. Löser</i>	L	191
Bemessung und Querschnittgestaltung beim vorgespannten Beton. Von <i>W. Jacobsen</i>		193*
Die zukünftige Gestaltung der Stahlbeton-Bauweise. Von <i>M. Ros</i>		449
Beiträge zur Berechnung von Stahlbeton-Konstruktionen. Von <i>A. Eichinger</i>	L	449
Normas para la ejecucion de obras de hormigon vibrado. Von <i>G. Barcelo</i>	L	463
Berechnung der Druckspannungs-Kurve im Stahlbeton-Biegequerschnitt. Von <i>H. Hamann</i>		629*
Die Berechnung der Spannungsverluste im vorgespannten Beton. Von <i>M. Birkenmaier</i>		635*

624.014.2 Stahlbau

Recherches expérimentales sur le voilement de l'âme des poutres à âme pleine. Von <i>Ch. Massonnet</i>	L	177
Stahlbau. Von <i>F. Stüssi</i> und <i>O. Wieser</i>	L	393
Tagesfragen des Stahlbaues im Betrieb und auf der Baustelle. Vom <i>Deutschen Stahlbau-Verband</i>	L	476
Elementary Structural Problems in Steel and Timber. Von <i>C. R. Young</i> und <i>C. F. Morrison</i>	L	530
Stahlbau-Handbuch 1952. Vom <i>Deutschen Stahlbau-Verband</i>	L	661
Schweizer Stahlbauten. Von <i>B. Lauterburg, A. Albrecht, M. Baeschlin, H. E. Dändliker</i> und <i>C. F. Kollbrunner</i>	L	724

624.02 Bauteile

Tabiques. Von <i>L. Castroy</i> und <i>S. Pi-farre</i>	L	738
Vom Hausdach und der «zweiten Dachhaut». Von <i>E. Waller</i>		226*

624.04 Baustatik

Diagramme für Einflusslinien und Momente für Durchlaufträger und Rahmen. Von <i>W. Valentin</i>	L	30
La méthode des foyers appliquée au calcul des systèmes hyperstatiques. Par <i>V. Roisin, A. Sariban</i> et <i>St. Zaczek</i>	L	46
Die zweiseitig gelagerte Platte. Von <i>H. Olsen</i> † und <i>F. Reinitzhuber</i>	L	104
Einflussfelder elastischer Platten. Von <i>Ad. Pucher</i>	L	135
Scienza delle Costruzioni. Von <i>O. Beluzzi</i>	L	148
Durchlaufträger, Rahmen und kreuzweise bewehrte Platten. Von <i>J. Hahn</i>	L	178
Telai elastici. Von <i>C. L. Brunoli</i>	L	286

- Der durchlaufende Träger. Von *E. Mörsch* † L 325
- Knickprobleme an geraden Stäben, Kreisbogensegmenten und Zylindern. Von *H. Juillard* 451*, 468*, 487*, 722*
- Grundlagen zur Berechnung statisch bestimmter ebener Fachwerke bei ruhender und bei beweglicher Belastung. Von *C. Ritter* L 621
- 624.15 Grundbau, Fundamente**
- Ein Caisson mit 33,5 × 50 m Grundrissfläche M 59
- Einführung in den Grundbau. Von *W. Bellina* L 178
- 624.19 Tunnelbau**
- Das Bohrproblem im modernen Tunnelbau. Von *L. v. Rabcewicz* 241*, 260*, 279*
- Zum Durchschlag des Albulatunnels vor 50 Jahren. Von *H. Conrad* 309*
- Eröffnung des neuen Semmering-Tunnels M 323
- 624.2 Brückenbau**
- Die Abdeckung der Fahrbahn einer Eisenbahnbrücke mit Aluminiumblechen M 103
- Die Verschiebung der Bahnhofbrücke über die Aare in Olten. Von *W. Kollros* 301*
- Abbruch der Aarebrücke der alten Hauensteinlinie bei Olten M 310
- Nouveaux Ponts de l'île à Genève. Par *J. Calame* 348
- Die neue Tannwaldbrücke der SBB über die Aare in Olten M 433
- Die neue Strassenbrücke bei Conflans-Fin-d'Oise M 447
- Wiederaufbau des Pont Corneille in Rouen M 723*
- Stählerne Brücken. Von *G. Schaper* . L 742
- 624.9 Ingenieurhochbau**
Siehe auch 725 bis 728
- Design of Steel Buildings. Von *H. D. Hauf* und *H. A. Pfisterer* L 558
- 625.1 Eisenbahnen**
- «50 Jahre Schweiz. Bundesbahnen» M 73
- Vom Eisenbahnwesen der USA. M 89
- Von der ersten Trans-Andenbahn 143, M 714
- Eisenbahnanlagen und Fahrdynamik. Von *W. Müller* L 149
- Zum Problem des Pneulaufs auf der Schiene. Von *R. Meyer* 188*
- Preisausschreiben für den Entwurf von Gleisbremsen M 572
- Jahrbuch des Eisenbahnwesens 1952. Von *B. Stumpf* L 621
- Schienefahrzeug für hohe Fahrgeschwindigkeiten. Von *R. Meyer* 655*
- Eisenbahnoberbau L 674
- 625.2 Eisenbahnfahrzeuge**
Dampflokomotiven siehe 621.13
Elektr. Lokomotiven siehe 621.33
- Messung und Rechnung beim Bogenlauf von Schienenfahrzeugen. Von *K. Pflanz* 61*
- Neues Rollmaterial für die Indischen Staatsbahnen 79*
- Güterwagen-Leichtbaukonstruktion aus geschichtetem Sperrholz M 147
- Autopneubereifter Wagen des Pariser «Métro» mit seitlicher Führung M 176
- Dieseltriebwagenzüge für die Türkische Staatsbahn M 310
- Dieseltriebwagenzüge M 323
- Vierzig Jahre Sulzer-Dieselturbinen. Von *Gebr. Sulzer AG.* 683*
- Gasturbinenlokomotiven für die britischen Eisenbahnen M 204*
- 625.4 Untergrundbahnen**
- Eine Wiener U-Bahn? Von *A. Weber* 36
- Untergrund-Bahnen von Barcelona und Madrid. Von *A. Weber* M 392
- 625.7/8 Strassenbau, Flugpisten**
- Richtlinien des S. I. A. über Kartierung, Verlegung und Bezeichnung von unterirdischen Leitungen. Von *H. Wüger* 42
- Strassenbauten im Kanton Bern 97
- Der neuzeitliche Strassenbau. Von *E. Neumann* L 135
- Optische Analyse der Strassen mit Hilfe der Raumperspektive. Von *V. J. Ch. von Ranke* 182*
- Die Verkehrstrennung auf den schweizerischen Hauptstrassen. Von *E. Hunziker*. Tafeln 21/22 383*, 395*
- Strassenfragen am Bielersee M 433
- Autostrassen in den USA M 447
- Die Normen der Vereinigung Schweiz. Strassenfachmänner M 619
- 625.92 Luftseilbahnen**
- Seilschwebbahnen. Von *E. Czitary* L 449
- 626 Wasserbau**
- Hydraulik und Wasserbau auf neuen Grundlagen. Von *A. Schäfer* L 136
- Ingenieur-Biologie. Von *A. von Krudener* L 300
- Wassermessungen mit radioaktiven Stoffen M 448
- 626.1/7 Wasserstrassen**
- Schleusentore mit vertikaler Drehaxe M 204
- Grand Canal d'Alsace M 284
- Aktuelle Probleme des Ausbaues des Rheins von Strassburg bis zum Bodensee für Kraftnutzung und Schifffahrt, mit besonderer Berücksichtigung des Projektes für die Hochrhein-Schifffahrt. Von *M. Oesterhaus* V 286
- Der neue Schifffahrtskanal Amsterdam-Rhein M 298
- Die Rhein - Main - Donau - Schifffahrtsverbindung M 322
- Studien zu Bau- und Verkehrsproblemen der Wasserstrassen. Vom *deutschen Bundesverkehrsministerium* L 557
- Schweiz. Binnenschifffahrtsfragen 695
- 626.8 Kulturtechnik**
- Handbuch für die Berechnung von Kanälen, Leitungen und Durchlässen des Wasserbaues. Von *E. Wild* und *O. Schöberlein* L 299, 366
- 627 Flussbau, Seebau, Wehre**
- Die Technik der lebenden Verbauung und das Weidenproblem in Flussbau und Wildbachverbauung. Von *R. Prückner* L 14
- Gerät zur Seeregimeberechnung für die Jurarandseen M 103
- Wehrverschlüsse aus Eisenbeton M 176*
- Der Flussbau. Band II. Von *J. Duhm* L 179
- Bituminöse Böschungsverkleidungen M 252
- Flussmorphologie und Flussbau. Von *F. Schaffernak* L 285
- Wahrscheinlichkeits-Betrachtung im Zusammenhang mit Dauerkurven. Von *A. Escher* 402*
- Wehrschützen aus Aluminium M 405
- 627.8 Bauten für Wasserkraftanlagen**
Siehe auch 621.311.21
- Der Steindamm bei Gela (Sizilien). Von *E. Stambach* 132*
- Wasserfassungen an Wildbächen. Von *E. Stambach* und *L. Kalt* 137*
- Talsperren-Messtechnik. Von *A. U. Hugenberg* L 178
- Les barrages en terre. Von *Ch. Mallet* und *J. Pacquant* L 179
- Ueber die Entsandung von Betriebswasser für Wasserkraftwerke 188
- The foundations of the Portuguese dams. By *E. Du Bois* L 338
- Le puits sous pression de la Centrale de Gondo. Par *Ofinco* et *C. Zschokke* 731*
- 628.1 Wasserversorgung**
- Die Wassererschliessung. Von *Hans Schneider*, *Ch. Truelsen* und *H. Thiele* L 448
- Der Grundwasserbrunnen von Orvieto. Arch. *F. Largiader* 631*
- 628.3 Abwässer**
- Die wirtschaftliche Beseitigung städtischer Abfallstoffe M 253
- Stadtentwässerung. Von *W. Hosang* L 325
- Richtlinien für die Entwässerung von Liegenschaften. Vom *Verband Schweiz. Abwasserfachleute* L 448
- Ueber Gewässerschutz und Abwasserreinigungsanlagen in der Schweiz M 673
- 628.4/5 Städtehygiene, Gewerbehygiene**
- Eine neuzeitliche Müll-Schluckanlage. Von *W. Mörs* 335*
- VDI-Staubtagung in Bad Pyrmont M 572
- 628.8 Klimatechnik**
Siehe auch 697
- 628.9 Lichttechnik, Beleuchtung**
Siehe auch 621.32
- Neuzeitliche Beleuchtung M 689
- 629.113 Automobile, Trolleybusse**
- Reorganisation des Fahrleitungs-Unterhaltungsdienstes des Kreises III der Schweiz. Bundesbahnen, unter Einsatz technischer Hilfsmittel. Von *H. Hülfiker* 123*
- Periodische Fahrzeugprüfungen. Von *M. Troesch* 380*
- Sachschäden an Motor-Fahrzeugen. Von *Th. Wyss* L 517
- Garage-Handbuch. Von *W. F. Pauk* L 149
- 629.12 Schiffe**
- Der neue Kanaldampfer «Normannia» M 310
- Shipbuilding and work on the John Brown Shipyard at Clydebank. Von *J. B. Bucher* V 464
- Das neue Passagierschiff «United States» M 543
- 629.13 Luftfahrzeuge**
- Das Grossflugzeug «Britannia» M 673

