

Objektyp: **Index**

Zeitschrift: **Schweizerische Bauzeitung**

Band (Jahr): **74 (1956)**

PDF erstellt am: **19.09.2024**

### **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.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*  
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, [www.library.ethz.ch](http://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

<p>0 Allgemeines</p> <p>002 Dokumentation</p> <p>03 Handbücher des Wissens</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>061.6 Wissenschaftliche Institute</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, Produktion</p> <p>34 Rechtswissenschaft</p> <p>341 Internationale Organisation</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</p> <p>526 Vermessungswesen, Karten</p> <p>53 Physik</p> <p>531 Mechanik fester Körper</p> <p>531.7 Messung geom. u. mech. 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>539.1/2 Molekularphysik, Atomphysik</p> <p>539.3/4 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</p> <p>61 Medizin</p> <p>613 Hygiene</p> <p>614.8 Unfallverhütung</p> <p>62 Technik, Ingenieurwesen</p> <p>620.1 Materialprüfung</p> <p>620.19 Korrosion</p> <p>620.9 Energiewirtschaft</p> <p>621 Maschinenbau</p> <p>621.039 Atomenergiegewinnung</p> <p>621.1 Dampferzeugung, Dampfmaschinen</p> <p>621.13 Dampflokomotiven</p> <p>621.165 Dampfturbinen</p> <p>621.18 Dampfkessel</p> <p>621.2.09 Wasserwirtschaft</p> <p>621.24 Wasserturbinen</p> <p>621.29 Wasserkraftanlagen</p> <p>621.3 Elektrotechnik</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 Zugförderung</p> <p>621.35 Elektrochemische Technik, Batterien</p> <p>621.36 Elektrowärme</p> <p>621.39 Elektrische Nachrichtentechnik</p> <p>621.43 Brennkraftmaschinen</p> <p>621.434 Vergasermaschinen</p> <p>621.436 Dieselmotoren</p> <p>621.438 Gasturbinen</p> <p>621.45 Strahlantriebe</p> <p>621.5 Pneumatische Energie</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, Wärmepumpen</p> <p>621.59 Tiefkühlung, Gasverflüssigung</p> <p>621.6 Fördern von Gasen und Flüssigkeiten, Rohrleitungen, Pumpen</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, Fördermittel</p> <p>621.87 Krane, Aufzüge, Bagger</p> <p>621.89 Schmierung</p> <p>621.9 Werkzeugmaschinen</p> <p>622 Bergbautechnik</p> <p>623 Kriegstechnik, Waffen</p> <p>624 Bauingenieurwesen</p> <p>624.002.5 Baumaschinen</p> <p>624.011.1 Holzbau</p> <p>624.012 Massivbau</p> <p>624.012.47 Spannbeton</p> <p>624.014 Metallbau</p> <p>624.02 Bauteile</p> <p>624.04 Allg. Baustatik</p> <p>624.055/059 Bauausführung</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>624.15/18 Grundbau, Lawinenschutz</p> <p>624.19 Tunnelbau</p> <p>624.21/87 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, Flugplätze</p> <p>625.8 Beläge von Strassen und Flugpisten</p> <p>625.92 Luftseilbahnen</p> <p>626 Wasserbau</p> <p>626.1/7 Binnenschiffahrtswege</p> <p>626.8 Kulturtechnik</p> <p>627 Flussbau, Seebau</p> <p>627.1 Binnengewässer</p> <p>627.1.004.4 Gewässerschutz</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>629.11 Bodenfahrzeuge</p> <p>629.113 Automobile, Trolleybusse</p> <p>629.12 Schiffe</p> <p>629.13 Luftfahrzeuge</p> <p>63 Landwirtschaft, Forstwirtschaft</p> <p>631.12 Güterzusammenlegung</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>66.02 Verfahrenstechnik</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>676 Papierindustrie</p> <p>677 Textilindustrie</p> <p>678 Kautschukindustrie</p> <p>679.5 Plastic, Kunststoffe</p> <p>681.1 Feinmechanik, Uhren, Mengemesser, Zähler</p> <p>681.26 Waagen</p> <p>69 Bauhandwerk, Baustoffe, Hausbau</p> <p>69.003 Baukosten, Baustatistik</p> <p>693 Maurerarbeiten</p> <p>696 Installationen</p> <p>697 Heizung, Lüftung, Kühlung</p> <p>699.8 Bautenschutz</p> <p>699.85 Luftschutzbauten</p> <p>7 Kunst, Kunstgewerbe, Photographie, Musik, Spiel, Sport</p> <p>7.03 Kunstgeschichte</p> <p>711.3 Landesplanung, Regionalplanung</p> <p>711.4 Städtebau</p> <p>711.62 Bauordnung</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>72.012.351 Hallenbauten</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 Industriebauten</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, Kantinen</p> <p>725.73/76 Bäder, Bauten für Badeorte und Parkanlagen</p> <p>725.81/83 Gebäude für Konzerte, Theater, Vorträge</p> <p>725.85/89 Bauten für Turnen und Sport</p> <p>725.91 Bauten für Ausstellungen</p> <p>726 Kirchen, Klöster, Friedhofbauten, Pfarrhäuser, Kirchgemeindehäuser</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, Ferienheime</p> <p>728.6/8 Landhäuser, Ferienhäuser, Schlösser</p> <p>728.94 Landwirtschaftliche Bauten</p> <p>729 Schmuck an Gebäuden, Gebäudeausstattung, Archit. 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, Persönliches</p> <p>93/99 Geschichte, Technikgeschichte</p>
--	--	--

# Sachverzeichnis

Ein \* an der Seitenzahl bedeutet einen Aufsatz mit Bildern

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

Geordnet nach der Internationalen  
Dezimalklassifikation

### 03 Handbücher des Wissens

- Hütte, des Ingenieurs Taschenbuch.  
Band VB: Verkehrstechnik (Teil B)  
und Vermessungstechnik . . . . . B 121
- Bauhandbuch, Anhang. Von *W. Hauser* B 403
- Bautechnische Berechnungstabeln. Von  
*H. Pörschmann* . . . . . B 488
- Bautechnische Zahlentafeln. Von *R.  
Wendehorst* . . . . . B 549
- Kröners Taschenbuch der Maschinen-  
technik. Von *W. Schumacher* . . . . . B 666
- Holztechnisches Taschenbuch. Von *C.  
Blankenstein* . . . . . B 679

### 05 Zeitschriften, Jahrbücher, Kalender

- 100 Jahre «The Engineer» . . . . . M 44
- Internationale Asbestzement-Revue M 164
- «Elettricità e vita moderna» . . . . . M 270
- «Viabilità» . . . . . M 288
- «Zentralblatt der Ungarischen Technik» M 324
- Beton-Kalender 1956 . . . . . B 403
- «Integral» . . . . . M 432
- Blätter für Technikgeschichte. Von  
*J. Nagler* . . . . . B 446
- Neue Firmenzeitschriften . . . . . M 458
- «Bulletin für die zivile Sprengpraxis» M 579
- «Archiwum Mechaniki Stosowanej» M 580
- Die Ungarische Akademie der Wissen-  
schaften . . . . . M 677
- Schweizerische Zeitschrift für Hydro-  
logie. Von der *Hydrologischen Kom-  
mission der Schweiz, Naturforschen-  
den Gesellschaft* . . . . . B 793
- Hydrographisches Jahrbuch der Schweiz.  
Vom *Eidg. Amt für Wasserwirtschaft* B 779
- Schweiz. Bauadressbuch. Von der *Mosse-  
Annoncen AG.* . . . . . B 780
- Schweiz. Bauzeitung: Einladung zum  
Abonnement . . . . . 744, 794
- Alte Jahrgänge . . . . . M 602, 677, 777
- Berichtigungsblatt . . . . . 802

### 061.2 Vereine, Verbände

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

- Association de recherches pour lignes  
aériennes . . . . . M 25
- Verein Deutscher Ingenieure M 26, 78, 190, 580
- Von *A. Ostertag* . . . . . 386
- Vereinigung für freies Unternehme-  
rum . . . . . A 28, 352

- Verein polnischer Ingenieure und Tech-  
niker in der Schweiz . . . . . M 44, 777
- Schweiz. Vereinigung für Dokumentation  
. . . . . A 106
- Association des Ingénieurs sortis de  
l'Ecole de Liège . . . . . A 106
- Schweiz. Verband für Materialprüfungen  
der Technik A u. M 106, 138, 192, 258, 640
- Vereinigung Schweizerischer Strassen-  
fachmänner . . . . . A 230
- Schweiz. Register der Ingenieure, der Ar-  
chitekten und der Techniker M 230, 585, 638
- Schweizer Heimatschutz . . . . . A 273
- Schweiz. Verein für Vermessungswesen  
und Kulturtechnik . . . . . A 310
- Nordostschweiz. Verband für Schifffahrt  
Rhein-Bodensee . . . . . A 310
- Das «Koninklijk Instituut van Ingenieurs».  
Von *H. Sangster* . . . . . 325
- Verband Schweizerischer Maschinen- und  
Werkzeughändler . . . . . M 351
- LIGNUM . . . . . A 352
- Schweiz. Stahlbau-Verband . . . . . M 431
- Von *W. Jegher* . . . . . 291
- Von *M. Baeschlin* \* . . . . . 298
- Schweiz. Wasserwirtschaftsverband  
. . . . . A 448, 699\*
- Schweiz. Verein für Schweisstechnik  
. . . . . 452, A 640
- Schweiz. Autostrassen-Verein . . . . . M 458
- Schweiz. Verein von Gas- und Wasser-  
fachmännern . . . . . A und M 489, 509, 565
- 75 Jahre Verein Schweiz. Zement-, Kalk-  
und Gipsfabrikanten . . . . . 494, M 664
- 75 Jahre Verband Schweizerischer Eisen-  
giessereien . . . . . B 516
- Gesellschaft für Schweizerische Kunst-  
geschichte . . . . . A 532
- Schweiz. Gesellschaft für Bodenmecha-  
nik und Foundationstechnik . . . . . A 566
- Schweiz. Elektrotechnischer Verein A 602, 640
- Denzlerstiftung . . . . . A 105
- Von *E. Schiessl* . . . . . 673
- Schweizerischer Werkbund . . . . . A 624
- 25 Jahre Technische Vereinigung Zug  
und Umgebung . . . . . 637
- Von *W. Janizki* \* . . . . . 775
- Schweiz. Technischer Verband . . . . . A 640
- Basler Vereinigung für Schweizerische  
Schifffahrt . . . . . A 666
- Schweizerische Gesellschaft für Auto-  
matik . . . . . A 713
- Verband Schweizerischer Abwasserfach-  
leute . . . . . A 713
- Internationale Architekten-Union V 420, 727
- Schweizerisches Beleuchtungs-Komitee M 777

### 061.3 Kongresse, Tagungen

- Wasserbeschaffung und -aufbereitung;  
Behandlung häuslicher und industrieller  
Abwasser . . . . . A 12
- Klimakunde, Hygiene und Städtebau A 12

9. Kongress für angewandte Mechanik,  
Brüssel 1956 . . . . . A 12
- Drahtseiltagung . . . . . A 28
- Pflege und Förderung der bildenden  
Kunst durch die öffentliche Hand M 44
3. Internat. Leichtmetalltagung 1956 in  
Leoben . . . . . A 46
- Schweizerische Ingenieurtagung für  
Kernenergie A u. M 46, 165, 192, 227, 767
- Von *C. Keller* . . . . . 311
- Institut International du Froid . . . . . M 60
27. Kongress der Internationalen Ver-  
einigung für gewerblichen Rechts-  
schutz . . . . . A 62
- VDI-Tagung «Reibung u. Schmierung» A 62
- Einführungskurs für Atomenergie EPUL  
. . . . . A 62
- Dreiländer-Holztagung A u. M 78, 290, 310, 529
- Baupflege und Städtebau . . . . . A 78
6. Internat. Kongress für mechanische  
Fabrikation . . . . . A 78
- Schweiz. Nationalkomitee für grosse  
Talsperren . . . . . A 106
- Bericht über den V. Internationalen  
Astronautischen Kongress. Von *F.  
Hecht* . . . . . B 123
- Vortragstagung über neuzeitliche Ver-  
fahren in der Gasindustrie . . . . . A 124
- Symposium über Bogenstaumauern . . . . . A 124
- Les Energies de la mer . . . . . A 124
- Dechema-Jahrestagung 1956 . . . . . A 138, 290
- Fünfte Weltkraftkonferenz Wien 1956 A 138
- Textiltechnische Tagung in Bremen A 150
- Orientierung über die Arbeiten des  
II. Internationalen Kongresses für  
Vorspannbeton . . . . . A 150
- Tagungen auf dem Gebiete der Kor-  
rosion 1956 . . . . . A 150
- III. Internationaler Vacuum Concrete-  
Kongress. Von *Kalter und F. Scheid-  
egger* . . . . . 160\*
- Die Durch- und Umfahrung von Städten  
und Dörfern . . . . . B 163
- Schmiermitteltagung . . . . . A 165
- Der Kampf gegen den Strassenlärm  
. . . . . A und B 166, 565
- Von *G. Bachmann* . . . . . 354, 387
- Fachgruppe Wasserchemie in der Gesell-  
schaft Deutscher Chemiker . . . . . A 166
- Europäische Föderation für Chemie-In-  
genieur-Wesen . . . . . A 178
- World Conference on Earthquake Engi-  
neering . . . . . A 178
- Führungsaufgabe, Führungstechnik A 192
- Frosttagung . . . . . A 192
- Von *J. Zeller* . . . . . 410, 417
- Internat. Giessereikongress Düsseldorf  
1956 . . . . . A 230, M 638
- Stahlbau-Tagung 1956 in Köln . . . . . A 230
- Stahltagung des SVMT in Zürich . . . . . A 230
- Congrès International de Cybernétique,  
Namur 1956 . . . . . A 246
- 6<sup>e</sup> Congrès International des Fabrica-  
tions Mécaniques . . . . . A 246

