

Objektyp: **Index**

Zeitschrift: **Schweizerische Bauzeitung**

Band (Jahr): **79 (1961)**

PDF erstellt am: **10.07.2024**

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern. Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

### **Haftungsausschluss**

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

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

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

## Übersicht der Internat. Dezimal-Klassifikation (DK)

0	Allgemeines	621.54	Pressluft, Vakuum, Windkraft	66	Chemische Technik und Industrie
002	Dokumentation	621.56/59	Kältetechnik	66.02	Verfahrenstechnik
03	Handbücher des Wissens	621.57	Kältemaschinen, Wärmepumpen	662.2/4	Sprengstoffe
05	Zeitschriften, Jahrbücher, Kalender	621.59	Tiefkühlung, Gasverflüssigung	662.6/7	Wärmewirtschaft, Brennstoffe.
06.068	Preisausschreiben	621.6	Fördern von Gasen und Flüssigkeiten, Rohrleitungen, Pumpen	662.764	Gasindustrie
061.2	Vereine, Verbände	621.61	Gebläse	662.9	Feuerungskunde
061.3	Kongresse, Tagungen	621.67	Kreiselpumpen	663/664	Nahrungs- und Genussmitteltechnik
061.4	Ausstellungen	621.7	Fabriken, Werkstätten, Bearbeitungsverfahren	665	Oele, Fette, Treibstoffe
061.5	Firmen	621.74	Giesserei	666	Glas, Keramik, Kalk, Zement, Beton
061.6	Wissenschaftliche Institute	621.791	Schweissen, Schneiden	667	Farbtechnische Industrien
082.2	Festschriften	621.8	Maschinenelemente, mechanische Kraftübertragung, Fördermittel	668	Versch. organisch-chem. Industrien
1	Philosophie	621.87	Krane, Aufzüge, Bagger	669	Hüttenkunde, Metallurgie
2	Religion	621.89	Schmierung	669.1	Eisen, Stahl
3	Sozialwissenschaften	621.9	Werkzeugmaschinen	669.2/9	Nichteisenmetalle
32	Politik	622	Bergbautechnik	67/68	Verschiedene Industrien und Gewerbe
33	Volkswirtschaft	623	Kriegstechnik, Waffen	676	Papierindustrie
331	Arbeitgeber, Arbeitnehmer	624	Bauingenieurwesen	677	Textilindustrie
338	Wirtschaftliche Lage, Produktion	624.002.5	Baummaschinen	678	Kautschukindustrie
34	Recht	624.011.1	Holzbau	679.5	Plastic, Kunststoffe
341	Internationale Organisation	624.012	Massivbau	681.1	Feinmechanik, Uhren, Zähler.
37	Erziehung, Unterricht	624.012.47	Spannbeton	681.26	Waagen
373.622	Technische Mittelschulen	624.014	Metallbau	69	Bauhandwerk, Baustoffe, Hausbau
374	Fortbildung, Kurse	624.02	Bauteile	69.003	Baukosten, Baustatistik
378	Hochschulen	624.04	Allg. Baustatik	693	Maurerarbeiten
381.12	Mustermessen	624.055/059	Bauausführung	696	Installationen
389.6	Normung	624.072	Balken, Bögen, Rahmen	697	Heizung, Lüftung, Kühlung
4	Sprachwissenschaft	624.073	Platten	699.8	Bautenschutz
5	Mathematik, Naturwissenschaften	624.074	Räumliche Tragwerke	699.85	Luftschutzbauten
51	Mathematik	624.13	Erdbau	7	Kunst
52	Astronomie	624.15/18	Grundbau, Lawinenschutz	7.03	Kunstgeschichte
526	Vermessungswesen, Karten	624.19	Tunnelbau	711.3	Landesplanung, Regionalplanung
53	Physik	624.21/87	Brückenbau	711.4	Städtebau
531	Mechanik, Mechanik fester Körper	624.9	Ingenieurhochbau	711.62	Bauordnung
531.7	Messung geom. u. mech. Größen	625.1	Eisenbahnen	711.7	Strassen im Städtebau
532	Mechanik der Flüssigkeiten	625.2	Eisenbahn-Betriebsmittel und Rollmaterial	712	Gartenarchitektur
533	Mechanik der Gase, Aerodynamik	625.3	Schmalspurbahnen, Zahnradbahnen	718	Friedhofanlagen
534	Schwingungen, Akustik	625.4	Hoch- und Untergrundbahnen	719	Landchaftsgestaltung, Naturschutz, Heimatschutz
535	Optik	625.5 u. 625.92	Stand- u. Luft-Seilbahnen	72	Architektur
536	Wärmelehre	625.6	Nebenbahnen, Strassenbahnen	72.007.2	Architekt
537/538	Elektrizität, Magnetismus	625.7	Strassen und Wege, Flugplätze	72.01	Aesthetik der Architektur
539.1/2	Molekularphysik, Atomphysik	625.8	Beläge von Strassen und Flugpisten	72.012.322	Hochhäuser
539.3/4	Elastizität, Festigkeit	626	Wasserbau	72.012.351	Hallenbauten
54	Chemie	626.1/7	Binnenschiffahrtswege	72.03	Architekturgeschichte, Baustile
548/549	Mineralogie	626.8	Kulturtechnik	72.071.1	Bauten bestimmter Architekten
55	Geologie, Petrographie, Meteorologie	627	Flussbau, Seebau	725.1	Oeffentliche Bauten
57	Biologie	627.1	Binnengewässer	725.2	Geschäftsbauten
58	Botanik	627.1.004.4	Gewässerschutz	725.3	Bauten für Transport und Verkehr
59	Zoologie	627.2/3 und 5/7 und 9	Häfen, Küsten, Deiche	725.4	Industriebauten
6	Angewandte Wissenschaften	627.4	Flussbau, Wehre	725.51	Spitäler
61	Medizin	627.8	Talsperren, Bauten für Wasserkraftanlagen	725.52/54	Heilanstalten
613	Hygiene	627.82	Staudämme, Staumauern	725.55/56	Armenhäuser, Altersheime
614.8	Unfallverhütung	627.84	Wasserzuleitung	725.57/58	Kinderheime, Waisenhäuser
62	Technik	628	Gesundheitstechnik	725.592	Sanatorien im Gebirge
62.007.2	Ingenieur	628.1	Wasserversorgung	725.6	Gefängnisse, Erziehungsheime
620.1	Materialprüfung	628.2/3	Kanalisation, Abwasserbehandlung	725.71	Gaststätten, Restaurants, Kantinen
620.19	Korrosion	628.4	Städtehygiene, Abfallverwertung	725.73/76	Bäder, Bauten in Parkanlagen
620.9	Energiewirtschaft	628.5	Gewerbehygiene	725.81/83	Gebäude für Konzerte, Theater, Vorträge
621	Maschinenbau	628.8	Klimatechnik	725.85/89	Bauten für Turnen und Sport
621.039	Atomenergiegewinnung	628.9	Lichttechnik, Beleuchtung	725.91	Bauten für Ausstellungen
621.1	Dampfperzeugung, Dampfmaschinen	629.11	Bodenfahrzeuge	726	Kirchen, Klöster, Friedhofbauten.
621.13	Dampflokomotiven	629.113	Automobile, Trolleybusse	726.9	Pfarrhäuser, Kirchengemeindehäuser
621.165	Dampfturbinen	629.12	Schiffe	727.1/4	Schulen
621.18	Dampfkessel	629.13	Luftfahrzeuge	727.5/7	Wissenschaftl. Institute, Museen
621.2.09	Wasserwirtschaft	63	Landwirtschaft	727.8	Bibliotheken
621.24	Wasserturbinen	631.12	Güterzusammenlegung	728.1/3	Wohnhäuser, Miethäuser
621.29	Wasserkraftanlagen	634.9	Forstwirtschaft	728.4	Vereinshäuser
621.3	Elektrotechnik	64	Hauswirtschaft, Wohnung	728.5	Hotels, Pensionen, Ferienheime
621.311.22/23	Thermische Kraftwerke	65	Handels- und Verkehrstechnik	728.6/8	Landhäuser, Ferienhäuser, Schlösser
621.313	Elektrische Maschinen	654	Nachrichtenwesen	728.94	Landwirtschaftliche Bauten
621.314/317	Umformung, Verteilung, Regelung und Messung der elektr. Energie	656	Verkehrswesen, Post	729	Ausstattung u. Schmuck an Gebäuden
621.32	Elektrische Lichttechnik	656.1	Strassenverkehr	73	Bildhauerei
621.33	Elektrische Zugförderung	656.2/4	Bahnverkehr	741/744	Zeichenkunst
621.35	Elektrochemische Technik, Batterien	656.6	Wasserverkehr	745/749	Kunstgewerbe, Möbel
621.36	Elektrowärme	656.7	Luftverkehr	75/76	Malerei, Graphik
621.39	Elektrische Nachrichtentechnik	658	Betriebswirtschaft	77	Photographie
621.43	Brennkraftmaschinen	658.2	Anlagen, Werkstätten, Fabriken	78	Musik
621.434	Vergasermaschinen	658.3	Personal	8	Schöne Literatur
621.436	Dieselmotoren	658.5	Organisation der Erzeugung	91	Geographie, Reisen
621.438	Gasturbinen			912	Karten, Pläne, Atlanten
621.45	Strahltriebwerke			92	Biographien, Persönliches
621.5	Pneumatische Energie.			93/99	Geschichte, Technikgeschichte
621.512	Kolbenverdichter				
621.52	Vakuumpumpen				

# Sachverzeichnis

Ein \* an der Seitenzahl bedeutet einen Aufsatz mit Bildern

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

Geordnet nach der Internationalen Dezimal-  
klassifikation (DK)

### 03 Handbücher des Wissens

AEG-Hilfsbuch. Von der <i>Allgemeinen Elektrizitäts-Gesellschaft</i>	B	889
Anhang zum Bauhandbuch	V	540
Barèmes et Abaques de Construction Métallique. Par <i>B. Macquart</i>	B	392
Bau- und Holztabellen. Von <i>W. Müller</i>	B	888
Handbuch der Regelungstechnik. Von <i>G. Bleisteiner</i> und <i>W. v. Mangold</i>	B	557
Taschenbuch der Wasserwirtschaft. Von <i>H. Press</i>	B	112

### 05 Zeitschriften. Jahrbücher. Kalender

Abhandlungen der Internat. Vereinigung für Brückenbau u. Hochbau	B	637
Achema-Jahrbuch. Von <i>H. Bretschneider</i>	B	79
Blätter für Technikgeschichte. Von <i>J. Nagler</i> .	B	506
Beton-Kalender	B	98
Bulletin RILEM	M	305
Catalogue collectif des livres français de sciences et de techniques 1950—1960	B	175
Informes de la Construction. Von <i>G. Caprez</i>	M	154
Internat. Nutzfahrzeug-Katalog 1961	B	307
Jahrbuch des Eisenbahnwesens. Von <i>Th. Vogel</i>	B	155
Kernenergie	M	141
Konstruktion	M	44
Pestalozzi-Kalender 1962	B	891
Réalités Scientifiques et Techniques Françaises. Par <i>Sodexport</i>	B	175
Schweiz. Bau-Adressbuch. Von <i>Mosse-Annoucen</i>	B	113
Schweiz. Bauzeitung, Alte Jahrgänge	M	392, 556, 574, 788, 886
— Bezugspreise	A	876
— Druckerei	M	929
— Einbanddecken und Sammelmappen	A	930
Schweiz. Unfallverhütungs- und Arbeits-hygiene-Kalender	B	669

### 06.068 Preisausschreiben

Wettbewerbe siehe unter II

Preisausschreiben der «Eisenbahntechnischen Rundschau»	A	12
Preisausschreiben des VDI	A	738

### 061.2 Vereine. Verbände

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

Anidel	M	140
Basler Vereinigung für Schweiz. Schifffahrt	A	770
British Nuclear Energy Society	M	873
Bund Schweizer Architekten	362 V,	475

Commission Electrotechnique Internationale	M	457
Elektrizitätsversorgung und Industriekraftwerke (Energiekonsumentenverband)	265	
«Eurogypsum», Arbeitsgemeinschaft der europäischen Gipsindustrie	M	519
Europäische Föderation für Chemie-Ingenieur-Wesen	M 154, 258, A	540
Europäische Föderation Korrosion	A 558,	654
Fédération Européenne d'Associations Nationales d'Ingénieurs	M	920
Fédération Internationale des Ingénieurs Conseils	A	346
Fédération Internationale de la Précontrainte	A	876
Gesellschaft für Akademische Reisen	A	226
Gesellschaft für Schweiz. Kunstgeschichte	A	362
Internat. Arbeitsgemeinschaft für Geomechanik	A	362
Internat. Föderation für Datenverarbeitung	M 304,	308
Internat. Gesellschaft für Bodenmechanik und Foundationstechnik	A	274
Internat. Vereinigung für Brückenbau und Hochbau	B	930
Lignum	A	308
Nationale Gesellschaft zur Förderung der ind. Atomtechnik	614	
Nordostschweiz. Verband für Schifffahrt Rhein-Bodensee	A	670
Oesterreichischer Wasserwirtschafts-Verband	A	274
Regionalplanungsgruppe Nordwestschweiz	A 176,	458
Schweizer Heimatschutz	A	273
Schweiz. Arbeitsgemeinschaft für Holzforschung	M	392
Schweiz. Autostrassen-Verein.	A 524,	592, 619, 644
Schweiz. Beleuchtungskomitee	A	362
Schweiz. Bindemittel-Industrie	261	
Schweiz. Energie-Konsumenten-Verband	A 157, 265,	488
Schweiz. Fachgruppe für Wärmebehandlung	A 142,	620
Schweiz. Gesellschaft für Automatik	A	576
Schweiz. Gesellschaft für Bodenmechanik und Foundationstechnik	A 274,	346, 515, 770
Schweiz. Kommission für Elektrowärme	M 573, 705,	885
Schweiz. Kulturingenieurverein	A	540
Schweiz. Rhone-Rhein-Schiffahrts-Verband	A 308,	846
Schweiz. Technischer Verband	A	547
Schweiz. Verband für die Materialprüfungen der Technik	A 226, 378, 394,	620
Schweiz. Verein von Gas- und Wasserfachmännern	A 576, Von <i>M. Wegenstein</i>	M 668
Schweiz. Verein für Schweisstech-nik	A 80, 130, 302, 378, 474, 670,	692
Schweiz. Vereinigung für Dokumenta-tion	A 378,	619
Schweiz. Vereinigung für Landes-planung	A	524
Schweiz. Vereinigung für Operations Research	A 576,	620
Schweiz. Wasserwirtschafts-Verband	A 508,	750
Schweiz. Werkbund	A	770

SVE u. VSE	A 606, 722, 736, M 752, 862,	874
Studiengesellschaft für Grundwassernut-zung	M	487
Svenska Teknologföreningen. Von <i>G. Gruner</i>		537
Verband Schweiz. Abwasserfachleute	A 176, 394,	862
Verband zum Schutze der Gewässer in der Nordwestschweiz	A	328
Verein Deutscher Ingenieure	M	574
Vereinigung für freies Unternehmertum	A 12, 378,	908
Vereinigung Schweiz. Strassenfachmän-ner	A 274,	341
Zürcherische Vereinigung für Heimatschutz	A	378

### 061.3 Kongresse. Tagungen

Siehe auch 374 Fortbildung. Kurse

Anwendung des Vakuums bei der Fabrikation von Hochspannungsmaterial	A	274
L'automatique et son application à l'industrie mécanique et à l'industrie horlogère	A	274
Automatisierung der Fertigung	A	862
Backstein-Bauten, Forschungen u. Ver-suche	A	638
Bauen mit Kunststoffen	A	670
Bautechnik und Strahlenschutz	A	692
Betriebssicherheit und Qualitätsüber-wachung	A	670
Conférence Internationale des Arts Chimiques	A	100
Deutscher Betontag	A	157
Elektrische Nachrichtentechnik	A	620
Entstaubungstechnik	A	176
Erdöl-Kongress	A	654
Erfahrungen mit dem Weichnitieren	A	142
Europa-Woche in Zürich	M	157
Europäisches Symposium «Lebensmittel-technik»	A	474
Europäisches Symposium «Reinigung von Kokereigas»	A	738
Europäisches Symposium «Zerkleinern»	A	558
Europäische Tagung für Chemie-Ingenieur-Wesen	A 258,	540
Europäisches Treffen für chemische Technik	A 80,	378
Europlastica 61 in Gent	A	158
Fachgruppe Wasserchemie in der Ge-sellschaft Deutscher Chemiker	A 142,	274
Fachtagung «Verkehrslärmbekämp-fung» in München	A	790
Französisch-Schweizerisches Kolloquium über Herstellung und Anwendung von Schmiermitteln	A	129
Gewässerschutz — die Aufgabe unserer Generation	A	194
Grünflächen als Element der Siedlung und des Werkbaues	A	722
Haustechnik und das Heim von Morgen	A	558
Heizung und Lüftung	A	80
Holztechnologie und Holzwirtschaftliches Kolloquium an der ETH	A	790
Ifips-Kongress in München	A	308
Internat. Architekten-Union	129*	
Internat. Gaschromatographisches Sym-posium	A	490
Internat. Plastics Exhibition and Con-vention London	A	158