656 Verkehrswesen (Organisation und Betrieb)

- Lichtsignal-Anlage beim Bahnübergang Winterthur-Töss 65*
- Städtische Verkehrsplanungen für Schiene und Strasse. Von *K. Leibbrand* V 136
- Möglichkeiten und Grenzen der Unfallverhütung im Strassenverkehr. Von *M. Stahel* 313
- Strassenverkehrsanalyse. Von *R. Ruckli* 330*, 339*
- Verkehrserziehung im Rahmen der Massnahmen zur Hebung der Strassenverkehrs-Sicherheit. Von *E. Joho* 359*
- Die Anforderungen an die Verkehrsregeln vom Standpunkt der Verkehrssicherheit aus. Von *J. Britschgi* 386, 396
- Strassenverkehrstechnik M 661
- Londoner Busverkehr, verkehrstechnisch gesehen. Von *H. W. Thommen* 720*
- Schweiz. Binnenschiffahrts-Fragen 695
- Der Güterverkehr in den Rheinhäfen Basels im Jahre 1951 162
- Meteorologische Flugsicherung. Von *G. Gensler* V 216

658 Betriebswirtschaft

- Problèmes d'organisation de l'entreprise. Von *M. Bourquin* L 621
- Erfahrungen beim Auslesen von Werkstatt-Meistern 682
- Produktivitätstagung in Zürich. Von *A. Ostertag* 708

662.6/9 Wärmewirtschaft. Brennstoffe. Feuerung

- Wärmetechnische Rechnungen für Industrieöfen. Von *W. Heiligenstaedt*. L 60
- Wärme- und Kälteschutz in der Industrie. Von *J. S. Cammerer* L 419

666 Keramik. Kalk. Zement. Beton

- Glasuren. Von *W. Henze* L 14
- Luftporenbeton. Von *A. Ammann* 7*, 21*
- Das Betonieren bei Frost. Von *F. Böhm* und *W. Drechsel* L 104
- Leichtbeton in Schweden. Von *G. A. Rychnier* 155*
- Tafelglas. Von *H. Jepsen-Marwedel* L 286
- Selbstleuchtende Glasscheiben M 365
- Heizbare Glasscheiben «Thergla» M 700

669 Hüttenkunde. Metallurgie

- Ueber die Eisenerzeugung M 163
- Die Edeltähle. Von *F. Rapatz* L 419
- Das Elektrostahlverfahren. Von *F. T. Sisco* und *H. Siegel* L 675
- Die Entschwefelung des Roheisens mit sauren Schlacken M 723

67/68 Verschiedene Industrien und Gewerbe

- Holzschutz. Von *F. K. Geiger* L 148
- Ueber die Herstellung hochwertiger Holzspanplatten. Von der *Homogenholz AG., Fideris* 227*
- Holzdokumentation M 285
- Berufskennzeichen für das Baugewerbe M 463
- Die Fenster der Kleinwohnung. — Die Türen der Kleinwohnung. — Die Fertigung von Fenstern und Türen. Arch. *H. Rettig* L 477
- Bedeutung, Werdegang und Herstellung des Webeblattes. Von *E. Schmidt* L 701

69 Bauhandwerk. Hausbau

Siehe auch 624.02

- Der Zürcher Baukostenindex. M 176, 619

691 Baustoffe

- Einführung in die Baustoffkunde. Von *F. Ritter* L 30
- Baustoffkunde für Techniker. Von *O. und F. Schmidt-Hieber* L 60
- Ueber die Entwicklung des Durisol-Verfahrens. Von *A. Bosshard* 231*
- Putz, Stuck, Rabitz. Von *A. Winkler* und *K. Lade* L 662

696 Installationshandwerk

- Die sanitäre Installationstechnik. Vom *Schweiz. Spenglermeister- und Installateur-Verband* L 393
- Handbuch der Hausinstallation. Von *K. Brandt* L 419
- Grundlagen und Richtlinien für Bauspengler-Arbeiten. Von *R. Bänninger* L 517

697 Heizung und Lüftung von Gebäuden

Siehe auch 628.8

- Schäden an Fernheizleitungen M 58
- Leitfaden für Berechnung und Bau von Stockwerks - Warmwasserheizungen. Von *J. Rössler* L 89
- Grundlagen moderner Lüftung und Luftkonditionierung. Von *W. Häusler* V 106, 255*, 293*
- Verwendung von Aluminium für elektrische Strahlungsheizung M 310
- Eine zentrale Heizanlage mit Wärmespeicher-Betrieb in Tilburg. Von *G. M. Uitermark* 715*

7 Kunst. Architektur

- Kunstdenkmäler des Kantons St. Gallen. Band I: Der Bezirk Sargans. Von *E. Rothenhäusler, D. F. Rittmeyer* und *B. Frei* L 323
- Eidg. Kunststipendien M 661
- Bilderwörterbuch der Kunst. Von *H. Lützelner* L 700

711.4 Städtebau, Ortsgestaltung

- Die neue Stadt in Landschaft und Klima. Von *E. Egli* L 477
- Usonien. Von *F. L. Wright* L 490
- Wirtschaftlicher Städtebau. Von *M. Wagner* L 557
- Caracas (Venezuela). Von *F. Rüeggegger* 577*

712 Gartenarchitektur

- Kinderspielplatz Bergwiesen der Baugenossenschaft Sonnengarten im Triemli, Zürich. Arch. *A. Trachsel* 536*
- Stauden. Von *M. Ruys, J. D. Ruys* und *Th. Ruys* L 620

719 Heimatschutz

- Yverdon. Von *L. und G. Michaud* L 30
- Romainmôtier. Von *P. Chessex* L 30
- Luzerner Speicher aus dem Amte Willisau. Von *J. K. Felber* L 30
- Das bernische Stöckli. Von *W. Laedrach* L 30
- Basel im Bund der alten Eidgenossenschaft. Von *G. Lendorff* L 30
- Natur- und Heimatschutzkommission M 543

72 Architektur

Siehe auch 69 Hausbau

- Dänische Architektur der Gegenwart 97*, 114*
- Bedeutende Profanbauten Mittelitaliens. Von *W. Meyer* V 106
- Schweizer Architektur. Von *H. Volkart* L 418
- Architekten - Monographien. Von *W. Jegher* 461
- Ein Jahrzehnt moderner Architektur. Von *S. Giedion* L 477
- Frank Lloyd Wright, Sechzig Jahre lebendige Architektur. Tafeln 23/26 479*
- Planen und Gestalten. Von *H. Langer* L 610
- Die Kunstdenkmäler der Stadt Schaffhausen. Von *R. Frauenfelder* L 619
- Zeichenhilfe für Architekten L 674
- Gedanken zu einem Vortrag von Prof. Alwin Seifert. Von *W. Burger* 687
- Architektur und Klang. Von *E. Schiess* V 730

72.012.322 Hochhäuser

- Der Schattenwurf von Gebäuden. Von *H. Marti* 407*
- Zum Streit um das Corbusier-Haus in Marseille. Von *W. Bing* 293
- Betrachtungen zum Hochhausbau in der Schweiz. Von *W. M. Moser* V 14, 74

725.2 Geschäftshäuser

- Die Neubauten der Basler Lebens-Versicherungs-Gesellschaft in Fribourg. Arch. *P. & P. Vischer*, Ingenieurarbeiten *O. F. Ebbell* und *A. L. Légeret*. Tafeln 1/4 3*

725.4 Fabriken. Industriebauten

- Fabrikneubau der Firma K. Rüttschi, Pumpenbau Brugg. Arch. *C. Froelich* 248*
- Erweiterungsbauten der ASTRA Fett- und Oelwerke AG., Steffisburg. Von der ASTRA und *P. Kipfer* 511*, 519*
- Versuchsanlage und Laborgebäude der Firma Gebrüder Bühler, Maschinenfabrik, Uzwil. Von *K. Hirt, E. Schlatter, W. Groebli, W. Stadelmann* und *A. Pfau* 597*, 742