- Tagung über Probleme des Terminwesens . . . . . A 246  
 — Von *H. Häusermann* . . . . . 453  
 Wasserchemie-Tagung in Konstanz A 246  
 RILEM-Symposium 1956 in Kopenhagen über Betonieren im Winter. Von *M. Kohn* . . . . . 252  
 Tagung über Massenbeton. Von *M. Kohn* 253  
 Oesterreichischer Wasserwirtschaftsverband . . . . . A 260  
 Dieseltagung . . . . . A 273  
 2nd World Metallurgical Congress A 274  
 Symposium über Kybernetik und Erkenntnis . . . . . A 290  
 Stahlbautagung Zürich A u. M 290, 654, 777  
 Kongress des Internationalen Verbandes für Wohnungswesen und Städtebau A 352  
 Vorträge über Morphologie von Prof. Dr. *F. Zwicky*, Pasadena, USA . . . . . A 352  
 Tagung für elektrische Nachrichtentechnik . . . . . 374  
 Tagung für Regelungstechnik in Heidelberg 1956 . . . . . A 390, 489, 586  
 — Von *P. Profos* . . . . . 687  
 Hervorrufung chemischer Reaktionen mit hochenergetischen Strahlen . . . . . A 404  
 CIAM, Internat. Kongresse für Neues Bauen . . . . . A u. M 434, 548  
 Europäisches Forum Alpbach (Tirol) 1956 . . . . . A 448  
 Evangelischer Kirchenbautag Karlsruhe 1956 . . . . . A 448  
 6. Tagung der Nobelpreisträger. Von *H. Mohler* . . . . . 453  
 Wald- und Holztagung 1956 in Bern A 460, 680  
 FEANI-Kongress in Zürich A u. M 490, 550  
 — Von *W. Jegher* . . . . . 603  
 — Von *A. Ostertag* . . . . . 603, 701\*  
 Kältetagung 1956 des Deutschen Kältetechnischen Vereins . . . . . A 504  
 Dritter Kongress für Bewässerung und Entwässerung, San Franzisko A 504  
 Strassenbautagung in München A u. M. 518, 741  
 VDI-Jahrestagung Heizung, Lüftung, Klimatisierung . . . . . A 532  
 Jahrestreffen 1956 der Verfahrens-Ingenieure in Hamburg . . . . . A 532  
 Fachtagung Antriebselemente 1956 A 566  
 Conférence de Génie chimique, Paris 1956 . . . . . A 566, 666  
 V. Welt-Erdölkongress New York 1959 A 586  
 Probleme des Textilmaschinenbaues A 624  
 Internat. Tagung über Gebirgsdruckforschung in Essen . . . . . A 624  
 Convention on Ferrites . . . . . A 625  
 IV. Vortragstagung über Industrie-hygiene und Arbeitsphysiologie . . . . . A 639  
 Fluglärmtagung in München . . . . . A 640  
 Papiertagung . . . . . A 654  
 VDI-Schwingungstagung in Essen A 666  
 Kolloquium über Ermüdungsfestigkeit Von *W. Weibull* und *F. Odqvist* B 666  
 Spanlose Formgebung . . . . . A 696  
 Haftfestigkeit und Rissbildung im Eisenbeton, Tagung RILEM 1957 . . . . . A 696  
 Problèmes techniques du bois . . . . . A 713  
 Aktuelle Probleme der Hauswirtschaft A 714  
 1. Internat. Kongress für Drahtseilbahn-Transporte . . . . . A 728  
 Associazione Idrotecnica Italiana . . . . . A 744  
 Congrès international des Architectes et Techniciens des Monuments Historiques . . . . . A 744  
 Textiltagung . . . . . A 768  
 Deutsche Kunststoff-Tagung 1957 . . . . . A 768
5. Kongress der Internat. Föderation der Landschaftsarchitekten in Zürich. Von *K. Leder* . . . . . 773
- 061.4 Ausstellungen**  
 Englische Aquarelle, 1750—1850 . . . . . A 28  
 Internationale Bauausstellung Berlin M 44  
 Sonderausstellung über Instrumentierung, Automatisierung und Mechanisierung . . . . . A 62  
 Kunstgewerbemuseum Zürich A u. M. 104, 124, 260, 550, 640  
 Exposition Romande d'Architecture A 106  
 Europäisches Komitee für die Zusammenarbeit der Werkzeugmaschinen-Industrien . . . . . A 124  
 Süddeutsche Baumaschinen-Ausstellung in München . . . . . A 166  
 Internat. Ausstellung für Wohnkultur in Helsingborg . . . . . M 190  
 Schweizer Baumuster-Centrale . . . . . M 228  
 Public Works and Municipal Services Congress and Exhibition Olympia, London 1956 . . . . . A 260  
 «Glas aus vier Jahrtausenden» . . . . . A 260  
 Das Bauzentrum in Hamburg . . . . . A 273  
 Weltausstellung Bruxelles 1958 . . . . . A 274  
 Gedächtnisausstellung Hans Bracher in Solothurn . . . . . A 324  
 Internationale Ausstellung für Fischerei-Ausrüstung . . . . . A 390  
 Aus Zürichs städtebaulicher Entwicklung . . . . . A 566  
 Zeitgenössische Negermalerei aus Zentralafrika . . . . . A 625  
 Ausstellung «Die Neue Stadt» im Warenhaus Jelmolli, Zürich . . . . . A 640  
 Ausstellung «Johann Georg Müller» in St. Gallen . . . . . A 680  
 Die gute Form . . . . . M 694  
 IVe Biennale du Musée d'Art Moderne de Sao Paulo . . . . . A 744
- 061.5 Firmen**  
 «60 Jahre Heller» . . . . . M 44  
 Weit spannt sich der Bogen. Von *G. v. Klass* . . . . . B 161  
 75 Jahre Grün & Bilfinger AG. Von *Grün und Bilfinger* . . . . . B 228  
 75 Jahre Eisen- und Stahlwerke Oehler & Co. AG., Aarau. Von *A. Ostertag* . . . . . 343  
 80 Jahre Franco Tosi, Legnano M 402  
 75 Jahre Robert Aebi & Cie., Zürich . . . . . 438  
 Die Acrow (Engineers) Ltd. . . . . M 472  
 MBA, Maschinen und Bahnbedarf AG, M 500  
 75 Jahre Cellulosefabrik Attisholz AG., vorm. Dr. B. Sieber . . . . . 509  
 100 Jahre AG. Arnold Bosshard, Stahlbau, Näfels . . . . . 528  
 Zusammenarbeit Brown, Boveri - Krupp im Bau elektrischer Oefen . . . . . M 638  
 Ein Jahrhundert Escher Wyss GmbH., Ravensburg. Von *A. Th. Gross* . . . . . 647  
 Atomkraftwerk-Gesellschaften in der Schweiz . . . . . M 711  
 Stand der Arbeiten der Reaktor AG. M 767
- 1 Philosophie**  
 Der Mensch im Spannungsfeld der Technik. Von *A. Ostertag* . . . . . 40  
 Mensch und Wissenschaft. Von *L. Hogben* . . . . . B 324  
 Die Antwort der Ingenieure Europas. Von *A. Ostertag* . . . . . 603  
 Angst und Zuversicht des XX. Jahrhunderts. Von *E. Mounier* . . . . . B 778
- 3 Sozialwissenschaften. Recht. Verwaltung**  
 AHV (Alters- und Hinterlassenen-Versicherung), praktisches Handbuch. Von *F. L. Gerber* . . . . . B 459
- 338 Wirtschaftliche Lage. Produktion**  
 Zum Blankettverfahren im Baugewerbe. Vom *Verein Schweiz. Centralheizungs-Industrieller* . . . . . 646, 800  
 — Entgegnung dazu. Von *A. Eigenmann* 799  
 Die Bedeutung des Unternehmers in weltgeschichtlicher Sicht . . . . . M 711  
 Handbuch der Schweizerischen Produktion. Von *C. Fischer* . . . . . B 780
- 34 Rechtswissenschaft**  
 Der Muster- u. Modellschutz. Von *E. Richardet* . . . . . B 214  
 Das neue Schweizerische Patentgesetz M 602
- 341.1 Internationale Organisation**  
 Ueber die Durchführung der Technischen Hilfe der Vereinigten Nationen an unterentwickelte Länder. Von *W. Mikulaschek* . . . . . 183  
 Baumaterial-Fachmann, Expertentätigkeit in Nicaragua . . . . . A 216
- 37 Erziehung. Unterricht**  
 Ausbildung und Ausbildungszeit des Hochbauzeichners. Von *E. Roth* . . . . . 23  
 Gewerbeschule Zürich A und M 26, 602  
 City of Leeds College of Art . . . . . M 135  
 Technikum Winterthur . . . . . A 150  
 Abend-Technikum Zürich . . . . . A 640, 654
- 374 Fortbildung. Kurse**  
 Schweizerische Kurse für Unternehmensführung . . . . . A 28, 216, 768  
 Fortbildungskurse über aktuelle Probleme in der Wasserbeschaffung und Wasseraufbereitung . . . . . A 62, 274, 586  
 Vortragskurse über Gemeindeaufgaben A u. M 178, 351, 638  
 Kurs über Ausdrucks- und Verhandlungstechnik . . . . . A 324, 654  
 Institut für Angewandte Psychologie, Zürich . . . . . A 666  
 Die menschlichen und psychologischen Probleme bei der Arbeit . . . . . A 680  
 Vortragsreihe über Licht- und Beleuchtungstechnik an der ETH . . . . . A 780
- 378 Hochschulwesen**  
 Ecole Polytechnique de l'Université de Lausanne . . . . . M 92, 104  
 The Bulletin of the Faculty of Engineering, Giza-Cairo 1954—1955 B 228  
 Technische Hochschule Eindhoven M 549  
 Technische Universität Istanbul M 638  
 La formation des dirigeants d'entreprises — Le rôle des universités et des grandes écoles techniques allemandes. Par *H. Hartmann* . . . . . B 790
- 378.962 Eidg. Technische Hochschule**  
 Ausbildungsstipendien M. F. O. an der ETH . . . . . A 390  
 Diplommerteilungen . . . . . M 134, 501  
 Doktorpromotionen . . . . . M 244, 653  
 Dozenten, Behörden und Beamte:  
 Bauer B. . . . . M 515  
 Brunner Max . . . . . M 515

Dünner E. . . . .	M	515
Eschenmoser A. . . . .	M	388
Gregorig Romano . . . . .	M	259
Hardegger E. . . . .	M	515
Hauser A. . . . .	M	124, 653
Hilfiker H. . . . .	M	549
Huber G. . . . .	M	515, 653
Jeger O. . . . .	M	515
Jordan Pierre . . . . .	M	258
Maeder Daniel . . . . .	M	124
Mann Thomas . . . . .	M	515
Marmier E. . . . .	M	124
Meyer Erwin . . . . .	M	549
Nolfi P. . . . .	M	515
Olsen Jorgen L. . . . .	M	259
Onitsch-Modl E. M. . . . .	M	259
de Quervain F. . . . .	M	515
Sachs K. . . . .	M	549
Schuler W. . . . .	M	549
Wyss Hans . . . . .	M	515
ETH-Tag 1956 . . . . .	A	696
— Von A. Ostertag . . . . .		766
Festgabe der G. E. P. zur Hundertjahrfeier der Eidg. Technischen Hochschule in Zürich. Von F. Tank . . . . .		220
Gedanken zu einer geplanten Reform des Normalstudienplanes der Abteilung für Elektrotechnik an der ETH. Von K. Sachs . . . . .		572
— Erwiderung dazu. Von P. Waldvogel . . . . .		719
Graphische Sammlung. A 246, 260, 374, 680		
Institut für Landesplanung A 246, 624		
Studentenheim an der ETH. Von W. Jeger . . . . .		494
<b>381.12 Mustermessen</b>		
Ausstellungen siehe 061.4		
Internationale Utrechter Messe A 124, 474		
Deutsche Handwerksmesse in München A 166		
Foire Internationale de Liège . . . . .	A	166
Holz kino an der MUBA 1956 . . . . .	A	230
Die Mustermesse in Padua . . . . .	A	246
Nachlese von der Schweizer Mustermesse 1956. Von E. Keller . . . . .		304
Oesterreichische Messen 1956 . . . . .	A	448
Internat. Bozener Mustermesse . . . . .	A	518
Comptoir Suisse in Lausanne . . . . .	A	532
<b>389 Mass und Gewicht. Normung</b>		
Internationales Komitee für die Normung der Dampfkessel . . . . .	M	227
Das Genauigkeitswesen in der technischen Normung. Von J. Ickert . . . . .	B	229
<b>4 Sprachwissenschaft</b>		
Englisch-deutsches und deutsch-englisches Wörterbuch für die Eisen- und Stahlindustrie. Von E. L. Köhler . . . . .	B	245
<b>51 Mathematik</b>		
Handbuch der Laplace-Transformation, Bd. II. Von G. Doetsch . . . . .	B	585
Mass und Integral und ihre Algebraisierung. Von C. Carathéodory . . . . .	B	779
<b>526 Vermessungswesen. Karten</b>		
Das Durchschlag-Ergebnis im Stollen Dix Bagnes des Kraftwerkes Granddixence. Von H. Bernold . . . . .		212*
<b>531 Mechanik fester Körper</b>		
Einführung in die Mechanik. Teil I: Mechanik des Massenpunktes. Teil II: Mechanik der Punktsysteme. Von M. Schuler . . . . .	B	27

Vorlesung über Mechanik. Von H. v. Sanden . . . . .	B	123
Aufgaben aus der Technischen Mechanik. Von R. Sonntag . . . . .	B	271
Gerädführungen durch das Gelenkvier-eck. Von R. Kraus . . . . .	B	762

**532 Mechanik der Flüssigkeiten**

Durchfluss siedender Flüssigkeiten durch Drosselrohre und Mündungen. Von O. Linne . . . . .	B	149
Untersuchung des Ausströmvorganges siedender Flüssigkeiten. Von A. Förster . . . . .	B	149
Hydrodynamique. Par G. Birkhoff . . . . .	B	161
Waterhammer Analysis. Von J. Parmakian . . . . .	B	530
Veröffentlichungen zur Erforschung der Druckstossprobleme in Wasserkraftanlagen und Rohrleitungen. Von F. Tölke . . . . .	B	678

**534 Schwingungen. Akustik**

Der heutige Stand der Raumakustik. Von W. Furrer . . . . .	V	165
Der Ultraschall und seine Anwendung in Wissenschaft und Technik. Von L. Bergmann . . . . .	B	447
Schallisolation im Hochbau. Von W. Furrer . . . . .	V	793

**536 Wärmelehre**

Ueber Erzeugung und Anwendung höchster Temperaturen . . . . .	M	60
Grundgesetze der Wärmeübertragung. Von U. Grigull . . . . .	B	229
Neue Wasserdampf tafeln. Von R. Hohl, L. S. Dzung, C. Seipel, W. Traupel und A. Ostertag . . . . .		641*
VDI-Wasserdampf tafeln. Von E. Schmidt . . . . .	B	653
Thermodynamik. Von E. Schmidt . . . . .	B	653
Erhöhung des Wärmeüberganges im Rohr . . . . .	M	664

**539.1/2 Molekularphysik. Atomphysik**

Spezielle Ergebnisse der Neutronenphysik. Von P. Huber . . . . .		379*
Physique atomique. Par M. Rouault . . . . .	B	447
Anwendung radioaktiver Isotopen zum Studium technischer Prozesse . . . . .	A	550
Ein 410 MeV-Synchro-Zyklotron in Liverpool . . . . .	M	767

**539.3/4 Elastizität. Festigkeit**

Probleme der Plastizitätstheorie. Von W. Prager . . . . .	B	161
Die Theorie der Dauerfestigkeit und die Versuche von August Wöhler. Von F. Stüssi . . . . .	B	678
Cours de Résistance des matériaux. Par J. Courbon . . . . .	B	712

**55 Meteorologie. Geologie. Petrographie**

Welche Aufgaben stellt heute die praktisch-geologische Landesuntersuchung? Von F. de Quervain . . . . .		341
Gletscherschwankung und Gletscherbewegung. Von R. Haefeli. Tafel 55/56 . . . . .		667*
Der Niederschlags-Intensitätsschreiber, ein Messgerät im Dienste des Abwasserwesens. Von H. Züllig . . . . .		738*

**613 Hygiene**

Skizzen zur Geschichte der Hygiene. Von F. Frank . . . . .	B	215
Die Rolle der Technik im Sanitätsmaterial. Von H. Spengler . . . . .		256
Ruhiger Betttag . . . . .	M	565

**614.8 Unfallverhütung**

Verordnung über die Feuerpolizei . . . . .	M	75
--	---	----

**62 Technik. Ingenieurwesen**

Planen und Auswerten von Versuchen. Von A. Linder . . . . .	B	148
Ausbildung von Ingenieuren in England . . . . .		635
Ingenieurmangel auch in den USA . . . . .	M	664
Betrachtungen aus der Praxis zur Frage des technischen Nachwuchses. Von F. Streiff . . . . .	V	727

**620.1 Materialprüfung**

Baustoffprüfpresen . . . . .	M	244
Photometrisches Dickenmessverfahren . . . . .	M	472
Ueber Rostschutz durch Kathodisation . . . . .	M	515
Compte rendu général des travaux de la Conférence internationale sur les méthodes non destructives pour l'étude et le contrôle des matériaux. Par l'Association des Industriels de Belgique . . . . .	B	516

**620.9 Energiewirtschaft**

Energieverbrauch im Betriebsjahr 1954/55 . . . . .	M	25
Union pour la coordination de la production et du transport de l'électricité. Rapport annuel 1954/55 . . . . .	B	229
Wasserkraftnutzung und Energiewirtschaft der Schweiz. Vom Schweiz. Wasserwirtschaftsverband . . . . .	B	502
Elektrizitätsversorgung im kommenden Winter . . . . .	M	777
Neuzeitliche Energieerzeugung in der öffentlichen Versorgung und Industrie . . . . .	B	792

**621 Maschinenbau**

Regelungstechnik. Von G. Hutarew . . . . .	B	177
Stahlleichtbau von Maschinen. Von K. Bobek, A. Heiss und Fr. Schmidt . . . . .	B	271
Berechnung und Gestaltung von Gummifedern. Von E. F. Göbel . . . . .	B	289
Physikalische Erklärung der Regelungsvorgänge. Von Th. Stein . . . . .		610*
Berechnungskurven für dreiflüglige Schiffsschrauben. Von M. Strszelczyk . . . . .	B	665
Lineare Torsionsschwingungen mit starker Dämpfung. Von Yian-Nian Chen . . . . .		697*

**621.039 Atomenergiegewinnung**

Die Kernenergie in der europäischen Energiebilanz der Zukunft . . . . .		110
Materialprobleme beim Bau von Kernreaktoren. Von R. Rometsch . . . . .		312*
Das Strahlungsproblem bei Kernreaktoren. Von F. Alder . . . . .		316*
Die Kernenergie im Rahmen der schweizerischen Energiewirtschaft. Von B. Bauer . . . . .		319*
Die schweizerischen Bestrebungen auf dem Gebiete der Kernenergie. Von R. Sontheim . . . . .		375*
Reaktoren für hohe Temperaturen. Von R. F. Benenati . . . . .		533*, M 767
Elementare Reaktortheorie. Von P. Scherrer . . . . .		545
Projekte und Entwicklungen auf dem Gebiete der Kernenergienutzung . . . . .	M	548
Ueberblick über die Bauarten von Leistungsreaktoren. Von W. Dubs . . . . .		745*
Der englische Atomenergie-Reaktor in Calder Hall. Von L. Rotherham . . . . .		754*