Internat. Talsperrenkongress	A	274
Iutam-Symposium über Kreiselp Probleme	A	738
Jahrestreffen der Verfahrens-Ingenieure	A	620
Journées de l'Hydraulique	A	738
Journées Internationales d'Etudes des Eaux Cebedeau.	A	308
Kälte-Tagung	A	620
Kautschuk-Tagung	A	708
Korrosionstagung	M	208
Kunststoffröhren in Gent, Belgien	A	308
Kunststoff-Tagung	A 80, 158,	708
Neue Entwicklungen in der Anwendung der Licht-Mikroskopie in der Technik	A	862
Oelhydraulische Geräte und Anlagen	A	620
Papiertagung	A	862
Research Conference on Shear Strength of Cohesive Soils. By American Society of Civil Engineers	B	888
Schweiz. Maler- und Gipsermeister-Tagung	A	100
Städtische Expresstrassen	A	790
Stadtverkehr und Stadtplanung	A	670
Studientagung über Spannbetonprobleme und die Versuche in Opfikon. Von R. Sagelsdorff	856*	
— Randbemerkungen dazu: Von Ch. Menn	857	
— Erwidern von K. Basler, R. Wolfensberger, B. Thürlimann	904*	
Symposium on Shell Research	A	308
Textiltagung	A	194
Traitement thermique des métaux	A	790
Wasserversorgung, Abwasserreinigung, Müllbeseitigung	A	654
Weltkongress für Strassenverkehrstechnik in Washington	A	194
Weltkraftkonferenz	M 305, 523, A	790

#### 061.4 Ausstellungen

Siehe auch 381.12 Mustermessen

Aargauer Kunsthau, Aarau	A	308, 474
5000 Jahre ägyptische Kunst	A	100
Art et Liturgie 61, Fribourg	A	606
Biennale du Musée d'Art Moderne de Sao Paulo	A	142
Billiges Wohnen	M	304
Britische Industrieerzeugnisse in Genf	M	392
Building Exhibition Olympia	A	328, 670
Europäische Werkzeugmaschinen-Ausstellung	A	540
Europlastica 1961	A	378
Expomat	A	176
Exposition d'esthétique industrielle à Genève	A	176
Gute Möbel	A	862
Handzeichnungen aus dem Kupferstichkabinett der ehemals Staatlichen Museen Berlin	A	394
Internat. Arbeitsausstellung in Turin	262*	
Internat. Ausstellung und Tagung für Binnenschiffahrt in Paris	A	576
Internat. Luftfahrt Ausstellung in Paris-Le Bourget	A	362
Kunstaussstellung in Paris	A	708
Kunstgewerbemuseum Zürich	A 80, 226, 258, 458,	490

Kunstmuseum St. Gallen	A	540, 722, 892
Kunstschmiedearbeiten von heute	A	619
Kunststoffe — gut geformt	M	97
Lehrschau «Küche und Bad zeitgemäss»	A	770
Oesterreichisches Bauzentrum	A	130
Wir und das Kupfer	A	892
Zürich plant und baut	A	770

#### 061.5 Firmen

Gebrüder Bühler Uzwil	375	
Fr. Sauter AG., Basel	M	589

#### 061.6 Forschungsinstitute

Förderung der Natur- und Ingenieurwissenschaften in Deutschland	462	
Philipp-Albert-Stapfer-Haus auf Schloss Lenzburg	M	573
Technisches Museum Winterthur	A	210
Von E. Waldmeyer. Tafel 36	407*	
Valtion Teknillinen Tutkimuslaitos, Helsinki	B	789
Zusammenschluss in der Deutschen Luftfahrtforschung	M	191

#### 082 Festschriften

Festschrift Otto Jaag zum 60. Geburtstag	B	506
--	---	-----

#### 1 Philosophie

Wo stehen wir heute? Von A. Ostertag	1	
Arbeitstagung «Der Mensch in seinen Rollen»	A 308,	342
Eidgenössische Besinnung. Von A. Ostertag	525, M	618
Aussprüche Prof. Eichelbergs	801, 811, 840,	845
Berufswahl. Von H. Spreng	B	907
Freiheit und Verantwortung des Ingenieurs. Von A. Ostertag	909,	925

#### 32 Politik

Europäische Integration	M	860
Die fünfte Schweiz. Von F. Grossenbacher	B	874

#### 338 Wirtschaftliche Lage. Produktion

Guide to Investment in Greece. By Industrial Development Corporation S. A.	B	891
--	---	-----

#### 34 Recht

Beachtenswerter Bundesgerichtsentscheid zu einem tödlichen Arbeitsunfall	207	
Die strafrechtliche Verantwortlichkeit bei der Verletzung der Regeln der Baukunde. Von F. Bendel	B	592
Der Patentanspruch nach schweizerischem Recht. Von F. Walleser	B	605

#### 37 Erziehung. Unterricht

Abendtechnikum Zürich	A	788
Gewerbeschule Zürich	A 46, 157,	692
Kant. Technikum Burgdorf	A	670
Technikum Winterthur	A	176
Volkshochschule	A 226, 692,	908

#### 374 Fortbildung. Kurse

Siehe auch 061.3 Kongresse. Tagungen

Arbeitsstudien und Lohnsysteme	A	130
--------------------------------	---	-----

Ausbildungsfragen für Zeichnerlehrlinge. Von W. Flückiger	728	
Ausbildungskurse über Arbeits- und Zeitstudien	A 130,	708
Ausbildungsmöglichkeiten in Winterthur. Von F. Wiesendanger	421*	
Ausbildungsprobleme der technischen Berufe. Von G. Gruner	509	
Berufe der Zukunft. Von «La Suisse»	B	374
Cours général d'automatique, Genève	A	692
European Course in Sanitary Engineering	A	158
Förderung des wissenschaftlichen und technischen Nachwuchses	M	505
Fortbildungskurs für Ingenieur-Agronomen	A	592
Fortbildungs-Schweisskurse	A 32,	142
Institut für angewandte Psychologie	A 273,	692
Int. Course in Hydraulic Engineering	A	100
Lärm und Lärmbekämpfung im Industrie- und Gewerbebetrieb	A	158
Lawinenkurs	A	638
Lehrschau für Konstrukteure des VDI	A 62,	114
Mathematische Methoden in der Technik	A	540
Programmierungskurse für Elektronenrechner in Zürich	A	80
Schweisskurse	A 80,	378
Schweiz. Institut für Auslandsforschung	A	846
Schweiz. Kurse für Unternehmungsführung	A 80, 130,	908
Studiengesellschaft für Personalfragen, Zürich	A	606
VDI-Lehrgang	A 194,	620
Veranstaltungen des Hauses der Technik e. V. in Essen	A 142, 176, 606,	892
Weiterbildungskurs über Kerntechnik in Le Locle	A	80
Weiterbildungskurs für höhere Mathematik	A 210,	670
Zentralstelle für berufliche Weiterbildung St. Gallen	A 114, 274, 606, 722,	922

#### 378 Hochschulen

M. I. T. Centennial Celebration	A	142
Internat. Ferien-Praktikantenaustausch für Studierende der technischen Wissenschaften. Von H. Bosshardt	163	
Tempora mutantur. Von W. Jegher	219	
Prix international de l'Association des Ingénieurs de la faculté polytechnique de Mons (A. I. M. S.)	A	558
Kantonale Monopole in der Kunstgeschichte. Von Peter Meyer	650	

#### 378.962 Eidg. Techn. Hochschule

Abteilung für Architektur	A	540
Abschiedsvorlesungen	840,	845
Betriebswissenschaftliches Institut	A 130,	738
Diplomerteilungen	M 192,	635
Doktorpromotionen	M 327,	788
Dozenten, Behörden und Beamte:		
Arigoni D.	M 226,	690
Bambauer H.-U.	M	556
Bickel E.	M	208
Dubas P.	M	208
Eichelberg G. Von M. Berchtold und von W. Traupel	791	
Elias H. G.	M	154
Fischer H.	M	721

Frey-Wyssling A.	M	129
Gradmann E.	M	30
Graenicher H.	M	391
Grubinger H.	M	30
Grünenfelder M.	M	556
Heinrich F.	M	208
Honegger Emil	M	392
Hug P.	M	59
Känzig W.	M	208
Kasper H.	M	391
Läuchli P.	M	226
Marcet E.	M	721
Marincek B.	M	208
Müller J.	M	208
Olsen J. L.	M	392
Primas H.	M	391
Schoch R.	M	59
Schumann W.	M	208
Saxer F.	M	129
Speiser P.	M	30
Simon W.	M	125
Spühler P.	M	30
Stutz Th.	M	226
Tanner E.	M	30
Traupel W.	M	488
Vogt M.	M	30
Ehrenpromotionen	M	906
E. T. H.-Tag	A 692,	846
Freifächer-Abteilung	A	692
Graphische Sammlung	A 129,	754
Institut für Landesplanung	A 258,	738
Kolloquium über laufende mathematische Probleme der Technik	A	754
Neuer Lehrplan der Architektur-Abteilung der ETH		745
<b>38 Handel. Verkehr</b>		
Zürcher Handelskammer	B	592
<b>381.12 Mustermessen</b>		
<i>Ausstellungen siehe 061.4</i>		
Comptoir Suisse in Lausanne	A 487,	654
Deutsche Baumaschinen-Messe in München	A	158
Deutsche Handwerksmesse	A	308
Fachmesse «Pro Aqua» in Basel	A	474
Foire internationale de Liège	A	378
Holzmesse in Düsseldorf	A	558
Internat. Baumaschinen-Ausstellung in London	A	158
Internat. Fachmesse für Wasserversorgung, Abwasserreinigung und Müllbeseitigung	A	592
Leipziger Messen	A	62
Messeveranstaltungen in Utrecht	A 130,	738
Schweizerische Mustermesse Basel 140, Von F. T. Wahlen	227, M	273, 304
Wiener Internationale Messen	A	558
<b>4 Sprachwissenschaft</b>		
Das missbrauchte Plus-Zeichen	M	928
<b>51 Mathematik</b>		
Differential- und Integralrechnung. Von A. Ostrowski	B	128
Mathematik für Ingenieure und Techniker. Von R. Doerfling	B	328
Vorlesungen über Funktionalgleichungen und ihre Anwendungen. Von J. Aczél	B	344
Statistische Methoden für Naturwissenschaftler, Mediziner und Ingenieure. Von A. Linder	B	360
Ingenieur-Mathematik. Von R. Sauer	B	638
Topologische Räume. Von H.-J. Kowalsky	B	574
Einführung in die numerische Mathematik. Von E. Stiefel	B	890

<b>526 Vermessungswesen. Karten</b>		
Karte des Aletschgletschers. Von der Eidg. Landestopographie	B	156
300 Jahre Wasserwaage. Von Ch. Bornet		358*
Kern-Mehrzweck-Nivellierinstrument		359*
Photogrammetrie und elektronische Rechenautomaten als Hilfsmittel für die Projektierung unserer Nationalstrassen	M	705
<b>531 Mechanik fester Körper</b>		
Mechanik der festen Körper Von H. Parkus	B	193
Höhere Technische Mechanik. Von I. Szabo	B	574
Einführung in die Kontinuumsmechanik. Von W. Prager	B	591
<b>532 Mechanik der Flüssigkeiten</b>		
Int. Studiengruppe für Flügelmesstechnik		18
Angewandte Hydraulik. Von A. Ribaux	B	128
Manuel d'Hydraulique Générale. Von A. Lencastre	B	306
Bibliography of Hydrometry. Von St. Kolupaila	B	343
Hydrometry. Von A. T. Trokolansky	B	343
Technische Strömungslehre. Von B. Eck	B	591
<b>534 Schwingungen. Akustik</b>		
Die Schallmessfibel für die Lärmekämpfung. Von Rhode u. Schwarz	B	127
Noise Reduction. Von L. L. Beranek	B	360
Gegen die sensationelle Hochgebirgsfliegerei	M	751
Technische Schwingungslehre. Von K. Klotter	B	752
<b>536 Wärmelehre</b>		
Technische Wärmelehre Von W. Winter	B	99
Mollier-i, x-Diagramme für feuchte Luft in den Einheiten des Internationalen Einheitensystems. Von H. D. Baehr	B	141
Einführung in die theoretische Gasdynamik. Von R. Sauer	B	507
Spiralrippenrohre für Querstrom-Wärmeaustauscher	M	636*
Der thermodynamische Mittelwert der Temperatur und der Wirkungsgrad von Kaltgasmaschinen. Von P. Grassmann		797*
Wärmeübergang an einer durch Luftstrahlen gekühlten Platte. Von H. H. Ott		834*
Technische Thermodynamik. II. Teil mit Diagramm-Mappe. Von F. Bosnjakovic	B	889
<b>539.3 Elastizität. Festigkeit</b>		
Theory of Elastic Stability. Von St. P. Timoshenko und J. M. Gere		360
<b>55 Meteorologie. Geologie. Petrographie</b>		
Bericht der Experten-Kommission über die physikalisch-chemische Untersuchung des Rheinwassers. Von der Internat. Kommission zum Schutze des Rheins gegen Verunreinigungen	B	306

Die Intensitäten der Starkregen in der Schweiz. Von A. Hörler und H. R. Rhein		559*
L'hydrologie de l'ingénieur. Par G. Réménieras	B	575
Praktische Geologie, Gesteins- und Grundwasserkunde f. Bauingenieure. Von W. S. Lehmann	B	789
<b>614.8 Unfallverhütung</b>		
Grundzüge der Strahlenschutztechnik für Bauingenieure, Verfahreningenieure, Gesundheitsingenieure und Physiker. Von Th. Jaeger	B	59
Das Internationale Informationszentrum für Arbeitsschutz	M	124
<b>62 Technik. Ingenieurwesen</b>		
Liegt die Abwertung des Begriffes Ingenieur im Interesse des Landes oder der Ingenieure? Von G. Gruner		33
Le Registre Suisse des Ingénieurs, des Architectes et des Techniciens. Par J.-P. Colomb		34
Pour éviter un désordre général dans les professions techniques la solidarité exige que les cantons s'abstiennent de prendre des mesures unilatérales. Par M. Cosandey		36
Schlusswort über den Schutz des Ingenieurtitels in der Schweiz. Von G. Gruner		42
Die internationalen Bestrebungen bezüglich der Titel in den Berufen der Ingenieure, Architekten und Techniker. Von P. Soutter		56
Der Ingenieur in der Gesellschaft, in Politik und Verwaltung	A	292
Das Messen mit elektrischen Geräten. Von H. Neumann	B	637
<b>620.1 Materialprüfung</b>		
Handbuch der zerstörungsfreien Material-Prüfung. Von E. A. W. Müller	B	113
Spannungsoptik. Von H. Wolf	B	574
Werkstoffprüfung mit Ultraschall. Von J. und H. Krautkrämer, W. Grabensdörfer und L. Niklas	B	890
<b>620.9 Energiewirtschaft</b>		
Ueber die voraussichtliche Entwicklung der Energiewirtschaft Westeuropas		9
Weltenergieversorgung. Von J. Burckhardt		63
Zur schweizerischen Energie-Versorgung	M	488
Zum Ausbau unserer Wasserkräfte		881
Erzeugung und Verwendung elektrischer Energie 1960/61		920
<b>621 Maschinenbau</b>		
Grundriss der praktischen Regelungstechnik. Von E. Samal	B	99
Maschinenelemente. Von O. Fratschner	B	327
Flexural Vibration of Rotating Shafts. Von F. M. Dimentberg	B	344
Industrielle Elektronik. Von H. Bießer	B	360
Regelungstechnik. Von G. Hutarew	B	591
Berechnung und Planung von Maschinen- und Turbinenfundamenten. Schwingungen im Bau- und Verkehrswesen. Von A. Mayor	B	669
Kolbenringe für Kompressoren aus Kunststoff	M	737