725.5 Krankenhäuser. Heime

- Seeländisches Verpflegsheim in Worben W 167*, 183*, 393*
- Das Kloster Paradies und seine Erneuerung. Arch. *M. Risch*. Taf. 9/16 273*
- Werkkantine in Visp der Firma Lonza AG., Basel. Arch. *O. Zeier* und *H. Wirsch* 349*
- Wettbewerb für ein Schwesternhaus des Kantonsspitals Zürich W 439*
- Betrachtungen zum Wettbewerb für das Schwesternhaus des Zürcher Kantonsspitals. Von *H. Marti* W 456*
- Klinische Abteilung der Bernischen Heilstätte für Tuberkulose in Heiligenschwendi. Arch. *Wipf & Müller, Hs. Bürki* und Arch. *Theiler & Co.* Tafeln 31/34 506*
- Stadtspital Zürich M 529
- Kinderheim in Zürich-Oerlikon. Arch. *Ph. Bridel*. Tafel 39/40 668*

725.74 Bäder

- Das Freibad Oberer Letten in Zürich. Arch. *E. F. Burckhardt* und *E. Burckhardt*. Tafel 37/38 611*

725.84/89 Bauten für Turnen und Sport

- Stadionbau gestern und heute. Arch. *E. Zietzschmann* 353*, M 714

- Der Zürcher Stadion-Wettbewerb W 367*
- Bemerkungen eines Ingenieurs zum Zürcher Stadion-Wettbewerb Von R. A. Naef 379*
- Die Radrennbahn in Caracas. Arch. H. Blaser. Tafel 35/36 578*
- 725.91 Ausstellungsbauten**
- Erweiterungsbau der Schweizer Mustermesse Basel. Arch. H. Hofmann 37*
- 726 Kirchen**
- Kirchgemeindehaus in Kreuzlingen-Emmishofen W 54*
- Der Meinungsstreit um die Basler Münstersteine. Von P. Meyer 205*
- Der St. Galler Klosterplan von 820 L 366
- Markuskirche in Bern (3 Bilder). Arch. K. Müller und H. Daxelhofer 467*
- Reformierte Kirche mit Pfarrhaus und Gemeindsaal in Muhen W 656*
- Bemerkungen dazu von H. Marti 657
- Die romanische Stiftskirche von Schönenwerd. Von G. Loertscher L 689
- Kirchliche Gebäudegruppe in Opfikon W 736*
- 727 Schulen. Bibliotheken. Museen. Laboratorien**
- Schulhaus auf Hummelrüti in Luzern W 82*
- Die Zentralbibliothek in Luzern. Von O. Dreyer. Tafeln 17/20 318*
- Schulhausanlage in Uelikon/Stäfa. Arch. W. Custer 549*
- Primarschulhaus in Hergiswil, Nidwalden W 549*
- Neue Primar- und Sekundarschulanlage in Lyss W 590*
- Schweizerisches Landesmuseum, 60. Jahresbericht 1951 L 620
- 728.1/4 Wohnhäuser. Miethäuser. Vereinshäuser**
- Wohnhaus in Vaduz. Arch. O. Glaus. Tafeln 5/8 66*
- Wohnhaus in Zumikon. Arch. K. Lichtenstein 145*
- Ueberbauung an der Rotfluhstrasse in Zollikon. Arch. M. Hauser 306*
- Doppelmehrfamilienhäuser der Genossenschaft der Strassenbahner an der Forchstrasse in Zürich. Arch. F. Hermann 698*
- Wohnblock und Läden am Talwiesenplatz in Zürich 3. Arch. W. Stücheli. Tafel 41/42 710*
- 728.6/8 Landhäuser. Ferienhäuser. Schlösser**
- Projekt für eine Feriensiedlung des Bau- und Holzarbeiter-Verbandes bei Mörigen am Bielersee. Arch. W. Sommer 567*
- Ferienhaus aus hölzernen Normteilen. Arch. O. Burri 645*
- 73 Bildhauerkunst**
- English romanesque sculpture 1066-1140. By G. Zarnecki L 46
- Die Maschinenreliefs des Francesco di Giorgio in Urbino. Von H. Straub 632*
- Maschinenreliefs von Urbino und Leonardo da Vinci. Von H. Straub M 723
- Die romanischen und frühgotischen Kapitelle der Kathedrale Saint-Pierre in Genf. Von H. Maurer L 690
- 75/76 Malerei. Graphik**
- Die Malerei des Mittelalters und des XVI. Jahrhunderts in der Schweiz. Von P. L. Ganz L 59
- Neue deutsche Graphik M 323
- 91 Geographie. Reisen**
- Die Schweiz, Arbeit und Leben. Von W. Reist L 530
- Reiseeindrücke aus Norwegen. Von H. Fietz V 662
- 92 Persönliches. Biographisches**
- Siehe auch ETH, Dozenten usw.
- Nekrologe siehe unter III
- Hermann Lemp 90 Jahre alt 445*
- Paracelsus und das technische Zeitalter 653
- Leonardo da Vinci zum 500. Geburtstag. Von A. Ostertag 205*
- Ideen von Leonardo da Vinci zur Ausnützung der Wasserkräfte. Von R. Dubs 693*
- Antonietti A. M 610
- Bener Peter M 352
- de Bernardis B. M 610
- Bolliger J. M 190
- Breitinger W. M 418
- Bretscher Karl M 89
- Brodbeck W. M 190
- Büchi A. J. M 572
- Bühler H. M 572
- Burri F. M 45
- Campus F. M 529
- Caquot A. M 190
- Conrad Hans M 352
- Corti U. A. M 418
- Deimling H. M 714
- Epp D. M 46
- Etienne E. M 89
- Favrat L. M 89
- Feuchtinger M. E. M 176
- Franz E. M 89
- Gabriel R. M 572
- Gampert F. M 529
- Gerber E. M 529
- Hoebel E. H. M 190
- Hohl P. M 176
- Jaag Otto M 418
- Jäger & Dindo M 176
- Jaggi Alfred M 463
- de Kalbermatten G. M 45
- Kleinlogel A. M 714
- Knobel A. M 46
- Krähenbühl H. M 572
- Kremer Dir. M 176
- Kuntschen F. M 337
- Kuster Richard M 463
- Lavater E. M 365
- Leibbrand K. M 176
- Lévy M. M 89
- Mäder M. M 89
- Meyer Peter M 418, 653*
- Mikulasek W. M 529
- Mohr Conradin M 352
- Müller Hch. M 176
- Otto R. G. M 190
- Pirath Carl M 176
- Polla R. M 610
- Roth Alfred M 337
- Roetheli M. M 610
- Scheifele E. M 45
- Schlatter A. M 46
- Schmidheiny M. M 714
- Schuppisser A. M 610
- Steiger A. R. M 529
- Steiger K. M 46
- v. Steiger A. M 529
- Steiner M. M 418
- Stoop M. A. M 190
- Streiff F. M 610
- Stücheli O. M 418
- Stüssi Fritz M 529, 651*
- Troesch Max M 714
- Vetter W. M 714
- Wild F. M 190
- Winiger A. M 323
- Woolton Lord M 529
- II. Wettbewerbe**
- Wettbewerb über Stahlbau-Photos 474
- Das Preisausschreiben der Lincoln Arc Welding Foundation 650
- Aarau, Freibadanlage im Schachen 649**
- Altdorf, Land- und alpwirtschaftliche Schule im Eyschachen 192**
- Altstätten, Altersheim 59, 73**
- Basel, Kulturelles Zentrum 543, 558**
- Beinwil am See, Schulhausanlage 434**
- Bellach, Kirchliche Bauten 622**
- Biberist, Altersheim 89, 192, 676**
- Biel, Abdankungshalle und Dienstgebäude auf dem Friedhof Madratsch 147, 406, 420**
- Bolligen, Kt. Bern, Sekundarschulhaus mit Turnhalle 676**
- Brugg, Sekundar- und Primarschule 714**
- Bülach, Sekundarschulhaus 558**
- Bütschwil, Primarschulhaus mit Turnhalle 121**
- Emmishofen, Katholisches Kirchgemeindehaus 54***
- Flawil, Realschulhaus 147**
- Genf, Wohnungen für Minderbemittelte 365**
- Grenchen, Wandschmuck im PTT-Gebäude 474**
- Heerbrugg, Bureau- und Lagerhaus, sowie Wohlfahrtsgebäude Heinrich Wild AG. 147**
- Hergiswil am See, Primarschulhaus 254, 549***
- Hombrechtikon, Oberstufenschulhaus 135**
- Kloten, Primarschulhaus 285**
- Köniz, Kirche, Kirchgemeindehaus und Pfarrhaus 406**
- Kreuzlingen, Katholisches Kirchgemeindehaus 54***
- Küsnacht, Kirchgemeindehaus 253**
- Schulhaus 622
- Langendorf, Kt. Solothurn, Uhrenfabrik 420**
- Langnau i. E., Wandschmuck im PTT-Gebäude 366, 622**

Lausanne, Ecole de médecine	89
Liestal, Realschulhaus mit Turnhalle auf der «Burg»	544
Luzern, Sekundar- und Primarschulhaus Hummelrüti	82*
Lyss, Primar- und Sekundarschulhaus	285, 590*
— Katholische Kirche	634
Möhlín, Schulhausanlage	180
Mosnang, Schulhaus	29
Muhén, Reformierte Kirche mit Pfarrhaus und Gemeindesaal	656*
Muttenz, Primar- und Realschulhaus	89, 464
Neuenstadt, Katholische Kirche	634
Oberentfelden, Schulhausanlage mit Turnhalle	89
Opfikon, Kirchliche Gebäudegruppe	595, 610, 736*
Paris, Schweizer Spital	690
Peseux, Kt. Neuenburg, Katholische Kirche	323, 434
Richterswil, Primarschulhaus	474
Romanshorn, Sekundarschulhaus	148, 406
Rorschach, Primarschulhaus und Turnhalle	366, 634
Russikon, Sekundarschulhaus und Turnhalle	105
St. Peterzell, Realschulhaus	634
Seon, Kt. Aargau, Schul- und Gemeindebauten	406
Siders, Evang. Reformierte Kirche des Wallis	323
Sissach, Kt. Baselland, Realschulhaus und Turnhalle	323
Thalwil, Sekundarschulhaus	13
Turku, Finnland, Teilbebauungsplan	420
Windisch, Kt. Aargau, Schulhaus mit Kleinturnhalle	337
Wohlen, Kt. Aargau, Berufsschule	475
Worben, Seeländisches Verpflegungsheim	89, 167*, 183*, 398*
Zollikofen, Sekundarschulhaus	59
Zollikon, Schulhaus im Zollikerberg	394, 661
Zürich, Stadion	180, 367*, 420, 434
— Denkmal «Ehrung der Arbeit»	352
— Schwesternhaus des Kantonsspitals Zürich	366, 439*, 456*
— Primarschulhaus im Untermoos, Zürich-Altstetten	490
— Mechanisch-technische Abteilung der Gewerbeschule	742

