

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 127/128 (1946)

## Register

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### **Conditions d'utilisation**

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

### **Terms of use**

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 06.02.2025

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

## SACHVERZEICHNIS

H = Hauptartikel, M = Mitteilung, V = Vereinsvortrag, W = Wettbewerb, T = Tafel  
 Ein \* an der Seitenzahl bedeutet, dass der Artikel Abbildungen enthält

I. Hauptartikel, Mitteilungen, Vereinsvorträge	
<b>Abwasser</b> , Zur Gewässerreinigung durch Seewasser - Umwälzung. Von C. Caille. H . . . . .	204*
<b>Akustik</b> des Knalles. M . . . . .	284
<b>Altersheime</b> , Altersheim in Jongny ob Vevey (T 1—2). H . . . . .	92*
<b>Architektur</b> (Allgemeines)	
— Architektur- und Dekorationszeichnungen der Barockzeit. H . . . . .	12*
— Schwedische Bauentwicklung der letzten Jahre. Von E. Zietzschmann. M . . . . .	170*
— Die schweizerische Architektur-Ausstellung in London 1946. Von Conrad D. Furrer (T 11—12). H . . . . .	232*
— Gestaltungsprobleme bei industriellen Baumethoden, ein englischer Beitrag. Von E. A. Engler. M . . . . .	246
<b>Archive</b> , Archiv und Baudenkmal. Von O. Schaub. H . . . . .	221
<b>Ausstellungen</b> , Architektur- und Dekorations-Zeichnungen der Barockzeit. H . . . . .	12*
— Belgisches Nationalinstitut zur Förderung von Wohnung und Siedlung. M . . . . .	12
— Astronomische Ausstellungen in Zürich. M . . . . .	26
— «Britische Gebrauchsgraphik» im Kunstgewerbemuseum Zürich. M . . . . .	26
— Ausstellung schweizerischer Planungsarbeiten. M . . . . .	26, 36
— Das geistige Zürich zur Zeit Pestalozzis. M . . . . .	36
— Die Internationale Architektur- und Wiederaufbau-Ausstellung in Turin. Von H. Witmer-Ferri. M . . . . .	129
— Ausstellung zürcherischer Landkarten. M . . . . .	145, 160
— Ausstellung «Die graphischen Künste im Dienste der Naturwissenschaften in der Schweiz, 1746 bis 1846». M . . . . .	160
— Schweiz. Architektur-Ausstellung in London (T 11—12). M 145, 197. Von C. Furrer. H . . . . .	232*
— Internat. Ausstellung für Städtebau und Wohnkultur in Paris. M . . . . .	171, H 271
— Ausstellung französischer Architektur. M . . . . .	211, 274
— «Die schweizerische Graphik des Rokoko und des frühen Klassizismus». M . . . . .	223
— Meisterwerke aus Oesterreich. M . . . . .	235
— Schweizer Mustermesse 1947. M . . . . .	249
<b>Automobile</b> , Der Trolleybus an Stelle der Strassenbahn in Biel. M . . . . .	211
— Ein neues Schirmbild-Auto. H . . . . .	281*
<b>Autotunnel</b> , Das Mont Blanc-Autostraszen-Tunnelprojekt. M . . . . .	235
<b>Badeanstalten</b> , Schwimmbad in Kopenhagen. M . . . . .	260
<b>Baukonstruktionen</b> , Einfluss der Sonnenstrahlung auf die Oberflächentemperatur und die Wärmeinströmung durch Aussenwände, Dächer, Fenster und Oberlichter. Von M. Hottinger. H . . . . .	213*
<b>Bauordnung</b> , Neue Bauordnung der Stadt Zürich. M . . . . .	145
— Die neue Bauordnung. Von Heinrich Oetiker. V . . . . .	298
— Baugesetz und Städtebau, Betrachtungen zur «Ueberbauung Laubegg» in Zürich. Von Albert Jenny. H . . . . .	304*
<b>Baustoffe</b> , Neue Baumaterialien in Schweden. Von E. Zietzschmann. M . . . . .	13
<b>Beleuchtung</b> , Beleuchtungsanlage im Kunstmuseum Luzern. H . . . . .	291
<b>Bergbau</b> , Ist der schweizerische Kohlenbergbau lebensfähig? Von Hans Fehlmann. H . . . . .	42*
— A propos du chauffage domestique. Par Marcel D. Mueller. H . . . . .	207
<b>Berufsfragen</b> , Die Akademiker-Frage in England. M . . . . .	130
— Vermessungstechniker. M . . . . .	184
— Technisches Personal nach Afghanistan. Von W. Nabholz. H . . . . .	241
<b>Beton</b> , Neue Baumaterialien in Schweden. Von E. Zietzschmann. M . . . . .	13
<b>Betriebswissenschaft</b> , Einführungskurs in das industrielle Rechnungswesen für Ingenieure und Techniker in der E. T. H. M . . . . .	235