- Kernenergie-Reserven. Von *F. G. Houtermans* . . . . . 761\*
- Die Beeinflussung der Eigenschaften fester Körper durch Neutronenstrahlung . . . . . M 767
- 621.1 Dampferzeugung Dampfmaschinen**
- Konstruktionen aus dem Dampfturbinenbau. Von *A. Loschge, H. Blenke* und *K. Rüger* . . . . . B 272
- Die Entwicklung auf dem Gebiete der Dampfkraftanlagen. Von *J. Gastpar* 405\*, 424\*, 435\* . . . . . M 664
- Eine Turbogruppe von 200 MW im Dampfkraftwerk Burlington . . . . . M 743
- Les Turbines. Par *P. Chambadal* . . . . . B 743
- 621.2.09 Wasserwirtschaft**
- Systematik der Wasserkraftnutzung. Von *H. W. Hahnemann* . . . . . 483\*
- 621.24 Wasserturbinen**
- Künstliche Speicherung. Von *H. Gerber* 125\*, 139\* . . . . . B 189
- Hydraulique appliquée I: Canaux et tuyauteries. Par *A. Ribaux* . . . . . B 189
- Turbinen-Abnahmeversuche am Innkraftwerk Simbach-Braunau . . . . . M 309
- Hydraulique appliquée II: Machines hydrauliques. Par *A. Ribaux* . . . . . B 473
- Ventilationsverluste von Freistrahlturbinen-Laufrädern . . . . . M 458
- 621.29 Wasserkraftanlagen (Gesamtdarstellungen)**  
*Teilbauten s. 627.8*
- Das Kraftwerk Wildegg-Brugg. Von der *Nordostschweiz. Kraftwerke AG*. Tafel 7/10, 13/18 47\*, 63\*, 83\*, 93\*, 111\*, 145\* . . . . . M 164
- Das Donaukraftwerk Ybbs-Persenbeug . . . . . M 60, 164
- Ausbau der Wasserkräfte des Bündner Oberlandes . . . . . 349\*
- Lünerseewerk . . . . . M 388
- Die Stufe Fessenheim des Grand Canal d'Alsace . . . . . 495
- Wasserkraftanlagen in den Ost- und West-Alpen und im Massif Central. Von *W. Gut* 505\*, 519\*, 655\*, 669\*, 708\*, 715\*, 731\*, 784\* . . . . . M 694
- Die Einweihung des Kraftwerkes Les Clées . . . . . M 768
- Das Kraftwerk Los Cipreses in Chile . . . . . M 779
- Wasserkraftanlagen der Gegenwart und Zukunft. Von *A. Grzywiński* . . . . . B 793
- Grosskraftwerke im Wallis . . . . . M 793
- 621.3 Elektrotechnik**
- Erdungen in Wechselstromanlagen über 1 kV. Von *W. Koch* . . . . . B 104
- Die Elektrifizierung Griechenlands . . . . . M 444
- Der Kathodenverstärker in der elektrischen Messtechnik. Von *K. Müller-Lübeck* . . . . . B 473
- Die Prüfung elektrischer Maschinen. Von *W. Nürnberg* . . . . . B 272
- Über die Elektrizitätserzeugung in Russland . . . . . 464
- Utilizarea Energiei Eoliene. Vom *Institutul de Documentare tehnica* . . . . . B 531
- 621.311.22 Thermische Kraftwerke**
- Dampfkraftwerk Drakelow A . . . . . M 104
- Ueber Entwicklungen und Erfahrungen beim Bau von Dampfkraftwerken . . . . . M 288
- Betrachtungen über thermische Freiluft-Kraftwerke. Von *O. Martin* . . . . . 514
- 621.314/417 Umformung, Verteilung, Regelung und Messung der elektr. Energie**
- 225-kV-Leitung Chandoline-Riddes-Morgins-Génissiat . . . . . M 26
- Blitzschutz. Vom *Ausschuss für Blitzableiterbau* . . . . . B 187
- Werkstoffkunde der elektrotechnischen Isolierstoffe. Von *H. Stäger* . . . . . B 259
- Stahlmaste für Hochspannungsleitungen. Von *U. Hulliger* . . . . . 294\*
- Die N. V. «COQ», Elektroapparatefabrik in Utrecht. Von *E. Groenewelt* . . . . . 338\*
- Automatische Beleuchtungssteuerung . . . . . M 388
- Ueber ein Verfahren zur Untersuchung nicht linearer Schwingungs- und Regelungs-Systeme. Von *K. Magnus* . . . . . B 472
- Le développement des charpentes pour stations de transformation à l'air libre. Par *P. Bergier* . . . . . 491\*
- Lignes Electriques T. H. T. Par *H. Carpentier* . . . . . B 473, 726
- 621.33 Elektrische Zugförderung**
- Geschwindigkeitsrekord auf der Eisenbahn . . . . . M 75
- Elektrifizierung der Südafrikanischen Bahnen . . . . . M 487
- Elektrifikation der SBB-Strecke La Plaine-Genf . . . . . M 777
- 621.39 Elektrische Nachrichtentechnik**
- Das Alibiphon . . . . . M 164
- Geräte für industrielles und Unterwasser-Fernsehen . . . . . M 244
- Die Theorie des Nebensprechens auf Leitungen. Von *W. Klein* . . . . . B 433
- Rundspruch auf Ultrakurzwellen. Von *J. Martony* . . . . . 687
- Achtung bei Grabarbeiten . . . . . M 711
- 621.43 Brennkraftmaschinen**
- Fahrbare Gasturbinenzentralen . . . . . M 44
- Flüssigkeitskühlung und flüssige Kühlmittel für Automotoren. Von *A. Bukowiecki* . . . . . 52
- Die Steuerung des Gaswechsels in schnelllaufenden Verbrennungsmotoren. Von *W.-D. Bensinger* . . . . . B 214
- Entwicklung auf dem Gebiet der Verbrennungsmotoren. Von *G. Eichelberg* . . . . . 217\*, 238\*
- Das Verbrennungsverfahren der MAN . . . . . M 388
- Zylinderverschleiss im Dieselmotor . . . . . M 445
- Motor und Turbine. Von *E. Sørensen* . . . . . B 713
- Aufgeladene Sulzer-Lokomotiv-Dieselmotoren von 2300 PS . . . . . 720\*
- 621.5 Pneumat. Energie, Kompressoren Kältetechnik, Wärmepumpen**
- Das Verhalten von Mineralöl-F12-Gemischen in Kältemaschinen. Von *G. Bambach* . . . . . B 105
- Ein Pumpwerk für Erdgas von 60 000 PS . . . . . M 120
- Refrigerating Nomograms. By *B. Christensen* . . . . . B 403
- Vakuum-Technik. Von *R. Jaeckel* . . . . . B 743
- 621.6 Fördern von Gasen und Flüssigkeiten. Rohrleitungen. Pumpen**
- Turboblowers. By *A. J. Stepanoff* . . . . . B 77
- Kreiselpumpen für Flüssigkeiten und Gase. Von *C. Pfeleiderer* . . . . . B 163
- Die Pumpe. Von *Fuchslocher/Schulz* . . . . . B 214
- Pipeline Le Havre-Paris . . . . . M 486
- Die Pumpwerksarten. Von *F. Koller* . . . . . B 713
- Kunststoffrohrleitung für Milchtransport . . . . . M 741
- 621.7 Fabriken. Bearbeitungsverfahren**
- Induktionshärten. Von *E. Höhne* . . . . . B 163
- Das Pressen und Gesenkschmieden der Nichteisenmetalle. Von *A. Peter* . . . . . B 188
- Hydraulische Pressen und Druckflüssigkeitsanlagen. Von *E. Müller* . . . . . B 433
- Härtereitechnische Mitteilungen. Von *P. Riebensahm* . . . . . B 530
- 621.791 Schweißen. Schneiden**
- Internationaler schweisstechnischer Wettbewerb . . . . . A 28
- Der Schweißautomat U 1200 von Brown Boveri. Von *A. Schmid* . . . . . 204\*
- Der Einfluss der Poren in geschweissten Stossnähten. Von *B. Lauterburg* . . . . . B 433
- Schweißkonstruktionen. Von *R. Hänchen* . . . . . B 516
- 621.8 Maschinenelemente. Hebezeuge Aufzüge**
- Ein amerikanischer Kiesenbagger. Von *K. Müller-Riesen* . . . . . 185\*
- Was der Kranführer von seiner Arbeit wissen muss! Von *A. Tolksdorf* . . . . . B 289
- Die Kraftübertragung durch Zahnräder. Von *H. Trier* . . . . . B 419
- Neuartiger Kletter-Turmdrehkran . . . . . M 431
- Stetigförderanlage als Autogarage mit Selbstbedienungsautomatik. Von *O. Keckstein* . . . . . 595\*
- Maschinenelemente. Von *W. Tochtermann* . . . . . B 695
- 621.9 Werkzeugmaschinen**
- Instandhaltung der Werkzeuge . . . . . A 78
- Tiefziehtechnik. Von *W. Sellin* . . . . . B 419
- Das Fräsen. Von *H. H. Klein* . . . . . B 459
- Das Fachwort im Maschinenbau. Band I: Werkzeugmaschinen. Von *K. Schopper* . . . . . B 473
- Handbuch für Hartmetallwerkzeuge. Band II: Rundlaufende Werkzeuge, spanlose Formgebung, Bergbau- und Diamantwerkzeuge. Von *W. Davühl* und *E. Dinglinger* . . . . . B 473
- Arbeiten auf Lehrenbohrwerken. Von *K. H. Schultze* . . . . . B 488
- 622 Bergbautechnik**
- Handbuch für Sprengarbeiten. Von *Atlas Diesel* und *Sandvikens Jernverks* . . . . . B 61
- Erdgas und Erdöl in der Schweiz. Von *J. Kopp* . . . . . B 61
- Ueber die Naturgasversorgung Oberitaliens . . . . . M 402
- 624 Bauingenieurwesen**
- Neue Tendenzen im maschinellen Tiefbau. Von *A. Gabay* . . . . . V 105
- Preisermittlung und Veranschlagen von Hoch-, Tief- und Stahlbetonbauten. Von *L. Baumeister* . . . . . B 530
- 624.011.1 Holzbau**
- Hölzerne Brücken. Von *A. Laskus* und *H. Schröder* . . . . . B 122
- Holztragwerke. Von *E. Staudacher* . . . . . V 137
- Versuche für den Holzbau. Von *H. Brüning, K. Egner, H. Kolb, F. Mlynek, K. Möhler* und *W. Stoy* . . . . . B 214
- Holzbauwerke. Von *B. Wedler* . . . . . B 259

**624.012.4 Eisenbetonbau**

- Ueber die Beanspruchung der Schubarmierung von Eisenbetonbalken. Von *R. Walther* . . . . . 8\*, 13\*, 34\*
- Tabellen zur Bemessung von Eisenbeton-Rechteckquerschnitten mit Torstahl-Armierung. Von der *Von Moos-schen Eisenwerke AG. Luzern* . . . B 61
- Ergebnisse der Versuche und Messungen auf dem Gebiet der Verbundbauweise . . . . . B 245
- Schlammbehälter aus Vorspannbeton. Von *E. Schubiger* . . . . . 421\*
- Falsch angewandte Vorspannung einer Betonkonstruktion beim Bau des Senders Felsberg (Saargebiet) . . . M 445
- Materialprüfungen an Kabeln für Nachspannbeton . . . . . M 472
- Schweizerische Spezialgeräte für die Spannbetontechnik. Von *A. Brandedini* . . . . . 551\*
- Spannungsmessungen an Betonbauten A 566
- Spannbeton in Entwurf und Ausführung. Von *G. Kani* . . . . . B 712

**624.014 Metallbau**

- Aluminium im Ingenieurbau. Von der *Aluminium-Zentrale* . . . . . B 177
- Dichtungen im Stahlwasserbau. Von *C. F. Kollbrunner* und *L. Streuli* B 228, 583
- Untersuchungen an einem geschweissten Trägerstoss. Von *M. Frei* . . . . . 291\*
- Stahlrohrbau-Beispiele aus der Konstruktionspraxis. Von *W. Gebhardt* . . . 296\*
- Der lamellenverstärkte Träger. Von *K. Basler* . . . . . 461\*
- Stahlbau im Dienst der Energieversorgung . . . . . M 549
- Stahlbauprofile. Vom *Schweizer Stahlbau-Verband* . . . . . B 653
- Westdeutsche Wirtschafts-Monographien, Stahl- und Eisenbau . . . B 727
- Die Theorie der Drillfestigkeit von Stahlbauteilen. Von *F. Wansleben* B 743

**624.02 Bauteile**

- Bemessung nicht ausgesteifter Umfassungswände. Von *J. Urban* . . . . . B 122
- Korrosionsbeständige Fussböden . . . 498
- «Cupolux»-Oberlichter . . . . . M 501\*

**624.04 Allgemeine Baustatik**

- Calcul des Ossatures des Constructions. Von *L. Baes* . . . . . B 123
- Ein allgemeines Berechnungsverfahren für Tragwerke mit elastischem Verbund. Von *K. Sattler* . . . . . B 187
- Baustatik für die Praxis. Von *K. Rudmann* . . . . . B 502

**624.055/59 Bauausführung**

- Handbuch des Planungsingenieurs in der Bauindustrie. Vom *All-Unions-Bureau für typisierte Projektierung und technische Forschungen* . . . B 271
- Hydraulische Pressen im Hochbau. Von *G. Walter* . . . . . 401\*

**624.07 Statik der Bauglieder**

- Das Crosse Verfahren. Von *W. Dernen-de* und *R. Barbré* . . . . . B 162
- Das Einbeulen von vorgespannten Stollenpanzerungen . . . . . M 228
- Der exzentrisch gedrückte und querbelastete, prismatische Druckstab. Von *K. Basler* . . . . . 587\*, 627\*
- Die Cross-Methode und ihre praktische Anwendung. Von *R. Guldán* . . . B 792

- Der Einfluss des Schubes auf die Stabilität der Platten im elastischen Bereich. Von *C. F. Kollbrunner* und *G. Herrmann* . . . . . B 779

**624.13 Erdbau**

- Theoretische Bodenmechanik. Von *K. Terzaghi* & *R. Jelinek* . . . . . B 44
- Forages et Sondages. Par *H. Cambefort* . . . . . B 516
- Erdbau. Von *Volquards* . . . . . B 695

**624.15/18 Grundbau. Fundamente. Lawinenschutz**

- Die Entwicklung der Lawinenabwehr M 26
- Ein Betonpfahl von 58,5 m Länge . . . M 104
- Neuartige Brückenfundierungen in New York . . . . . M 259
- Grund- und Wasserbau in praktischen Beispielen. Von *O. Streck* . . . . . B 459

**624.19 Tunnelbau**

- Dauermessungen am Druckstollen Rosshaupten . . . . . 91
- Eistunnel in der Arktis . . . . . M 104
- Gebirgsdruck und Tunnelbau. Von *C. Andreae* . . . . . 107\*, 129\*
- Der Perigraph, ein Instrument zum Aufzeichnen von Stollenquerschnitten . . . 186\*
- Spritzbeton im Stollenbau. Von *A. Sonderegger* . . . . . 210\*
- Neue Methode für Tunnelausbruch M 270
- 50 Jahre Simplontunnel. Von *C. Andreae* 279
- Sicherung des Stollenvortriebes. Von *O. Frey-Bär* . . . . . 567\*, M 623

**624.21/87 Brückenbau**

- Motorvägförbindelse Sverige-Danmark mellan Malmö och Köpenhamn. Vom *Konsortium Oersundsbrücke* . . . B 26
- Zum Bau der neuen Teufelsbrücke. Von *W. Schurter*, *A. de Kalbermatten*, *H. Scherer* und *F. Arnold* . . . . . 37\*
- Comparative Bridge Designs. By *J. G. Clark* . . . . . B 61
- Von der Mackinac-Hängebrücke M 164\*, 287
- Amerikanische Baustellen. Von *W. Frey* 180\*
- Die Kuhmattbrücke der Brienz-Rothorn-Bahn. Von *F. Hübner* . . . . . 197\*
- Die Eisenbahnbrücke über die Grosse Emme bei Luterbach. Von *H. Gut* 200\*
- Bahnbrücke über die Maggia bei Pontebrolla. Von *R. Guyer* . . . . . 361\*
- Die Wilerbrücke der Furka-Oberalp-Bahn. Von *H. Gut* . . . . . 449\*
- Die Richmond-San Rafael-Brücke (USA) M 579
- Die Kaiserbrücke bei Mainz . . . . . B 583
- Vorgespannte Eisenbahn-Rahmenbrücke mit V-Stielen über die neue Umfahrungsstrasse im Stigli bei Andelfingen. Von *P. Soutter* und *W. Schaller* . . . . . 616\*
- Spannbetonverfahren Baur-Leonhardt M 711
- Kingston-Rhinecliff-Brücke . . . . . M 741
- Statische und dynamische Berechnung erdverankerter Hängebrücken mit Hilfe von Green'schen Funktionen und Integralgleichungen. Von *H. Moppert* . . . . . B 792

**624.9 Ingenieurhochbau**

- Dachkonstruktion für den Saalbau in Niederrurnen GL. Arch. *H. Leuzinger*, *H. Howald*, Ing. *G. Kruck* und *AG. Arnold Bosshard* . . . . . 299\*

- Die Stahlkonstruktion des Neubaus der Firma Feldpausch-Damenmoden in Basel. Ing. *G. Gruner*, *P. Allemann* und *Vohland & Bär AG.* . . . 302\*
- Umbau und Vergrößerung des Ofenhauses der Jurazementfabriken Wildegg. Arch. *Th. Rimli* . . . . . 353\*

- Projektierung und Ausführung der Stahlkonstruktion. Von *M. Frei* . . . 353\*
- Stahlkonstruktion für eine Bearbeitungswerkstatt. Von *W. Geilinger* . . . . . 356\*
- Konstruktion und Montage von Grossbehältern und Silos. Von *P. Stocker* 358\*
- Weitgespannte trägerlose Aluminiumkuppel . . . . . M 418
- Der Stuttgarter Fernsehturm. Von *H. Jobst* . . . . . 562\*
- Eine Kuppel aus Aluminium und Nylon M 793

**625.2 Eisenbahnfahrzeuge**

*Dampflokomotiven siehe 621.13*  
*Elektr. Lokomotiven siehe 621.33*

- Berechnung des elastischen Verhaltens und der Eigenschwingungen von Eisenbahnfahrzeugen. Von *O. Zweifel* 1\*, 17\*
- Eine Diesel-elektrische Lokomotive von 3300 PS . . . . . M 75
- Männer der Schiene. Von *E. Mathys* B 122
- Kühlwagons für die Eisenbahnen von Saud-Arabien . . . . . M 402
- Die elektrische Beleuchtung von Eisenbahnfahrzeugen. Von *E. Aumüller* B 516
- Der Name des Lokomotivführers . . . M 623
- Leichtmetall-Gliedertriebezüge in den USA . . . . . M 652

**625.4 Hoch- und Untergrundbahnen**

- Vom Bau der U-Bahn in Stockholm. Von *R. Fechtig* . . . . . 440\*
- Ein neuartiges Massenverkehrsmittel M 487