III. Nekrologe

Amberg Ernst	189
Baumann Emil	13, 105
Baumgartner Hermann	29, 162*
Bitterli Emil	177, 494*
Boissonnas Jean	13
Bolomey Jean	673*
Borner Otto L.	517
Brenneisen Max	135
Brüderlin Adolf	337, 462*
Büeler Lucian	105, 299*
Bühler Adolf	28*
Burckhardt Otto	416*

Cochand Jules	572
Dautry Raoul	46
Dürr Otto	572, 724*
Erlacher Emanuel	105
Fischer Max	434, 618
Flückiger Jakob	417
Frey Tobias	121, 147*
Graemiger Benjamin	450
Hafner Heinrich	416
Hanslin Rudolf	572
Heim Otto	434
Heusser Max	46
Höhn Oskar	674
Jeannin Emil	13*
Lateltin Edmond	648
Lienhard Friedrich	253, 310*
Loppacher Heinz	724
Lorétan Marc	13, 189*
Luder Paul	105
Maier Carl	352
Meier Arthur	416
Meyer Willy	404*
Moreau Charles	473
Müller Heinrich	163, 215*
Notz Hans	572
Ochsenbein Hans	610
Oetiker Edwin	582, 648*
Perrochet Paul	176*
Roth Paul	417
Rothfelder Paul	394
Schwank Johann	46, 88*
Solcà Heinrich	13
Soutter Frank	13
Steffen Max	365, 489*
Streiff Egidius	204
Stucki Fritz	648
Trümpy Fritz	690
Weber Theodor	661
Wild Heinrich	88
Wyss F.	29
Wyss Hans	661, 673
Zehnder Roland	582, 618*, 648

IV. Literatur

<i>Agricola Georg</i> , Zwölf Bücher vom Berg- und Hüttenwesen	650
<i>Akademischer Verein Hütte</i> , «Hütte», Taschenbuch für Betriebsingenieure	324
— «Hütte», des Ingenieurs Taschenbuch. Dritter Band: Bauingenieurwesen	337
<i>Albrecht A.</i> , Schweizer Stahlbauten	724
<i>Amos H.</i> , Versuche an Stahlbetonbalken zu Bestimmung der Bewehrungsgrenze	177
<i>Ausschuss für Blitzableiterbau</i> , Blitzschutz	324
<i>Bänninger Rudolf</i> , Grundlagen und Richtlinien für Bauspengler-Arbeiten	517
<i>Barcelo G.</i> , Normas para la ejecucion de obras de hormigon vibrado	463
<i>Baeschlin M.</i> , Schweizer Stahlbauten	724
<i>Bauer Hans Adolf</i> , Grundlagen der Atomphysik	29
<i>Bellina Willy</i> , Einführung in den Grundbau	178
<i>Belluzzi Odone</i> , Scienza delle Costruzioni	148
<i>Blanc G. M.</i> , Spare durch Schweißen!	121
<i>Böhm Franz</i> , Das Betonieren bei Frost	104

<i>Bourquin Maurice</i> , Problèmes d'organisation de l'entreprise	621
<i>Brandt Karl</i> , Handbuch der Hausinstallation	419
<i>Breil M. A.</i> , Leistungsfähigkeit	73
<i>Brunoli C. L.</i> , Telaí elastici	286
<i>Brunst Walter</i> , Das elektrische Widerstandsschweißen	530
<i>Cammerer J. S.</i> , Wärme- und Kälteschutz in der Industrie	419
<i>Cebrian J. P.</i> , Explosivos en la construcción	544
<i>Chessex Pierre</i> , Romainmôtier	30
<i>Cornelius P.</i> , Kurze Zusammenfassung der Elektrizitätslehre	46
<i>Czitary Eugen</i> , Seilschwebbahnen	449
<i>Dändliker H. E.</i> , Schweizer Stahlbauten	724
<i>Demag</i> , Gesteinsbohren	739
<i>Deutsches Bundesverkehrsministerium</i> , Studien zu Bau- und Verkehrsproblemen der Wasserstrassen	557
<i>Deutscher Stahlbau-Verband</i> , Tagesfragen des Stahlbaues im Betrieb und auf der Baustelle	476
— Stahlbau-Handbuch 1952	621
<i>Dietrich G.</i> , Berechnung von Stirnrädern mit geraden und schrägen Zähnen	675
<i>Drechsel W.</i> , Das Betonieren bei Frost	104
<i>Du Bois E.</i> , The foundations of the Portuguese dams	338
<i>Duhm Julius</i> , Der Flussbau	179
<i>Dushek Adalbert</i> , Grundzüge der Tensorrechnung in analytischer Darstellung	311
<i>Egli Ernst</i> , Die neue Stadt in Landschaft und Klima	477
<i>Eichinger A.</i> , Beiträge zur Berechnung von Stahlbeton-Konstruktionen	449
<i>Eidg. Amt für Wasserwirtschaft</i> , Hydrographisches Jahrbuch der Schweiz 1951	724
<i>Eidg. Materialprüfungs- und Versuchsanstalt</i> , Richtlinien zur Untersuchung von Holz, I. und II. Teil	621
<i>Eidg. Volkswirtschaftsdepartement</i> , Berichte der eidg. Fabrikinspektoren und des Arbeitsarztes des BIGA über ihre Amtstätigkeit in den Jahren 1949 und 1950	180
<i>Ernst Hellmut</i> , Die Hebezeuge, Band I: Grundlagen und Bauteile	449
— Band II: Winden und Krane	724
<i>Felber J. K.</i> , Luzerner Speicher aus dem Amte Willisau	30
<i>Florin L.</i> , Spare durch Schweißen!	121
<i>Franke R.</i> , Vom Aufbau der Getriebe	216
<i>Frauenfelder P.</i> , Einführung in die Physik. Band I: Mechanik, Hydro- und Thermodynamik	164
<i>Frauenfelder Reinhard</i> , Die Kunstdenkmäler der Stadt Schaffhausen	619
<i>Frei Benedikt</i> , Kunstdenkmäler des Kantons St. Gallen	323
<i>Friedrich E.</i> , Versuche an Stahlbetonbalken zur Bestimmung der Bewehrungsgrenze	177
<i>Fries Willy</i> , Christ ist geboren	700
<i>Ganz Paul Leonhard</i> , Die Malerei des Mittelalters und des XVI. Jahrhunderts in der Schweiz	59
<i>Gehler W.</i> , Versuche an Stahlbetonbalken zur Bestimmung der Bewehrungsgrenze	177
— Die Ergebnisse der Versuche und das Dresdener Rechenverfahren für den plastischen Betonbereich	177
<i>Geiger F. K.</i> , Holzschutz	148