<b>Bewässerungsanlagen</b> , Bewässerungsprobleme in Palästina. M . . . . .	74*
<b>Binnenschifffahrt</b> , Schweiz. Rhone-Rhein-Schiffahrts-Verband. M . . . . .	12
— Zürichs Anschluss an die Rheinschifffahrt. M . . . . .	309
<b>Brücken</b> , Eisenbeton-Strassenbrücke über den Mänam Pasak bei Ayuthia, Siam. Von Gustav E. Kruck. H . . . . .	6*, 15*, 27*
— Die Eisenbahnbrücke «La Jonction» über die Rhone in Genf. M . . . . .	158
— Der Wiederaufbau der Eisenbahnbrücke über den Rhein bei Champé-Neuenburg. Von H. Werner und W. Kollros. H . . . . .	161*, 180*, 283
— Die Strassenbrücke über die Seine bei Saint-Cloud. M . . . . .	222
<b>Dämme</b> , Seedamm von Melide. . . . .	119*
— Hochwasserschutzbauten in Südkalifornien. Von Paul Baumann. V . . . . .	236, 262
— Der San Gabriel Damm Nr. 2. Von Paul Baumann. H . . . . .	239*
— Trockenlegung der Insel Walcheren. M . . . . .	331*
<b>Dampfkraftwerke</b> , Erweiterung des Dampfkraftwerkes Malmö. H . . . . .	191*
— Erneuerung des Dampfkraftwerkes Gennevilliers. H . . . . .	291
<b>Denkmalpflege</b> , Archiv u. Baudenkmal. Von O. Schaub. H . . . . .	221
<b>Dieselmotoren</b> , Selbstfahrende Kraftzentralen. M . . . . .	159
<b>Drahtseile</b> s. Seilbahnen und Seile	
<b>Eidgenössisches Amt für Wasserwirtschaft</b> . H . . . . .	30
— Aktuelle Kraftwerkprojekte 1946 . . . . .	48, H 271
<b>Eidgenössische Technische Hochschule</b>	
— Doktorpromotionen. M . . . . .	47
— Habilitationen. M . . . . .	47, 171
— Diplomerteilungen. M . . . . .	62
— Wahl von Dr. Pierre Lardy zum o. Prof. für Baustatik. M . . . . .	75
— Wahl von Dr. Pierre Thévenaz zum o. Prof. für Philosophie und Pädagogik. M . . . . .	88
— Wahl von Dr. med. vet. Jörg Rieder als a. o. Prof. für Anatomie. M . . . . .	88
— Ausstellung zürcherischer Landkarten. M . . . . .	145, 160
— Ausstellung «Die graphischen Künste im Dienste der Naturwissenschaften in der Schweiz, 1746 bis 1846». M . . . . .	160
— Bericht von einer Studienreise der E. T. H. nach dem Grossherzogtum Luxemburg. H . . . . .	183
— Allgemeine Abteilung für Freifächer. M . . . . .	185
— Wahl von Dr. John Eggert zum a. o. Prof. für Photographie. M . . . . .	211
— Ausstellung «Die schweizerische Graphik des Rokoko und des frühen Klassizismus». M . . . . .	223
— Einführungskurs in das industrielle Rechnungswesen für Ingenieure und Techniker. M . . . . .	235
— Verleihung des Dr. sc. techn. h. c. an Dr. E. Ch. Barel. M . . . . .	274
— Antrittsvorlesung von P.-D. Dr. K. Münzel. M . . . . .	274
— Antrittsvorlesung von Prof. Dr. John Eggert. M . . . . .	284
— 75-jähriges Jubiläum der Abtl. für Landwirtschaft. M . . . . .	284, 309
<b>Eisenbahnbetrieb</b> , Die Bremstabellen. Von F. Christen. H . . . . .	253*
<b>Eisenbahnen</b> s. a. S. B. B.	
— Abbruch der zweiten Spur auf deutschen Zufahrtslinien zur Schweiz. M . . . . .	75
— Beitrag zur Berechnung der Eisenbahnschienen auf Querschwellen. Von L. Legens. H . . . . .	328*
<b>Eisenbeton-Strassenbrücke</b> über den Mänam Pasak bei Ayuthia, Siam. Von Gustav E. Kruck. H . . . . .	6*, 15*, 27*
<b>Elektrifikation</b> s. Eisenbahnen und S. B. B.	
<b>Elektrizitätsversorgung</b> der Niederlande. M . . . . .	87
<b>Elektro-Maschinen</b> , Feuchtigkeitschutz von Elektromotoren für feuchte Räume. M . . . . .	260
<b>Energie-Wirtschaft</b> , Zur Förderung der Forschung auf dem Gebiet der Atomenergie. M . . . . .	61
— Gesamtplan für den Ausbau der Schweiz. Wasserkräfte. H . . . . .	142
— Verbrauch elektrischer Energie für Haushalt und Gewerbe. M . . . . .	144*
— Zur Energieversorgung der Stadt Zürich im kommenden Winter. M . . . . .	235
— Zum Ausbau der Bündner Wasserkräfte. Von A. Ostertag. H . . . . .	263*
<b>Erdbaumechanik</b> , Der Triaxialapparat. Von R. Haefeli und Ch. Schaerer. . . . .	H 51*, 65*, 81*
— Ueber Eislinsenbildung im Boden. M . . . . .	249
<b>Fabrikationsbetriebe</b> , Gerbstoff-Fabrikation bei der «Tannini Ticinesi S. A.» in Maroggia-Melano. H . . . . .	111*
— Ampliamento Stabilimento Pietro Realini S. A. in Stabio. H . . . . .	114*