- Metall-Arbeiter. Beruf und Charakter.  
Von *E. Heimann* B 890
- 621.039 Atomenergiegewinnung**  
Vom Bau des Reaktors «Dragon» M 342  
2. Jahresbericht der OECE über den Reaktor in Halden B 605  
Kernenergiekunde für Ingenieure. Von *Cahen* und *P. Treille* B 737  
Japans erstes Kernkraftwerk M 920
- 621.13 Dampflokomotiven**  
Henschel-Lokomotiv-Taschenbuch. Von *K. Ewald* B 343
- 621.165 Dampfturbinen**  
Termische Turbomaschinen. Von *W. Traupel* B 343  
Die 115-MW-600°-Dampfturbine von Escher Wyss in der Zentrale Baudour. Von *F. Flatt*. Tafeln 43/46 463\*, 475\*  
Dampfgassen und Entlüftungsstellen in Kondensatoren. Von *A. Christ* 828\*
- 621.24 Wasserturbinen**  
Die Freistrahlturbinen des Kraftwerkes Kurobegawa in Japan 585\*
- 621.29 Wasserkraftanlagen (Gesamtdarstellungen u. Allgemeines)**  
*Teilbauten siehe 627.8*  
Stabilité de réglage des installations hydroélectriques. Par *L. Borel* B 59  
Das Speicherkraftwerk Rosshaupten. Von *L. A. Haimlerl* 143\*, 164\*  
Druckwandler mit Differentialkolben M 304  
Das Kraftwerk Mattmark. Von *B. Gilg* 607\*  
Die Bergeller Kraftwerke. Von *R. Heierli* 666  
Der Ausbau der Wasserkräfte im Genetal und Gadmental mit Kraftwerk Führen. Von der *Kraftwerke Oberhasli AG* 755\*, 781\*  
Das Donaukraftwerk Aschach M 860  
Rheinau und sein Strom. Von *W. Zeller* B 886  
Die Pumpspeichergruppe an der Pfreimd. Von *F. Hautum* B 889
- 621.3 Elektrotechnik**  
Gleichstrommaschinen. Von der *AEG* B 60  
Die vier wichtigsten Methoden der direkten Energie-Umwandlung. Von *E. Jenny* 363\*, 383\*, 448\*  
Berechnung elektrischer Maschinen. Von *W. Schuisky* B 652
- 621.311.22/23 Thermische Kraftwerke**  
Dampfkraftwerk Breed, USA, für überkritischen Druck M 45\*  
Russisches Braunkohlenkraftwerk für 2400 MW M 96  
Fernheizkraftwerk Klagenfurt 747\*  
Fernheizkraftwerk in Hannover M 873  
Dampfkraftwerk Ensdorf M 886
- 621.314/317 Umformung, Verteilung, Regelung und Messung der elektrischen Energie**  
Werkstoffe für elektrische Kontakte. Von *A. Keil* B 113  
Stahlmaste für Starkstrom-Freileitungen. Von *W. Taenzer*, *K. Fielitz* und *H. Mors* B 127  
Transistoren und ihre Anwendung in der Industrie B 175
- Hochspannungsleitung über die Strasse von Messina M 327  
Energieübertragung mit Höchstspannungen. Von der *Allg. Electricitätsgesellschaft* B 328  
Neuer pneumatischer Handprogramm-schalter M 555
- 621.33 Elektrische Zugförderung**  
*Dieselektrische Lok. siehe 625.2*  
Vom Einphasen-Bahnbetrieb mit 50 Hz in der Gegenwart. Von *W. Kummer* M 30  
Elektrische Lokomotiven für Russland und China M 58
- 621.43 Brennkraftmaschinen**  
Neue Anwendungen der «dynamischen Spülung» an Viertakt-Verbrennungsmotoren. Von *R. Feiss* 825\*  
Pulsierende Verbrennung. Von *F. H. Reynst* B 874
- 621.434 Vergasermaschinen**  
Neuer VW-Motor, Modell 1961 M 191
- 621.436 Dieselmotoren**  
Neuer MAN-Viertakt-Dieselmotor in V-Bauart M 44  
Sulzer-Zweitakt-Dieselmotoren grosser Leistung. Von *W. A. Kilchenmann* 227\*, 267\*  
Grossauftrag für stationäre Dieselmotoren M 488  
Ortsfeste Dieselmotoren und Schiffsdieselmotoren. Von *F. Mayr* B 507  
Der neue Fiat-Zweitakt-Dieselmotor von 900 mm Bohrung 671\*  
Aufgeladene Zweitakt-Schiffsdieselmotoren von Fiat M 737  
Rückblick auf 70 Jahre Entwicklungsarbeit am Dieselmotor. Von *W. A. Kilchenmann* und *G. K. Aue* 792\*  
Druckwellenaufladung für kleine Fahrzeug-Dieselmotoren. Von *M. Berchtold* 801\*  
Experimentelle Gaswechsel-Untersuchungen an einem schnellaufenden Zweitakt-Motor. Von *B. Bolli* 817\*
- 621.438 Gasturbinen**  
Die Gasturbine. Von *J. Kruschik* B 127  
Echange de chaleur dans les générateurs à pistons libres. Par *R. Huber* 809\*
- 621.5 Druckluft. Kompressoren. Kältetechnik. Wärmepumpen**  
Die Tiefkühlanlage im Flüelhof in Zürich. Von *A. Ostertag* 101\*  
Der ölfreie Sulzer-Kältekompressor. Von *A. Ostertag* 131\*, M 505  
Die Fundation von Kunsteisbahnen. Siehe 725.85  
Handbuch der Kältetechnik B 489  
Neuartige Verbindung von Wärmepumpe und Kältemaschine M 573\*  
Kolbenverdichter. Von *F. Fröhlich* B 575  
Ein neuer Wärmeübertrager aus Aluminium M 652\*  
Ueber instationäre Vorgänge in Radialverdichtern, insbesondere in Aufladegruppen von Verbrennungsmotoren. Von *E. Jenny* 812\*  
Dampfstrahl-Kälteanlage auf einem Tanker M 906\*
- 621.6 Fördern von Gasen und Flüssigkeiten. Rohrleitungen. Pumpen**  
Oelfreie Schrauben-Luftkompressoren M 58  
Der Einfluss der Leitvorrichtungen auf Leistung und Wirkungsgrad von Kreiselpumpen. Von *K. Rüttschi* 233\*  
Rohrleitungen in Dampfkraftwerken und dampfverbrauchenden Betrieben. Von *Fr.-F. Wiese* B 706  
Schraubenverdichter der Gutehoffnungshütte M 752
- 621.7 Fabriken. Bearbeitungsverfahren**  
Der praktische Autogenschweisser. Von *C. F.* und *C. G. Keel* B 690  
Fabrik Kaiser in Rümliang siehe 725.4
- 621.8 Maschinenelemente. Fördermittel**  
Die Arbeitszeitermittlung der Verzahnungsarbeiten. Von *W. Bültmann* B 175  
Cinématique des erreurs de profil dans les engrenages. Par *G. V. Tordion* 189\*  
Schmierstoff von besonders hoher Reinheit M 505  
Freilaufkupplungen, Berechnungen und Konstruktion. Von *K. Stölzle* und *S. Hart* B 575
- 621.9 Werkzeugmaschinen**  
Berechnungen, Konstruktionsgrundlagen und Bauelemente spanender Werkzeugmaschinen. Von *F. Koenigsberger* B 605  
Werkzeugschleifen spangebender Metallbearbeitungswerkzeuge. Von *A. Rottler* B 638
- 622 Bergbautechnik**  
Bergbaumechanik. Von *J. Märcks* und *W. Ostermann* B 99
- 624 Bauingenieurwesen**  
Ueber den Beruf des Bauingenieurs. Von *H. Baumann* B 907
- 624.002.5 Baumaschinen**  
The Corps of Engineers: Troops and Equipment. By *B. D. Coll*, *J. E. Keith* and *H. H. Rosenthal* B 669
- 624.012.4 Eisenbetonbau**  
Spannbetonkabel für Grossbauten. Von *A. Brandestini* 81\*  
Bauen mit Stahlbetonfertigteilen. Von *L. Molk* B 98  
Règles pour le calcul et l'exécution des constructions en béton armé (règles B. A. 1960) B 175  
Spannbeton. Von *J. Hahn* B 359  
Durability and Maintenance of Concrete Structures on Danish Railways. By *A. Jeppesen* B 575  
Concrete Engineering Handbook. By *W. S. La Londe* and *M. F. Janes* B 706  
Vorgespannte Fertigteile in den USA. Von *H. Jobst* 882  
Lehrbuch des Stahlbetonbaues. Von *A. Pucher* B 887

## 624.014.2 Stahlbau

- Design of Steel Structures. By *B. Bresler* and *T. Y. Lin* B 97
- «Zip-Up»-Leichtmetallgerüst M 124\*
- Le dessin industriel et son application à la construction métallique. Par *A. Paduart* B 209
- Merkblätter über sachgemässe Stahlverwendung. Von der *Beratungsstelle für Stahlverwendung* B 306
- Erecting Structural Steel. By *S. P. Oppenheimer* B 575
- Guide to Design Criteria for Metal Compression Members. By *Colum Research Council* B 590
- Berechnung der Feuersicherheit der Stahlkonstruktionen im Hochbau und ihre praktische Durchführung. Von *C. F. Kollbrunner* und *P. Boué* B 604
- Der Stahlhochbau. Von *Kersten/Tramitz* B 788

## 624.02 Bauteile

- Stahltreppen. Von *K. Hoffmann* B 98
- Das flache Dach. Von *W. Henn* B 342
- Flachdächer ohne Gefälle. Von *U. Hochstrasser* 537
- Der Boden der Turn- und Sporthalle. Von *R. F. Handloser* 645\*
- Ein ungarisches Grosskraftwerk aus Fertigteilen. Von *J. Szendrői* 859\*
- GC-Shedbauten, eine neue Konstruktionsart der Shedüberdachung. Von *W. Geilinger* und *S. Bryl* 893\*

## 624.04 Allg. Baustatik

- Dimensionierung dynamisch beanspruchter Bauten. Von *W. Heierli* 191
- Numerische Methoden der Baustatik. Von *F. Stüssi* 275\*
- Modelle als Hilfsmittel für die Bemessung von Bauwerken. Von *H. von Gunten* 329\*
- Allgemeines Iterationsverfahren für verschiebbliche Stabwerke. Von *R. Glatz* B 557
- Grundsätzliches zu den plastischen Berechnungsverfahren. Von *B. Thürlimann* 863\*, 877\*
- Beiträge zu ausgewählten Problemen des Massivbaues. Von *P. Lardy* B 921

## 624.07 Statik der Bauglieder

- Der durchlaufende Bogenträger auf elastischen Stützen mit und ohne Versteifungsträger. Von *W. Stampf* B 98
- Momenten-Einflusszahlen für Durchlaufträger mit beliebigen Stützweiten. Von *H. Graudenz* B 174
- Calcul numérique des plaques et des paires minces. Par *P. Dubas* 280\*
- Vorfabrizierte Schalen. Von *A. Cogliatti* und *P. Kellerborn* 299\*
- Fahrbahnplatten von Strassenbrücken. Von *H. Rüschi* B 306
- Einflussfelder orthogonal anisotroper Platten. Von *S. Krug* und *P. Stein* B 306
- Tafeln für hydrostatisch belastete Rechteckplatten. Von *F. Czerny* B 392
- Hilfstafeln zur Berechnung wandartiger Stahlbetonträger. Von *O. F. Theiner* B 488
- Gewellte Zylinderschalen, System Sanchez del Rio M 590

- Introduction au calcul et à l'exécution des voiles minces en béton armé. Par *A. Paduart* B 604
- Die Berechnung von Zylinderschalen. Praktische Näherungsverfahren. Von *A. Chronowicz* und *J. Born* B 789

## 624.13/18 Erdbau, Grundbau

- Neuere Pfahlgründungen. Von *G. Schnitter* 13\*
- Sickerströmungen als Folge von Stauspiegelschwankungen. Von *J. Zeller*. Tafeln 9/10 47\*
- Bohrpfähle und Pfahlwände System «Benoto». Von *H. Bucher* 66\*
- Pressbeton-Bohrpfähle System «Hochstrasser-Weise». Von *R. Ledergerber* 108\*
- Hauptprobleme der Bodenmechanik. Von *B. Hansen* und *H. Lundgren* B 112
- Beton-Bohr-Pfähle, Ausführungsart Brunner. Von *A. Steiner* 138\*
- Statik der Pfahlwerke. Von *F. Schiel* B 141
- Gerammte und gebohrte Ortsbetonpfähle System Franki. Von *W. Pfenninger* 171\*
- Foundation eines Hochhauses mit gerammten Ortsbetonpfählen System Züblin-Alpha. Von *F. Ferrario* 203\*
- Problèmes de fondation pour l'agrandissement des magasins «Au Grand Passage» à Genève. Par *P. Knoblauch* 220\*
- Thermal conditions in the ground from the viewpoint of foundation work, heating and plumbing installations and draining. Von *O. Vuorelainen* B 375
- Neuere Untersuchungen und Erkenntnisse über das Verhalten von Pfählen und deren Anwendung in der Praxis der Pfahlfundation. Von *R. Haefeli* 443\*, 468\*, M 668
- Versuche mit Bohrpfehlen. Von *H. Muhs* B 489
- Unterirdische Gross-Garage «Rive Centre» in Genf. Von *F. Jenny*, *A. Kündig* und *P. Vajda* 491\*
- Utilisation de pieux forés, Système Rodio, dans un cas spécial de fondation d'immeubles. Par *E. Kissenpfennig* 512\*
- Icos-Veder-Bohrpfähle. Von *W. Graf* 534\*
- Praktische Anwendung der Verdichtungskontrolle nach J. Hilf. Von *H. U. Scherrer* 548\*
- Der MV-Pfahl. Von *A. Müller* 577\*
- Introductory Soil Mechanics and Foundations. By *G. B.* and *G. F. Sowers* B 590
- Ueber das Fundament des Eisenbahngleises. Von *U. Schlumpf* 597\*
- Die Bodenmechanik in der Baupraxis. Von *K. Terzaghi* und *R. B. Peck* B 637
- Tragfähigkeitsvergleiche zwischen gerammten und gebohrten Ortspfählen. Von *F. Andres* 664\*
- Vorversuche und Ausführung des Injektionsschleiers in Mattmark. Von *Ch. E. Blatter* 723\*, 739\*, M 788
- Korngrössenmesstechnik. Von *W. Batel* B 737
- Grundbaupraxis. Von *E. Bachus* B 887
- 624.19 Tunnelbau
- Druckstollenbau. Von *A. Kieser* B 174
31. März 1911: Durchschlag des Lötschbergtunnels. Von *C. Andreae* 208

- Perçement des galeries en terrain difficile, méthode des injections à l'avancement. Par *R. Barbedette* 709\*
- Spritzbeton als Streckenausbaue. Von *A. Sonderegger* 764

## 624.21/87 Brückenbau

- Brücken der Autobahn Genf—Lausanne. M 45
- Die neue Rheinbrücke der Verbindungsbahn in Basel M 78
- Neue Baumethode für Spannbetonbrücken. Von *H. Jobst* 122
- Die Narrowsbrücke in New York. Von *O. H. Ammann* und *U. Widmer* 186\*
- Eisenbahnbrücke über die Autobahn in Wuppertal-Ost M 208
- Tejo-Brücke in Lissabon M 342
- Langfristige Messungen an der SBB-Unterführung in Brüttisellen. Von *H. R. Wachter* 639\*
- Strassenbrücke bei Västerås, Schweden M 555
- Eine vorgespannte Verbundbrücke nach dem Willstress-System M 885\*

## 624.9 Ingenieurhochbau

- Das neue «Public Auditorium» in Pittsburgh M 97
- Ein 510 m hoher Fernsehmast 382
- Radial-Seilwerk als Hallendach M 873
- Die Türme von Cadiz M 885\*

## 625.1 Eisenbahnen

- Zur Berechnung des vorgespannten Schienenstosses. Von *N.-J. G. Koroneos* 37\*
- Liegewagen der SBB 170
- 125 Jahre Deutsche Eisenbahnen M 327
- Ueber das Fundament des Eisenbahngleises. Von *U. Schlumpf* 597\*
- Auf den Schienen der Erde. Von *E. Berghaus* B 874

## 625.2 Eisenbahnfahrzeuge

*Rein elektrische Lok. siehe 621.33*

- Die neueste Entwicklung der Diesellokomotiven der SBB. Von *H. Loosli* 409\*
- Neuartige Rangieranlage für Laderampen. Von *J. Ehrensperger* 872\*
- La traction à moteurs thermiques. Par *M. Châtel* B 888

## 625.4 Hoch- und Untergrundbahnen

- Französische Hochbahnversuchsstrecke 533\*
- Das Projekt einer Tiefbahn für Zürich 847\*

## 625.7/8 Strassenbau, Flugpisten

*Siehe auch 711.7*

- Planung des schweizerischen Nationalstrassennetzes. Von *H. Marti* 46\*
- Merkbuch für den Strassenbau 1961. Von *H. Sachse* B 79
- Die neue Ringautobahn um Brüssel M 125
- Korodur-Hartbeton-Beläge M 141
- Die Ventilation des Strassentunnels unter dem grossen St. Bernhard-Pass 240\*