**625.7/8 Strassenbau. Flugpisten**

- Betonbeläge auf Güterwegen . . . . . M 26
- Strasse und Landschaft. Von *H. Schurhammer* . . . . . B 60
- Die Entwicklung der Betonstrassen M 75
- Die Autobahn Zürich-Winterthur. Von *H. W. Thommen* . . . . . 100\*
- Planung des Hauptstrassennetzes M 147, 482
- Bemerkungen zur Schweizerischen Klothoidentafel. Von *G. und H. Peter* . . 391\*
- Die Autobahn von Kansas, USA . . . M 403
- Grosszügige Ausfallstrasse in Los Angeles . . . . . M 444\*
- Strasse und SBB am Walensee . . . . . M 529
- Ein Baldern-Tunnel. Von *W. Gut* . . . 563\*
- Betrachtungen zur Walenseestrasse in der Linthebene. Von *J. Graf* . . . . . 633\*
- Uetliberg- oder Balderntunnel? Von *W. Naegeli* . . . . . 650\*
- Unterwasserstrassentunnel in Japan M 652\*
- Strasse und Untergrund, Unterbau-Versuchsstrecke Lahr . . . . . B 712
- Strassen und Brücken im Lande Baden-Württemberg. Von *A. Kistner* . . . B 743

**626.1/7 Wasserstrassen**

- Die Neckarwasserstrasse . . . . . M 104
- Kanalisation der Mosel . . . . . M 458
- Der Schifffahrtsweg des St. Lorenzstromes . . . . . M 487
- Der Ausbau des Suez-Kanals . . . . . M 501
- Irrigation in the World, A Global Review. By *N. D. Gulhati* . . . . . B 549

**627 Flussbau. Seebau. Wehre**

- Hochwasserbekämpfung im Ergadin M 121  
 Empfehlungen des Arbeitsausschusses  
 «Uferauffassungen» . . . . . B 187  
 Brückenprobleme am Missouri . . . . . M 270  
 Die Trockenlegung der Zuidersee . . . . . 326\*  
 Die Wehrbrücke des Kraftwerkes Birsfelden. Von *H. G. Hültebrand* . . . . . 365\*  
 Die Grundsätze der Wasserfassung Miguel Hidalgo in Mexiko. Von *A. Gutknecht* . . . . . 367\*  
 Stauschützen mit öldruckhydraulischem Antrieb. Von *E. Amstutz* . . . . . 370\*  
 Hochwasserschutz im Irak . . . . . M 514  
 La protection des eaux . . . . . B 531  
 Küstenschutz in den USA . . . . . M 602

**627.8 Bauten für Wasserkraftanlagen**

- Les barrages en voûte mince. Par *J. Lombardi* . . . . . M 76  
 Der Entwurf der Bogenstaumauer Monticello des United States Bureau of Reclamation. Von *N. Schmitter* 221\*, 231\*, 261\*  
 Staumauer Sakuma in Japan . . . . . M 472

**628.3 Abwasser**

- Wasser und Abwasser, Reinhaltung der Gewässer. Von *M. Strell* . . . . . B 76  
 Taschenbuch der Stadtentwässerung. Von *K. Imhoff* . . . . . B 271  
 Fragen des Wassers und Abwassers A 274, 586  
 Arbeitszeitermittlung für Wasser-, Abwasser- und gesundheitstechnische Installationsarbeiten. Von *F. Schleif* B 289  
 Studienreise für Gesundheits-Ingenieurwesen nach USA . . . . . A 390  
 Abwasserbehandlung in New York M 529

**628.4/5 Städtehygiene. Gewerbehygiene**

- Hausmüllbeseitigung . . . . . M 190  
 Technische Messungen an Staubsystemen B 214  
 Aspekte der Kehrichtbeseitigung in der Schweiz . . . . . M 228  
 Staubbewegung in Grenzschichten B 459  
 Beseitigung von Industriestaub . . . . . M 677  
 Die Ausbreitung des Industrie-Rauches in der untersten Atmosphäre. Von *P. Kaufmann* . . . . . 795\*

**628.8 Klimatechnik**

- Technische Grundlagen für Reinhaltung der Luft . . . . . M 60  
 Die neue Klima-Anlage für die Kartendruckerei der Eidgenössischen Landestopographie. Von *H. Rickenbach* 247\*  
 Klimakonvektoren in einem Bürogebäude. Von der *Gebrüder Sulzer AG.* 631\*, M 653

**629.113 Automobile. Trolleybusse**

- Autofahren im Winter. Von *E. Probst* B 148  
 Personenwagen auf dem schweizerischen Automarkt . . . . . M 227

**629.12 Schiffe**

- Das neue Motorschiff «Rigi» auf dem Vierwaldstättersee . . . . . 29\*, 67\*, 88\*  
 Der Binnentanker «Piz Bernina» . . . . . M 60  
 De Rotterdamse Droogdok Maatschappij N. V., Rotterdam. Tafel 40 . . . . . 332  
 Fährschiffe . . . . . M 472  
 Motortankschiffe von 1700 t auf dem Rhein . . . . . M 694

**629.13 Luftfahrzeuge**

- Der Frachthelikopter . . . . . M 418  
 Düsenflugzeug Fiat G 91 . . . . . M 580  
 Proceedings of the Conference on High-Speed Aeronautics. Vom *Polytechnic Institute of Brooklyn* . . . . . B 638

**64 Hauswirtschaft. Wohnung**

- Norm-Spültische für die moderne Küche M 549  
 Fragen der Küchenplanung. Von *W. Brenneisen* . . . . . 575

**656 Verkehrswesen (Organisation und Betrieb)**

- Das Zürcher Verkehrsproblem: Allgemeines und Eisenbahnverkehr . . . . . B 135  
 Ein Beitrag zur Berechnung der Leistungsfähigkeit von Strassen. Von *F. Pampel* . . . . . B 162  
 Die Geheimnisse der Eisenbahn . . . . . B 162  
 KLM, Koninklijke Luchtvaart Maatschappij . . . . . 339  
 Das Zürcher Verkehrsproblem. Von *R. Ruckli, A. Pendl, O. Sill* und *O. Miescher* . . . . . B 419  
 Zur Personenschiffahrt Basel-Rotterdam M 419  
 Flugplanmässige Uebersee-Luftfrachtlinien . . . . . M 515  
 Die Piloten-Schleuder . . . . . M 528  
 Nahverkehrsbahnen der Grosstädte. Von *W. Lambert* . . . . . B 665

**658 Betriebswirtschaft**

*Siehe auch 331*

- Organisations-Brevier. Vom *Institut für Betriebswissenschaft an der Handels-Hochschule St. Gallen* . . . . . B 188  
 Die Bilanz. Von *J. G. Egger* . . . . . B 215

**66 Chemische Technik und Industrie**

- Dechema-Erfahrungsaustausch . . . . . M 458  
 Die Praxis der anodischen Oxydation des Aluminiums. Von *Hübner/Schiltknecht* . . . . . B 488  
 Die wissenschaftlichen Grundlagen der Trocknungstechnik. Von *O. Krischer* B 679

**662.6/9 Wärmewirtschaft. Brennstoffe. Feuerung**

- Die Druckvergasungsanlage Dorsten M 133  
 Das wärmetechnische Messwesen in Dampfkraftwerken und Industriebetrieben. Von *A. Ketnath* . . . . . B 188  
 Genormte Richtlinien für Oelfeuerungen in Heizungsanlagen . . . . . M 580  
 100 Jahre Gas in Zürich . . . . . M 652

**663/664 Technik der Nahrungs- und Genussmittel**

- Lebensmittelfrischhaltung durch Kälte unter Anwendung von Zusatzverfahren. Von *J. Kuprianoff* . . . . . 275\*, 305\*

**665 Oele. Fette. Treibstoffe**

- Shell Installaties en Fabrieken «Pernis», Rotterdam. Tafel 41/42 . . . . . 334\*

**666 Keramik. Kalk. Zement. Beton**

- Report on Frost resistance of concrete and on the definition of concrete mixes. By *The international sub-committee on concrete for large dams* B 135  
 EMPA-Qualitätsüberwachung des Silozements . . . . . 144

- Herstellung von Spiegelglas . . . . . M 288  
 Hausbau mit geklebten und genagelten Leichtbeton-Blöcken . . . . . M 419  
 Cementfabrik in Eclépens . . . . . M 565

**667 Farbtechnische Industrie**

- Die schweizerische Lack- und Farbenindustrie im Jahre 1955 . . . . . M 227  
 «Chromilit» in der Anstrichtechnik M 578  
 Lacke und Farben . . . . . M 711

**669 Hüttenkunde. Metallurgie**

- Die Verwendung von Sauerstoff in der Metallurgie, insbesondere zum Stahlfrischen. Von *W. Stauffer* und *A. Keller* . . . . . 151\*, 173\*  
 Theoretische Metallkunde. Von *U. Dehlinger* . . . . . B 187  
 Stähle (Stäbe, Knüppel und Schmiedestücke) . . . . . B 214  
 Hartmetalle in der Werkstatt. Von *A. Rottler* . . . . . B 229  
 Metalldrücken. Von *W. Sellin* . . . . . B 272  
 Das chemische Verhalten von Aluminium B 272  
 Die Stahlindustrie in Ijmuiden. Von *H. W. Beljers* . . . . . 335\*  
 Aluminium und Architektur. Von der *Aluminium-Zentrale* . . . . . B 432  
 Ueber die eisenschaffende Industrie Indiens. Von *H. Stäger* . . . . . 452  
 Bibliographie der Veröffentlichungen über den Leichtbau und seine Randgebiete im deutschen und ausländischen Schrifttum aus den Jahren 1940 bis 1954. Von *H. Winter* B 584  
 Was ist Stahl? Von *L. Scheer* . . . . . B 584  
 Aluminiumhütte Mosjøen in Norwegen M 677  
 L'industrie sidérurgique en Europe. Von *OECE* . . . . . B 679  
 Einfluss der Hanfseele in Stahldrahtseilen auf die Korrosion der Drähte. Von *E. Fischer, O. Bovet, J. Perret* 688\*  
 Handbuch der Sonderstahlkunde. Von *E. Houdremont* . . . . . B 779  
 Transformation et Moulage du Magnesium. Par *OECE* . . . . . B 780

**67/68 Verschiedene Industrien und Gewerbe**

- Erkenne und bekämpfe den Hausschwamm und seine Begleiter. Von *K. Lohwag* . . . . . B 122  
 Ueber den Weltverbrauch von Kautschuk M 190  
 What every engineer should know about rubber. By *W. J. S. Naunton* . . . . . B 229  
 Kunststoffe, ihre Verwendung in Industrie und Technik. Von *E. Wandenberg* . . . . . B 289  
 Arbeitsverfahren der Feinoptik. Von *H. Schade* . . . . . B 459  
 Carbolineum . . . . . M 529  
 Kunststoffe im Bauwesen . . . . . A 566  
 Latexschaum als Matratzenmaterial M 664  
 Zeitmessgeräte für die Industrie. Von *K. Poppe* . . . . . B 713

**69 Bauhandwerk. Baustoffe. Hausbau**

- Unsere Holzversorgung. Von *J. Keller* V 136  
 Der Holzbau im Blickfeld des Architekten. Von *E. A. Steiger* . . . . . V 137  
 Baukonstruktionslehre. Von *Frick-Knöll* B 177  
 Spülhahnen oder Spülkasten für Klosett-Anlagen . . . . . M 258



«Jeunes gens, apprenez un métier du bâtiment» . . . . .	M 259
Neuartige Lösungen der Vorfertigung	M 287
Calcul des prix de revient et des prix prévisionnels dans l'entreprise de bâtiment et de travaux publics. Par <i>R. Tofani</i> . . . . .	B 289
Hochbaukonstruktion. Von <i>H. Schmitt</i>	B 488
Entwurfs-Wettbewerb für Schlosserarbeiten . . . . .	M 529
Zürcher Baukostenindex . . . . .	M 602

## 697 Heizung und Lüftung von Gebäuden

Die Heiz- und Lüftungsanlagen in den verschiedenen Gebäudearten. Von <i>A. Kollmar, W. Liese, Kämpfer/Hottinger, von Gonzenbach</i> . . . . .	B 148
Die Hochtemperatur-Strahlungsheizung. Von der <i>Gebrüder Sulzer AG</i> . 208*, M	309
Neue Regler für Heizungs- und Lüftungstechnik . . . . .	M 270
Technische Richtlinien für den Bau von Fernwärmenetzen. Von der <i>Vereinigung Deutscher Elektrizitätswerke</i>	B 489
Wärmeträgheit der Hohlraum-Deckenheizung. Von <i>W. Ziemba</i> . . . . .	475*
Wärmebedarfsberechnung von Räumen. Von <i>E. Gerber</i> . . . . .	B 531

## 7 Kunst, Architektur

Die Revolution der modernen Kunst. Von <i>H. Sedlmayr</i> . . . . .	B 45
Staatliche Kunstförderung im Kanton Zürich. Von <i>J. Ritzmann</i> . . . . .	B 104, 678
Zum Neuenburger Kunstdenkmäler-Band. Von <i>Peter Meyer</i> . Tafel 21/24 . . . . .	226
Der türkische Baumeister Sinan. Von <i>Peter Meyer</i> . . . . .	442*
Die Kunstdenkmäler des Kantons Thurgau: Band II. Der Bezirk Mönchwil . . . . .	B 446
Kunstgeschichte der Schweiz. Von <i>J. Gantner</i> und <i>A. Reinle</i> . . . . .	B 582
Nine abstract artists. By <i>L. Alloway</i>	B 779
Mailand. Von <i>E. Schmid</i> . . . . .	B 779

## 711.4 Städtebau, Ortsgestaltung

Landesplanung in der Schweiz . . . . .	M 26
Die Anwendung der Ausnutzungsziffer für die vertikale Staffelung in der Bebauung. Von <i>W. Real</i> . . . . .	71*
Blühende Gärten. Von <i>G. Ammann</i> . . . . .	B 135
Keine Regel ohne Ausnahme. Von <i>H. Marti</i> . . . . .	179
Gestaltung des Bahnhofgebietes in St. Gallen . . . . .	W 280*
Zum Generalverkehrsplan für die Stadt Zürich. Von <i>H. Marti</i> . . . . .	322
Die Entwicklung von Rotterdam und der Wiederaufbau der Innenstadt. Von <i>J. Rutgers</i> . Tafel 39 . . . . .	330*
Die Zonenplanung von Zofingen. Von <i>M. Hool</i> . . . . .	396
Ueberbauung des Gebietes Bruggwiesen-Ifang in Glattbrugg-Opfikon . . . . .	W 411*
S. I. Val-Mont A à O in Lausanne	W 455*
Der Bau neuer Städte in Grossbritannien . . . . .	M 565
Die Neue Schweiz. Von <i>H. Marti</i> . . . . .	641
«Seepark», ein Vorschlag für Ufergestaltung, Verkehrssanierung und Garagenbau in Zürich. Von <i>H. Marti</i> . . . . .	676*
Die Zürcher Verkehrssanierung. Von <i>H. Marti</i> . . . . .	681*
A Greater Fort-Worth Tomorrow. Von <i>H. Marti</i> . . . . .	723*
Heutiger Städtebau. Von <i>H. Marti</i> . . . . .	730*

## 719 Heimatschutz

Basel, mittelalterliche Weltstadt. Von <i>G. Lendorff</i> . . . . .	B 228
Schaffhauser Kunst und Kultur im Museum zu Allerheiligen. Von <i>W. U. Guyan</i> . . . . .	B 245
Schweizer Heimatbücher. Von <i>W. Laedrach, R. Mächler, E. Fischer, E. Rippmann, O. Schaufelberger, E. Vi-rioux</i> . . . . .	B 288

## 72 Architektur

Japanische Architektur und Gartenkunst . . . . .	B 76
Gibt es noch Baukunst? Von <i>W. Drevermann</i> . . . . .	B 148*
Ueber das neuzeitliche Bauen in Nordafrika . . . . .	M 245
Notizen über die moderne Architektur in den Niederlanden. Von <i>P. Kluyver</i> . Tafel 27/38 . . . . .	328
Wehe, wenn sie losgelassen . . . . . Von <i>H. Marti</i> . . . . .	397*
Elfstöckige Wohnblöcke . . . . .	M 403
Zur Frage der Ausbildung der Architekten . . . . .	M 677

## 725.2 Geschäftshäuser

Neubau des Schweizerischen Bankvereins Zürich. Arch. <i>R. Rohm</i> . . . . .	22*
Der neue Viehmarkt in Brügge	M 75
Das Geschäftshaus Kleider-Frey in Olten. Arch. <i>W. Belart</i> und <i>H. Frey</i> , Ing. <i>W. Stadelmann</i> und <i>E. Koller</i> . Tafel 25/26 . . . . .	265*
Das «Haus der Sozialen Sicherheit» in Le Mans . . . . .	M 270
Neubau Nationalbank von Irak in Bagdad . . . . .	M 515
Architektonische Gestaltung in Stahlrohr . . . . .	M 740*

## 725.3 Gebäude für Transport, Verkehr, Lagerung

Lagerhalle in Le Havre . . . . .	M 59
Grossgaragen in Chicago . . . . .	M 121
Der Flughafen London . . . . .	M 228
Aero-Stromliniengaragen. Von <i>H. Jobst</i>	657*

## 725.4 Industriebauten

Bauten der Industrie. Von <i>W. Henn</i>	B 76
Industriebauten aus Frankreich . . . . .	M 432
Die Durolox-Anlage der Papierfabrik Cham. Arch. <i>R. Blum</i> , Tafel 43/44	496*
Aufbereitungsanlage «Steinhölzli» der Hardwasser AG. in Muttensz . . . . .	W 660*
Druckerei Burda in Offenburg, Baden	M 741

## 725.51 Spitäler

Gedanken zum modernen Krankenhausbau und Krankenhausbetrieb. Von <i>H. Paschke</i> . . . . .	B 459
Das Schwesternhaus des Zürcher Kantonsospitals. Arch. <i>J. Zweifel</i> . . . . .	706*