- Festigkeitslehre**, Zur Kritik der technischen Biegungslehre. Von Hans Ziegler. H . . . . . 187\*
- Holzfestigkeit bei Beanspruchung schräg zur Faser. Von F. Stüssi. H . . . . . 251\*
- Feuerungstechnik**, Betrachtungen über die Rauchgasrückführung in industriellen Feuerungsanlagen. M . . . . . 260
- Firmen**, Jubiläum der Firma Wartmann & Co., Brugg. M . . . . . 297
- Flughäfen**, Flughafen Genf-Cointrin. M . . . . . 36
- Flugzeuge** s. a. Luftfahrt.  
— Französische Touristikflugzeuge in der Schweiz. Von U. Naef. H . . . . . 127\*
- Forschungs-Institute**, Belgisches Nationalinstitut zur Förderung von Wohnung und Siedlung. M . . . . . 12  
— Die deutsche Luftfahrt-Forschungsanstalt in Völkenrode. M . . . . . 97
- Gas**, Schweiz. Verein von Gas- und Wasserfachmännern. M . . . . . 210
- Gasturbinen**, Quarantäne ans après. Par Alfred Barbezat. H . . . . . 23  
— Versuchs-Gasturbinen-Anlage von C. A. Parsons. M . . . . . 185  
— Versuchsergebnis der 2500 PS-Gasturbinenanlage der Elliott Co., Jeannette, Pa. M . . . . . 274\*
- Gaswerke**, Koks-Trockenkühlanlagen. Von Willi Hersche. H . . . . . 53\*, 68\*, M 88
- Geologie**, Beziehungen zwischen Sonnenaktivität, Mondkonstellation, Bergstürzen, Erdbeben und Vulkanismus. Von Max Büttler. H . . . . . 143\*  
— Berghang-Entwässerung. Von W. A. Rietmann. H . . . . . 150\*
- Hafenbauten**, Zerstörungen und Wiederaufbau im Hafen von Genua. Von Erwin Schnitter. H . . . . . 252
- Heimatschutz** auf Abwegen. H 221\*, 274  
— Schweizerische Vereinigung für Heimatschutz. M . . . . . 234
- Heizung**, Betriebsergebnisse der Wärmepumpanlage der Amtshäuser I bis V der Stadt Zürich.  
— Vom Heizamt der Stadt Zürich und von A. Ostertag. H . . . . . 147\*  
— A propos du chauffage domestique. Par Marcel D. Mueller. H . . . . . 207  
— Einfluss der Sonnenstrahlung auf die Oberflächentemperatur und die Wärmeeinströmung durch Aussenwände, Dächer, Fenster und Oberlichter. Von M. Hottinger. H . . . . . 213\*
- Hochfrequenztechnik**, Eine Radaranlage der englischen Kriegsmarine. H . . . . . 28\*  
— Radar. Vortrag von Dr. G. von Salis. H . . . . . 306  
— Die neuen schweizerischen Radio-sondierungsmethoden, die Radiotelemetrie und der sog. thermische Trainage-Effekt. Vortrag von Dr. J. Lugeon. V . . . . . 310
- Hochwasser**, Hochwasserschutzbauten in Südkalifornien. Von Paul Baumann. V . . . . . 236, 262  
— Der San Gabriel Damm Nr. 2. Von Paul Baumann. H . . . . . 239\*
- Holz**, Die Gefährdung der Holzbauten durch den Hausbock. M . . . . . 75
- Holzbau**, Holzfestigkeit bei Beanspruchung schräg zur Faser. Von F. Stüssi. H . . . . . 251\*