- Die Autobahneinführung München-Freimann M 589
- Die Autostrada del Sole, Abschnitt Bologna—Florenz, und seine Kunstbauten. Von *H. Hofacker* und *E. Stambach* M 78, 634
- Der Strassentunnel unter dem Nord—Ostsee-Kanal bei Rendsburg. Von *E. Schnitter* 686\*
- Die Lüftung der Autotunnel. Von *E. Schnitter* 693\*
- Beratungsstelle für bituminösen Strassenbau M 752
- Vorgespannte Betonstrassen M 788
- Zementstabilisierung im Strassenbau M 885
- 625.92 Drahtseilbahnen. Luftseilbahnen**
- Eine neue Seilbahn zur Zugspitze M 45
- 626 Wasserbau**
- Ausfluss, Ueberfall und Durchfluss im Wasserbau. Von *F. H. Knapp* B 127
- Irrigation and Hydraulic Design. By *S. Leliavsky* B 209
- 626.8 Kulturtechnik**
- Die Berufe des Kultur- und Vermessungsingenieurs sowie des Grundbuch-Geometers. Von *R. A. Schlund* B 113
- 627 Flussbau. Seebau**
- Vom Bau des Hafens Samsun. Von *E. Schnitter* 339
- Design and Construction of Ports and Marine Structures. By *A. F. de Quinn* B 887
- 627.1 Binnengewässer**
- Rhein—Main—Donau-Wasserstrasse M 140
- Ausbau-Charakteristiken von Rhein und Rhone. Von *E. Stambach* 780
- 627.8 Bauten für Wasserkraftanlagen**  
*Siehe auch 621.29*
- Mittel und Wege zur Erkenntnis des Verhaltens und der Sicherheit der Talsperren A 46
- Die Talsperren Oesterreichs: Die Stau-mauer am grossen Mühl-dorfersee. Von *W. Steinböck* B 98
- Beobachtungen an der Hierzmansperre. Von *E. Fischer* B 98
- Prises d'eau automatiques en montagne. Par *L. Pousse* et *J. Molbert* 259\*
- Schweiz. Talsperren A 346
- Der «Hohe Damm» bei Assuan, Projekt-entwicklung. Von *E. Schnitter* 372\*, M 505
- Vier Hochwasser-Katastrophen. Von *G. Wüstemann* 437\*
- Das Projekt des Dichtungsschirmes im Staudamm von Mattmark. Von *B. Gilg* 609\*
- 628.2/3 Kanalisation. Abwasserbehandlung**
- Pratique de l'Assainissement des Ag-glomérations. Par *H. Guérré* et *L. Coin* B 605
- 628.4 Städtehygiene**
- Müllverbrennung im Haushalt M 860
- 629.12 Schiffe**
- Das Motorschiff «Schwyz» auf dem Vierwaldstättersee. Nach Mitteilun-gen der *Dampfschiffgesellschaft des Vierwaldstättersees* 245\*
- Eine neue griechische Schiffswerft M 504
- Ein schneller Grosstanker M 636
- 629.19 Weltraumfahrt**
- Strahlantrieb im interplanetaren Raum. Von *J. Ackeret* 841\*
- 63 Landwirtschaft. Forstwirtschaft**
- Landwirtschaftsbetriebe nach Kantonen, Gemeinden und Grössenklas-sen B 193
- Die Wohlfahrtswirkungen des Waldes. Von *E. Krebs*. Tafel 31 398\*
- Die Winterthurer Stadtwaldungen. Von *K. Madliger*. Tafel 32 401\*
- Güter- und Waldzusammenlegung, Agrarstruktur und Planung. Vom *Schweiz. Kulturingenieur-Verein* und vom *Schweiz. Verein für Vermes-sungswesen und Kulturtechnik* B 557
- 64 Hauswirtschaft. Wohnung**
- Neue Stühle der Hermann Miller-Col-lection 537\*
- 656 Verkehrswesen**  
(Organisation und Betrieb)
- Knotenpunkte des Strassenverkehrs 122
- Probleme der Fahrplanbildung bei den schweizerischen Eisenbahnen Von *O. Wichser* 135
- Spezielle Fahrplanprobleme der SBB. Von *E. Figini* 137
- Die Sicherungsanlage der Kreuzungs-station St. Léonard der Schweizeri-schen Bundesbahnen. Von *E. Kuhn* 241\*
- Methode zur Bestimmung des Verkehrs-ablaufs auf dem europäischen Stras-sennetz. Von *Th. Muranyi* B 306
- Personen- und Güterbahnhöfe. von *O. Blum* B 604
- Schweizerische Bundesbahnen M 886
- Bericht über die Verkehrszählungen 1960 B 890
- 658 Betriebswirtschaft**
- Die soziologische Struktur des Indus-triebetriebes. Von *E. Gerwig* B 60
- Betriebsplanung A 210
- Prévoir les Cadres de Demain. Heraus-gegeben von der *OECE* B 507
- Qualitätskontrolle im Industriebetrieb. Methoden und Anwendungen. Von *N. L. Enrick* B 590
- 66 Chemische Technik und Industrie**
- Projektierung und Vorkalkulation in der chemischen Industrie. Von *H. Köl-bel* und *J. Schulze* B 60
- Regelkreise der verfahrenstechnischen Praxis. Von *G. K. Tucker*, *D. M. Wills* und *H. J. Prieur* B 156
- Physikalische Grundlagen der Chemie-Ingenieur-Technik. Von *P. Grass-mann* B 360
- Wirbelschichttechnik. Von *F. Schytil* B 922
- 662.6/7 Wärmewirtschaft. Brennstoffe**
- Versuche zur Verschiffung von Erdgas 666
- Gefriertransporte mit verflüssigtem Stickstoff M 690
- Die Faulschlammverbrennung. Von *R. Palm* 882\*
- 666 Keramik. Kalk. Zement. Beton**
- Grossformatige «Leca»-Bauplatten M 140\*
- Die schweizerische Lack- und Farben-industrie im Jahre 1960 244
- Contrôle et Essais des Ciments, Mortiers et Bétons. Par *M. Venuat* et *M. Pa-padakis* B 328
- Les Déformations du Béton. Par *R. L'Hermite* B 557
- Zementchemie für Bauingenieure. Von *W. Czermín* B 590
- Leichtbeton M 690
- Künstliche Luftoren im Beton. Von *R. E. Hess* B 690
- Das Ton-Produkt «Leca» 761
- 669 Hüttenkunde. Metallurgie**
- Ueber das Zeitstandsverhalten des warm-festen, hochlegierten Chromstahles. M 327
- Die Eisenerzeugung in der Welt im Jahre 1960 M 341
- Zugkraftmessung in Drahtseilen mit Tansversalwellen. Von *O. Zweifel* 347\*
- Die metallischen Werkstoffe des Ma-schinenbaues. Von *E. Bickel* B 889
- Bibliographie der Veröffentlichungen über Leichtbau und seine Randge-biete im deutschen und ausländischen Schrifttum aus den Jahren 1955—1959. Von *H. Winter* B 922
- 67/68 Verschiedene Industrien. Instru-mente. Rechenmaschinen**
- Internationale Föderation für Daten-verarbeitung M 304, 308
- Elektronische Rechenmaschinen — ihre Bedeutung für die Konstruktionspra-xis. Von *P. Läubli*. 336\*
- Fernmelde-Apparate für Wasserkraft-werke M 505
- Le Traitement Intégré des Informations et les Calculateurs Electroniques. In-tegrated Data Processing and Com-puters. Par *OECE* B 591
- Neuartige Kunststoffplatten M 651
- Fachwörter über Rechenanlagen M 885
- 69 Bauhandwerk. Baustoffe. Hausbau**
- Die Wohnbautätigkeit im Kanton Zürich M 154, 573
- The Hardening of Concrete under Win-ter Concreting Conditions. Von *A. Nykänen* und *S. Pihlajavaara* B 155
- Vorfabrikation und Elementbauweise. Arch. *Moser*, *Ronner*, *Schilling* und *J. Hausherr* 300\*
- Bauleitung. Baukosten. Von *H. Kunz* B 305
- Warmluftzelte für das Bauen im Win-ter M 342
- Der Zürcher Baukostenindex M 392, 873
- Die Bildung von Schimmelpilzen und ihre wirksame Bekämpfung. Von *J. M. Hunziker* 749



## 696 Installationen

- Leitsätze für die Erstellung von Wasserinstallationen 1960. Vom *Schweiz. Verein von Gas- und Wasserfachmännern* B 507
- Les matières plastiques dans les distributions d'eau et autres fluides. Par *R. Guillot* B 539
- Leitsätze für Gasinstallationen und die Aufstellung von Gasverbrauchsapparaten. Vom *Schweiz. Verein für Gas- und Wasserfachmännern* B 706

## 697 Heizung und Lüftung von Gebäuden

- Manuel des Industries Thermiques. Par le *Comité Scientifique et Technique de la Ventilation* B 344
- Wärmespannungen in Betonheizdecken M 556

## 7 Kunst. Kunstgewerbe

- Kunstdenkmäler der Schweiz. Kanton Bern und Kanton Schaffhausen. Von *Peter Meyer*. Tafeln 15/18 136\*
- Kunst der Farbe. Von *J. Itten* B 488

### 711.4 Städtebau. Ortsgestaltung

*Siehe auch 656 und 711.7*

- Gestaltung des Bahnhofplatzes in Baden W 19\*
- Die Atriumsiedlung «In den Gartenhöfen» in Reinach BL. Tafeln 5/8. 40\*
- Projektaufträge für eine Ueberbauung am Salzweg in Zürich-Altstetten W 49\*
- Sozialprobleme im französischen Wohnungsbau 54
- Seeufer-Gestaltung von Biel, Nidau und Ipsach W 70\*, 89\*
- Industrialisierter Wohnungsbau in Nancy. Von *H. Jobst* 123\*
- Städtebau, eine menschliche Aufgabe. Von *H. Marti* 159
- Offener Brief an Hans Marti. Von *M. Werner* 379
- Brasilia, die neue Hauptstadt Brasiliens. Von *H. Marti*. Tafeln 19/20 177\*
- Farsta, eine neue Satellitenstadt Stockholms. Von *F. Ostertag* 213\*
- «Die neue Stadt»; eine Studie für das Furttal, Zürich. Von *J. Schilling* 263\*
- Die bauliche Entwicklung der Stadt Zürich. Von *W. Naegeli* B 291
- Wohnüberbauung im Grüzefeld in Winterthur W 317\*
- Winterthur — Gesicht der Stadt. Von *K. Christoffel* 422\*, 459\*, 481\*, 498\*
- Wohnungsbau sozial? Von *C. Paillard* 451\*
- Ein Beitrag der Regional- und Ortsplanung zur Problem-Lösung der kulturellen Belange. Von *W. H. Real* 621
- Beuordnung der Stadt Aarau. Von *E. Zimmerlin* und *H. Marti* B 489
- Town and Traffic in the Motor Age. By *P. H. Bendtsen* and *E. Rockwell* B 506
- Aménagement du territoire et propriété privé. Par *J.-M. Roulin* B 636
- Wettingen baut seine City. Von *E. Baldinger* 884\*
- 711.7 Strassen im Städtebau**
- Die Expresstrassen im Stadtorganismus. Von *H. Marti* 115
- «Machen Sie diesen Blödsinn nicht». Von *H. Marti* 327, 541, 870
- Entgegnungen dazu. Von *H. Bossard*, *P. Soutter* und *R. Ruckli* 390

- «Qui dit trop ne dit rien»? Von *P. Trüdinger* 538
- Antwort von *O. Sill* 869
- Bemerkungen dazu von *A. Aegerter* 871
- Städtebauliche Probleme der Nationalstrassenführung 475

### 719 Landschaftsgestaltung. Naturschutz. Heimatschutz

- Neue Aufgaben im Spannungsfeld von Technik und Natur. Von *H. Zbinden* 195, 211

## 72 Architektur

- Nachricht von den Fidschi-Inseln. Von *H. Furrer* 303\*
- Jazz und Architektur. Von *R. Schilling*. Tafeln 25/28 352\*
- Das Verhältnis von Funktion und Form in der Architektur als Grundlage für die Ausbildung des Architekten. Von *H. B. Hoesli* 593
- Auszeichnung von Bauwerken durch den Stadtrat von Zürich A 770
- Von *W. Jegher*. Tafeln 57/62 924\*
- Zukunft ohne Stil? Von *Peter Meyer* M 788
- Architektur und öffentliche Meinung. Von *S. Widmer* 923

### 725.3 Bauten für Transport u. Verkehr

- Autoeinstellhallen im Stadtzentrum. Von *G. Gruner* 117\*
- Auto-Park-Turm-System Marchand, Vevey. Von *A. Marchand* 123\*
- Flughafen Zürich M 208, 473, 788
- Bau eines vierten Gebäudes und einer unterirdischen Garage am Unesco-Sitz in Paris A 474
- Das Projekt «Autopark Münsterplatz» in Basel. Von *A. Aegerter* 899\*

### 725.4 Industriebauten

- Lagerhaus der Roco Konservenfabrik Rorschach. Arch. *P. J. Hünerwadel* 151\*
- Bürogebäude für das Elektrizitätswerk Bagdad. Arch. *W. Dunkel* W 200\*
- Geschäftshaus HUB an der Manessestr. in Zürich. Arch. *Peters, Schucan & Ziegler*. Tafeln 23/24. 340\*, M 377
- Zur Entwicklung des Industriebaues. Von *A. Blatter* 431\*
- Neubauten der Verzinkerei Zug AG. Von *A. Cordes-Meyer* 600\*
- Industriebau. Band 2. Entwurfs- und Konstruktionsatlas. Von *W. Henn, U. Heuser, U. Maerker, G. Schäfer* B 886
- Fabrik für Präzisionsmechanik Heinz Kaiser in Rümlang/Zürich. Arch. *Pauli* und *Volland*. Tafeln 55/56 912\*

### 725.55/56 Armenhäuser. Altersheime

- Altersheime M 556
- Altersheim in Zofingen W 580\*
- Bauen in der Gebrechlichenhilfe M 590

### 725.57/58 Kinderheime. Waisenhäuser

- Das Jugendheim «Erika» in Zürich. Arch. *W. Frey*. Tafeln 11/14 105\*

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

- Die neue Konzerthalle des Kursaales in Bern. Arch. *W. Jaussi*. Tafeln 1/4 5\*

- Kongresshaus in Locarno W 564\*
- Stilistische Beziehungen zwischen Opernwerk und Theaterraum. Von *W. F. Steinebrunner*. Tafeln 49/52. 729\*
- Stadttheater Zürich W 655\*, 678\*, 696\*, 712\*, 729\*, Tafeln 49/52, M 737
- Saalbau in Muttenz. Von *H. Marti*. Tafeln 53/54 W 771\*

### 725.85/89 Bauten für Turnen und Sport

- Das neue «Palais des sports» in Paris M 191
- Die Foundation von Kunsteisbahnen. Von *L. Bendel* 293\*, 309\*, M 377. 751
- Kunsteisbahnen für die Winter-Olympiade 1964 M 573\*
- Militärunterkünfte in Turnhallen. Von *E. Ackermann* 600
- Temperaturmessungen im Fundationsmaterial von Kunst-Eisbahnen. Von *G. Amberg* 916\*

### 725.9 Bauten für Ausstellungen

- Ausbaupläne für das Verkehrshaus der Schweiz M 78
- Denkmal für Franklin D. Roosevelt in Washington/USA 374\*
- Technorama — ein Stück Geschichte der Schweizer Technik. Von *E. Waldmeyer*. Tafel 36 A 394, 407\*
- Cobo Hall und Convention Arena in Detroit, Michigan, USA. Von *A. Tenenbaum* 631\*

## 726 Kirchen

- Die Basilika St. Pius X. in Lourdes. Arch. *P. Vago* M 59
- Zwei Kirchenentwürfe der Architekten A. und W. Moser W 288\*
- Kath. St. Laurentiuskirche in Wülflingen. Arch. *H. Baur*. Tafel 41 433\*

### 727.1/4 Schulen

- Projektaufträge für die Bauten des Technikums Brugg-Windisch W 516\*
- Primarschulhaus mit Turnhallen in Wohlen W 762\*

### 728.1/4 Wohnhäuser. Miethäuser. Vereinhäuser

- Das Hochhaus an der Standstrasse in Bern. Architektengemeinschaft *Zimmermann, Lienhard* und *Strasser*. Tafeln 47/48 615\*
- Atriumhäuser, Städt. Wohnhäuser mit Gartenhöfen. Von *P. Peters* B 753\*

### 728.5/8 Hotels. Landhäuser. Ferienhäuser. Schlösser

- Das kleine Haus. Von *R. Wolff* B 78
- Hotelbau M 392
- Neue Kleinhäuser und Ferienhäuser. Von *H. Grohmann* B 874

## 77 Photographie

- Tiefenschärfe bei technischen und Architekturaufnahmen. Von *H. Althann* 918\*

## 91 Geographie. Reisen

- Mexico. Von *M. Jenny* B 61
- Schwedenreise vom 23. bis 30. April 1961 A 194
- Winterthurs geschichtliche Entwicklung. Von *W. Ganz*. Tafeln 29/30 397\*