<i>Giedion S.</i> , Ein Jahrzehnt moderner Architektur	477	<i>Mörsch Emil</i> †, Der durchlaufende Träger	325	<i>Sariban Alexandre</i> , La méthode des foyers appliquée au calcul des systèmes hyperstatiques	46
<i>Haberstock K. B.</i> , Die n-freien Berechnungsweisen des einfach bewehrten, rechteckigen Stahlbetonbalkens	104	<i>Mosse-Ammonen</i> , Schweiz. Bauadressbuch	714	<i>Schäfer A.</i> , Hydraulik und Wasserbau auf neuen Grundlagen	136
<i>Hafenbautechnische Gesellschaft</i> , Jahrbuch 1941 bis 1949	164	<i>Müller Wilhelm</i> , Eisenbahnanlagen und Fahrdynamik	149	<i>Schaffernak Friedrich</i> , Flussmorphologie und Flussbau	285
<i>Hahn J.</i> , Durchlaufträger, Rahmen und kreuzweise bewehrte Platten	178	<i>Neugebauer G. H.</i> , Kräfte in den Triebwerken schnelllaufender Kolbenkraftmaschinen, ihr Gleichgang und Massenausgleich	675	<i>Schaper G.</i> , Stählerne Brücken	742
<i>Haimerl L. A.</i> , Kreiselpumpen	478	<i>Neumann E.</i> , Der neuzeitliche Strassenbau	135	<i>Schimpke Paul</i> , Praktisches Handbuch der gesamten Schweisstechnik	464
<i>von Halasz R.</i> , Holzbau-Taschenbuch	738	<i>Niggli E. und P.</i> , Gesteine und Minerallagerstätten	544	<i>Schlichting Hermann</i> , Grenzschnitt-Theorie	165
<i>Hänchen Richard</i> , Praktisches Handbuch der gesamten Schweisstechnik	464	<i>Oberdorfer Günther</i> , Lexikon der Elektrotechnik	216	<i>Schmidt Emil</i> , Bedeutung, Werdegang und Herstellung des Webeblattes	701
<i>Hanker Robert</i> , Eisenbahnoberbau	674	<i>Oehler Ernst</i> , Technische Schwingungslehre	530	<i>Schmidt Hans</i> , Längenmessungen	204
<i>Hauf Harold D.</i> , Design of Steel Buildings	558	<i>Olsen Hugo</i> †, Die zweiseitig gelagerte Platte	104	<i>Schmidt-Hieber Oskar und Fritz</i> , Baustoffkunde für Techniker	60
<i>Heiligenstaedt Werner</i> , Wärmetechn. Rechnungen für Industrieöfen	60	<i>Oppitz Alfred</i> , Allgemeine und chemische Thermodynamik	701	<i>Schneider Hans</i> , Die Wassererschliessung	448
<i>Hencky Heinrich</i> , Neue Verfahren in der Festigkeitslehre	392	<i>Ossenber Horst</i> , Zeichenhilfe für Architekten	674	<i>Schneider Rolf</i> , Zeichenhilfe für Architekten	674
<i>Henze W.</i> , Glasuren	14	<i>Pacquant J.</i> , Les barrages en terre	179	<i>Schöberlein O.</i> , Handbuch für die Berechnung von Kanälen, Leitungen und Durchlässen des Wasserbaues 299, 366	
<i>Hochrainer August</i> , Grundzüge der Tensorrechnung in analytischer Darstellung	311	<i>Pagni M.</i> , Le matériel de Travaux publics	165	<i>Schoklitsch A.</i> , Handbuch des Wasserbaues	650
<i>Hofmann F.</i> , Erdölgeologische Untersuchungen in der Schweiz, IV. Teil	674	<i>Pauk Willi F.</i> , Garage-Handbuch	149	<i>Schreyer K.</i> , Werkzeugspanner	478
<i>Horn Hans A.</i> , Praktisches Handbuch der gesamten Schweisstechnik	464	<i>Pawlek Franz</i> , Magnetische Werkstoffe	621	<i>Schuisky W.</i> , Elektromotoren	478
<i>Hosang Wilhelm</i> , Stadtentwässerung	325	<i>Pfisterer Henry A.</i> , Design of Steel Buildings	558	<i>Schulz W.</i> , Elektrische Heizeinrichtungen für Industrie und Gewerbe	558
<i>Huber P.</i> , Einführung in die Physik. Band I: Mechanik, Hydromechanik, Thermodynamik	164	<i>Pijarre Albinana</i> , Tabiques	738	<i>Schuppli H. M.</i> , Erdölgeologische Untersuchungen in der Schweiz, IV. Teil	674
<i>Huggenberger A. U.</i> , Talsperren-Mess-technik	178	<i>Pischinger A.</i> , Technische Thermodynamik	148	<i>Schürch Hermann</i> , Hochbautechnik	393
<i>Hunold Albert</i> , Vollbeschäftigung, Inflation, Planwirtschaft	191	<i>Pöschl Th.</i> , Elementare Festigkeitslehre	475	<i>Schweizer Baublatt</i> , Neuzeitliche Baumaschinen	448
<i>de la Joya Castroy R.</i> , Tabiques	738	<i>Prückner Richard</i> , Die Technik der lebenden Verbauung und das Weidenproblem in Flussbau und Wildbachverbauung	14	<i>Schweiz. Landesmuseum</i> , 60. Jahresbericht 1951	620
<i>Jepsen-Marwedel H.</i> , Tafelglas	286	<i>Pucher Adolf</i> , Einflussfelder elastischer Platten	135	<i>Schweiz. Spenglermeister- und Installateur-Verband</i> , Die sanitäre Installationstechnik	393
<i>Internationale Vereinigung für Brückenbau und Hochbau</i> , Abhandlungen	434	<i>Rapatz Franz</i> , Die Edelmstähe	419	<i>Schwenk Erich</i> , Hochdruck-Rohrleitungen für Dampfkraftwerke	325
<i>Kaessberg Hugo</i> , Gesenkschmieden von Stahl	449	<i>Reinithuber Fritz</i> , Die zweiseitig gelagerte Platte	104	<i>Schwoenkhaugen H. F.</i> , Allgemeine Wechselstromlehre	165
<i>Kollbrunner C. F.</i> , Schweizer Stahlbauten	724	<i>Reist Werner</i> , Die Schweiz, Arbeit und Leben	530	<i>Seidel Kurt</i> , Elektromaschinen	326
<i>von Kruedener Arthur</i> , Ingenieur-Biologie	300	<i>Rettig Heinrich</i> , Die Fenster der Kleinwohnung. — Die Türen der Kleinwohnung. — Die Fertigung von Fenstern und Türen	477	<i>Siegel Heinz</i> , Das Elektrostahlverfahren	675
<i>Kunstgewerbemuseum Zürich</i> , «Um 1900 — Art Nouveau und Jugendstil»	674	<i>Richter Rudolf</i> , Elektrische Maschinen. Band I: Allgemeine Berechnungselemente. Die Gleichstrommaschinen	285	<i>Sisco F. T.</i> , Das Elektrostahlverfahren	675
<i>Lade Karl</i> , Putz, Stuck, Rabitz	662	<i>Ricken Th.</i> , Das Schweißen der Leichtmetalle	89	<i>Söchting Fritz</i> , Berechnung mechanischer Schwingungen	179
<i>Laedrach Walter</i> , Das bernische Stöckli	30	<i>Ritter Carl</i> , Grundlagen zur Berechnung statisch bestimmter ebener Fachwerke	621	<i>Statistical Research Group, Columbia University</i> , Sampling Inspection	191
<i>Langer H.</i> , Planen und Gestalten	610	<i>Ritter Franz</i> , Einführung in die Baustoffkunde	30	<i>Stein Philipp</i> , 100 Jahre GHH-Brückenbau	135
<i>Lauterburg B.</i> , Schweizer Stahlbauten	724	— Korrosionstabellen metallischer Werkstoffe	662	<i>Stoy Wilhelm</i> , Der Holzbau	724
<i>Ledinegg Maximilian</i> , Dampferzeugung	338	<i>Rittmeyer Dora Fanny</i> , Kunstdenkmäler des Kantons St. Gallen	323	<i>Streefkerk H.</i> , Quarring stone for construction projects	448
<i>Lendorff Gertrud</i> , Basel im Bund der alten Eidgenossenschaft	30	<i>Rögnitz Hans</i> , «Hütte», Taschenbuch für Betriebsingenieure	324	<i>Stumpf Berthold</i> , Jahrbuch des deutschen Eisenbahnwesens 1951	394
<i>Lindner H.</i> , Hydraulische Pressanlagen für die Kunstharzverarbeitung	179	<i>Roisin Victor</i> , La méthode des foyers appliquée au calcul des systèmes hyperstatiques	46	— Jahrbuch des Eisenbahnwesens 1952	621
<i>Locher-Ernst Louis</i> , Einführung in die freie Geometrie ebener Kurven	544	<i>Ros M.</i> , Die zukünftige Gestaltung der Stahlbeton-Bauweise	449	<i>Stüssi Fritz</i> , Stahlbau	393
<i>Loertscher Gottlieb</i> , Die romanische Stiftskirche von Schönenwerd	689	<i>Rössler Julius</i> , Leitfaden für Berechnung und Bau von Stockwerks-Warmwasserheizungen	89	<i>Taenzer Wilhelm</i> , Stahlmaste für Starkstrom-Freileitungen	338
<i>Löser Benno</i> †, Bemessungsverfahren	191	<i>Rothenhäusler Erwin</i> , Kunstdenkmäler des Kantons St. Gallen	323	<i>Thiele Heinrich</i> , Die Wassererschliessung	448
<i>Lützelzer Heinrich</i> , Bilderwörterbuch der Kunst	700	<i>Rufener Ernest</i> , La mise en équation des résultats d'expériences	299	<i>Tosch Otto</i> , Maschinenteile	463
<i>Mallet, Ch.</i> , Les barrages en terre	179	<i>Ruys J. D., M. und Th.</i> , Stauden	620	<i>Troller Alois</i> , Der schweizerische gewerbliche Rechtsschutz	254
<i>Massonnet Ch.</i> , Recherches expérimentales sur le voilement de l'âme des poutres à âme pleine	177			<i>Truelsen Christian</i> , Die Wassererschliessung	448
<i>Maurer Hans</i> , Die romanischen und frühgotischen Kapitelle der Kathedrale Saint-Pierre in Genf	690			<i>Valentin Wilhelm</i> , Diagramme für Einfluslinien und Momente für Durchlaufträger und Rahmen	30
<i>Meissner E.</i> , Mecanica	742			<i>Verband Schweiz. Abwasserfachleute</i> , Richtlinien für die Entwässerung von Liegenschaften	448
<i>Michaud L. und G.</i> , Yverdon	30			<i>Volkart Hans</i> , Schweizer Architektur	418
<i>Morel M.</i> , Le matériel de Travaux publics	165			<i>Vorort des Schweiz. Handels- und Industrie-Vereins</i> , Bericht über Handel und Industrie der Schweiz im Jahre 1951	725
<i>Morrison C. F.</i> , Elementary Structural Problems in Steel and Timber	530				

<i>Wagner Martin</i> , Wirtschaftlicher Städtebau	557
<i>Wasserman René D.</i> , Spare durch Schweissen!	121
<i>Wendehorst Reinhard</i> , Bautechnische Zahlentafeln	675
<i>Westphal Wilhelm H.</i> , Physikalisches Wörterbuch	476
<i>Wichser Otto</i> , Stahlbau	393
<i>Widmer E.</i> , Drehen und Gewindeschneiden	530
<i>Wild E.</i> , Handbuch für die Berechnung von Kanälen, Leitungen und Durchlässen des Wasserbaues	299, 366
<i>Winkler Adolf</i> , Putz, Stuck, Rabitz	662
<i>Wright Frank Lloyd</i> , Usonien	490
<i>Wyss Hugo</i> , Praktische Elektrotechnik	394
<i>Wyss Th.</i> , Sachschäden an Motor-Fahrzeugen	517
<i>Young C. R.</i> , Elementary Structural Problems in Steel and Timber	530
<i>Zacsek Stephan</i> , La méthode des foyers appliquée au calcul des systèmes hyperstatiques	46
<i>Zarnecki George</i> , English romanesque sculpture 1066—1140	46
<i>Zbinden Fritz</i> , Hochbautechnik	393
<i>Ziegler H.</i> , Mecanica	742
<i>Zinzen A.</i> , Dampfkessel und Feuerungen	191
<i>Zürcher Handelskammer</i> , Bericht über das Jahr 1951	477
<i>Zwikkereker C.</i> , Fluoreszenzbeleuchtung	419