## 725.71 Gaststätten, Restaurants, Kantinen

Ausflugsrestaurant auf dem Bäumli in Winterthur . . . . .	W 155*
Kaffeehäuser, Bars und Restaurants	M 529

## 725.72/76 Bäder, Bauten für Badeorte und Parkanlagen

Thermalbad Zurzach: Studentenarbeiten des 7. Architektur-Semesters der ETH	253*
--	------

Volksstrandbad auf dem linken Seeufer in Luzern . . . . .	W 344*
Hallenbad in Biel . . . . .	W 471*, 478*

## 725.81/83 Gebäude für Konzerte, Theater, Vorträge

Theaterbau . . . . .	M 190
Maschinelle und elektrische Einrichtungen in modernen Theatern. Von <i>W. Teubner</i> . . . . .	V 215
Das Ehrenstadion in Casablanca	M 226

## 725.84/89 Bauten für Turnen und Sport

Eine Stierkampfarena . . . . .	M 445
Aschenlaufbahnen, Trockenplätze, Weichgruben. Von <i>R. Handloser</i> . . . . .	B 695

## 726 Bauten der Kirche

Kirchgemeindehaus in Zürich-Hottingen	W 117*
Zwei Neubauten von Kirchen in Frankreich . . . . .	M 259
Evang.-ref. Kirche mit Kirchengemeinderäumen in Bümppliz-Bethlehem	W 513*, 524*
— Zuschrift von <i>Gnaegi, Joss, Rohr</i>	594
Leichenhalle des Friedhofes Plainpalais in Genf. Arch. <i>R. R. Barro</i> . Tafel 53/54	647*
Zur Restaurierung der Kirche Einigen am Thunersee in den Jahren 1954 und 1955. Von <i>E. F. Baumann</i> . Tafel 66/67	781*
Tausendjährige Kirchen am Thuner- und Brienersee. Von <i>M. Grütter</i>	B 791

## 727.1/4 Schulen

Hygienische Forderungen an den Schulbau. Von <i>H. Marti</i> . . . . .	400
Neue Schulbauten . . . . .	M 458
Weststadtschulhaus in Solothurn . . . . .	W 577*
Schul- und Verwaltungszentrum für die berufliche Ausbildung in Stockholm. Arch. <i>L. &amp; C.-E. Geisendorf</i> . . . . .	589*
Primarschulanlage Rossfeld in Bern. Arch. <i>W. Küenzi</i> . Tafel 45/52 . . . . .	625*
Schulen im Grün. Von <i>G. Gollwitzer</i>	B 654
Le groupe scolaire du Belvédère à Lausanne. Arch. <i>M. Piccard</i> . Tafel 58/65	769*

## 727.5/8 Wissenschaftl. Institute, Museen, Bibliotheken

Das Schweizerische Museum für Volkskunde in Basel. Arch. <i>P. Artaria</i> . . . . .	193*
Die neue Werkstatt des Technical College in Kingston-upon-Hill . . . . .	M 244
Museum in Aleppo . . . . .	W 674*

## 728.1/4 Wohnhäuser, Miethäuser, Vereinshäuser

Wohnhaus «En Coulet» in St-Prex am Genfersee. Arch. <i>O. H. Senn</i> . Tafel 1/6	6*
Ueberbauung des Morillongutes und der Lebermatt in der Gemeinde Köniz	W 53*, M 92, 121
— Betrachtungen dazu. Von <i>H. Marti</i>	72*
Das grosse Buch vom eigenen Haus. Von <i>S. Stratemann</i> . . . . .	B 60
Siedlung «Herbstacker» der Baugenossenschaft Curata, Seuzach-Winterthur. Arch. <i>U. J. Baumgartner</i> . Tafel 11/12	99*
Neue Einfamilienhäuser. Von <i>K. Hoffmann</i> . . . . .	B 121
Ferienhaus ob Sigriswil. Arch. <i>W. Senn</i>	132*
Einfamilienhaus E. H. in Ammannsegg SO. Arch. <i>C. Steinmann</i> . Tafel 19/20	177*
Wohnhaus mit Restaurant und Brennstoffhandlung in Zürich-Wollishofen. Arch. <i>W. Nef</i> . . . . .	235*

728.5 **Hotels, Ferienheime**

Restaurants siehe 725.7

«Motel» in Losone . . . . .	M	44
Hotelbauten . . . . .	M	288

73 **Bildhauerei**

Schweizer Plastik der Gegenwart. Von M. Joray . . . . .	B	433
--	---	-----

75/76 **Malerei, Graphik**

Appenzellische und Toggenburgische Bauernmalerei . . . . .	A	260
Die Schweizer Glasmalerei. Von P. Boesch B . . . . .	B	433
Pencil drawing for the architect. By C. I. Hobbs . . . . .	B	502

91 **Geographie, Reisen**

Technische Entwicklung Marokkos . . . . .	M	190
---	---	-----

92 **Persönliches, Biographisches**

Nekrologe siehe unter II

Abegg K. . . . .	M	135
Arn K. . . . .	M	135
Arne Ernst . . . . .	M	26
Bachmann Ed. . . . .	M	623
Badenstein M. . . . .	M	793
Baerfuss D. E. . . . .	M	135
Baeschlin C. F. . . . .	M	472, 623
Bauer J. . . . .	M	135
Beeler Eugen . . . . .	M	445
Bernoulli Hans. Von P. Artaria . . . . .	M	79*
Besson A. . . . .	M	135
Biefer O. . . . .	M	135
Blattner Hans . . . . .	M	549
Bleuler E. . . . .	M	472
Bodmer A. . . . .	M	244
Bolliger A. . . . .	M	135
Brechbühler Hans . . . . .	M	388
Choisy E. . . . .	M	324
Dachler H. . . . .	M	135
Dudler A. . . . .	M	529
Eigenheer K. . . . .	M	135
Eigenmann A. . . . .	M	351
Feiss René . . . . .	M	26
Gartenmann-Ringold C. . . . .	M	419
Glatz G. . . . .	M	135
Gunten v. H. . . . .	M	309
Hadjikyriacos A. N. . . . .	M	793
Haefele Otto . . . . .	M	26
Härry H. . . . .	M	529
Heusser Alfred . . . . .	M	26
Hohloch Jakob . . . . .	M	26
Imhof E. . . . .	M	653
Jaeger Charles . . . . .	M	228
Jauslin Werner . . . . .	M	26
John E. . . . .	M	135
Jungo Josef . . . . .	M	741
Kamber W. . . . .	M	244
Keller Eugen . . . . .	M	26
Kobold F. . . . .	M	793
Koller R. . . . .	M	529
Kooyker Leon . . . . .	M	549, 559*, 581*, 599*, 621*, 662*, 692*, 724*, 800*
Laedrach W. . . . .	M	793
Langen Werner . . . . .	M	653
Loeffler Max . . . . .	M	26
Manfrini E. . . . .	M	309
Marty Hans Erich . . . . .	M	26
Mendelsohn Eric. Von A. Whittick . . . . .	B	228
Meyer Peter . . . . .	M	244
Meyer-Zuppinger M. . . . .	M	191

von Moos A. . . . .	M	92
Neutra Richard . . . . .	M	638
Niesz H. . . . .	M	677
Pascals Bild vom Menschen. Von A. Rich . . . . .	B	742
Reber Hans . . . . .	M	26
Reichlin N. . . . .	M	445
Robert Ch. . . . .	M	135
Ruckli Robert . . . . .	M	741
Sachs K. . . . .	M	323
Schachenmann K. . . . .	M	135
Scheitlin Emil . . . . .	M	44
Schenker Walter . . . . .	M	351
Schneider Karl . . . . .	M	445
Schnetzler A. . . . .	M	135
Schriever W. . . . .	M	244
Stampfli H. . . . .	M	135
65 Jahre aus dem Leben eines Techni- kers. Von B. Steiger . . . . .	B	779
Stodola Aurel . . . . .	M	261*
Stüssi F. . . . .	M	270
Suchard Philipp. Von H. R. Schmid . . . . .	B	27
Ulrich R. . . . .	M	135
Van der Rohe Mies . . . . .	M	142
Vischer P. . . . .	M	44, 340
Walker Hans . . . . .	M	309
Waltenspühl Paul . . . . .	M	388
Wegenstein Max . . . . .	M	75
Wirz M. . . . .	M	135
Ziegler Max . . . . .	M	26
Züttel E. . . . .	M	529
Zwygart A. . . . .	M	279

93/99 **Geschichte, Technikgeschichte**

Schriftrollen aus Jordanien . . . . .	M	674
Das Wunder von Leyden. Von E. Stik- kelberger . . . . .	B	778
Erwachende Wissenschaft. Von B. L. van der Waerden . . . . .	B	778
Histoire des sciences. Par S.-F. Mason . . . . .	B	791

**II. Wettbewerbe**

geordnet nach Ortschaften

Eidg. Kunststipendien-Wettbewerb 1956 45, A . . . . .	M	666
Sitzmöbel-Wettbewerb der Wohnhilfe 62, Aarau, Gewerbeschulhaus . . . . .	M	310
Aarburg, Friedhofanlage . . . . .	M	531
Aarburg, Friedhofanlage . . . . .	M	374, 389
Aleppo, Museum . . . . .	M	45, 215, 389, 674*
Aesch-Neftenbach, Zentralschulhaus «Heerenweg» . . . . .	M	289, 324
Baden, Kantonsschule mit Turnhalle auf dem Areal der Spitaläcker . . . . .	M	585
Basel, Bruder-Klaus-Kirche auf dem Bruderholz . . . . .	M	666
— Textilkauflhaus des ACV an der Freie- strasse . . . . .	M	696
Bern, Schulhausanlage auf dem Wank- dorfelfeld . . . . .	M	550
— Primarschulanlage auf dem Rossfeld. Tafel 45/52 . . . . .	M	625*
— Verwaltungsbauten PTT . . . . .	M	639
Biberist, Evangelisch-reformiertes Kirch- gemeindehaus mit Pfarrhaus . . . . .	M	434
Biel, Hallenbad und Verwaltungsge- bäude . . . . .	M	403, 466*, 478*
Birsfelden, Dorfkerngestaltung . . . . .	M	768
Boudry, Saalbau . . . . .	M	12
Bronschhofen SG, Primarschulhaus mit Turnhalle . . . . .	M	532
Bülach, Primarschulhaus «Hohfurrli» . . . . .	M	679
Bümpliz, Evang.-ref. Kirche mit Kirch- gemeindehaus . . . . .	M	374, 511*, 524*, 594

— Ueberbauung des Schwabgutes . . . . .	M	420
Büren a. A., Sekundarschulhaus und Er- weiterung der Turnhalle . . . . .	M	448
Chicago USA, Memorial Enrico Fermi . . . . .	M	744
Davos-Platz, Schulbauten . . . . .	M	623
Delsberg, Schulgebäude für die Berufs- schulen der Stadt . . . . .	M	420, 793
Dulliken bei Olten, Kirche mit Pfarrhaus . . . . .	M	77
Effretikon, Kirche . . . . .	M	802
Elgg, Primarschulhaus . . . . .	M	460
Engelburg SG, Primarschulhaus . . . . .	M	352
Frümsen SG, Primarschulhaus, Lehrer- wohnung und Kleinturnhalle im Bühlbrunnen . . . . .	M	744
Genf, Gestaltung der Place des Nations . . . . .	M	309
Glattbrugg-Opfikon, Ueberbauung des Gebietes Bruggwiesen-Ifang . . . . .	M	259, 411*
Goldach SG, Schulhaus . . . . .	M	272
Gossau SG, Kantonalbankgebäude . . . . .	M	256
Grabs SG, Primarschulhaus in Quader- Grabs und Primarschulhaus mit Klein- turnhalle in Grabs-Berg . . . . .	M	374
Grindelwald, Primar- und Sekundar- schulhaus mit Turnhalle . . . . .	M	230
Güttingen, Primarschulhaus . . . . .	M	532
Heiligenschwendi, Erweiterung der Schul- hausanlage . . . . .	M	310
Horgen, Schulhaus «Tannenbach» . . . . .	M	639
Ipsach bei Biel, Primarschulanlage . . . . .	M	389
Kirchberg BE, Sekundarschulhaus mit Turnhalle . . . . .	M	245
Kirchlindach BE, Primarschulanlage . . . . .	M	28
Köln, Domumgebung . . . . .	M	45, 215, 374
Köniz, Ueberbauung des Morillongutes und der Lebermatt 53*, 72*, M 92, 121	M	121
Küsnacht ZH, Erweiterung des Alters- heims Wangensbach . . . . .	M	340
Landquart, Primarschulhaus . . . . .	M	62
Lausanne, Künstlerischer Schmuck am Verwaltungsbau der Mutuelle Vau- doise Accidents . . . . .	M	245
— Planung der Liegenschaft S. I. Val- mont A à O . . . . .	M	340, 455*, 502
— Schweizerische Landesausstellung 1964 . . . . .	M	474
— Groupe scolaire et Ecole cantonale des Beaux-Arts et d'Art appliqué . . . . .	M	549
— Collège secondaire mixte à Béthusy . . . . .	M	566
Luzern, Volksstrandbad auf dem linken Seeufer . . . . .	M	259, 344*, 374
— Kantonales Verwaltungs- und Ger- ichtsgebäude auf dem Bruchkloster- areal . . . . .	M	460
Madretsch, Kirche St. Nicolas de Flüe der römisch-katholischen Kirchge- meinde Biel . . . . .	M	62
Meilen, Alters- und Pflegeheim . . . . .	M	324, 666
— Verwaltungs- und Feuerwehrgebäude . . . . .	M	474
Mollis GL, Sekundarschulhaus . . . . .	M	245
Münchenbuchsee, Sekundarschulhaus . . . . .	M	768
Muri BE, Schulhausanlage im Aebnit . . . . .	M	443
Muttenz, Aufbereitungsanlage «Stein- hölzli» der Hardwasser AG. . . . .	M	434, 660*
Niederuzwil, Altersheim . . . . .	M	434
Oberdorf BL, Realschulhaus . . . . .	M	550
Oberhelfenschwil, Schulhaus mit Turn- halle . . . . .	M	105
Obermeilen, Erweiterung der Schulhaus- anlage . . . . .	M	191
Obersiggenthal, Schulhausanlage . . . . .	M	654
Oftringen AG, Schulhaus mit Turnhalle und Kindergarten . . . . .	M	136, 403
Rafz, Altersheim . . . . .	M	460
Rapperswil SG, Sekundarschulhaus . . . . .	M	123
Rotkreuz, Schulhaus . . . . .	M	780
Rudolfstetten, Primarschulhaus mit Turn- halle und Kindergarten und Dorf- platzgestaltung . . . . .	M	136
Safnern BE, Primarschulhaus . . . . .	M	149

St. Gallen, Gestaltung des Bahnhofgebietes . . . . .	123,	280*
— Sekundarschulhaus mit Turnhalle an der Schönaustrasse . . . . .		474
— OLMA Schweizer Messe für Land- und Milchwirtschaft . . . . .		585
Schaffhausen, Quartierschulhaus in Buchthalen . . . . .		92
— Erweiterung des Stadthauses . . . . .		550
Schinznach-Bad, Schulhaus mit Turnhalle . . . . .		324
Schmerikon, Sekundarschulhaus mit Turnhalle . . . . .		793
Schwanden, Schulhaus . . . . .	516,	802
Signau, Schulhaus mit Turnhalle . . . . .		259
Solothurn, Primarschulhaus mit Turnhalle . . . . .	123, 389,	577*
Spiez, Evang.-ref. Kirchengemeindehaus . . . . .		324
Subingen SO, Schulhaus . . . . .		768
Suhr AG, Quartierschulhaus Aarauerfeld		77
Sydney, Opernhaus . . . . .	136,	215
Syrakus, Wallfahrtskirche der weinenden Madonna . . . . .	215, 389,	460
Thun, Primarschulhaus im Neufeld	447,	726
Untersiggenthal, Schulhaus mit Turnhalle . . . . .		460
Urdorf, Oberstufenschulhaus . . . . .	245,	502
Uetikon am See, Schulhausanlage Rossweid . . . . .		352
Visp, Landwirtschaftliche Schule . . . . .		623
Wängi TG, Kath. Kirche und Pfarrhaus . . . . .		585
Weissfluhgipfel, Berghaus . . . . .		695
Wetzikon, Schulanlage im Feld . . . . .		434
Widnau, Sekundarschulhaus mit Turnhalle . . . . .		434
Winterthur, Restaurant «Bäumli» auf dem Lindberg . . . . .	28,	155*
— Verwaltungs-, Fabrikations- und Lagergebäude der Firma Franz Schubiger, Schulmaterialien und Spiele . . . . .		178
— Zweites Bezirksgebäude mit Gefängnis . . . . .		793
Zollikon, Reformierte Kirche Zollikerberg . . . . .		447
Zürich, Schulhaus mit Turnhalle an der Riedenhaldeustrasse in Affoltern . . . . .		12
— Kirchliche Bauten an der Saatlenstrasse in Schwamendingen . . . . .	27,	448
— Sekundar- und Primarschulhaus Buchlernstrasse in Altstetten . . . . .	61,	352
— Kirchengemeindehaus in Hottingen . . . . .		117*
— Stadtpital II und Maternité im Triemli . . . . .		340
— Kirchliche Bauten im «Heiligfeld» . . . . .	639,	654
— Kirchengemeindehaus am Hauriweg in Wollishofen . . . . .		639