Aus der Baugeschichte Winterthurs.  
Von E. Dejung. Tafel 31 403\*

Winterthurs industrielle Entwicklung.  
Von M. E. Trechsel. Tafeln 33/35 404\*

**92 Persönliches. Biographien**  
Nekrologe siehe unter III

Achermann F. M 125  
Altherr A. M 305  
Ammann O. H. M 652  
Bächtold J. M 11  
Bader E. M 125  
Bänziger D. J. M 556  
Battegay M 125  
Blumer C. P. M 636  
Bosshardt H. Von H. Pallmann 226  
Boveri Th. M 721  
Brossi A. M 125  
Büchi J. F. M 906  
Burdet M. M 59  
Christoffel K. M 636  
Le Corbusier. Von W. Boesiger B 126,  
M 523  
Dindo A. M 45  
Doebeli A. M 96  
Dubs W. M 125  
Dudler A. M 273  
Egloff R. M 125  
Eichelberg G. Von M. Berchtold 791  
Eichelberg Gustav, ein Zeuge der Men-  
schenwürde in bewegter Zeit. Von  
W. Traupel 791  
Enzmann Th. M 636  
Favre H. M 392  
Fehlmann F. M 44  
v. Fischer K. Von O. Hedeler B 874  
Fischli H. M 305  
Fuhr H. M 305  
Germann F. M 929  
Giacometti R. M 125  
Graf E. A. M 45  
Griot C. M 44  
Gut C. M 96  
Guyer R. M 860  
Hänggi W. M 125  
Hänny Ernst, Vater und Sohn. Von J.  
Hänny B 557  
Hauri C. M 305  
Hobi A. M 636  
Hochstrasser U. M 192  
Heimgartner J. M 96  
Huber W. M 96  
Hürsch M. M 96  
Husmann W. M 125  
Huttenlocher U. M 305  
Imhof Ed. M 305  
Jäger B. M 45  
Kaech A. Von J. J. Vischer M 141  
Kappeler U. M 125  
Kleiner A. M 636  
Koenig. Aus Arbeit und Musse. Von  
M. Koenig B 789  
Kopp M. M 44  
Kraft A. M 705  
Lanz W. M 705  
Laur E. M 192  
Leuch H. M 45  
Leutenegger P. A. M 305  
Luder H. M 488  
Marti H. M 45  
Mengelt R. M 929  
Meyer C. M 846  
Müdespacher P. M 192  
Nabholz & Ruckstuhl M 96  
Naef P. M 327  
Nyffeler F. M 125  
Peyer G. M 473  
Plank R. Von P. Grassmann 131  
Richi E. M 125  
Richi K. M 125  
Risch G. M 705  
Röntgen W. C. Von G. W. Meyer M 44  
Rotach M. M 929  
Roth A. M 96  
Roth A. W. M 96

Sachs K. Von F. Gerber 376  
Salvisberg W. M 721  
Schader J. M 737  
Scheitlin E. Von G. Eichelberg M 32  
Scherb E. M 96  
Schläpfer A. M 788  
Schläpfer P. Von W. Jegher 436  
Schmid A. M 305  
Schweizer Pioniere der Wirtschaft und  
Technik. Von H. R. Schmid B 209  
Sibler F. M 920  
Sontheim R. M 668, 721  
Spühler H. M 125  
Stampfli H. U. M 125  
Steiner R. M 327  
Steinmann J. H. M 125  
Suter H. M 96  
Textor H. M 305  
Toscano E. M 556  
Thürlimann B. M 327  
Van der Rohe M. M 690  
Virieux E. M 96  
Vischer P. Von W. Jegher 376  
Vouga J.-P. M 96  
Walker R. M 125  
Wandeler M. M 44  
Weidmann Th. M 305  
Werthmüller A. M 125  
Wildhaber H. M 668  
Wettsein G. A. M 11  
Zweifel J. M 737  
Zollikofer R. M 59  
Züttel E. M 59

**93/99 Geschichte. Technikgeschichte**

A short History of Technology. By T.  
K. Derry and T. I. Williams B 668  
Beiträge zur Technik-Geschichte M 928

**II. Wettbewerbe**

Eidg. Kunststipendien-Wettbewerb 99, 114, 846  
Albert-Klausfelder-Preis für graphische  
Kunst 558  
geordnet nach Ortschaften  
Aarau, Erweiterung der Kantonsschule 393  
— Verwaltungsgebäude des Aargauischen  
Elektrizitätswerkes und Gerichtsge-  
bäude 875  
Altstätten SG, Sekundarschulhaus der  
Kath. Schulgemeinde 908  
Baar, Polizeiposten, Büros und Woh-  
nungen 100  
Baden, Erweiterung der kaufmänni-  
schen Berufsschule 12  
— Verkehrstechnische Gestaltung des  
Bahnhofplatzes 19\*  
— Katholische Kirche mit Pfarrhaus  
und Vereinsälen in Ennetbaden 345  
— Umgestaltung des Postplatzes in En-  
netbaden 490  
Baghdad, Bürogebäude für das Elektri-  
zitätswerk 200\*, 209  
Bergdietikon AG, Schulhaus 376  
Bern, Stadtverwaltungsgebäude 193  
Bevaix, Ferme de colonisation type à  
Bevaix 79  
Biel, Seeufergestaltung Biel, Nidau und  
Ipsach 70\*, 89\*  
Bilbao (Spanien), Regionalplan für das  
Asua-Tal 846  
Bonstetten, Gemeindehaus 307  
Breitenbach, Kath. Pfarrkirche 128, 922, 930  
Brugg, Technikum in Brugg-Windisch  
328, 516\*  
— Aarg. Hypothekenbank 508  
Buenos Aires, Edifice «Peugeot» 875  
Chur, Evangelisches Alters- und Pflege-  
heim in Masans 79  
Däniken SO, Kath. Kirche mit Pfarr-  
haus und Vereinsälen 376

Dübendorf, Sportzentrum 157, 875  
Effretikon, Oberstufenschulhaus 930  
Engelberg OW, Schulhaus 345  
Eschlikon TG, Katholische Kirche 474  
Faido, Pretorio di Leventina 361  
Frauenfeld, Kant. Verwaltungsgebäude  
61, 376  
— Regierungsgebäude 61  
— Doppelkindergarten an der Talbach-  
strasse 258, 508  
Frutigen, Kirchgemeindehaus 691  
Gähwil SG, Schulhaus mit Turnhalle 273  
Genf, Ecole de Chimie 292, 738  
Gossau SG, Schutzengelkirche 473, 930  
— Verwaltungsgebäude 539  
Hamburg-Altona, Evang. reformierte  
Kirche 458  
Heiden AR, Kirche 290  
— Kathol. Kirche 474  
Hermetschwil, Erweiterung des Kinder-  
heims St. Benedikt 142  
Horn TG, Kirchgemeindehaus und  
Pfarrhaus im Zelt 861  
Horw LU, Alters- und Pflegeheim 292  
Jona SG, Primarschulhaus und Turn-  
halle 142, 157, 292  
Konolfingen, Ersparniskassengebäude  
mit Saal 193  
Kreuzlingen, Doppelturnhalle des Leh-  
rerseminars 706  
— Wohn- und Geschäftshaus-Ueberbau-  
ung 846  
Kriegstetten, Sparkasse der Amtei 157  
Läufelfingen, Schulhaus 361  
Lausanne, Ecole, locaux de loisirs et  
parc public à Bellevaux-Dessus 80, 524  
— Centre paroissial dans le quartier  
Boisy-Pierrefleur 558, 861  
— Groupe paroissial de Saint-Jacques  
et Locaux scolaires en Chissiez 619  
— Denkmal für General Guisan 738  
Locarno, Kongresshaus 307, 376, 564\*  
Lüchingen SG, Schulhaus mit Neben-  
räumen 860  
Lugano, Mosaik Bahnpost 79  
— Gestaltung der Bucht 209, 361 875  
Luzern, Hallenbad 307  
— Künstlerischer Schmuck für das Zen-  
tralschweizerische Technikum 345  
— Kirche mit Pfarrhaus und Pfarrei-  
räumen auf der «Rodtegg» 619  
Malaga (Spanien), Zona Residencial El-  
viria 100  
Männedorf, Schulhaus im Hasenacker 12  
Meggen LU, Katholische Kirchenanlage  
99, 669  
Münchenstein, Gemeindezentrum der  
röm.-kath. Kirchgemeinde 11  
Muttens, Gemeindezentrum 307, 361, 771\*  
Neuenburg, Kant. Gymnasium 12  
— Groupe scolaire aux Charmettes 157  
— Theater- und Kongressgebäude 558  
Neuhausen a. Rh., Altersheim in der  
Rabenfluh 12  
Neukirch-Egnach TG, Darlehenskasse 193  
Neu-St. Johann SG, Kinderheim Johan-  
neum 473  
Niederdorf BL, Arbeiterziehungsan-  
stalt Arxhof 508  
Oberrieden ZH, Primarschulhaus  
«Pünt» 653  
Oberriet-Meiningen, Rheinbrücke 908  
Olten, Primarschulhaus im Wilerfeld  
32, 328, 638, 652  
Opfikon ZH, Primarschulhaus 619  
Orpund, Primarschulhaus und Turn-  
halle 490

Ostermündigen, Schwimmbad	875
Othmarsingen, Turnhalle und Schulhaus	861
Pratteln, Sekundarschulhaus «Erlimatt»	209, 738, 770
Pully, Ueberbauung des Chamblandes-Quartiers	12
Rapperswil, Evang. Kirchgemeindehaus	114
Rorschach, Primarschulhaus und Erweiterung des Sekundarschulhauses	769, 789
Rotkreuz, Reformierte Kirche	875
Rümlang, Primarschulhaus	79
St. Blaise-Hauterive NE, Seeufergestaltung	87
St. Gallen, Stadttheater	32, 508
— Kathol. Pfarreigebäude in Hl. Kreuz	61
— Künstlerische Ausgestaltung der Handelshochschule	473
Schaffhausen, Neue Rheinbrücke	79, 100
— Kantonbank	345
Schüpfen BE, Sekundarschulanlage	273
Schwyz, Kantonbank	789
Seedorf, Erweiterung der Schulanlage in Wiler	79
Solothurn, Schulhaus im Fegetzareal	12, 376
Stansstad, Achereggbrücke	61
Teufen AR, Realschulh. «Landhaus»	393, 930
Therwil, Realschule und Sportplatz	754, 770
Tunis, Stadtplanung	292
Untersiggenthal, Kirchliche Bauten	345, 376
Urdorf, Bruder-Klausen-Kirche	619
Utzenstorf, Neubau eines Filialgebäudes der Amtersparniskasse Frauenbrunnen	908
Villars-sur-Glâne FR, Schulhaus und Turnhalle	619, 908
Wallisellen, Gemeindehaus	61
Wangen a. A., Kirche	288*
Washington USA, Denkmal für Franklin D. Roosevelt	374*
Wengen BE, Schulhaus mit Turnhalle	142
Windisch AG, Katholische Kirche mit Pfarrhaus und Vereinsräumen	860, 875
Winterthur, Wohnbebauung im Grüzefeld	114, 128, 317*, 455*
— Primarschulhaus an der Scheideggstrasse	292, 482*
— Ref. Kirche mit Pfarrhaus in Veltheim	789
Wohlen AG, Schulhaus mit Doppelturnhalle, Schwimmbad und Kunsteisbahn	458, 762*
Yverdon, Kirche	32, 393, 458, 861
Zäziwil BE, Kirche	100
Zetzwil, Kinderheim Schürmatt	652
Zofingen, Altersheim auf dem Areal «Rosenberg»	393, 580*
— Turnhalle	490
Zollikofen, Sekundarschulhaus mit Turnhallen	328, 846
Zollikon, Wohnbebauung Breitacker	754
Zug, Wohnbebauung Friedbach	99, 860
— Neugestaltung der Anlagen zwischen Schützenmatt und Seelikon	619
Zürich, Gestaltung des Bodmerareals in Riesbach	114, 490
— Ueberbauung am Salzweg in Altstetten	49*
— Stadttheater	393, 655*, 678*, 696*, 712*, Tafeln 49/52
— Ueberbauung am Friesenberg der Stiftung Wohnungsfürsorge für kinderreiche Familien der Stadt	474
— Schulhaus Stettbach in Schwamendingen	669

### III. Nekrologe

Abt H. Erik	97*
Auf der Maur Louis	458

Bachofner Karl	393
Baesclin Fritz	907
Bener Gustav	539
Blöchliger Wilhelm E.	11
Blumer Heinrich	635
Bodmer Leo	193, 272*
Bösiger Walter	31*
Breyer Carl	752, 906
Brunner Martin	273
Burckhardt-Koechlin K. A.	396
Calame Jules	273, 618*
Charles Arthur	273
Cener Dusan	126
Conrad Hans	635, 688*
Dorer Otto	488, 556
Doswald Adolf	618
Dumas Antoine	929
Dünner Ernst	473, 667*
Erne Josef	112
Escher Max	345, 689*
Esselborn Alfred	667
Feth Dieter	31
Frey-Keller Viktor	576, 635*
von Gugelberg Hans Luz	524
Häberli Rudolf	57*
Hacke A. H. W.	635
Harlé Etienne	891
Harlé Henri	539
Hauri Paul	907
Hauser Peter	667
Hirzel Hermann	44
Hug-Kägi Otto	43*
Hungerbühler Fritz O.	592
Hürlimann Karl	11, 154*
Jaeggi Werner	576
Jenny-Dürst Hans	651, 787*
Jenny-Lanz Hans	651
Joliet Henri	539
Jung C. G.	488
Keller Hanspeter	690
Knecht Willy	257
König Werner	592, 651*
Kraft Adolf	752
Linder Albert	618, 689
Lorenz Peter	393
Lüchinger Albert	668, 873*
Marxer Adrian	11
Meier Jacques	458
Meyer Heinrich	126
Meyer Paul J.	921
Müller Alfred	752, 907
Müller Wilhelm	651
Nadenbousch Max	345
Neuffer F. W.	44
Nipkow Hans	651, 705*
Nizzola Agostino	473
Oechslin Oscar	31
Oettinger Karl	44
Padrutt Jakob	126*
Pastorelli Arturo	473
Real Paul	361, 603*
Rickenbach Walter	508
Risch Martin	873, 921*
Schaad Walter	393, 651
Schildknecht Juan G.	873
Schmidt Rudolf	907
Schraner Hans	592
Schüpbach Franz	58
Seidel Casimir	752
Seitz Ernst	392
Semenza Carlo	873
Siegrist Walter	11
Sontheim Emil	111*
Staub Rudolf	488
Stettbacher Alfred	523
Tanner Heinrich	667
Teuscher Carl	458, 556*
Tobler Konrad	44, 125*
Tobler Richard	258
Torroja Eduardo	618
Trachsel Peter	258, 305*
Trüdinger Paul	752, 860*
Villard Louis	668
Vogel Hans	257
Volland August	769
Weber Hans	891

Welti Karl	226
Wilhelm Walter F.	258, 752*
Wirth Hans	273
Yung Jean-Gustave	78*
Zufferey Josef	97
Zwicky Ernst	788, 929*

### IV. Buchbesprechungen

geordnet nach Buch-Verfassern

Aczél J., Vorlesungen über Funktionalgleichungen und ihre Anwendungen	344
Allgemeine Elektrizitäts-Gesellschaft, Gleichstrommaschinen	60
— Energieübertragung mit Höchstspannungen	328
— AEG-Hilfsbuch	889
American Society of Civil Engineers, Research Conference on Shear Strength of Cohesive Soils	888
Autor A., Pestalozzi-Kalender 1962	891
Bachus E., Grundbaupraxis	887
Baehr H. D., Mollier — i, x-Diagramme für feuchte Luft in den Einheiten des Internationalen Einheitensystems	141
Batel W., Korngrössenmesstechnik	737
Baumann H., Ueber den Beruf des Bauingenieurs	907
Bendel F., Die strafrechtliche Verantwortlichkeit bei der Verletzung der Regeln der Baukunde	592
Bendtsen P. H., Town and Traffic in the Motor Age	506
Beranek L. L., Noise Reduction	360
Beratungsstelle für Stahlverwendung, Merkblätter über sachgemässe Stahlverwendung	306
Berghaus E., Auf den Schienen der Erde	874
Bickel E., Die metallischen Werkstoffe des Maschinenbaus	889
Biejer H., Industrielle Elektronik	360
Bleisterner G., Handbuch der Regelungstechnik	557
Blum O., Personen- und Güterbahnhöfe	604
Borel L., Stabilité de réglage des installations hydroélectriques	59
Born J., Die Berechnung von Zylinderschalen. Praktische Näherungsverfahren	789
Boesiger W., Le Corbusier 1910—1960	126
Bosnjakovic F., Technische Thermodynamik. II. Teil mit Diagramm-Mappe	889
Boué P., Berechnung der Feuersicherheit der Stahlkonstruktionen im Hochbau und ihre praktische Durchführung	604
Bresler B., Design of Steel Structures	97
Bretschneider H., Achema-Jahrbuch	79
Bültmann W., Die Arbeitszeitermittlung der Verzahnungsarbeiten	175
Cahen, Kernenergiekunde für Ingenieure	737
Châtel M., La traction à moteurs thermiques	888
Chronowicz A., Die Berechnung von Zylinderschalen. Praktische Näherungsverfahren	789
Coin L., Pratique de l'Assainissement des Agglomérations	605
Coll B. D., The Corps of Engineers: Troops and Equipment	669
Colum Research Council, Guide to Design Criteria for Metal Compression Members	590
Comité Scientifique et Technique de l'Industrie du Chauffage et de la Ventilation, Manuel des Industries Thermiques	344