V. Mitteilungen der Vereine

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

Zentralsekretariat

Anstellungsbedingungen	271
Ausbildungsfragen der Hochbauzeichner	271
CC-Protokolle	105, 271

Delegiertenversammlung, Protokoll	272
Dienstvertrag für technische Angestellte, Form. Nr. 22	300
Eidg. Preiskontrollstelle	105
Honorarkommission für Bauingenieur-Arbeiten Form. 103	106, 271
Honorarordnung	14, 105
Honorarordnung für Maschinen- und Elektro-Ingenieur-Arbeiten, Form. Nr. 108	106
Internationale Architekten-Union UIA Sektion Schweiz	382
Internationale Beziehungen	272
Kommission für soziale Fragen	271
Mitgliederbewegung	105, 271
Mitteilungen des Sekretariates	326
Mitteilungsblatt des S. I. A.	271
Präsidentenkonferenz	90, 272
Rechnung 1951 und Budget 1952	271
Soziale Rolle des Ingenieurs in der Industrie	106
Studienreise nach den Vereinigten Staaten	240, 352
Studienreise nach Dänemark und Schweden	382

Sektion Basel

Exkursion anlässlich des 75jährigen Vereinsjubiläums	596
--	-----

Sektion Bern

Vortrag vom 7. Dez. 1951 (W. Meyer)	106
Hauptversammlung vom 28. März 1952. Neubestellung des Vorstandes	254
Vortrag vom 4. April 1952 (M. Oesterhaus)	286
Protokoll der Hauptversammlung vom 28. März 1952	300
Auszug aus dem Tätigkeitsbericht für das Vereinsjahr 1951/1952	311
Mitgliederversammlung vom 24. Oktober 1952 (Vortrag H. Keller)	701

Sektion Graubünden

75 Jahre Bündnerischer Ingenieur- und Architekten-Verein. Von <i>H. Conrad</i>	317
--	-----

Sektion Waldstätte

75 Jahre S. I. A.-Sektion Waldstätte	420
--	-----

Sektion Zürich

Mitgliederversammlung vom 5. Dez. 1951 (Vortrag <i>W. M. Moser</i>)	14, 74
Mitgliederversammlung vom 30. Jan. 1952 (Vortrag <i>W. Häusler</i>)	106
Mitgliederversammlung vom 16. Jan. 1952 (Vortrag <i>A. Sonderegger</i>)	122
Mitgliederversammlung vom 14. Februar 1952 (Vortrag <i>K. Leibbrand</i>)	136
Mitgliederversammlung vom 27. Februar 1952 (Vortrag <i>J. Ricard</i>)	192
Mitgliederversammlung vom 12. März 1952 (Vortrag <i>G. Gensler</i>)	216
Mitgliederversammlung vom 26. März 1952 (Vortrag <i>J. B. Bucher</i>)	464
Bericht über das Vereinsjahr 1951/52	595
Hauptversammlung vom 15. Okt. 1952 (Vortrag <i>H. Fietz</i>)	662
Mitgliederversammlung vom 29. Oktober 1952 (Vortrag <i>M. Wegenstein</i>)	676
Mitgliederversammlung vom 26. November 1952 (Vortrag <i>E. Schiess</i>)	730

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

Zur 50. Generalversammlung der G. E. P. Von <i>W. Jegher</i>	491*
50. Generalversammlung, Interlaken 1952 14, 192, 450, 490, 491*,	529
Festbericht und Protokoll, mit Ansprachen von <i>A. Stoll</i> und <i>A. Fokker</i>	725
Gruppo Lugano	518
Association Amicale Parisienne 312, 266,	742

Namenverzeichnis

Ein * an der Seitenzahl bedeutet einen Aufsatz mit Bildern

A. Verfasser der Aufsätze und Mitteilungen M

<i>Ammann Alfons</i> , Luftporenbeton	7*, 21*	<i>Egloff H. C.</i> , Die «Achema X» in Frankfurt a. M.	472	— Zur 50. Generalversammlung der GEP	491*
<i>Astra Fett- und Oelwerke AG.</i> , Erweiterungsbauten der Astra Fett- und Oelwerke AG., Steffisburg	511*, 519*	<i>Escher Arnold</i> , Wahrscheinlichkeits-Betrachtung im Zusammenhang mit Dauerkurven	402*	<i>Joho E.</i> , Verkehrserziehung im Rahmen der Massnahmen zur Hebung der Strassenverkehrs-Sicherheit	359*
<i>Bächtold J.</i> , Erfahrungen beim Bau des Kraftwerkes Handeck II 573*, 587*, 612		<i>Favre Henry</i> , Discours prononcé à l'occasion de l'ouverture du Cours de Technique de la Circulation routière	313	<i>Juillard H.</i> , Knickprobleme an geraden Stäben, Kreisbogensegmenten und Zylindern	451*, 468*, 487*, 722*
<i>Baumgartner Arthur</i> , Berechnung von Verzahnungen mit Profilverchiebung 623*, 639*, 649		<i>Flatt F.</i> , Escher-Wyss-Dampfturbinen grosser Leistung	15*, 31*	— Der Ausbau der Wasserkräfte im Oberhasli. Tafeln 27/30	495*, 524*, 538*, 554*, 677*, 691*, 703*
<i>Bing W.</i> , Zum Streit um das Corbusier-Haus in Marseille	293	<i>Fritzsche A. F.</i> , Ueber die Bedeutung der dimensionslosen Kennzahlen der Wärmeübertragung	580*	<i>Kalt L.</i> , Wasserfassungen an Wildbächen	137*
<i>Birkenmaier M.</i> , Zur Entwicklung des vorgespannten Betons in der Schweiz	107*	<i>Furrer W.</i> , Beitrag zur Frage der Kirchenakustik	465*	<i>Kasser P.</i> , Glaziologische Beobachtungen am Grossen Aletschgletscher	504*
— Die Berechnung der Spannungsverluste im vorgespannten Beton	635*	<i>Geering E. B.</i> , Der Mensch und die Technik	671	<i>Kollros W.</i> , Die Verschiebung der Bahnhofbrücke über die Aare in Olten	301*
<i>Blaser Hermann</i> , Die Radrennbahn in Caracas. Tafel 35/36	578*	<i>Gicot H.</i> , Eindrücke vom 4. Talsperren-Kongress, Neu-Delhi 1951	47*	<i>Kopp J.</i> , Erdölforschungen in der Schweiz	M 618
<i>Böhm J.</i> , Zeichnerische Bestimmung der Wärmeübergangszahl kondensierender Dämpfe	327*, 344*	<i>Gilg Bernhard</i> , Eindrücke vom IV. Kongress der Internat. Vereinigung für Brückenbau und Hochbau, Cambridge und London 1952	651*	<i>Kufner Max</i> , Die spannungsoptische Untersuchung elastischer Platten	545*, 563*
— Ueber die Zähigkeit von Wasserdampf	364*	<i>Grand d'Hauteville E.</i> , Fortschritte im Korrosionsschutz unterirdischer Leitungen	615*	<i>Kummer W.</i> , Das Raum-Zeitsystem der Natur in der Philosophie von Nicolai Hartmann	350
<i>Bolens F.</i> , Eindrücke vom 4. Talsperren-Kongress, Neu-Delhi 1951	48*	<i>Grassmann P.</i> , Ausbildung in Apparatebau und Kältetechnik	141	— Kupplung über Asynchronmaschinen von Bahn- und Industrienetzen	M 609
<i>Bosshard Alex</i> , Ueber die Entwicklung des Durisol-Verfahrens	231*	<i>Gregorig R.</i> , Verminderung des Wärmedurchganges bei ungleichmässiger Geschwindigkeitsverteilung und ungenauer Rohrteilung	151*, 174*	<i>Lalive d'Epinay J.</i> , Ueber die thermische Ausnützung der Energie des Atomkerns	91*
<i>Bourquin H.</i> , Der kathodische Schutz eingegrabener Anlagen	663*	<i>Gruner Eduard</i> , Eindrücke vom 4. Talsperren-Kongress, Neu-Delhi 1951	63*, 75*	<i>Largiadier F.</i> , Der Grundwasserbrunnen von Orvieto	631*
<i>Brandenberger Heinrich</i> , Die Berechnung des Reibungsverlustes und des Wirkungsgrades von Umlauftragetriebenen	559*	— Schweiz. Nationalkomitee für Bewässerung und Entwässerung	697	<i>Marti Hans</i> , Von der Gestaltung der Mustermesse-Stände im Wandel der Jahrzehnte	235*, 649*
<i>Brandestini A.</i> , Zur Entwicklung des vorgespannten Betons in der Schweiz	107*	<i>Guanter J.</i> , Jahrestagung 1952 der Lichttechnischen Gesellschaft in Hannover	647	— Der Schattenwurf von Gebäuden	407*
<i>Briner Hermann</i> , Nachhallmessungen in der Aula der Universität Fribourg	568*	<i>Haefeli R.</i> , Glaziologische Beobachtungen am Grossen Aletschgletscher	504*	— Bemerkungen zum Wettbewerb Schwesterhaus des Kantonsspitals Zürich	461*
<i>Britschgi J.</i> , Die Anforderungen an die Verkehrsregeln vom Standpunkt der Verkehrssicherheit aus	386, 396	<i>Hamann H.</i> , Berechnung der Druckspannungs-Kurve im Stahlbeton-Biegequerschnitt	629*	— Wärterhaus bei der Staumauer Palagnedra	688*
<i>Büchi Alfred J.</i> , Ueber die Entwicklungs-Etappen der Büchi-Abgasturboaufladung	217*, 244*, 263*	<i>Häusler Walter</i> , Grundlagen moderner Lüftung und Luftkonditionierung	255*, 293*	<i>Martin O.</i> , Energiegewinnung aus niedrigen Naturpotentialen	413, 435
<i>Burger W.</i> , Gedanken zu einem Vortrag von Prof. Alwin Seifert	687	<i>Hilfiker Hans</i> , Reorganisation des Fahrleitungs-Unterhaltsdienstes des Kreises III der SBB, unter Einsatz technischer Hilfsmittel	123*	— Die grösste Bohrung für Erddampf	M 660
<i>Calame Jules</i> , Nouveaux Ponts de l'Île à Genève	348	<i>Homogenholz AG.</i> , Ueber die Herstellung hochwertiger Holzspanplatten	227*	<i>Mathys E.</i> , Dokumentation	735
<i>Conrad H.</i> , Zum Durchschlag des Albulatunnels vor 50 Jahren	309*	<i>Hunziker E.</i> , Die Verkehrstrennung auf den schweizerischen Hauptstrassen. Tafel 21/22	383*, 395*	<i>Meierhans Paul</i> , Der Rheinauer Kraftwerkbau und die Trinkwasserfrage der Stadt Winterthur	617
— 75 Jahre Bündnerischer Ingenieur- und Architekten-Verein	317	<i>Jacobsohn Wolfgang</i> , Bemessung und Querschnittsgestaltung beim vorgespannten Beton	193*	<i>Messner O. H. C.</i> , Präzisionsguss	11
— Der Weg in die Praxis	503	<i>Jansen L.</i> , Zum Wärmeübergang bei laminarer Strömung zwischen parallelen Platten	535	<i>Meyer-Fröhlich H.</i> , Die Grünzone der neuen Bauordnung der Stadt Zürich	159
<i>Deringer Hans</i> , Der Rheinauer Kraftwerkbau und die Trinkwasserfrage der Stadt Winterthur	523	<i>Jegher Werner</i> , Architekten-Monographien	461	<i>Meyer Peter</i> , Der Meinungsstreit um die Basler Münsterscheiben	205*
<i>Dubs Robert</i> , Ideen von Leonardo da Vinci zur Ausnützung der Wasserkräfte	693*			— Bemerkungen zur Ausstellung F. L. Wright. Tafeln 23/26	481*
<i>Eggenberger U.</i> , Die elektromechanischen Installationen des Kraftwerkes Handeck II	539*			<i>Meyer Rudolf</i> , Zum Problem des Pneu-laufes auf der Schiene	188*