**III. Nekrologe**

Aebi Max . . . . .	288,	402*
Bazzi Giovanni . . . . .		776*
Bimsenstein Edmond . . . . .		776
Blass Karl . . . . .		178
Bracher Hans . . . . .		189*
Braegger Leo . . . . .	418,	515
Bräm Heinrich . . . . .	515,	694*
Canner Moritz . . . . .		105
Chassot Auguste . . . . .		259
Châtelain Eugène . . . . .		164
Chavannes Robert . . . . .		474
Eggenschwyler Adolf . . . . .	446,	652*
Egger Hector . . . . .		136
Emma Pompeo . . . . .		768
Etter Ernst . . . . .		602

Faber Paul . . . . .		352
Faesch Emanuel . . . . .	446,	474
Frei Hans . . . . .		149
Füeg Max . . . . .	432,	515*
Fürst Paul . . . . .	459,	499*
Gastpar Jacques . . . . .	230,	387*
Gaudart Robert . . . . .		515
Gaudy Adolf . . . . .		270*
Graf Otto . . . . .		288
Güdel Theodor . . . . .	602,	677*
Hartmann Nicolaus . . . . .	458,	487*
Huber Heinrich . . . . .		418*
Hünerwadel Theodor . . . . .	432,	445*
Keller Karl . . . . .		418
Kinzelbach Charles . . . . .	585,	711*
Likiernik Anton . . . . .		776
Matzinger Albert . . . . .	309,	432*
Mettler Arnaldo . . . . .		402
von Moos L. . . . .		245
Pfister Lucien . . . . .	432,	459*
Preuss Alfred . . . . .		149
Reichen Conrad . . . . .		77
Kohn Arthur . . . . .	639,	729*
Rubin Alfred . . . . .		793
Rudolf Paul . . . . .		230
Rüst Ernst . . . . .		695
Ryser Hermann C. . . . .		178
Schaer Ernst . . . . .	245,	288*
Scheifele Emil . . . . .		529*
Schlaepfer Arthur . . . . .		726
Schmid Eugen . . . . .		77
Schneider Georg . . . . .		768
Schober Werner . . . . .	639,	741*
Schoop Max Ulrich . . . . .		149
Schübeler Fritz J. . . . .	585,	664*
Schürch Wilhelm . . . . .		45*
Sigrist Emil . . . . .	352,	418
Thalman Oskar . . . . .		135
Tanner Paularthur . . . . .		446
Tobler Walter . . . . .		446*
Vicari Gracco . . . . .		768
Voegeli R. J. . . . .		515
Walther Alfred . . . . .		27*
Waetjen-de Stefani H. C. . . . .		515
Würgler H. F. . . . .		259
Zigerli Paul . . . . .	135,	725*

**IV. Buchbesprechungen**  
geordnet nach Buch-Verfassern

Alloway Lawrence, Nine abstract artists . . . . .	779
All-Unions-Bureau für typisierte Projektierung und technische Forschungen, Handbuch des Planungsingenieurs in der Bauindustrie . . . . .	271
Aluminium-Zentrale, Aluminium im Ingenieurbau . . . . .	177
— Aluminium und Architektur . . . . .	432
Ammann Gustav, Blühende Gärten . . . . .	135
Association des Industriels de Belgique, Compte rendu général des travaux de la Conférence internationale sur les méthodes non destructives pour l'étude et le contrôle des matériaux . . . . .	516
Atlas Diesel, Handbuch für Sprengarbeiten . . . . .	61
Aumüller E., Die elektrische Beleuchtung von Eisenbahnfahrzeugen . . . . .	516
Ausschuss für Blitzableiterbau, Blitzschutz . . . . .	187
Baes Louis, Calcul des Ossatures des Constructions . . . . .	123
Bambach Gerhard, Das Verhalten von	

Mineralöl-F-12-Gemischen in Kältemaschinen . . . . .	105
Barbré R., Das Crossche Verfahren . . . . .	162
Baumeister Ludwig, Preisermittlung und Veranschlagen von Hoch-, Tief- und Stahlbetonbauten . . . . .	530
Bensinger Wolf-Dieter, Die Steuerung des Gaswechsels in schnellaufenden Verbrennungsmotoren . . . . .	214
Bergmann Ludwig, Der Ultraschall und seine Anwendung in Wissenschaft und Technik . . . . .	447
Birkhoff G., Hydrodynamique . . . . .	161
Blankenstein Curt, Holztechnisches Taschenbuch . . . . .	679
Blenke Heinz, Konstruktionen aus dem Dampfturbinebau . . . . .	272
Bobek K., Stahlleichtbau von Maschinen . . . . .	271
Boesch Paul, Die Schweizer Glasmalerei . . . . .	433
Brüning H., Versuche für den Holzbau . . . . .	214
Cambefort H., Forages et Sondages . . . . .	516
Carathéodory C., Mass und Integral und ihre Algebräisierung . . . . .	779
Carpentier H., Lignes Electriques T. H. T. . . . .	473, 726
Chambadal Paul, Les Turbines . . . . .	743
Christensen B., Refrigerating Nomenclatures . . . . .	403
Clark James G., Comperative Bridge Designs . . . . .	61
Courbon J., Cours de Résistance des matériaux . . . . .	712
Dawidl W., Handbuch für Hartmetallwerkzeuge . . . . .	473
Dehlinger Ulrich, Theoretische Metallkunde . . . . .	187
Dernedde W., Das Crossche Verfahren . . . . .	162
Dinglinger E., Handbuch für Hartmetallwerkzeuge . . . . .	473
Doetsch Gustav, Handbuch der Laplace-Transformation . . . . .	585
Drevermann Wolf, Gibt es noch Baukunst? . . . . .	148*
Egger J. G., Die Bilanz . . . . .	215
Egner K., Versuche für den Holzbau . . . . .	214
Eidg. Amt für Wasserwirtschaft, Hydrographisches Jahrbuch der Schweiz . . . . .	779
Fischer C., Handbuch der Schweizerischen Produktion . . . . .	780
Fischer Eduard, Olten . . . . .	288
Förster Adolf, Untersuchung des Auströmvorganges siedender Flüssigkeiten . . . . .	149
Frank Friedrich, Skizzen zur Geschichte der Hygiene . . . . .	215
Frick-Knöll, Baukonstruktionslehre . . . . .	177
Fuchslocher/Schulz, Die Pumpen . . . . .	214
Gantner Joseph, Kunstgeschichte der Schweiz . . . . .	582
Gerber E., Wärmebedarfsberechnung von Räumen . . . . .	531
Gerber F. L., AHV (Alters- und Hinterlassenen-Versicherung), praktisches Handbuch . . . . .	459
Göbel E. F., Berechnung und Gestaltung von Gummifedern . . . . .	289
Gollwitzer Gerda, Schulen im Grün . . . . .	654
Grigull Ulrich, Grundgesetze der Wärmeübertragung . . . . .	229
Grün und Bilfinger, 75 Jahre Grün und Bilfinger AG. . . . .	228
Grütter Max, Tausendjährige Kirchen am Thuner- und Brienzsee . . . . .	791
Grzywiński Anton, Wasserkraftanlagen der Gegenwart und Zukunft . . . . .	779
Guldan Richard, Die Cross-Methode und ihre praktische Anwendung . . . . .	792
Gulhati N. D., Irrigation in the World. A Global Review . . . . .	549

- Guyan W. U.*, Schaffhauser Kunst und Kultur im Museum zu Allerheiligen 245
- Hänchen Richard*, Schweisskonstruktionen 516
- Handloser Ralph*, Aschenlaufbahnen, Trockenplätze, Weichgruben 695
- Hartmann H.*, La formation des dirigeants d'entreprises — Le rôle des universités et des grandes écoles techniques allemandes 790
- Hauser W.*, Bauhandbuch, Anhang 403
- Hecht Friedrich*, Bericht über den V. Internationalen Astronautischen Kongress 123
- Heiss Anton*, Stahlleichtbau von Maschinen 271
- Henn Walter*, Bauten der Industrie 76
- Herrmann G.*, Der Einfluss des Schubes auf die Stabilität der Platten im elastischen Bereich 779
- Hobbis Charles I.*, Pencil drawing for the architect 502
- Hoffmann Kurt*, Neue Einfamilienhäuser 121
- Hogben Lancelot*, Mensch und Wissenschaft 324
- Höhne Erich*, Induktionshärten 163
- Houdremont Eduard*, Handbuch der Sonderstahlkunde 779
- Hübner*, Die Praxis der anodischen Oxydation des Aluminiums 488
- Hutarew G.*, Regelungstechnik 177
- Hydrologische Kommission der Schweiz. Naturforschenden Gesellschaft*, Schweizerische Zeitschrift für Hydrologie 793
- Ickert Johannes*, Das Genauigkeitswesen in der technischen Normung 229
- Imhoff Karl*, Taschenbuch der Stadtentwässerung 271
- Institut für Betriebswissenschaft an der Handels-Hochschule St. Gallen*, Organisations-Brevier 188
- Institutul de Documentare tehnica*, Utilizarea Energiei Eoliene 531
- Jaeckel R.*, Vakuum-Technik 743
- Jelinek R.*, Theoretische Bodenmechanik 44
- Joray Marcel*, Schweizer Plastik der Gegenwart 433
- Kämper|Hottlinger|von Gonzenbach*, Die Heiz- und Lüftungsanlagen in den verschiedenen Gebäudearten 148
- Kami G.*, Spannbeton in Entwurf und Ausführung 712
- Ketnath A.*, Das wärmetechnische Messwesen in Dampfkraftwerken und Industriebetrieben 188
- Kistner Albert*, Strassen und Brücken im Lande Baden-Württemberg 743
- v. Klass Gert*, Weit spannt sich der Bogen 161
- Klein Hans H.*, Das Fräsen 459
- Klein Wilhelm*, Die Theorie des Nebensprechens auf Leitungen 433
- Knoepfli Albert*, Die Kunstdenkmäler des Kantons Thurgau, Band II: Der Bezirk Mönchwil 446
- Koch Walter*, Erdungen in Wechselstromanlagen über 1 kV. 104
- Köhler E. L.*, Englisch-deutsches und deutsch-englisches Wörterbuch für die Eisen- und Stahlindustrie 245
- Kolb H.*, Versuche für den Holzbau 214
- Kollbrunner C. F.*, Dichtungen im Stahlwasserbau 228, 583
- Der Einfluss des Schubes auf die Stabilität der Platten im elastischen Bereich 779
- Koller Friedrich*, Die Pumpwerksarten 713
- Kollmar A.*, Die Heiz- und Lüftungsanlagen in den verschiedenen Gebäudearten 148
- Konsortium Oersundsbrücke*, Motorvägförbindelse Sverige-Danmark mellan Malmö och Köpenhamn 26
- Kopp Joseph*, Erdgas und Erdöl in der Schweiz 61
- Kraus R.*, Geradeführungen durch das Gelenkviereck 726
- Krischer O.*, Die wissenschaftlichen Grundlagen der Trocknungstechnik 679
- Laedrach Walter*, Der bernische Speicher 288
- Lambert Walther*, Nahverkehrsbahnen der Grosstädte 665
- Laskus A.*, Hölzerne Brücken 122
- Lauterburg B.*, Der Einfluss der Poren in geschweissten Stossnähten 433
- Lendorff Gertrud*, Basel, mittelalterliche Weltstadt 228
- Liese W.*, Die Heiz- und Lüftungsanlagen in den verschiedenen Gebäudearten 148
- Linder A.*, Planen und Auswerten von Versuchen 148
- Linne Otto*, Durchfluss siedender Flüssigkeiten durch Drosselrohre und Mündungen 149
- Lohwag Kurt*, Erkenne und bekämpfe den Hausschwamm und seine Begleiter 122
- Lombardi Jean*, Les barrages en voûte mince 76
- Loschge A.*, Konstruktionen aus dem Dampfturbinenbau 272
- Mächler Robert*, Baden 288
- Magnus Kurt*, Ueber ein Verfahren zur Untersuchung nichtlinearer Schwingungs- und Regelungs-Systeme 472
- Mason S.-F.*, Histoire des sciences 791
- Mathys Ernst*, Männer der Schiene 122
- Miescher O.*, Das Zürcher Verkehrsproblem 419
- Mlynek F.*, Versuche für den Holzbau 214
- Möhler K.*, Versuche für den Holzbau 214
- Moppert Hugo*, Statische und dynamische Berechnung erdverankerter Hängebrücken mit Hilfe von Green'schen Funktionen und Integralgleichungen 792
- v. Moosche Eisenwerke*, Tabellen zur Bemessung von Eisenbeton-Rechteckquerschnitten mit Torstahl-Armierung 61
- Mosse-Annoncen AG.*, Schweizer Bauadressbuch 780
- Mounier Emmanuel*, Angst und Zuversicht des XX. Jahrhunderts 778
- Müller Ernst*, Hydraulische Pressen und Druckflüssigkeitsanlagen 433
- Müller-Lübeck Kurt*, Der Kathodenverstärker in der elektronischen Messtechnik 473
- Nagler Joseph*, Blätter für Technikgeschichte 446
- Naunton W. J. S.*, What every engineer should know about rubber 229
- Nürnberg Werner*, Die Prüfung elektrischer Maschinen 272
- Odqvist F.*, Kolloquium über Ermüdungsfestigkeit 666
- OECE*, L'Industrie sidérurgique en Europe 679
- Transformation et Moulage du Magnesium 780
- Pampel Fritz*, Ein Beitrag zur Berechnung der Leistungsfähigkeit von Strassen 162
- Parmakian John*, Waterhammer Analysis 530
- Paschke H.*, Gedanken zum modernen Krankenhausbau und Krankenhausbetrieb 459
- Pendl A.*, Das Zürcher Verkehrsproblem 419
- Peter August*, Das Pressen und Gesenkschmieden der Nichteisenmetalle 188
- Pfleiderer C.*, Kreiselpumpen für Flüssigkeiten und Gase 163
- Polytechnic Institute of Brooklyn*, Proceedings of the Conference on High-Speed Aeronautics 638
- Poppe K.*, Zeitmessgeräte für die Industrie 713
- Pörschmann H.*, Bautechnische Berechnungstabellen 488
- Prager William*, Probleme der Plastizitätstheorie 161
- Probst E.*, Autofahren im Winter 148
- Reinle Adolf*, Kunstgeschichte der Schweiz. Band III 582
- Ribaux André*, Hydraulique I: Canaux et tuyauteries 189
- Hydraulique appliquée II: Machines hydrauliques 473
- Rich Arthur*, Pascals Bild vom Menschen 742
- Richardet E.*, Der Muster- und Modellschutz 214
- Riebensahm P.*, Härtereitechnische Mitteilungen 530
- Rippmann Ernst*, Stein am Rhein 288
- Ritzmann Jakob*, Staatliche Kunstförderung im Kanton Zürich 104, 678
- Rottler August*, Hartmetalle in der Werkstatt 229
- Rouault Marcel*, Physique atomique 447
- Ruckli Robert*, Das Zürcher Verkehrsproblem 419
- Rudmann K.*, Baustatik für die Praxis 502
- Rüger Karl*, Konstruktionen aus dem Dampfturbinenbau 272
- v. Sanden Horst*, Vorlesung über Mechanik 123
- Sandvikens Jernverks AG.*, Handbuch für Sprengarbeiten 61
- Sattler Konrad*, Ein allgemeines Berechnungsverfahren für Tragwerke mit elastischem Verbund 187
- Schade Harry*, Arbeitsverfahren der Feinoptik 459
- Schauvelberger Otto*, Der Greifensee 288
- Scheer Leopold*, Was ist Stahl? 584
- Schiltknecht*, Die Praxis der anodischen Oxydation des Aluminiums 488
- Schleif Friedrich*, Arbeitszeitermittlung für Wasser-, Abwasser- und gesundheitstechnische Installationsarbeiten 289
- Schmid H. R.*, Philipp Suchard, 1797 bis 1884 27
- Schmidt Ernst*, Thermodynamik 653
- VDI-Wasserdampftafeln 653
- Schmidt Fr.*, Stahlleichtbau von Maschinen 271
- Schmid Ernst*, Mailand 779
- Schmitt H.*, Hochbaukonstruktion 488
- Schopper Karl*, Das Fachwort im Maschinenbau. Band I: Werkzeugmaschinen 473
- Schröder H.*, Hölzerne Brücken 122
- Schuler Max*, Einführung in die Mechanik. Teil I: Mechanik des Massenpunktes. Teil II: Mechanik der Punktsysteme 27
- Schultze K. H.*, Arbeiten auf Lehnbohrwerken 488
- Schumacher W.*, Kröners Taschenbuch der Maschinenteknik 666
- Schurhammer Hermann*, Strasse und Landschaft 60
- Schweiz. Wasserwirtschaftsverband*, Wasserkraftnutzung und Energiewirtschaft der Schweiz 502
- Sedlmayr Hans*, Die Revolution der modernen Kunst 45
- Sellin Walter*, Metalldrücken 272
- Tiefziehtechnik 419