- Hotel**, Umbau des Hotel Walter in Lugano. M . . . . . 130\*
- Industriebauten**, Gerbstoff-Fabrikation bei der «Tannini Ticinesi S. A.» in Maroggia-Melano. H . . . . . 111\*  
— Ampliamento Stabilimento Pietro Realini S. A. in Stabio. H . . . . . 114\*  
— Die Industriebauten im Stadtorganismus. Von A. H. Steiner. H . . . . . 178
- Installationen**, Schweizerische Block-Installationen für Wohnhäuser. Von E. A. Engler. H . . . . . 294\*  
**Kälteanlagen** im Schlachthof Lausanne. H . . . . . 325\*
- Kanäle**, Die Tieferlegung des Panama-Kanals. M . . . . . 331
- Kartographie**, Die Ausstellung zürcherischer Landkarten. M . . . . . 145  
— Das schweizerische Landesrelief 1:100 000. Von W. Kreiseli. H . . . . . 153\*
- Kirchen**, S. Croce in Riva S. Vitale. Von E. Schmid. H . . . . . 311\*
- Kohle**, Ist der schweizerische Kohlenbergbau lebensfähig? Von Hans Fehlmann. H . . . . . 42\*
- Kompressoren**, Der Elliöth-Lyholm-Kompressor. M . . . . . 171\*
- Konferenzen** s. Kongresse
- Kongresse**, Internat. Wohnungs- und Städtebau-Kongress in Hastings. M . . . . . 13  
— Erster italienischer Luftverkehrskongress. M . . . . . 36  
— Congrès technique international. M 38, von P. Soutter. H . . . . . 254  
— Congrès du vent 1946 à Carcassonne. M . . . . . 145  
— 3. Kongress der Schweizerischen Städtebauer am 1. und 2. Juni 1946 in Bern. Von A. Gnaegi. H . . . . . 167, 177  
— Europäische Wohnbaukonferenz in Brüssel. M . . . . . 171  
— Internationale Talsperren-Kommission. H . . . . . 222
- Krane**, Kabelkran mit Fernmelde-Einrichtung. M . . . . . 223
- Kriegstechnik**, Schwimmdocks für die USA-Marine. Von Erwin Schnitter. H . . . . . 218\*  
— Schwimmende Flugpisten der Britischen Marine. M . . . . . 273
- Kriegswirtschaft**, Die Bewilligungspflicht für den Abbruch von Bauten. M . . . . . 26  
— Schrottbewirtschaftung. M . . . . . 297  
— Die Verteilung rationierter Brennstoffe an die Transportanstalten durch das Eidg. Amt für Verkehr. Von F. Steiner. H . . . . . 307
- Kunstgeschichte**, Architektur- und Dekorations-Zeichnungen der Barockzeit. H . . . . . 12\*  
— Carona. Eine Wanderung im Luganese. Von Ernst Schmid. (T 3-6). H . . . . . 103\*  
— s. auch Kirchen
- Kunststoffe**, Araldit, Kunstharz zum Verbinden von Leichtmetallen. M . . . . . 98
- Kurse**, Kurs für Werk- und Verwaltungsbibliothekare. M . . . . . 274
- Landwirtschaft**, Walliser Früchte- u. Gemüsebau. M . . . . . 47
- Leichtmetalle**, Araldit, Kunstharz zum Verbinden von Leichtmetallen. M . . . . . 98
- Lokomotiven**, Einzelachs-Hochdruck-Lokomotive für die französische Staatsbahn. Von H. Nyffenegger. H . . . . . 1\*, 19\*  