<i>Ofinco, Société, Le puits sous pression de la Centrale de Gondo</i>	731*
<i>Ostertag A., Der Mensch und seine Ordnung</i> 1, 24, 54	
— Leonardo da Vinci zum 500. Geburtstag	205*
— Zur Entscheidung im Streit um den Rheinauer Kraftwerkbau	421*
— Georg Fischer Aktiengesellschaft Schaffhausen	531*
— Wasserzins für eine Wärmepump-Anlage	614
— Produktivitätstagung in Zürich 1952	708
<i>Preiswerk E., Kunststoff-Fachmesse und -Tagung in Düsseldorf</i>	696
<i>Pflanz Karl, Messung und Rechnung beim Bogenlauf von Schienenfahrzeugen</i>	61*
<i>von Rabcewicz L., Das Bohrproblem im modernen Tunnelbau</i> 241*, 260*,	279*
<i>von Ranke V. J. Ch., Optische Analyse der Strassen mit Hilfe der Raumperspektive</i>	182*
<i>Rausch E., Zuchrift zum Aufsatz von Dr. Josef Geiger über Waagerechtingschwingungen bei Dampfturbinen-Fundamenten</i>	322*
<i>Ros M. R., Eindrücke vom 4. Tal-sperren-Kongress, Neu-Delhi 1951</i>	76*
— Zur Entwicklung des vorgespannten Betons in der Schweiz	107*
<i>Ruckli Robert, Strassenverkehrsana-lyse</i> 330*,	339*
<i>Rüeggsegger F., Caracas (Venezuela)</i>	577*
<i>Rychner G. A., Leichtbeton in Schwe-den</i>	155*
<i>Sachs K., Bahnelektrifikation mit 50 Hz, Tagung in Annecy</i>	335
<i>Scherrer Paul, Der Umbau der ETH-Bibliothek in den Jahren 1948 bis 1951</i>	199*
<i>Schiessl E., Kontaktmetalle</i>	630
<i>Schlöpfer O., Hermann Lemp 90 Jahre alt</i>	445*
<i>Schmassmann H., Schweizerische Ver-einigung für Gesundheitstechnik</i>	390
<i>Schwaigerer S., Ueber die Festigkeits-lehre flachgewölbter Behälterdeckel M</i>	190
<i>Stahel Max, Möglichkeiten und Grenzen der Unfallverhütung im Strassen-verkehr</i>	313
<i>Stambach E., Der Steindamm bei Gela (Sizilien)</i>	132*
— Wasserfassungen an Wildbächen	137*
— Ueber Windkraftwerke	167
— Das Schluchseewerk	212*
<i>Stein T., Die optimale Regelung von Wasserturbinen</i>	287*
<i>Steiner H., Thermische Grosskraftwerke mit Gas- und Oelbetrieb</i>	583*
<i>Straub Hans, Die Maschinenreliefs des Francesco di Giorgio in Urbino</i>	632*
<i>Sulzer Gebr. AG., Vierzig Jahre Sulzer-Diesel-Traktion</i>	683*
<i>Suter O., Neuartiger Kran für Last-wagen</i>	12*
<i>Thommen H. W., Londoner Busverkehr, verkehrstechnisch gesehen</i>	720*
<i>Trommer H., Verminderung des Wärme-durchganges bei ungleichmässiger Geschwindigkeitsverteilung und unge-nauer Rohrteilung</i> 151*,	174*
<i>Troesch M., Periodische Fahrzeugprü-fungen</i>	380*
<i>Uitermark G. M., Eine zentrale Heiz-anlage mit Wärmespeicher-Betrieb in Tilburg</i>	715*
<i>Waller E., Vom Hausdach und der «zweiten Dachhaut»</i>	226*

<i>Walti F. O., Der ölfreie Kolben-Kom-pressor</i>	222*
<i>Weber A., Eine Wiener U-Bahn?</i>	36
— Untergrund-Bahnen von Barcelona und Madrid	M 392
<i>Wüger H., Richtlinien des S. I. A. über Kartierung, Verlegung und Bezeich-nung von unterirdischen Leitungen</i>	42
<i>Zietzschmann E., Stadionbau gestern und heute</i>	353*
<i>Zschokke Conrad S. A., Le puits sous pression de la Centrale de Gondo</i>	731*