<i>Czermín W.</i> , Zementchemie für Bauingenieure	590	<i>Jaeger Th.</i> , Grundzüge der Strahlenschutztechnik für Bauingenieure, Verfahrenstechniker, Gesundheitsingenieure und Physiker	59	<i>Muhs H.</i> , Versuche mit Bohrpfehlen	489
<i>Czerny F.</i> , Tafeln für hydrostatisch belastete Rechteckplatten	392	<i>Janes M. F.</i> , Concrete Engineering Handbook	706	<i>Müller E. A. W.</i> , Handbuch der zerstörungsfreien Materialprüfung	113
<i>Derry T. K.</i> , A short History of Technology	668	<i>Jenny M.</i> , Mexico	61	<i>Müller W.</i> , Bau- und Holztabellen	888
<i>Dimenberg F. M.</i> , Flexural Vibrations of Rotating Shafts	344	<i>Jeppesen A.</i> , Durability and Maintenance of Concrete Structures on Danish Railways	575	<i>Muranyi Th.</i> , Methode zur Bestimmung des Verkehrsablaufs auf dem europäischen Strassennetz	306
<i>Doerfling R.</i> , Mathematik für Ingenieure und Techniker	328	<i>Keel C. F. und C. G.</i> , Der praktische Autogenschweisser	690	<i>Naegeli W.</i> , Die bauliche Entwicklung der Stadt Zürich	291
<i>Eck B.</i> , Technische Strömungslehre	591	<i>Keil A.</i> , Werkstoffe für elektrische Kontakte	113	<i>Nagler J.</i> , Blätter für Technikgeschichte	505
<i>Eidg. Landestopographie</i> , Karte des Aletschgletschers	156	<i>Keith J. E.</i> , The Corps of Engineers: Troops and Equipment	669	<i>Neumann H.</i> , Das Messen mit elektrischen Geräten	637
<i>Enrick N. L.</i> , Qualitätskontrolle im Industriebetrieb. Methoden und Anwendungen	590	<i>Kersten/Tramitz</i> , Der Stahlhochbau	788	<i>Nykänen A.</i> , The Hardening of Concrete under Winter Concreting Conditions	155
<i>Erk H. und S.</i> , Grundgesetze der Wärmeübertragung	753	<i>Kieser A.</i> , Druckstollenbau	174	<i>Niklas L.</i> , Werkstoffprüfung mit Ultraschall	890
<i>Ewald K.</i> , Henschel-Lokomotiv-Taschenbuch	343	<i>Klotter K.</i> , Technische Schwingungslehre	752	<i>OECE</i> , Prévoir les Cadres de Demain — Le Traitement Intégré des Informations et les Calculateurs Electroniques	507
<i>Fielitz K.</i> , Stahlmaste für Starkstrom-Freileitungen	127	<i>Knapp F. H.</i> , Ausfluss, Ueberfall und Durchfluss im Wasserbau	127	— Integrated Data Processing and Computers	591
<i>Fischer E.</i> , Beobachtungen an der Hierzmannsperre	98	<i>Kölbl H.</i> , Projektierung und Vorkalkulation in der chemischen Industrie	60	— 2. Jahresbericht	605
<i>Fratschner O.</i> , Maschinenelemente	327	<i>Kollbrunner C. F.</i> , Berechnung der Feuersicherheit der Stahlkonstruktionen im Hochbau und ihre praktische Durchführung	604	<i>Oppenheimer S. P.</i> , Erecting Structural Steel	575
<i>Fröhlich F.</i> , Kolbenverdichter	575	Kolupaila St., Bibliography of Hydrometry	343	<i>Ostermann W.</i> , Bergbaumechanik	99
<i>Gere J. M.</i> , Theory of Elastic Stability	360	<i>Koenig M.</i> , Aus Arbeit und Musse	789	<i>Ostrowski A.</i> , Vorlesungen über Differential- und Integralrechnung	128
<i>Gerwig E.</i> , Die soziologische Struktur des Industriebetriebes	60	<i>Koenigsberger F.</i> , Berechnung, Konstruktionsgrundlagen und Bauelemente spanender Werkzeugmaschinen	605	<i>Paduart A.</i> , Le dessin industriel et son application à la construction métallique	209
<i>Glatz R.</i> , Allgemeines Iterationsverfahren für verschiebliche Stabwerke	557	<i>Kowalsky H.-J.</i> , Topologische Räume	574	— Introduction au calcul et à l'exécution des voiles minces en béton armé	604
<i>Grabensdörfer W.</i> , Werkstoffprüfung mit Ultraschall	890	<i>Krautkrämer J. u. H.</i> , Werkstoffprüfung mit Ultraschall	890	<i>Papadakis M.</i> , Contrôle et Essais des Ciments, Mortiers et Bétons	328
<i>Grassmann P.</i> , Physikalische Grundlagen der Chemie-Ingenieur-Technik	360	<i>Krug S.</i> , Einflussfelder orthogonal anisotroper Platten	306	<i>Parkus R.</i> , Mechanik der festen Körper	193
<i>Graudenz H.</i> , Momenten-Einflusszahlen für Durchlaufträger mit beliebigen Stützweiten	174	<i>Kruschik J.</i> , Die Gasturbine	127	<i>Peck R. B.</i> , Die Bodenmechanik in der Baupraxis	637
<i>Grigull U.</i> , Grundgesetze der Wärmeübertragung	753	<i>Kunz H.</i> , Bauleitung. Baukosten	305	<i>Peters P.</i> , Atriumhäuser, Städtische Wohnhäuser mit Gartenhöfen	753*
<i>Gröber H.</i> , Grundgesetze der Wärmeübertragung	753	<i>La Londe W. S.</i> , Concrete Engineering Handbook	706	<i>Philajavaara S.</i> , The Hardening of Concrete under Winter Concreting Conditions	155
<i>Grohmann H.</i> , Neue Kleinhäuser und Ferienhäuser	874	<i>Lardy P.</i> , Beiträge zu ausgewählten Problemen des Massivbaues	921	<i>Plank R.</i> , Handbuch der Kältetechnik	489
<i>Grossenbacher F.</i> , Die fünfte Schweiz	874	«La Suisse», Berufe der Zukunft	374	<i>Prager W.</i> , Einführung in die Kontinuumsmechanik	591
<i>Guerré H.</i> , Pratique de l'Assainissement des Agglomérations	605	<i>Lehmann W. S.</i> , Praktische Geologie, Gesteins- und Grundwasserkunde für Bauingenieure	789	<i>Press H.</i> , Taschenbuch der Wasserwirtschaft	112
<i>Guillot R.</i> , Les matières plastiques dans les distributions d'eau et d'autres fluides	539	<i>Leliavsky S.</i> , Irrigation and hydraulic design	209	<i>Prieur H.</i> , Regelkreise der verfahrenstechnischen Praxis	156
<i>Hahn J.</i> , Spannbeton	359	<i>Lencastre A.</i> , Manuel d'Hydraulique Générale	306	<i>Pucher A.</i> , Lehrbuch des Stahlbetonbaues	887
<i>Hänny J.</i> , Ernst Hänny, Vater und Sohn	557	<i>Lin T. Y.</i> , Design of Steel Structures	97	<i>de Quinn A. F.</i> , Design and Construction of Ports and Marine Structures	887
<i>Hansen B.</i> , Hauptprobleme der Bodenmechanik	112	<i>Linder A.</i> , Statistische Methoden für Naturwissenschaftler, Mediziner und Ingenieure	360	<i>Réménieras G.</i> , L'hydrologie de l'ingénieur	575
<i>Hart S.</i> , Freilaufkupplungen, Berechnung und Konstruktion	575	<i>List H.</i> , Die Verbrennungskraftmaschine	507	<i>Reynst F. H.</i> , Pulsierende Verbrennung	874
<i>Hautum F.</i> , Die Pumpspeichergruppe an der Pfreimd	889	<i>Lundgren H.</i> , Hauptprobleme der Bodenmechanik	112	<i>Rhode &amp; Schwarz</i> , Die Schallmessfibel für die Lärmbekämpfung	127
<i>Hederer O.</i> , Karl von Fischer	874	<i>Macquart B.</i> , Barèmes et Abaques de Construction Métallique	392	<i>Ribaux A.</i> , Angewandte Hydraulik	128
<i>Heimann E.</i> , Metall-Arbeiter. Beruf und Charakter	890	<i>Major A.</i> , Berechnung und Planung von Maschinen- und Turbinenfundamenten. Schwingungen im Bau- und Verkehrswesen	669	<i>Rockwell E.</i> , Town and Traffic in the Motor Age	506
<i>Henn W.</i> , Das flache Dach	342	<i>Mangoldt W. v.</i> , Handbuch der Regelungstechnik	557	<i>Rosenthal H. H.</i> , The Corps of Engineers: Troops and Equipment	669
— Bauten der Industrie	886	<i>Maercks J.</i> , Bergbaumechanik	99	<i>Rottler A.</i> , Werkzeugschleifen spangebender Metallbearbeitungswerkzeuge	638
<i>L'Hermite R.</i> , Les Déformations du Béton	557	<i>Marti H.</i> , Bauordnung der Stadt Aarau	489	<i>Roulin J.-M.</i> , Aménagement du territoire et propriété privé	636
<i>Hess R. E.</i> , Künstliche Luftporen im Beton	690	<i>Mayr F.</i> , Ortsfeste Dieselmotoren und Schiffsdieselmotoren	507	<i>Rüsch H.</i> , Fahrbahnplatten von Strassenbrücken	306
<i>Hoffmann K.</i> , Stahltreppen	98	<i>Mokk L.</i> , Bauen mit Stahlbetonfertigteilen	98	<i>Sachse H.</i> , Merkbuch für den Strassenbau 1961	79
<i>Hultarew G.</i> , Regelungstechnik	591	<i>Mors H.</i> , Stahlmaste für Starkstrom-Freileitungen	127	<i>Samal E.</i> , Grundriss der praktischen Regelungstechnik	99
<i>Industrial Development Corporation S. A.</i> , Guide to Investment in Greece	891	<i>Mosse-Annoncen AG.</i> , Schweizerisches Bau-Adress-Buch	113	<i>Sauer R.</i> , Einführung in die theoretische Gasdynamik	507
<i>Int. Kommission zum Schutze des Rheins gegen Verunreinigungen</i> , Bericht über die physikalisch-chemische Untersuchung des Rheinwassers	306			— Ingenieur-Mathematik	638
<i>Int. Vereinigung für Brückenbau und Hochbau</i> , Schlussbericht 6. Kongress	930			<i>Schiel F.</i> , Statik der Pfahlwerke	141
<i>Itten J.</i> , Kunst der Farbe	488				

<i>Schlund R. A.</i> , Die Berufe des Kultur- und Vermessungsingenieurs sowie des Grundbuch-Geometers	113
<i>Schmid H. R.</i> , Schweizer Pioniere der Wirtschaft und Technik	209
<i>Schuisky W.</i> , Berechnung elektrischer Maschinen	652
<i>Schulze J.</i> , Projektierung und Vorkalkulation in der chemischen Industrie	60
<i>Schweiz. Elektrotechnischer Verein</i> , Prüfzeichen des S. E. V.	874
<i>Schweiz. Kulturingenieur-Verein</i> , Güter- und Waldzusammenlegung, Agrarstruktur und Planung	557
<i>Schweiz. Verein von Gas- und Wasserfachmännern</i> , Leitsätze für die Er- stellung v. Wasserinstallationen 1960	507
— Leitsätze für Gasinstallationen und die Aufstellung von Gasverbrauchs- apparaten	706
<i>Schweiz. Verein für Vermessungswesen und Kulturtechnik</i> , Güter- u. Wald- zusammenlegung, Agrarstruktur und Planung	557
<i>Schytil F.</i> , Wirbelschichttechnik	922
<i>Sodexport</i> , Réalités Scientifiques et Techniques Françaises	175
<i>Sowers G. B. and G. F.</i> , Introductory Soil Mechanics and Foundations	590
<i>Spreng H.</i> , Berufswahl	907
<i>St. Kolupaila</i> , Bibliography of Hydro- metry	343
<i>Stampf W.</i> , Der durchlaufende Bogen- träger auf elastischen Stützen mit und ohne Versteifungsträger	98
<i>Stein P.</i> , Einflussfelder orthogonal ani- sotroper Platten	306
<i>Steinböck W.</i> , Die Staumauer am gros- sen Mühlendorfersee	98
<i>Stiefel E.</i> , Einführung in die numeri- sche Mathematik	890
<i>Stölzle K.</i> , Freilaufkupplungen, Berech- nung und Konstruktion	575
<i>Szabo I.</i> , Höhere Technische Mechanik	574
<i>Taenzer W.</i> , Stahlmaste für Starkstrom- Freileitungen	127
<i>Terzaghi K.</i> , Die Bodenmechanik in der Baupraxis	637
<i>Theiner O. F.</i> , Hilfstabeln zur Berech- nung wandartiger Stahlbetonträger	488
<i>Timoshenko St. P.</i> , Theory of Elastic Stability	360
<i>Traupel W.</i> , Thermische Turbomaschi- nen	343

<i>Treille P.</i> , Kernenergiekunde für Inge- nieure	737
<i>Troskolanzky A. T.</i> , Hydrometry	343
<i>Tucker G. K.</i> , Regelkreise der verfahr- tenstechnischen Praxis	156
<i>Venuat M.</i> , Contrôle et Essais des Ci- ments, Mortiers et Bétons	328
<i>Vogel Th.</i> , Jahrbuch des Eisenbahnwe- sens	155
<i>Vuorelainen O.</i> , Thermal conditions in the ground from the viewpoint of foundation work, heating and plum- bing installation and draining	375
<i>Walleser F.</i> , Der Patentanspruch nach schweizerischem Recht	605
<i>Williams T. I.</i> , A short History of Tech- nology	668
<i>Wills D. M.</i> , Regelkreise der verfahr- tenstechnischen Praxis	156
<i>Winter H.</i> , Bibliographie der Veröffent- lichungen über den Leichtbau und seine Randgebiete im deutschen und ausländischen Schrifttum aus den Jahren 1955—1959	922
<i>Winter W.</i> , Technische Wärmelehre	99
<i>Wiese Fr.-F.</i> , Rohrleitungen in Dampf- kraftwerken und dampfverbrauchen- den Betrieben	706
<i>Wolf H.</i> , Spannungsoptik	574
<i>Wolff R.</i> , Das kleine Haus	78
<i>Zeller W.</i> , Rheinau und sein Strom	886
<i>Zimmerlin E.</i> , Bauordnung der Stadt Aarau	489

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

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

#### Generalsekretariat

Erhebung über die Bautätigkeit und die Bauvorhaben	128
Europ. Symposium über Chemische Re- aktionstechnik	508
Fachgruppe der Ingenieure für Brük- kenbau und Hochbau	114, 258, 345, 458, 619, 707, 722
Fachgruppe der Ingenieure der Industrie Fürsorgestiftung	846 592
Generalversammlung Winterthur	362, 601*
— Von W. Heusser	395*

Gründung einer schweizerischen Für- sorgestiftung für die techn. Berufe	142
Interdépendance de l'économie de la technique	361
Mitteilungen des Sekretariates	706
Zentralstelle für Baurationalisierung	891*

#### Sektion Aargau

Jahresbericht	377
---------------	-----

#### Sektion Basel

Jahresbericht	691
Jahresversammlung	707
Kurs über Vorspannbeton	861

#### Sektion Bern

Ausflug	345
---------	-----

#### Sektion St. Gallen

Zusammenkunft	328
---------------	-----

#### Sektion Zürich

Protokoll der Hauptversammlung vom 19. Oktober 1960	62
Exkursion Walensee	707*
Jahresbericht 1960/61	721
Protokoll der Hauptversammlung vom 18. Okt. 1961	875

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

Association Amicale Parisienne des an- ciens élèves de l'Ecole Polytechnique de Zurich	307
Bezeichnung des Technikums als «In- genieurschule»	46, 292
Generalversammlung 1962	558, 862
G. E. P. in Amerika	157, 176, 393
Groupement Lyonnais des Anciens Elè- ves de l'EPF.	258, 670
Momenti della civiltà veneta	790
Nederlandse Vereniging van Zürichse Ingenieure	194
Pfeiffer-Club ETH. Von W. Sattler	653
Polyball	892
Schutz des Ingenieurtitels in den Nie- derlanden	209
Studienreise nach den USA	524, 861
Vereinigung ehemaliger Chemiestudie- render an der ETH	226, 292, 790
Vereinigung Ehemaliger Naturwissen- schafter an der ETH	474
Vortragskurs über akademisch-techni- sche Berufe	908