<i>Sill O.</i> , Das Zürcher Verkehrsproblem . . . . .	419
<i>Sonntag Rudolf</i> , Aufgaben aus der Technischen Mechanik . . . . .	271
<i>Sörensen Emil</i> , Motor und Turbine . . . . .	713
<i>Stäger Hans</i> , Werkstoffkunde der elektrotechnischen Isolierstoffe . . . . .	259
<i>Steiger Erwin</i> , 65 Jahre aus dem Leben eines Technikers . . . . .	779
<i>Stepanoff A. J.</i> , Turboblowers . . . . .	77
<i>Stickelberger Emanuel</i> , Das Wunder von Leyden . . . . .	778
<i>Stoy W.</i> , Versuche für den Holzbau . . . . .	214
<i>Stratemann Siegfried</i> , Das grosse Buch vom eigenen Haus . . . . .	60
<i>Streck Otto</i> , Grund- und Wasserbau in praktischen Beispielen . . . . .	459
<i>Strell Martin</i> , Wasser und Abwasser, Reinhaltung der Gewässer . . . . .	76
<i>Streuli Lothar</i> , Dichtungen im Stahlwasserbau . . . . .	223, 583
<i>Strscheletzky M.</i> , Berechnungskurven für dreiflüglige Schiffsschrauben . . . . .	665
<i>Stüssi Fritz</i> , Die Theorie der Dauerfestigkeit und die Versuche von August Wöhler . . . . .	678
<i>Terzaghi Karl</i> , Theoretische Bodenmechanik . . . . .	44
<i>The international sub-committee on concrete for large dams</i> . Report on Frost resistance of concrete and on the definition of concrete mixes . . . . .	135
<i>Tochtermann W.</i> , Maschinenelemente . . . . .	695
<i>Tofani René</i> , Calcul des prix de revient et des prix prévisionnels dans l'entreprise de bâtiment et de travaux publics . . . . .	289
<i>Tölke F.</i> , Veröffentlichungen zur Erforschung der Druckstossprobleme in Wasserkraftanlagen und Rohrleitungen . . . . .	678
<i>Tolksdorf Arthur</i> , Was der Kranführer von seiner Arbeit wissen muss! . . . . .	289
<i>Trier H.</i> , Die Kraftübertragung durch Zahnräder . . . . .	419
<i>Urban Joachim</i> , Bemessung nicht ausgeteilter Umfassungswände . . . . .	122

<i>Verband Schweiz. Brückenbau- und Stahlhochbau-Unternehmungen</i> , Stahlbauprofile . . . . .	653
<i>Vereinigung Deutscher Elektrizitätswerke</i> , Technische Richtlinien für den Bau von Fernwärmenetzen . . . . .	489
<i>Virieux Edmond</i> , Schloss Chillon . . . . .	288
<i>Volquards H.</i> , Erdbau . . . . .	695
<i>Wandenberg Erich</i> , Kunststoffe, ihre Verwendung in Industrie und Technik . . . . .	289
<i>Wansleben Fritz</i> , Die Theorie der Drillfestigkeit von Stahlbauteilen . . . . .	743
<i>van der Waerden B. L.</i> , Erwachende Wissenschaft . . . . .	778
<i>Wedler B.</i> , Holzbauwerke . . . . .	259
<i>Weibull W.</i> , Kolloquium über Ermüdungsfestigkeit . . . . .	666
<i>Wendehorst Reinhard</i> , Bautechnische Zahlentafeln . . . . .	549
<i>Whittick Arnold</i> , Eric Mendelsohn . . . . .	228
<i>Winter H.</i> , Bibliographie der Veröffentlichungen über den Leichtbau und seine Randgebiete im deutschen und ausländischen Schrifttum aus den Jahren 1940 bis 1954 . . . . .	584

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

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

#### Zentralsekretariat

Anlässe des S. I. A. im nächsten Jahr	741
Delegiertenversammlung, Protokoll . . . . .	460
Fachgruppe der Ingenieure für Brückenbau und Hochbau . . . . .	149
Fachgruppe der Ingenieure der Industrie . . . . .	138, 602, 696
— An die Kollegen in Ungarn und Polen	679
FEANI, Fédération Européenne d'Associations Nationales d'Ingénieurs . . . . .	550
Internat. Architekten-Union . . . . .	420, 727

Mitteilungen des Sekretariates . . . . .	340
Normen . . . . .	61, 744
<i>Sektion Aargau</i>	
Jahresbericht . . . . .	388
<i>Sektion Bern</i>	
Auszug aus dem Tätigkeitsbericht für das Vereinsjahr 1955/56 . . . . .	404
<i>Sektion Zürich</i>	
Mitgliederversammlung vom 18. Jan. 1956 (Vortrag <i>Adil Gabay</i> ) . . . . .	105
Mitgliederversammlung vom 15. Februar 1956 (Vorträge <i>J. Keller</i> , <i>E. Staudacher</i> und <i>E. A. Steiger</i> ) . . . . .	136
Mitgliederversammlung vom 1. Februar 1956 (Vortrag <i>W. Furrer</i> ) . . . . .	165
Mitgliederversammlung vom 14. März 1956 (Vortrag <i>W. Teubner</i> ) . . . . .	215
Jahresbericht 1955/56 . . . . .	586
Hauptversammlung vom 10. Oktober 1956	680
Protokoll der 2. Sitzung vom 24. Oktober 1956 (Vortrag <i>F. Streiff</i> ) . . . . .	727
Protokoll der Sitzung vom 21. Nov. 1956 (Vortrag <i>W. Furrer</i> ) . . . . .	793

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

Association Amicale Parisienne des anciens élèves de l'Ecole Polytechnique de Zurich . . . . .	246, 654
Bericht des Generalsekretärs über die Geschäftsperiode August 1954 bis April 1956 . . . . .	273
Generalversammlung 164, 191*, 230, 325, 404 — Protokoll . . . . .	503, 517
G. E. P. in Amerika . . . . .	290
Das abenteuerliche Leben eines alten G. E. P.-Kollegen, Von <i>L. Kooyker</i> 559*, 581*, 599*, 621*, 662*, 692*, 724*, 800*	
Gruppe Luxemburg . . . . .	550
Hilfe für Ungarn statt Polyball . . . . .	728
Mitteilungen . . . . .	12, 61

# Namenverzeichnis

Ein \* an der Seitenzahl bedeutet einen Aufsatz mit Bildern

## A. Verfasser der Aufsätze und Mitteilungen M

<i>Alder F.</i> , Das Strahlungsproblem bei Kernreaktoren . . . . .	316*	<i>Frei M.</i> , Untersuchungen an einem geschweissten Trägerstoss . . . . .	291*	— Vom Studentenheim an der ETH . . . . .	494
<i>Amstutz E.</i> , Stauschützen mit ölhydraulischem Antrieb . . . . .	370*	— Umbau und Vergrößerung des Ofenhauses der Jurazementfabriken Wildegg-Brugg. Projektierung und Ausführung der Stahlkonstruktion . . . . .	353*	— Zum FEANI-Kongress . . . . .	603
<i>Andraee C.</i> , Gebirgsdruck und Tunnelbau . . . . .	107*, 129*	<i>Frey-Bär O.</i> , Sicherung des Stollenvortriebes . . . . .	567*, M 623	<i>Jobst Hermann</i> , Der Stuttgarter Fernsehurm . . . . .	562*
— 50 Jahre Simplontunnel . . . . .	279	<i>Frey W.</i> , Amerikanische Baustellen . . . . .	180*	— Aero-Stromliniengarage . . . . .	657*
— Arthur Rohn †. Tafel 57 . . . . .	729	<i>Gastpar Jacques †</i> , Die Entwicklung auf dem Gebiete der Dampfkraftanlagen . . . . .	405*, 424*, 435*	<i>de Kalbermatten A.</i> , Zum Bau der neuen Teufelsbrücke . . . . .	37*
<i>Arnold F.</i> , Zum Bau der neuen Teufelsbrücke . . . . .	37*	<i>Gebhardt W.</i> , Stahlrohrbau-Beispiele aus der Konstruktionspraxis . . . . .	296*	<i>Kalter, III.</i> , Internationaler Vacuum Concrete-Kongress . . . . .	160*
<i>Artaria P.</i> , Architekt Dr. h. c. Hans Bernoulli zu seinem 80. Geburtstag am 17. Februar 1956 . . . . .	79*	<i>Geilinger W.</i> , Stahlkonstruktion für eine Bearbeitungswerkstatt . . . . .	356*	<i>Kaufmann Paul</i> , Die Ausbreitung des Industrie-Rauches in der untersten Atmosphäre . . . . .	795*
<i>Bachmann G.</i> , Der Kampf gegen den Strassenlärm . . . . .	354, 387	<i>Gerber H.</i> , Künstliche Speicherung 125*, . . . . .	139*	<i>Keckstein O.</i> , Stetigförderanlage als Autogrossgarage mit Selbstbedienungsautomatik, 2. Teilbericht . . . . .	595*
<i>Baeschlin M.</i> , Der Schweiz. Stahlbauverband . . . . .	298	<i>Gnaegi, Joss, Rohr</i> , Zum Kirchenbauwettbewerb Bern-Bümpliz . . . . .	594	<i>Keller A.</i> , Die Verwendung von Sauerstoff in der Metallurgie, insbesondere zum Stahlfrischen . . . . .	151*, 173*
<i>Basler Konrad</i> , Der lamellenverstärkte Träger . . . . .	461*	<i>Graf J.</i> , Betrachtungen zur Walensee-strasse in der Linthebene . . . . .	633*	<i>Keller C.</i> , Schweizerische Ingenieurtagung für Kernenergie 1956 . . . . .	311
— Der exzentrisch gedrückte und querbelastete prismatische Druckstab 587*, . . . . .	627*	<i>Groenevelt E.</i> , Die N. V. «COQ», Elektroapparatefabrik in Utrecht . . . . .	338*	<i>Keller E.</i> , Nachlese von der Schweizer Mustermesse 1956 . . . . .	304
<i>Bauer B.</i> , Die Kernenergie im Rahmen der schweizerischen Energiewirtschaft . . . . .	319*	<i>Gross A. Th.</i> , Ein Jahrhundert Escher Wyss GmbH, Ravensburg . . . . .	647	<i>Kluyver Pieter</i> , Notizen über die moderne Architektur in den Niederlanden. Tafel 27/38 . . . . .	328*
<i>Baumann E. F.</i> , Zur Restaurierung der Kirche Einigen am Thunersee in den Jahren 1954 und 1955. Tafel 66/67 . . . . .	781*	<i>Gut H.</i> , Die Eisenbahnbrücke über die grosse Emme bei Luterbach . . . . .	200*	<i>Kohn M.</i> , RILEM-Symposium 1956 in Kopenhagen über Betonieren im Winter . . . . .	252
<i>Beljers H. W.</i> , Die Stahlindustrie in Ijmuiden . . . . .	335*	— Die Wilerbrücke der Furka-Oberalp-Bahn . . . . .	449*	— Tagung über Massenbeton . . . . .	253
<i>Benenati R. F.</i> , Reaktoren für hohe Temperaturen . . . . .	533*, M 767	<i>Gut Walter</i> , Wasserkraftanlagen in den Ost- und West-Alpen und im Massif Central . . . . .	505*, 519*, 655*, 669*, 708*, 715*, 731*, 784*	<i>Kooyker L.</i> , Das abenteuerliche Leben eines alten G. E. P.-Kollegen 559*, 581*, 599*, 621*, 662*, 692*, 724*, 800*	800*
<i>Bergier P.</i> , Le développement des charpentes pour stations de transformation à l'air libre . . . . .	491*	— Ein Baldern-Tunnel . . . . .	563*	<i>Kuprianoff J.</i> , Lebensmittelfrischhaltung durch Kälte unter Anwendung von Zusatzverfahren . . . . .	275*, 305*
<i>Bernold A.</i> , Das Durchschlags-Ergebnis im Stollen Dix-Bagnes des Kraftwerkes Grande Dixence . . . . .	212*	<i>Gutknecht A.</i> , Die Grundsätze der Wasserfassung Miguel Hidalgo in Mexiko . . . . .	367*	<i>Leder Klaus</i> , 5. Kongress der Internationalen Föderation der Landschaftsarchitekten in Zürich . . . . .	773
<i>Bovet O.</i> , Einfluss der Hanfseele in Stahldrahtseilen auf die Korrosion der Drähte . . . . .	688*	<i>Guyer R.</i> , Bahnbrücke über die Maggia bei Ponte Brolla . . . . .	361*	<i>Marti Hans</i> , Betrachtungen zum Wettbewerb für die Ueberbauung des Morillongutes und der Lebermatt in Köniz . . . . .	72*, M 92, 121
<i>Brandestini A.</i> , Schweizerische Spezialgeräte für die Spannbetontechnik . . . . .	551*	<i>Hacke A. H. W.</i> , Begrüssung zur G.E.P.-Generalversammlung in Amsterdam 1956 . . . . .	325	— Keine Regel ohne Ausnahme . . . . .	179
<i>Brenneisen W.</i> , Fragen der Küchenplanung . . . . .	575	<i>Haefeli R.</i> , Gletscherschwankung und Gletscherbewegung. Tafel 55/56 . . . . .	667*	— Zum Generalverkehrsplan der Stadt Zürich . . . . .	322
<i>Bukowiecki A.</i> , Flüssigkeitskühlung und flüssige Kühlmittel für Automobilmotoren . . . . .	52	<i>Hahnemann H. W.</i> , Systematik der Wasserkraftnutzung . . . . .	483*	— Wehe, wenn sie losgelassen . . . . .	397*
<i>Chen Yian-Nian</i> , Lineare Torsionsschwingungen mit starker Dämpfung . . . . .	697*	<i>Häusermann H.</i> , Probleme des Terminwesens . . . . .	453	— Hygienische Forderungen an den Schulbau . . . . .	400
<i>Dubs Werner</i> , Ueberblick über die Bauarten von Leistungsreaktoren . . . . .	745*	<i>Hiltebrand H. G.</i> , Die Wehrbrücke des Kraftwerkes Birsfelden . . . . .	365*	— Die Neue Schweiz . . . . .	641
<i>Dzung L. S.</i> , Bemerkungen zu «Neue Wasserdampf tafeln» . . . . .	644	<i>Hohl R.</i> , Neue Wasserdampf tafeln . . . . .	641*	— «Seepark», ein Vorschlag für Ufergestaltung, Verkehrssanierung und Garagenbau in Zürich . . . . .	676*
<i>Eichelberg G.</i> , Entwicklung auf dem Gebiet der Verbrennungsmotoren 217*, . . . . .	238*	<i>Hool M.</i> , Die Zonenplanung von Zofingen . . . . .	396	— Die Zürcher Verkehrssanierung . . . . .	681*
<i>Eigenmann A.</i> , Zum Blankettverfahren im Baugewerbe . . . . .	799	<i>Houtermans F. G.</i> , Kernenergie-Reserven . . . . .	761*	— A Greater Fort-Worth Tomorrow . . . . .	723*
<i>Fechtig R.</i> , Vom Bau der U-Bahn in Stockholm . . . . .	440*	<i>Huber P.</i> , Spezielle Ergebnisse der Neutronenphysik . . . . .	379*	— Heutiger Städtebau . . . . .	730*
<i>Fischer E.</i> , Einfluss der Hanfseele in Stahldrahtseilen auf die Korrosion der Drähte . . . . .	688*	<i>Hübner F.</i> , Die Kuhmattbrücke der Brienz-Rothorn-Bahn . . . . .	197*	<i>Martin O.</i> , Betrachtungen über thermische Freiluft-Kraftwerke . . . . .	514
		<i>Hulliger Urs</i> , Stahlmaste für Hochspannungsleitungen . . . . .	294*	<i>Martony J.</i> , Rundspruch auf Ultrakurzwellen . . . . .	687
		<i>Janizki W.</i> , Jubiläum der technischen Vereinigung Zug und Umgebung . . . . .	775	<i>Meyer Peter</i> , Zum Neuenburger Kunstdenkmäler-Band. Tafel 21/24 . . . . .	226
		<i>Jegher Werner</i> , 50 Jahre V. S. B. . . . .	291	— Der türkische Baumeister Sinan . . . . .	442*
		— G. E. P.-Generalversammlung in Amsterdam 1956 . . . . .	325		

*Mikulaschek W.*, Ueber die Durchführung der Technischen Hilfe der Vereinigten Nationen an unterentwickelte Länder . . . . . 183

*Missim M. P.*, Geräte für industrielles und Unterwasser-Fernsehen . . . M 244

*Mohler H.*, 6. Tagung der Nobelpreis-träger in Lindau 1956 . . . . . 453

*Müller-Riesen K.*, Ein amerikanischer Riesenbagger . . . . . 185\*

*Naegeli Wolfgang*, Uetliberg- oder Balderntunnel? . . . . . 650\*

*Nordostschweiz. Kraftwerke AG.*, Das Kraftwerk Wildegg-Brugg. Tafeln 7/8, 9/10, 13/16, 17/18 47\*, 63\*, 83\*, 93\*, 111\*, 145\*, 167\*

*Ostertag A.*, Der Mensch im Spannungsfeld der Technik . . . . . 40

— 75 Jahre Eisen- und Stahlwerke Oehler & Co. AG., Aarau . . . . . 343

— Die Hundertjahrfeier des VDI in Berlin . . . . . 386

— Die Antwort der Ingenieure Europas . . . . . 603

— Bemerkungen zur Einführung des MKSA-Systems . . . . . 645\*

— FEANI-Kongress . . . . . 701\*

— Zum ETH-Tag 1956 . . . . . 766

*Perret J.*, Einfluss der Hanfseele in Stahldrahtseilen auf die Korrosion der Drähte . . . . . 688\*

*Peter G. und H.*, Bemerkungen zur Schweizerischen Klothoidentafel . . . . . 391\*

*Profos P.*, Tagung über Regelungstechnik in Heidelberg . . . . . 687

*Quervain de F.*, Welche Aufgaben stellt heute die praktisch-geologische Landesuntersuchung? . . . . . 341

*Real Werner*, Die Anwendung der Ausnutzungsziffer für die vertikale Staffelung in der Bebauung . . . . . 71\*

*Rickenbach H.*, Die neue Klimaanlage für die Kartendruckerei der Eidgenössischen Landestopographie . . . . . 247\*

*Rometsch R.*, Materialprobleme beim Bau von Kernreaktoren . . . . . 312\*

*Roth Alfred*, CIAM, Congrès Internationaux d'Architecture Moderne . . . M 548

*Roth Emil*, Ausbildung und Ausbildungszeit des Hochbauzeichners . . . . . 23

*Rotherham L.*, Der englische Atomenergie-Reaktor in Calder Hall . . . . . 754\*

*Rutgers Jan.*, Die Entwicklung von Rotterdam und der Wiederaufbau der Innenstadt. Tafel 39 . . . . . 330\*