B. Urheber der dargestellten Bauten und Wettbewerbsentwürfe W

<i>Ammann Adolph, Schulhaus Hummelrüti in Luzern</i>	W 87*
— Primarschulhaus in Hergiswil, Nid-walden	W 552*
<i>Amstutz E., Zürcher Stadion</i>	W 379*
<i>Andres Hans, Seeländisches Verpfle-gungsheim in Worben</i>	W 187*
— Primar- und Sekundarschul-Anlage in Lyss	W 591*
<i>Banz George, Schulhaus Hummelrüti in Luzern</i>	W 84*
<i>Becherer O., Zürcher Stadion</i>	W 375*
<i>Beeler J., Zürcher Stadion</i>	W 374*
<i>Bitterli O., Zürcher Stadion</i>	W 375*
— Kirchliche Gebäudegruppe in Opfi- kon	W 741*
<i>Brechbühler H., Seeländisches Verpfle-gungsheim in Worben</i>	W 399*
<i>Bridel Ph., Kinderheim in Zürich-Oerli- kon. Tafel 39/40</i>	668*
<i>Buhofer Max, Reformierte Kirche mit Pfarrhaus und Gemeindesaal in Muhen</i>	W 656*
<i>Burckhardt Elsa und Ernst F., Freibad Oberer Letten in Zürich. Tafel 37/38</i>	611*
<i>Bürki Hans, Bernische Heilstätte in Heiligenschwendi. Tafeln 31/34</i>	506*
<i>Burri O., Zürcher Stadion</i>	W 375*
— Ferienhaus aus hölzernen Normteilen	645*
<i>Custer Walter, Schulhausanlage in Ueli- kon/Stäfa</i>	549*
<i>Dahinden J., Zürcher Stadion</i>	W 370*
<i>Dawelhofer H., Markuskirche in Bern (3 Bilder)</i>	467*
<i>Del Fabro E., Zürcher Stadion</i>	W 373*
<i>Dreyer Otto, Zentralbibliothek in Lu- zern. Tafeln 17/20</i>	318*
<i>Dunkel W., Zürcher Stadion</i>	W 370*
<i>Durrer A., Primarschulhaus in Hergis- wil, Nidwalden</i>	W 553*
<i>Ebbell O. F., Ingenieurarbeiten der Neu- bauten der Basler Lebensversiche- rungsgesellschaft in Fribourg. Ta- feln 1/4</i>	5*
<i>Egender K., Zürcher Stadion</i>	W 376*
<i>Eichenberger H., Zürcher Stadion</i>	W 379*
<i>Fiets H. R., Zürcher Stadion</i>	W 375*
<i>Flühmann O., Zürcher Stadion</i>	W 375*
<i>Frei J., Wettbewerb Schwesternhaus des Kantonsspitals Zürich</i>	W 459*
<i>Frey J., Zürcher Stadion</i>	W 372*
<i>Frick R., Zürcher Stadion</i>	W 379*
<i>Froelich Carl, Fabrikneubau der Firma K. Rüttschi, Pumpenbau Brugg</i>	248*
<i>Froimson E., Zürcher Stadion</i>	W 376*
<i>Gaudi G., Primar- und Sekundarschul- Anlage in Lyss</i>	W 593*
<i>Geilinger & Cie., Zürcher Stadion</i>	W 372*
<i>Gerosa B., Zürcher Stadion</i>	W 373*
<i>Glaus Otto, Wohnhaus in Vaduz. Ta- feln 5/8</i>	66*
<i>Gloor V., Wettbewerb Schwesternhaus des Kantonsspitals Zürich</i>	W 442*
<i>Götschi W., Zürcher Stadion</i>	W 379*
<i>Graf Hans, Reformierte Kirche mit Pfarrhaus und Gemeindesaal in Muhen</i>	W 658*
<i>Greuter M., Zürcher Stadion</i>	W 378*
<i>Groeblü W., Zürcher Stadion</i>	W 379*
— Fundation und die Eisenbeton-Kon- struktion der Versuchsanlage und Laborgebäude der Fa. Gebr. Bühler, Uzwil	600*
<i>Grünenfelder F., Zürcher Stadion</i>	W 373*
<i>von Gunten W., Primar- und Sekundar- schul-Anlage in Lyss</i>	W 592*
<i>Hartenbach & Wenger, Zürcher Sta- dion</i>	W 376*
<i>Hauri Hans, Reformierte Kirche mit Pfarrhaus und Gemeindesaal in Muhen</i>	W 656*
<i>Hauser M., Ueberbauung an der Rot- fluhstrasse in Zollikon</i>	306*
<i>Hermann Fritz, Doppelmehrfamilien- häuser der Strassenbahner an der Forchstrasse in Zürich</i>	698*
<i>Hirt K., Versuchsanlage und Labor- gebäude der Fa. Gebr. Bühler, Uzwil</i>	597*
<i>Hirzel P., Kirchliche Gebäudegruppe in Opfikon</i>	W 740*
<i>Hofmann H., Erweiterungsbau der Schweizer Mustermesse Basel</i>	37*
<i>Hopf P., Zürcher Stadion</i>	W 374*
<i>Jauch Emil, Schulhaus Hummelrüti in Luzern</i>	W 86*
— Primarschulhaus in Hergiswil, Nid- walden	W 550*
<i>Jenni Walter, Seeländisches Verpfle- gungsheim in Worben</i>	W 186*
<i>Jucker W., Zürcher Stadion</i>	W 375*
<i>Keller A., Zürcher Stadion</i>	W 376*
<i>Keller M., Zürcher Stadion</i>	W 373*
<i>Kipfer Paul, Erweiterungsbauten der Astra Fett- und Oelwerke AG., Stef- fisburg</i> 511*,	519*
<i>Knupfer E. R., Zürcher Stadion</i>	W 378*
<i>Kohn M., Zürcher Stadion</i>	W 374*
<i>Küenzi R., Zürcher Stadion</i>	W 376*
— Kirchliche Gebäudegruppe in Opfi- kon	W 737*
<i>Küenzi Werner, Seeländisches Verpfle- gungsheim in Worben</i>	W 185*
<i>Kuster E., Wettbewerb Schwesternhaus des Kantonsspitals Zürich</i>	W 458*
<i>Labhart P., Zürcher Stadion</i>	W 377*
<i>Lanter Erik, Schulhaus Hummelrüti in Luzern</i>	W 85*
<i>Lechner H., Zürcher Stadion</i>	W 374*
<i>Légeret A. L., Ingenieurarbeiten der Neubauten der Basler Lebensver- sicherungsgesellschaft in Fribourg. Tafeln 1/4</i>	5*
<i>Leuenberger Fritz, Seeländisches Ver- pflegungsheim in Worben</i>	W 184*
<i>Lichtenstein K., Wohnhaus in Zumikon</i>	145*
<i>Mariani H., Zürcher Stadion</i>	W 379*
<i>Matti Bernhard, Seeländisches Verpfle- gungsheim in Worben</i>	W 168*
— Primar- und Sekundarschul-Anlage in Lyss	W 594*
<i>Mossdorf Carl, Schulhaus Hummelrüti in Luzern</i>	W 82*
<i>Müggliger Alois, Kirchgemeindehaus in Kreuzlingen-Emmishofen</i>	W 54*
<i>Müller K., Markuskirche in Bern (3 Bilder)</i>	467*

Müller W., Zürcher Stadion	W	377*	<i>Spycher H. R.</i> , Seeländisches Verpflegungsheim in Worben	W	186*	C. Vortragende in S.I.A.- und G.E.P.- Versammlungen
Naef R. A., Zürcher Stadion	W	379*	<i>Stadelmann W.</i> , Stahlkonstruktionen der Versuchsanlage und Laborgebäude der Fa. Gebr. Bühler, Uzwil		603*	<i>Bucher J. B.</i> , Shipbuilding and work on the John Brown Shipyard at Clydebank
<i>Pestalozzi & Schucan</i> , Zürcher Stadion	W	374*	<i>Stalder Friedrich</i> , Seeländisches Verpflegungsheim in Worben	W	172*	<i>Fietz Hermann</i> , Reiseeindrücke aus Norwegen
<i>Peterhans W.</i> , Seeländisches Verpflegungsheim in Worben	W	399*	<i>Stücheli W.</i> , Zürcher Stadion	W	372*	<i>Fokker A.</i> , Tischrede anlässlich der 50. Generalversammlung der G. E. P. in Interlaken
<i>Pfau A.</i> , Kupferrohr-Installation der Versuchsanlage und Laborgebäude der Fa. Gebr. Bühler, Uzwil		605*	— Wohnblock und Läden am Talwiesenplatz in Zürich 3. Tafel 41/42		710*	<i>Gensler G.</i> , Meteorologische Flugsicherung
<i>Pfeiffer E.</i> , Wettbewerb Schwesternhaus des Kantonsspitals Zürich	W	443*	<i>Theiler & Co.</i> , Bernische Heilstätte in Heiligenschwendi. Tafeln 31/34		506*	<i>Häusler W.</i> , Grundlagen moderner Lüftung und Luftkonditionierung
<i>Pfister Gebr.</i> , Wettbewerb Schwesternhaus des Kantonsspitals Zürich	W	444*	<i>Trachsel Alfred</i> , Kinderspielplatz der Baugenossenschaft Sonnengarten im Triemli, Zürich		536*	<i>Keller H.</i> , Physik der Kristalle
<i>Richard H.</i> , Primar- und Sekundarschul-Anlage in Lyss	W	592*	<i>Tuchschnid Gebr.</i> , Zürcher Stadion	W	370*	<i>Leibbrand K.</i> , Städtische Verkehrsplanungen für Schiene und Strasse
<i>Risch Martin</i> , Das Kloster Paradies und seine Erneuerung. Tafeln 9/16		273*	<i>Vischer P. & P.</i> , Neubauten der Basler Lebensversicherungs-Gesellschaft in Fribourg. Tafeln 1/4		3*	<i>Meyer W.</i> , Bedeutende Profanbauten Mittelitaliens
<i>Röhn R.</i> , Wettbewerb Schwesternhaus des Kantonsspitals Zürich	W	457*	<i>Walser G.</i> , Zürcher Stadion	W	375*	<i>Moser W. M.</i> , Betrachtungen zum Hochhausbau in der Schweiz
<i>Roth A.</i> , Zürcher Stadion	W	378*	<i>Weber G.</i> , Zürcher Stadion	W	379*	<i>Oesterhaus M.</i> , Aktuelle Probleme des Ausbaues des Rheins von Strassburg bis zum Bodensee für Kraftnutzung und Schifffahrt, mit besonderer Berücksichtigung des Projektes für die Hochrhein-Schifffahrt
<i>Sabathy A.</i> , Zürcher Stadion	W	372*	<i>von Weissenfluh H.</i> , Schulhaus Hummelrüti in Luzern	W	81*	<i>Ricard J.</i> , Evolution de la production thermique d'énergie électrique en France, quelques exemples de réalisation
<i>Schaad W. H.</i> , Schulhaus Hummelrüti in Luzern	W	86*	<i>Wielandt G. A.</i> , Wettbewerb Schwesternhaus des Kantonsspitals Zürich	W	456*	<i>Schiess E.</i> , Architektur und Klang
— Primarschulhaus in Hergiswil, Nidwalden	W	550*	<i>Winkler R.</i> , Zürcher Stadion	W	379*	<i>Sonderegger A.</i> , Die Maggiawerke
<i>Schader J.</i> , Wettbewerb Schwesternhaus des Zürcher Kantonsspitals	W	460*	<i>Wipf & Müller</i> , Bernische Heilstätte in Heiligenschwendi. Tafeln 31/34		506*	<i>Stoll A.</i> , Ansprachen anlässlich der 50. Generalversammlung der G. E. P. in Interlaken
<i>Scheibler F.</i> , Kirchliche Gebäudegruppe in Opfikon	W	736*	<i>Wirsch H.</i> , Werkkantine in Visp der Firma Lonza AG., Basel		349*	<i>Wegenstein M.</i> , Grundwasser und Abwasser
<i>Schlatter E.</i> , Versuchsanlage und Laborgebäude der Fa. Gebr. Bühler, Uzwil		597*	<i>Zachmann Hermann</i> , Seeländisches Verpflegungsheim in Worben	W	184*	
<i>Schmidli H.</i> , Zürcher Stadion	W	374*	<i>Zeier Otto</i> , Werkkantine in Visp der Firma Lonza AG., Basel		349*	
<i>Schoch H.</i> , Zürcher Stadion	W	377*	<i>Ziefle R.</i> , Wettbewerb Schwesternhaus des Kantonsspitals Zürich	W	459*	
<i>Schubiger E.</i> , Zürcher Stadion	W	378*	<i>Ziegler M.</i> , Zürcher Stadion	W	374*	
<i>Schwaar W.</i> , Zürcher Stadion	W	376*	<i>Zweifel J.</i> , Wettbewerb Schwesternhaus des Kantonsspitals Zürich	W	440*	
<i>von Segesser Beat</i> , Schulhaus Hummelrüti in Luzern	W	81*	<i>Zwicky F.</i> , Schulhaus Hummelrüti in Luzern	W	81*	
<i>Sommer Walter</i> , Projekt Feriensiedlung bei Mörigen am Bielersee		567*				
<i>Spaltenstein A.</i> , Zürcher Stadion	W	372*				

Seite / page

16

leer / vide /
blank