## Namensverzeichnis

Ein \* an der Seitenzahl bedeutet einen Aufsatz mit Bildern

### A. Verfasser der Aufsätze und Mitteilungen M

<i>Ackeret J.</i> , Strahlantrieb im interplane- taren Raum	841*
<i>Ackermann E.</i> , Militärunterkünfte in Turnhallen	600
<i>Aegerter A.</i> , Bemerkungen zu: Express- strassen im Stadtorganismus	871
— Das Projekt «Autopark Münsterplatz» in Basel	899*
<i>Altham H.</i> , Tiefenschärfe bei techni- schen und Architekturaufnahmen	918*
<i>Amberg G.</i> , Temperaturmessungen im Fundationsmaterial von Kunst-Eis- bahnen	916*
<i>Andrae C.</i> , 31. März 1911: Durchschlag des Lötschbergtunnels	208
<i>Andres F.</i> , Tragfähigkeitsvergleiche zwi- schen gerammten u. gebohrten Orts- pfählen	664*
<i>Aue G. K.</i> , Rückblick auf 70 Jahre Ent- wicklungsarbeit am Dieselmotor	792*
<i>Baldinger E.</i> , Wettingen baut seine City	884*
<i>Barbedette R.</i> , Percement des galeries en terrain difficile, méthode des in- jections à l'avancement	709*
<i>Basler K.</i> , Zur Studententagung über Spannbetonprobleme und die Versu- che in Opfikon	905*
<i>Bendel L.</i> , Die Fundation von Kunst- eisbahnen	293*, 309* M 751
<i>Berchtold M.</i> , Gustav Eichelberg zum 70. Geburtstag	791
— Druckwellenaufladung für kleine Fahrzeug-Dieselmotoren	801*
<i>Blatter A.</i> , Zur Entwicklung des Indu- striebaues	431*
<i>Blatter Ch. E.</i> , Vorversuche und Aus- führung des Injektionsschleiers in Mattmark	723*, 739*
<i>Bolli B.</i> , Experimentelle Gaswechsel- Untersuchungen an einem schnelllau- fenden Zweitakt-Motor	817*
<i>Bornet Ch.</i> , 300 Jahre Wasserwaage	358*

<i>Bosshard H.</i> , Entgegnung zu: «Machen Sie diesen Blödsinn nicht» (Expressstrassen)	390	<i>Gruner G.</i> , Liegt die Abwertung des Begriffes Ingenieur im Interesse des Landes oder der Ingenieure?	33	<i>Koroneos N.-J. G.</i> , Zur Berechnung des vorgespannten Schienenstosses	37*
<i>Bosshard H.</i> , Ferienpraxis im Ausland für unsere Studierenden	163	— Schlusswort über den Schutz des Ingenieurtitels in der Schweiz	42	<i>Kraftwerke Oberhasli AG.</i> , Der Ausbau der Wasserkräfte im Gental und Gademtal mit Kraftwerk Führen	755* 781*
<i>Brandestini A.</i> , Spannbetonkabel für Grossbauten	81*	— Autoeinstellhallen im Stadtzentrum	117*	<i>Krebs E.</i> , Die Wohlfahrtswirkung des Waldes. Tafel 31	398*
<i>Bryl S.</i> , GC-Shedbauten, eine neue Konstruktionsart der Shedüberdachung	893*	— Ausbildungsprobleme der technischen Berufe	509	<i>Kuhn E.</i> , Sicherungsanlage der Kreuzungsstation St. Léonard der Schweizerischen Bundesbahnen	241*
<i>Bucher H.</i> , Bohrpfähle und Pfahlwände System «Benoto».	66*	— Hundertjahrfeier der Svenska Teknologföreningen	537	<i>Kummer W.</i> , Vom Einphasen-Bahnbetrieb mit 50 Hz in der Gegenwart	M 30
<i>Burckhardt J.</i> , Weltenergieversorgung	63	<i>v. Gunten H.</i> , Modelle als Hilfsmittel für die Bemessung von Bauwerken	329*	<i>Kündig A.</i> , Unterirdische Grossgarage «Rive Centre» in Genf.	491*
<i>Caprez G.</i> , «Informes de la Construction»	M 154	<i>Haefeli R.</i> , Neuere Untersuchungen und Erkenntnisse über das Verhalten von Pfählen und deren Anwendung in der Praxis der Pfahlfundation 443*, 468*, M	668	<i>Läuchli P.</i> , Elektronische Rechenmaschinen — ihre Bedeutung für die Konstruktionspraxis	336*
<i>Christ A.</i> , Dampfgassen und Entlüftungsstellen in Kondensatoren	828*	<i>Haimerl L. A.</i> , Das Speicherkraftwerk Rosshaupten	143*, 164*	<i>Ledergerber R.</i> , Pressbeton-Bohrpfähle System «Hochstrasser-Weise»	108*
<i>Christoffel K.</i> , Winterthur — Gesicht der Stadt, Tafeln 37/40	422* 459* 481*	<i>Handloser R. F.</i> , Der Boden der Turn- und Sporthalle	645*	<i>Loosli H.</i> , Die neueste Entwicklung der Diesellokomotiven der SBB	409*
<i>Cogliatti A.</i> , Vorfabrizierte Schalen	299*	<i>Heierli R.</i> , Einweihung der Bergeller Kraftwerke	666	<i>Madliger K.</i> , Die Winterthurer Stadtwaldungen. Tafel 32	401*
<i>Colomb J.-P.</i> , Le Registre Suisse des Ingénieurs, des Architectes et des Techniciens	34	<i>Heierli W.</i> , Dimensionierung dynamisch beanspruchter Bauten	191	<i>Marchand A.</i> , Auto-Park-Turm System Marchand, Vevey	123*
<i>Cordes-Meyer A.</i> , Neubauten der Verzikerei Zug AG	600*	<i>Heusser W.</i> , 67. Generalversammlung des S. I. A. in Winterthur	395*	<i>Marti H.</i> , Die Expressstrasse im Stadtorganismus	115
<i>Cosandey M.</i> , Pour éviter un désordre général dans les professions techniques, la solidarité exige que les cantons s'abstiennent de prendre des mesures unilatérales	36	<i>Hochstrasser U.</i> , Flachdächer ohne Gefälle	537	— Stellungnahme zu den Aeusserungen von H. Bosshard, P. Soutter, R. Ruckli	541, 870
<i>Dampfschiff-Gesellschaft des Vierwaldstättersees</i> , Das Motorschiff «Schwyz» auf dem Vierwaldstättersee	245*	<i>Hofacker H.</i> , Die Autostrada del Sole, Abschnitt Bologna — Florenz und seine Kunstbauten	634	— Städtebau, eine menschliche Aufgabe	159
<i>Dejung E.</i> , Aus der Baugeschichte Winterthurs. Tafel 31	403*	<i>Hörler A.</i> , Die Intensitäten der Starkregen in der Schweiz	559*	— Brasilia, die neue Hauptstadt Brasiliens. Tafeln 19/20	177*
<i>Dubas P.</i> , Calcul numérique des plaques et des parois minces	280*	<i>Hoesli H. B.</i> , Das Verhältnis von Funktion und Form in der Architektur als Grundlage für die Ausbildung des Architekten	593	— «Die neue Stadt», eine Studie für das Furttal, Zürich	263*
<i>Ehrensperger J.</i> , Neuartige Rangieranlage für Laderampen	872*	<i>Huber R.</i> , Echange de chaleur dans les générateurs à pistons libres	809*	— «Machen Sie diesen Blödsinn nicht» (Expressstrassen)	327
<i>Eichelberg G.</i> , Dr. Emil Scheitlin fünf- und achtzigjährig	M 32	<i>Hunziker J. M.</i> , Die Bildung von Schimmelpilzen und ihre wirksame Bekämpfung	749	— Zu: Saalbau in Muttenz. Tafeln 53/54	W 771*
<i>Fehlmann H. B.</i> , Die Absenkung des Betonschachtes mittels thixotroper Flüssigkeiten	495	<i>Jegher W.</i> , Tempora mutantur	219	<i>Menn Ch.</i> , Randbemerkungen zu: Studententagung über Spannbetonprobleme und die Versuche in Opfikon	857
— Die Verwendung thixotroper Flüssigkeiten bei Senkkastengründungen	595*	— Paul Vischer 80jährig	376	<i>Meyer G.</i> , Eine persönliche Erinnerung an W. C. Röntgen	M 44
<i>Feiss R.</i> , Neue Anwendungen der «dynamischen Spülung» an Viertakt-Verbrennungsmotoren	825*	— Zu: «Machen Sie diesen Blödsinn nicht» (Expressstrassen)	391	<i>Meyer Peter</i> , «Kunstdenkmäler» der Schweiz». Tafeln 15/18	136*
<i>Ferrario F.</i> , Fundation eines Hochhauses mit gerammten Ortsbetonpfählen System Züblin - Alpha	203*	— Prof. P. Schläpfer 80jährig	436	— Kantonale Monopole in der Kunstgeschichte	650
<i>Figgini E.</i> , Spezielle Fahrplanprobleme der SBB	137	— Schweiz. Technischer Verband	547	— Zukunft ohne Stil?	M 788
<i>Flatt F.</i> , Die 115 MW-600°-Dampfturbine von Escher Wyss in der Zentrale Baudour. Tafeln 43/46.	463*, 475*	— Auszeichnung guter Bauten. Tafeln 57/62	924*	<i>Molbert J.</i> , Prises d'eau automatiques en montagne	259*
<i>Flückiger W.</i> , Ausbildungsfragen für Zeichnerlehrlinge	728	<i>Jenny E.</i> , Die vier wichtigsten Methoden der direkten Energie-Umwandlung	363* 383* 448*	<i>Müller A.</i> , Der MV-Pfahl	577*
<i>Fontana F.</i> , Schweizerischer Autostrassenverein	644	— Ueber instationäre Vorgänge in Radialverdichtern, insbesondere in Aufladegruppen von Verbrennungsmotoren	812*	<i>Ostertag A.</i> , Wo stehen wir heute?	1
<i>Furrer H.</i> , Nachricht von den Fidelschi-Inseln	303*	<i>Jenny F.</i> , Unterirdische Gross-Garage «Rive Centre» in Genf	491*	— Die Tiefkühlanlagen im Flüelhof in Zürich	101*
<i>Ganz W.</i> , Winterthurs geschichtliche Entwicklung. Tafeln 29/30	396*	<i>Jobst H.</i> , Neue Baumethode für Spannbetonbrücken	122	— Der ölfreie Sulzer-Kältekompressor	131*
<i>Geilinger W.</i> , GC-Shedbauten, eine neue Konstruktionsart der Shedüberdachung	893*	— Industrialisierter Wohnungsbau in Nancy	123*	— Eidgenössische Besinnung	525
<i>Gerber F.</i> , Prof. Sachs 75jährig	376	— Vorgespannte Fertigteile in den USA	882	— Freiheit und Verantwortung des Ingenieurs	909, 925
<i>Güg B.</i> , Das Kraftwerk Mattmark.	607*	<i>Kellerborn P.</i> , Vorfabrizierte Schalen	299*	<i>Ostertag F.</i> , Farsta, eine neue Satellitenstadt Stockholms. Tafeln 21/22	213*
— Das Projekt des Dichtungsschirmes im Staudamm von Mattmark	609*	<i>Kilchenmann W. A.</i> , Sulzer-Zweitakt-Dieselmotoren grosser Leistung	227* 267*	<i>Ott H. H.</i> , Wärmeübergang an einer durch Luftstrahlen gekühlten Platte	834*
<i>Graf W.</i> , Icos-Veder-Bohrpfähle	534*	— Rückblick auf 70 Jahre Entwicklungsarbeit am Dieselmotor	792*	<i>Paillard C.</i> , Wohnungsbau sozial?	454*
<i>Grassmann P.</i> , Zum 75. Geburtstag von Rudolf Plank	131	<i>Kissenpfeinig E.</i> , Utilisation de pieux forés, Système Rodio, dans un cas spécial de fondation d'immeubles	512*	<i>Pallmann H.</i> , Hans Bosshard zum sechzigsten Geburtstag	226
— Der thermodynamische Mittelwert der Temperatur und der Wirkungsgrad von Kaltgasmaschinen	797*	<i>Knoblauch P.</i> , Problèmes de fondation pour l'agrandissement des magasins «Au Grand Passage» à Genève	220*	<i>Palm R.</i> , Die Faulschlammverbrennung	882*
				<i>Pfenninger W.</i> , Gerammte und gebohrte Ortsbetonpfähle System Franki	171*
				<i>Pousse L.</i> , Prises d'eau automatiques en montagne	259*
				<i>Real W. H.</i> , Ein Beitrag der Regional- und Ortsplanung zur Problem-Lösung der kulturellen Belange	621
				<i>Redaktion</i> , Soll der Ingenieurtitel in der Schweiz abgewertet werden?	33

— Die Lüftung der Autotunnel (Vorwort)	693	<i>Trüdinger P.</i> , «Qui dit trop ne dit rien»?	538	<i>Billeter A.</i> , Ueberbauung am Salzweg in Zürich-Altstetten	W 57*
<i>Rhein H. R.</i> , Die Intensitäten der Starkregen in der Schweiz	559*	<i>Vajda P.</i> , Unterirdische Gross-Garage «Rive Centre» in Genf	491*	<i>Blatter A.</i> , Werkhalle in Winterthur	432*
<i>Ruckli R.</i> , Entgegnung zu: «Machen Sie diesen Blödsinn nicht» (Expressstrassen)	391	<i>Vischer J. J.</i> , Zum achtzigsten Geburtstag von Arnold Kaech	141	<i>Bollinger R.</i> , Gestaltung des Bahnhofplatzes in Baden	W 23*
<i>Rütschi K.</i> , Der Einfluss der Leitrichtungen auf Leistung und Wirkungsgrad von Kreiselpumpen	233*	<i>Wachter H. R.</i> , Langfristige Messungen an der SBB-Unterführung in Brütisellen	639*	<i>Bosshardt E.</i> , Kantonsspital Winterthur. Tafel 39	428*
<i>Sagelsdorff R.</i> , Studientagung über Spannbetonprobleme und die Versuche in Opfikon	856*	<i>Wahlen F. T.</i> , Botschaft zur Schweizer Mustermesse 1961	227	— Stadttheater Zürich	W 681*
<i>Sattler W.</i> , Pfeiffer-Club ETH.	V 653	<i>Waldmeyer E.</i> , Technorama — ein Stück Geschichte der Schweizer Technik. Tafel 36	407*	<i>Bourbonnais A.</i> , Stadttheater Zürich	W 685*
<i>Scherrer H. U.</i> , Praktische Anwendung der Verdichtungskontrolle nach J. Hilf	548*	<i>Werner M.</i> , Offener Brief an Hans Marti (Städtebau eine menschliche Aufgabe)	379	<i>Bremi H.</i> , Stadttheater Zürich	W 681*
<i>Schilling J.</i> , «Die neue Stadt»; eine Studie für das Furttal, Zürich	263*	<i>Wegenstein M.</i> , Schweiz. Verein von Gas- und Wasserfachmännern	M 668	<i>Bretscher R.</i> , Stadttheater Zürich	W 659*
— Zwei Kirchenentwürfe der Architekten A. und W. Moser	288*	<i>Wichser O.</i> , Probleme der Fahrplanbildung bei den schweizerischen Eisenbahnen	135	<i>Brüggemann K.</i> , Kongresshaus in Locarno	W 568*
— Vorfabrikation und Elementbauweise	300*	<i>Wick B.</i> , Stadttheater Zürich: Der Bellevueplatz als Verkehrsknotenpunkt	700*	<i>Buhofer M.</i> , Stadttheater Zürich	W 684*
— Zum Neubau des Stadttheaters in Zürich	696*, 729	<i>Widmer S.</i> , Architektur und öffentliche Meinung	923	<i>Burkhardt T.</i> , Stadttheater Zürich	W 718*
<i>Schilling R.</i> , Jazz und Architektur. Tafeln 25/28	352*	<i>Widmer U.</i> , Die Narrowsbrücke in New York	186*	<i>Bürgi E.</i> , Stadttheater Zürich	W 685*
<i>Schlumpf U.</i> , Ueber das Fundament des Eisenbahngleises	597*	<i>Wiesendanger F.</i> , Ausbildungsmöglichkeiten in Winterthur	421*	<i>Christ R.</i> , Gestaltung des Bahnhofplatzes Baden	W 23*
<i>Schnitter E.</i> , Bau des Hafens Samsun	339	<i>Wolfensberger R.</i> , Zur Studientagung über Spannbetonprobleme und die Versuche in Opfikon	904*	<i>Cocco C.</i> , Primarschulhaus mit Turnhallen in Wohlen	W 766*
— Der «Hohe Damm» bei Assuan, Projektentwicklung	372*	<i>Wüstemann G.</i> , Vier Hochwasser-Katastrophen	437*	<i>Cramer, Jaray &amp; Paillard</i> , Wohnüberbauung im Grüzefeld in Winterthur	W 318* 455*
— Der Strassentunnel unter dem Nord-Ostsee-Kanal bei Rendsburg	686*	<i>Zbinden H.</i> , Neue Aufgaben im Spannungsfeld von Technik und Natur	195, 211	<i>Cuénod F.</i> , Stadttheater Zürich	W 683*, 735*
— Die Lüftung der Autotunnel	693*	<i>Zeller J.</i> , Sickerströmungen als Folge von Stauspiegelschwankungen. Tafeln 9/10	47*	<i>Del Fabro E.</i> , Stadttheater Zürich	W 679*
<i>Schnitter G.</i> , Neuere Pfahlgründungen	13*	<i>Zweifel O.</i> , Zugkraftmessung in Drahtseilen mit Transversalwellen	347*, 355*	<i>Doebeli A.</i> , Altersheim in Zofingen	W 580*
<i>Sill O.</i> , Expressstrassen im Stadtorganismus	869			<i>Dubach W.</i> , Kongresshaus in Locarno	W 566*
<i>Sonderegger A.</i> , Spritzbeton als Streckenausbau	764			<i>Dunkel W.</i> , Ueberbauung am Salzweg in Zürich-Altstetten	W 55*
<i>Soutter P.</i> , Die internationalen Bestrebungen bezüglich der Titel in den Berufen der Ingenieure, Architekten und Techniker	56			— Bürogebäude für das Elektrizitätswerk von Bagdad	W 200*
— Entgegnung zu: «Machen Sie diesen Blödsinn nicht» (Expressstrassen)	391			— Stadttheater Zürich	W 657*
<i>Stambach E.</i> , Die Autostrada del Sole, Abschnitt Bologna — Florenz, und seine Kunstbauten	634			<i>Eichhorn E.</i> , Seeufer-Gestaltung von Biel, Nidau und Ipsach	W 90*
— Ausbau-Charakteristiken von Rhein und Rhone	780			— Saalbau in Muttenz	W 778*
<i>Steinebrunner W. F.</i> , Stilistische Beziehungen zwischen Opernwerk u. Theaterraum. Tafeln 49/52	729*			<i>Eidenbenz E.</i> , Stadttheater Zürich	W 721*
<i>Steiner A.</i> , Beton-Bohr-Pfähle, Ausführungsart Brunner	138*			<i>Engel W.</i> , Kongresshaus in Locarno	W 569*
<i>Stüssi F.</i> , Numerische Methoden der Baustatik	275*			<i>Famos N.</i> , Gestaltung des Bahnhofplatzes in Baden	W 23*
<i>Szendrői J.</i> , Ein ungarisches Grosskraftwerk aus Fertigteilen	859*			<i>Favero R.</i> , Alterswohnungen in Winterthur	461*
<i>Tennenbaum A.</i> , Cobo Hall und Convention Arena in Detroit, Michigan, USA	631*			<i>Flatz K.</i> , Stadttheater Zürich	W 680* 733*
<i>Thommen H. W.</i> , Knotenpunkte des Strassenverkehrs	122			<i>Flück U.</i> , Saalbau in Muttenz	W 778*
<i>Thürlimann B.</i> , Grundsätzliches zu den plastischen Berechnungsverfahren	863*, 877*			<i>Förderer, Otto &amp; Zwimpfer</i> , Stadttheater Zürich	W 684* 735*
— Studientagung über Spannbetonprobleme und die Versuche in Opfikon	904*			— Saalbau in Muttenz	W 779*
<i>Tordion G. V.</i> , Cinématique des erreurs de profil dans les engrenages	189			<i>Frei R.</i> , Stadttheater Zürich	W 683* 735*
<i>Traupel W.</i> , Gustav Eichelberg, ein Zeuge der Menschenwürde in bewegter Zeit	791			<i>Frey W.</i> , Das Jugendheim «Erika» in Zürich. Tafeln 11/14	105*
<i>Trechsel M. E.</i> , Winterthurs industrielle Entwicklung. Tafeln 33/35	404*			— Front des erweiterten Stadthauses in Winterthur	425*
				— Verwaltungsgebäude der Schweiz. Betriebskrankenkasse in Winterthur	486*
				<i>Fricker H.</i> , Gestaltung des Bahnhofplatzes in Baden	W 20*
				<i>Galli A.</i> , Ueberbauung am Salzweg in Zürich-Altstetten	W 52*
				<i>Gasser P.</i> , Saalbau in Muttenz	W 778*
				<i>Gaudy G.</i> , Seeufer-Gestaltung von Biel, Nidau und Ipsach	W 73*
				<i>Geilinger W.</i> , GC-Shedbauten, eine neue Konstruktionsart der Shedüberdachung	893*
				<i>Gerosa B.</i> , Stadttheater Zürich	W 679*
				<i>Gerwer B. und E.</i> , Altersheim in Zofingen	W 583*
				<i>Gisel E.</i> , Stadttheater Zürich	W 718*
				<i>Glaus O.</i> , Stadttheater Zürich	W 684*
				<i>Gloor F.</i> , Stadttheater Zürich	W 659*
				<i>Graf H.</i> , Stadttheater Zürich	W 663*
				<i>Gretler J.</i> , Primarschulhaus mit Turnhallen in Wohlen	W 768*