*Sachs K.*, Gedanken zu einer geplanten Reform des Normalstudienplanes der Abteilung für Elektrotechnik an der ETH . . . . . 572

*Sangster H.*, Das «Koninklijk Instituut van Ingenieurs» . . . . . 325

*Schalcher W.*, Vorgespannte Eisenbahn-Rahmenbrücke mit V-Stielen über die neue Umfahrungsstrasse im Stigli bei Andelfingen . . . . . 616\*

*Scheidegger F.*, III. Internationaler Vacuum Concrete-Kongress . . . . . 160\*

*Scherer H.*, Zum Bau der neuen Teufelsbrücke . . . . . 37\*

*Scherrer P.*, Elementare Reaktortheorie . . . . . 545

*Schiessl E.*, Schweiz. Elektrotechnischer Verein . . . . . 673

*Schmid A.*, Der Schweissautomat U 1200 von Brown Boveri . . . . . 204\*

*Schnitter N.*, Der Entwurf der Bogenstaumauer Monticello des United States Bureau of Reclamation 221\*, 231\*, 261\*

*Schubiger E.*, Schlammbehälter aus Vorgespanntbeton . . . . . 421\*

*Schurter W.*, Zum Bau der neuen Teufelsbrücke . . . . . 37\*

*Seippel C.*, Bemerkungen zu «Neue Wasserdampftafeln» . . . . . 644

*Sonderegger A.*, Spritzbeton im Stollenbau . . . . . 210\*

*Sontheim R.*, Die schweizerischen Bestrebungen auf dem Gebiete der Kernenergie . . . . . 375\*

*Soutter P.*, Vorgespannte Eisenbahn-Rahmenbrücke mit V-Stielen über die neue Umfahrungsstrasse im Stigli bei Andelfingen . . . . . 616\*

*Spengler H.*, Die Rolle der Technik im Sanitätsmaterial . . . . . 256

*Stäger Hans*, Ueber die eisenschaffende Industrie Indiens . . . . . 452

*Staufer W.*, Die Verwendung von Sauerstoff in der Metallurgie, insbesondere zum Stahlfrischen . . . . . 151\*, 173\*

*Stein Th.*, Physikalische Erklärung der Regelvorgänge . . . . . 610\*

*Stocker P.*, Konstruktion und Montage von Grossbehältern und Silos . . . . . 358\*

*Sulzer Gebrüder*, Die Hochtemperatur-Strahlungsheizung . . . . . 208\*

— Klimakonvektoren in einem Bürogebäude . . . . . 631\*

*Tank F.*, Festgabe der G. E. P. zur Hundertjahrfeier der Eidg. Technischen Hochschule in Zürich . . . . . 220

*Thommen H. W.*, Die Autobahn Zürich-Winterthur . . . . . 100\*

*Traulpe W.*, Bemerkungen zu «Neue Wasserdampftafeln» . . . . . 645

*Verein Schweiz. Centralheizungsindustrieller*, Zum Blankettverfahren im Baugewerbe . . . . . 646, 800

*Waldvogel P.*, Zur geplanten Reform des Normalstudienplanes der Abteilung für Elektrotechnik an der ETH . . . . . 719

*Walter G.*, Hydraulische Pressen im Hochbau . . . . . 401\*

*Walther R.*, Ueber die Beanspruchung der Schubarmierung von Eisenbetonbalken . . . . . 8\*, 13\*, 34\*

*Zeller W.*, Frosttagung an der ETH 1956 . . . . . 410, 417

*Ziemia W.*, Wärmeträgheit der Hohlraum-Deckenheizung . . . . . 475\*

*Züllig Hans*, Der Niederschlags-Intensitätsschreiber, ein Messgerät im Dienste des Abwasserwesens . . . . . 738\*

*Zweifel O.*, Berechnung des elastischen Verhaltens und der Eigenschwingungen von Eisenbahnfahrzeugen 1\*, 17\*

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

*Ackermann Gilbert*, Volksstrandbad auf dem linken Seeufer in Luzern W 345\*

*Allemand P.*, Die Stahlkonstruktion des Neubaus der Firma Feldpausch Damenmoden in Basel . . . . . 302\*

*Altenburger P.*, Weststadtschulhaus in Solothurn . . . . . W 580\*

*Andres E.*, Ueberbauung des Gebietes Bruggwiesen-Ifang in Glattbrugg-Opfikon . . . . . W 415\*

*Artaria P.*, Das Schweizerische Museum für Volkskunde in Basel . . . . . 193\*

*Bär A.*, Hallenbad und Verwaltungsgebäude in Biel . . . . . W 482\*

*Bärlocher und Unger*, Gestaltung des Bahnhofgebietes in St. Gallen W 283\*

*Barro R. R.*, Leichenhalle des Friedhofs Plainpalais in Genf. Tafel 53/54 . . . . . 647\*

*Baumann E. F.*, Zur Restaurierung der Kirche Einigen am Thunersee in den Jahren 1954 und 1955. Tafel 66/67 . . . . . 781\*

*Baumgartner U. J.*, Siedlung «Herbstacker» der Baugenossenschaft Curata, Seuzach-Winterthur. Tafel 11/12 . . . . . 99\*

— Ausflugsrestaurant auf dem Bäumli in Winterthur . . . . . W 157\*

*Belart W.*, Das Geschäftshaus Kleider-Frey in Olten. Tafel 25/26 . . . . . 265\*

*Belussi G.*, Aufbereitungsanlage «Steinhölzli» der Hardwasser AG. in Muttenz . . . . . W 660\*

*Beriger Chr.*, Hallenbad und Verwaltungsgebäude in Biel . . . . . W 482\*

*Berguer und Haemmerli*, S. I. Val-Mont A à O in Lausanne . . . . . W 456\*

*Bernasconi Hans*, Weststadtschulhaus in Solothurn . . . . . W 579\*

*Bitterli Oskar*, Ueberbauung des Gebietes Bruggwiesen-Ifang in Glattbrugg-Opfikon . . . . . W 415\*

*Blum R.*, Die Durolux-Anlage der Papierfabrik Cham. Tafel 43/44 . . . . . 496\*

*Bohny und Otto*, Aufbereitungsanlage «Steinhölzli» der Hardwasser AG. in Muttenz . . . . . W 661\*

*Bosshard Arnold AG.*, Dachkonstruktion für den Saalbau in Niederurnen, Kt. Glarus . . . . . 299\*

*Brantschen Ernst*, Gestaltung des Bahnhofgebietes in St. Gallen . . . . . W 286\*

*Brechbühler H.*, Hallenbad und Verwaltungsgebäude in Biel . . . . . W 480\*

*Bridel Ph.*, Hallenbad und Verwaltungsgebäude in Biel . . . . . W 479\*

*Brivio P.*, Hallenbad und Verwaltungsgebäude in Biel . . . . . W 470\*

*Brüggemann Karl*, Ueberbauung des Morillongutes und der Lebermatt in der Gemeinde Köniz . . . . . W 55\*

*Brugger, Keller, Loup, Breguet*, S. I. Val-Mont A à O in Lausanne W 457\*

*Bürgi Erwin*, Volksstrandbad auf dem linken Seeufer in Luzern . . . . . W 347\*

*Cingria, Maurice & Duret*, Hallenbad und Verwaltungsgebäude in Biel W 469\*

*Crespo Giorgio*, Gestaltung des Bahnhofgebietes in St. Gallen . . . . . W 282\*

*Custer Walter*, Gestaltung des Bahnhofgebietes in St. Gallen . . . . . W 282\*

*Danzeisen und Voser*, Gestaltung des Bahnhofgebietes in St. Gallen . . . . . W 284\*

*Delley A.*, Ev.-ref. Kirche mit Kirchengemeinderäumen in Bümpliz-Bethlehem . . . . . W 525\*

*Dunkel W.*, Gestaltung des Bahnhofgebietes in St. Gallen . . . . . W 286\*

*Eggstein Hans*, Volksstrandbad auf dem linken Seeufer in Luzern . . . . . W 346\*

*Elmegaard Paul*, Ueberbauung des Morillongutes und der Lebermatt in der Gemeinde Köniz . . . . . W 58\*

*Etter Matthias*, Weststadtschulhaus in Solothurn . . . . . W 578\*

*Flatz Karl*, Kirchengemeindehaus in Zürich-Hottingen . . . . . W 118\*

*Frey H.*, Das Geschäftshaus Kleider-Frey in Olten. Tafel 25/26 . . . . . 265\*

*Füeg F.*, Museum von Aleppo . . . . . W 674\*

*Furrer C. D.*, Ausflugsrestaurant auf dem Bäumli in Winterthur . . . . . W 158\*

*Furrer Fritz R.*, Volksstrandbad auf dem linken Seeufer in Luzern . . . . . W 348\*

*Geisendorf L. & C.-E.*, Schul- und Verwaltungszentrum für die berufliche Ausbildung in Stockholm . . . . . 589\*

*Geiser Franz*, Ueberbauung des Morillongutes und der Lebermatt in der Gemeinde Köniz . . . . . W 57\*

*Gisel E.*, Hallenbad und Verwaltungsgebäude in Biel . . . . . W 482\*

*Gruner G.*, Stahlkonstruktion des Neubaus der Firma Feldpausch-Damenmoden in Basel . . . . . 302\*

*v. Gunten W.*, Ev.-ref. Kirche mit Kirchengemeinderäumen in Bümpliz-Bethlehem . . . . . W 525\*

<i>Gutchen D.</i> , Hallenbad und Verwaltungsgebäude in Biel . . . . . W	480*	<i>Moser &amp; Weber</i> , Ueberbauung des Morillongutes und der Lebermatt in der Gemeinde Köniz . . . . . W	58*	<i>Steinmann C.</i> , Einfamilienhaus E. H. in Ammannsegg (Solothurn). Tafel 19/20	177*
<i>Haller B. &amp; F.</i> , Weststadtschulhaus Solothurn . . . . . W	576*	<i>Nef Walter</i> , Wohnhaus mit Restaurant und Brennstoffhandlung in Zürich-Wollishofen . . . . . W	235*	<i>Stücheli W.</i> , Ueberbauung des Gebietes Bruggwiesen-Ifang in Glattbrugg-Opfikon . . . . . W	414*
<i>Hauser M.</i> , Gestaltung des Bahnhofgebietes in St. Gallen . . . . . W	281*	<i>Neuenschwander Fr.</i> , Ev.-ref. Kirche mit Kirchengemeinderäumen in Bümpliz-Bethlehem . . . . . W	526*	<i>Thommen H. W.</i> , Gestaltung des Bahnhofgebietes in St. Gallen . . . . . W	282*
<i>Howald Hans</i> , Dachkonstruktion für den Saal in Niederurnen, Kt. Glarus . . . . .	299*	<i>Niehus Walter</i> , Ueberbauung des Gebietes Bruggwiesen-Ifang in Glattbrugg-Opfikon . . . . . W	412*	<i>Thormann Georges</i> , Ueberbauung des Morillongutes und der Lebermatt in der Gemeinde Köniz . . . . . W	56*
<i>Koller Ernst</i> , Geschäftshaus Kleider-Frey in Olten. Vorfabrizierte Fassaden-Elemente . . . . .	268*	<i>Notari Riccardo</i> , Volksstrandbad auf dem linken Seeufer in Luzern . . . . . W	346*	<i>Trüdinger P.</i> , Ausflugsrestaurant auf dem Bäumli in Winterthur . . . . . W	156*
<i>Kruck G.</i> , Dachkonstruktion für den Saalbau in Niederurnen, Kt. Glarus . . . . .	299*	<i>Peterhans Werner</i> , Ueberbauung des Morillongutes und der Lebermatt in der Gemeinde Köniz . . . . . W	56*	<i>Tschudin R.</i> , Aufbereitungsanlage «Steinhölzli» der Hardwasser AG. in Muttenz . . . . . W	660*
<i>Küenzi Werner</i> , Ueberbauung des Morillongutes und der Lebermatt in der Gemeinde Köniz . . . . . W	57*	<i>Piccard M.</i> , Le groupe scolaire du Belvédère à Lausanne. Tafel 58/65 . . . . .	769*	<i>Vohland &amp; Bär AG.</i> , Die Stahlkonstruktion des Neubaus der Firma Feldpausch Damenmoden in Basel . . . . .	302*
— Ev.-ref. Kirche mit Kirchengemeinderäumen in Bümpliz-Bethlehem . . . . . W	511*	<i>Pilet A.</i> , S. I. Val-Mont A à O in Lausanne . . . . . W	457*	<i>Vouga J. P.</i> , S. I. Val-Mont A à O in Lausanne . . . . . W	456*
— Primarschulanlage Rossfeld in Bern. Tafel 45/52 . . . . .	625*	<i>Rausser Edwin</i> , Ev.-ref. Kirche mit Kirchengemeinderäumen in Bümpliz-Bethlehem . . . . . W	512*	<i>Walther H.</i> , Weststadtschulhaus in Solothurn . . . . . W	577*
<i>Künzler Max</i> , Gestaltung des Bahnhofgebietes in St. Gallen . . . . .	285*	<i>Rimli Th.</i> , Umbau und Vergrößerung des Ofenhauses der Jurazementfabriken Wildeggen . . . . .	353*	<i>Werder Rud.</i> , Ev.-ref. Kirche mit Kirchengemeinderäumen in Bümpliz-Bethlehem . . . . . W	524*
<i>Lendi E.</i> , Ueberbauung des Gebietes Bruggwiesen-Ifang in Glattbrugg-Opfikon . . . . . W	416*	<i>Rohn Roland</i> , Neubau des Schweizerischen Bankvereins Zürich . . . . .	22*	<i>Wild Beat</i> , Gestaltung des Bahnhofgebietes in St. Gallen . . . . . W	284*
<i>Leuzinger Hans</i> , Dachkonstruktion für den Saalbau in Niederurnen, Kant. Glarus . . . . .	299*	<i>Schneider Max</i> , Aufbereitungsanlage «Steinhölzli» der Hardwasser AG. in Muttenz . . . . . W	658*	<i>Wyler Felix</i> , Ev.-ref. Kirche mit Kirchengemeinderäumen in Bümpliz-Bethlehem . . . . . W	513*
<i>Longchamp und Margot</i> , S. I. Val-Mont A à O in Lausanne . . . . . W	456*	<i>Schindler Ernst</i> , Kirchengemeindehaus in Zürich-Hottingen . . . . . W	119*	<i>Zweifel J.</i> , Das Schwesternhaus zum Kantonsspital Zürich . . . . .	706*
<i>Löv U.</i> , Aufbereitungsanlage «Steinhölzli» der Hardwasser AG. in Muttenz . . . . . W	659*	<i>Schlup Max</i> , Hallenbad und Verwaltungsgebäude in Biel . . . . . W	466*		
<i>Ludwig H. U.</i> , Ev.-ref. Kirche mit Kirchengemeinderäumen in Bümpliz-Bethlehem . . . . . W	525*	<i>Schwarz Max</i> , Volksstrandbad auf dem linken Seeufer in Luzern . . . . . W	348*		
<i>Mäder Marcel</i> , Ueberbauung des Morillongutes und der Lebermatt in der Gemeinde Köniz . . . . . W	57*	<i>Senn Otto</i> , Wohnhaus «En Coulet» in St-Prex am Genfersee. Tafel 1/6 . . . . .	6*		
<i>Maillard M.</i> , S. I. Val-Mont A à O in Lausanne . . . . . W	457*	— Gestaltung des Bahnhofgebietes in St. Gallen . . . . . W	286*		
<i>Manz Th.</i> , Aufbereitungsanlage «Steinhölzli» der Hardwasser AG. in Muttenz . . . . . W	659*	<i>Senn Walter</i> , Ferienhaus ob Sigriswil . . . . .	132*		
<i>Meier-Küenzi Fr.</i> , Hallenbad und Verwaltungsgebäude in Biel . . . . . W	481*	<i>Spettig Walter</i> , Volksstrandbad auf dem linken Seeufer in Luzern . . . . . W	348*		
<i>Meyer Karl</i> , Volksstrandbad auf dem linken Seeufer in Luzern . . . . . W	348*	<i>Spoerli Rob.</i> , Ausflugsrestaurant auf dem Bäumli in Winterthur . . . . . W	159*		
<i>de Montmollin B.</i> , Hallenbad und Verwaltungsgebäude in Biel . . . . . W	478*	<i>Stadelmann W.</i> , Das Geschäftshaus Kleider-Frey in Olten. Die Stahlkonstruktion . . . . .	265*		
<i>Morgenthaler N.</i> , Ev.-ref. Kirche mit Kirchengemeinderäumen in Bümpliz-Bethlehem . . . . . W	527*	<i>Steffen Hermann</i> , Ueberbauung des Morillongutes und der Lebermatt in der Gemeinde Köniz . . . . . W	55*		

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

<i>Furrer W.</i> , Der heutige Stand der Raumakustik . . . . .	165
— Schallsolation im Hochbau . . . . .	793
<i>Gabay Adil</i> , Neue Tendenzen im maschinellen Tiefbau . . . . .	105
<i>Keller Jakob</i> , Unsere Holzversorgung . . . . .	136
<i>Staudacher Emil</i> , Holztragwerke . . . . .	137
<i>Steiger E. A.</i> , Der Holzbau im Blickfeld des Architekten . . . . .	137
<i>Streiff F.</i> , Betrachtungen aus der Praxis zur Frage des technischen Nachwuchses . . . . .	727
<i>Teubner Wolfgang</i> , Maschinelle und elektrische Einrichtungen in modernen Theatern . . . . .	215