## B. Urheber der dargestellten Bauten und Wettbewerbsentwürfe W

<i>Aegerter A.</i> , Das Projekt «Autopark Münsterplatz» in Basel	899*
<i>Alioth M.</i> , Stadttheater Zürich	W 685*
<i>Allemann B.</i> , Stadttheater Zürich	W 712*
<i>Ammann &amp; Whitney</i> , Die Narrowsbrücke in New York	186*
<i>Ammann &amp; Whitney</i> , Denkmal für F. D. Roosevelt in Washington, USA	374*
<i>Antonini G.</i> , Kongresshaus in Locarno	W 572*
<i>Bachmann J.</i> , Seeufer-Gestaltung von Biel, Nidau und Ipsach	W 95*
<i>Bär A.</i> , Kongresshaus in Locarno	W 569*
<i>Barbe H.</i> , Stadttheater Zürich	W 703*, 715*
<i>Baumgartner U. J.</i> , Wohnüberbauung im Grüzefeld in Winterthur	W 325*
— Hangüberbauung an der Burgstrasse in Winterthur	460*
— Schulhaus an der Scheideggstrasse in Winterthur	482*
<i>Baur H.</i> , Gestaltung des Bahnhofplatzes in Baden	W 28*
— Kath. St. Laurentiuskirche in Wülflingen. Tafel 41	433*
<i>Beriger R.</i> , Primarschulhaus mit Turnhallen in Wohlen	W 764*

<i>Grünenfelder E.</i> , Wohnüberbauung im Grüzefeld in Winterthur W 326*	— Kirchengemeindehaus Töss 483*	<i>Ryser I.</i> , Saalbau in Muttenz W 777*
<i>Gruner G.</i> , Autoeinstellhallen im Stadtzentrum 117*	<i>Lippert &amp; von Waldkirch</i> , Stadttheater Zürich W 703* 715*	<i>Sager H.</i> , Kongresshaus in Locarno W 569*
<i>Guhl, Lechner &amp; Philipp</i> , Wohnüberbauung im Grüzefeld, Winterthur W 323*	<i>Löw &amp; Manz</i> , Die Atriumsiedlung «In den Gartenhöfen» in Reinach BL. Tafeln 5/8 40*	<i>Schatt P.</i> , Seeufer-Gestaltung von Biel, Nidau und Ipsach W 77*
<i>Gutzwiller B.</i> , Seeufer-Gestaltung von Biel, Nidau und Ipsach W 92*	<i>Mäder M.</i> , Kongresshaus in Locarno W 568*	<i>Schaujebühl O.</i> , Stadttheater Zürich W 659*
<i>Guyer R. und E.</i> , Kongresshaus in Locarno W 564*	<i>Marti und Kast</i> , Saalbau in Muttenz W 772*	<i>Scheibler F.</i> , Kunsteisbahn im Zelgli in Winterthur 429*
<i>Guyer R.</i> , Stadttheater Zürich W 702* 714*	— Ueberbauung «Zentrum» in Wettlingen 884*	<i>Schenkel E.</i> , Gestaltung des Bahnhofplatzes in Baden W 23*
<i>Haefeli M. E.</i> , Front des erweiterten Stadthauses in Winterthur 425*	<i>Masson H.</i> , Primarschulhaus mit Turnhallen in Wohlen W 767*	<i>Scherer H. U.</i> , Gestaltung des Bahnhofplatzes in Baden W 23*
<i>Haller B. und F.</i> , Technikum Brugg-Windisch W 516*	<i>Mathis P.</i> , Gestaltung des Bahnhofplatzes in Baden W 27*	<i>Schilling J.</i> , Stadttheater Zürich W 703* 716*
<i>Halter R.</i> , Seeufer-Gestaltung von Biel, Nidau und Ipsach W 94*	<i>Matter R.</i> , Technikum Brugg-Windisch W 519*	<i>Schmid Th.</i> , Stadttheater Zürich W 713*
<i>Hämer H. W.</i> , Stadttheater Zürich W 659*	— Saalbau in Muttenz W 777*	<i>Schnebli D.</i> , Technikum Brugg-Windisch W 519*
<i>Hammel P.</i> , Seeufer-Gestaltung von Biel, Nidau und Ipsach W 93*	<i>Meier-Kuenzi F.</i> , Seeufer-Gestaltung von Biel, Nidau und Ipsach W 92*	— Primarschulhaus mit Turnhallen in Wohlen W 762*
<i>Hannibal R.</i> , Primarschulhaus mit Turnhallen in Wohlen W 768*	<i>Messerli J.</i> , Stadttheater Zürich W 712*	— Saalbau in Muttenz W 777*
<i>Haubensak R.</i> , Stadttheater Zürich W 704* 716*	<i>Moser A.</i> , «Sternen» in Neuhausen Tafel 16* 136	<i>Volland A.</i> , Stadttheater Zürich W 702*, 720*
<i>Hertig G.</i> , Seeufergestaltung von Biel, Nidau und Ipsach W 92*	<i>Moser A. und W.</i> , Zwei Kirchenentwürfe W 288*	<i>Wick B.</i> , Stadttheater Zürich W 716*
— Altersheim in Zofingen W 584*	<i>Moser W. A.</i> , Stadttheater Zürich W 703*, 716*	<i>Wicker K.</i> , Gestaltung des Bahnhofplatzes in Baden W 26*
<i>Hertig H.</i> , Stadttheater Zürich W 682*	<i>Moser W. M.</i> , Front des erweiterten Stadthauses in Winterthur 425*	<i>Wilhelm D.</i> , Seeufer-Gestaltung von Biel, Nidau und Ipsach W 75*
<i>Hertig W.</i> , Stadttheater Zürich W 682*	<i>Moser, Ronner, Schilling und Hausherr</i> , Vorfabrikation und Elementbauweise 300*	<i>Zimmermann, Lienhard &amp; Strasser</i> , Das Hochhaus an der Standstrasse in Bern. Tafeln 47/48 615*
<i>Herzog H.</i> , Seeufer-Gestaltung von Biel, Nidau und Ipsach W 96*	<i>Müller E.</i> , Stadttheater Zürich W 712*	<i>Zweifel Ch.</i> , Stadttheater Zürich W 718*
<i>Heusser, Kellermüller, Ninck, Schoch und Spoerli</i> , Kolonie Mattenbach in Winterthur, Tafel 40* 430	<i>Müller M.</i> , Gestaltung des Bahnhofplatzes in Baden W 20*	<i>Schnetzler J. U.</i> , Stuckdecke im Schloss Herblingen. Tafel 16* 136
<i>Hirt, Conrad &amp; Wipf</i> , Ueberbauung «Zentrum» in Wettlingen 884*	<i>Müller P.</i> , Stadttheater Zürich W 684*	<i>Schoch E.</i> , Primarschulhaus mit Turnhallen in Wohlen W 767*
<i>Hoberman N.</i> , Denkmal für Franklin D. Roosevelt in Washington, USA 374*	<i>Nabholz und Ruckstuhl</i> , Ausbau der Seenerstrasse 499*	<i>Schoch R.</i> , Stadttheater Zürich W 682*
<i>Hünervadel P. J.</i> , Lagerhausneubau der Roco Conservenfabrik Rorschach 151*	<i>Nägeli A.</i> , Kongresshaus in Locarno W 571*	<i>Schucan &amp; Ziegler</i> , Geschäftshaus HUB in Zürich. Tafeln 23/24 340*, 377
<i>Hunziker Ch.</i> , Stadttheater Zürich W 683* 735*	<i>Niehswil W.</i> , Wohnüberbauung im Grüzefeld in Winterthur W 320*	<i>Schütz A.</i> , Seeufer-Gestaltung von Biel, Nidau und Ipsach W 96*
<i>Hunziker J.</i> , Stadttheater Zürich W 683* 735*	<i>Nordegg S.</i> , Stadttheater Zürich W 718*	<i>Schwab K.</i> , Gestaltung des Bahnhofplatzes in Baden W 20*
<i>Jaussi W.</i> , Die neue Konzerthalle des Kursaales in Bern. Tafeln 1/4 5*	<i>Oehninger H.</i> , Seeufer-Gestaltung von Biel, Nidau und Ipsach W 95*	<i>Schwarz F.</i> , Saalbau in Muttenz W 774*
<i>Jenny F.</i> , Unterirdische Grossgarage «Rive Centre» in Genf 491*	<i>Ott R.</i> , Stadttheater Zürich W 684*	<i>Schwarz und Gutmann</i> , Stadttheater Zürich W 659*, 701*, 735*
<i>Isler H.</i> , Wohnhochhaus in Winterthur Tafel 40* 430, 459*	<i>Pabst F.</i> , Gestaltung des Bahnhofplatzes in Baden W 23*	<i>Senn O. H.</i> , Gestaltung des Bahnhofplatzes in Baden W 26*
<i>Keller G.</i> , Technikum Brugg-Windisch W 522*	<i>Padrutt J.</i> , Stadttheater Zürich W 661*	<i>Sidler G. B.</i> , Seeufer-Gestaltung von Biel, Nidau und Ipsach W 95*
<i>Keller R.</i> , Stadttheater Zürich W 703*, 716*	<i>Pauli M.</i> , Kongresshaus in Locarno W 564*	<i>Simon B.</i> , Villa und Park «Charlottenfels» in Neuhausen. Tafel 17* 136
— Saalbau in Muttenz W 774*	— Stadttheater Zürich W 702*, 714*	<i>Stäger W.</i> , Stadttheater Zürich W 679*
<i>Killer J.</i> , Gestaltung des Bahnhofplatzes in Baden W 28*	<i>Pauli &amp; Volland</i> , Ueberbauung am Salzweg in Zürich-Altstetten W 50*	<i>Strebel U.</i> , Saalbau in Muttenz W 778*
<i>Kleiber &amp; Affeltranger</i> , Ueberbauung «Zentrum» in Wettlingen 884*	— Fabrik für Präzisionsmechanik Heinz Kaiser in Rümlang/Zürich. Tafeln 55/56 912*	<i>Stutz J.</i> , Seeufer-Gestaltung von Biel, Nidau und Ipsach W 77*
<i>Kradolfer H.</i> , Gestaltung des Bahnhofplatzes in Baden W 27*	<i>Pedersen &amp; Tieney</i> , Denkmal für Franklin D. Roosevelt in Washington/USA 374*	— Stadttheater Zürich W 657*
<i>Krentel M.</i> , Lagerhalle Goldschmid bei der Station Wülflingen 484*	<i>Perreten R.</i> , Stadttheater Zürich W 683*	<i>Suter H.</i> , Physikgebäude Technikum Winterthur. Tafeln 37/38 426*
<i>Kristol J.</i> , Ueberbauung am Salzweg in Zürich-Altstetten W 53*	<i>Peters R.</i> , <i>Schucan &amp; Ziegler</i> , Geschäftshaus HUB in Zürich. Tafeln 23/24 340*, 377	<i>Thalmann P.</i> , Seeufer-Gestaltung von Biel, Nidau und Ipsach W 96*
<i>Kündig A.</i> , Unterirdische Grossgarage «Rive Centre» in Genf 491*	<i>Pilliod Ph.</i> , Stadttheater Zürich W 716*	<i>Trippel Ch.</i> , Stadttheater Zürich W 719*
<i>Küenzi R.</i> , Wohnüberbauung im Grüzefeld in Winterthur W 324*	<i>Rebmann F.</i> , Altersheim in Zofingen W 582*	<i>Trottmann O.</i> , Seeufer-Gestaltung von Biel, Nidau und Ipsach W 77*
<i>Kummer K.</i> , Gestaltung des Bahnhofplatzes in Baden W 20*	— Stadttheater Zürich W 713*	<i>Trüssel H.</i> , Gestaltung des Bahnhofplatzes in Baden W 20*
<i>Leemann P.</i> , Wohnüberbauung im Grüzefeld in Winterthur W 318*, 455*	<i>Reist D.</i> , Seeufer-Gestaltung von Biel, Nidau und Ipsach W 94*	<i>Tschumi F.</i> , Stadttheater Zürich W 683*
	<i>Remund U.</i> , Stadttheater Zürich W 685*	<i>Turull P.</i> , Ueberbauung am Salzweg in Zürich-Altstetten W 52
	<i>Risch M.</i> , Kirche in Hemmental Tafel 15* 136	<i>Unger F.</i> , Gestaltung des Bahnhofplatzes in Baden W 24*
	<i>Rihs J.</i> , Seeufer-Gestaltung von Biel, Nidau und Ipsach W 73*	<i>Ungricht J.</i> , Ueberbauung am Salzweg in Zürich-Altstetten W 54*
	<i>Rohn R.</i> , Stadttheater Zürich W 662*, 733*	<i>Vago P.</i> , Die Basilika St. Pius in Lourdes M 59
	<i>Rohner-Kronauer M.</i> , Seeufer-Gestaltung von Biel, Nidau und Ipsach W 77*	<i>Vajda P.</i> , Unterirdische Grossgarage «Rive Centre» in Genf 491*
	<i>Rohner W.</i> , Seeufer-Gestaltung von Biel, Nidau und Ipsach W 77*	<i>Vogler O.</i> , «Aazheimerhof», Neuhausen Tafel 17* 136
	— Stadttheater Zürich W 657*	
	<i>Ros M. R.</i> , Gestaltung des Bahnhofplatzes in Baden W 24*	