— Dampfturbinen-Lokomotive der «Pennsylvania Railroad», U. S. A. H . . . . . 96\*, M 131  
— Die amerikanische Libération-Güterzug-Lokomotive für Frankreich. Von J. P. Baumgartner. H . . . . . 169\*
- Kondensations-Dampflokomotiven von Henschel & Sohn, Kassel. M . . . . . 249  
— Diesel-elektrische Lokomotiven für Frankreich. M . . . . . 260  
— Neue B<sub>0</sub>+B<sub>0</sub>-Lokomotiven für die Rhätische Bahn. M . . . . . 284\*  
— Umbau von Dampflokomotiven auf Oelfeuerung in Australien. M . . . . . 321
- Luftfahrt**, Kriegs-Flüge über den Atlantik. M . . . . . 88  
— Die deutsche Luftfahrt-Forschungsanstalt in Völkenrode. M . . . . . 97  
— Schwimmende Flugpisten der Britischen Marine. M . . . . . 273
- Lüftung**, Beispiele aus der Lüftungspraxis. M . . . . . 75  
— Aspirations-Psychrometer. Von Ernst Stucki. H . . . . . 292\*  
— Erdluft für Raumklimatisierung. M . . . . . 320
- Materialprüfung**, Anwendungen des Ultraschalles im Materialprüfungswesen. M . . . . . 222  
— Schweiz. Verband für die Materialprüfung der Technik. M . . . . . 309
- Mathematik**, Fehlerrechnung bei kleinen Stichproben. Von A. Linder. H . . . . . 39\*, 56\*
- Mechanik**, Ueber das Verhältnis der Betriebsdrehzahl zur kritischen Drehzahl bei grossen vielstufigen Zentrifugalpumpen. Von A. Voska. H . . . . . 173\*  
— Zur Kritik der technischen Biegungslehre. Von Hans Ziegler. H . . . . . 187\*
- Medizin**, Technik und Behandlung von Knochenbrüchen. H . . . . . 280  
— Ein neues Schirmbild-Auto. H . . . . . 281\*
- Melioration** der Magadino-Ebene. H 119  
— Berghang-Entwässerung. Von W. A. Rietmann. H . . . . . 150\*
- Messapparate**, Aspirations-Psychrometer. Von Ernst Stucki. H . . . . . 292\*
- Meteorologie**, Beziehungen zwischen Sonnenaktivität, Mondkonstellation, Bergstürzen, Erdbeben und Vulkanismus. Von Max Büttler. H . . . . . 143\*
- Metallurgie**, Erhöhung der Kriechgrenze durch Kaltreckung. M 320
- Motorfahrzeuge**, Motorisierte Fahrräder. M . . . . . 47  
— Selbstfahrende Kraftzentralen. M 159
- Museen**, Beleuchtungsanlage im Kunstmuseum Luzern. H . . . . . 291
- Mustermesse** s. Ausstellungen
- Persönliches**, Gründung des Ing.-Bureau Dr. Kruck & Nabholz. M 75  
— Eine Ehrung Röntgens vor 50 Jahren. M . . . . . 122  
— Firma Naegeli & Schwarz. M . . . . . 145  
— Wahl von Rud. Becker zum Sektionschef für Brückenbau der Bauabtlg. der Kreisdir. II SBB in Luzern. M . . . . . 145  
— Wahl von W. Teutsch zum Dir. des Gas- und Wasserwerkes der Stadt Bern. M . . . . . 185  
— Eintritt von Ed. Geilinger in die Geschäftsleitung der Fa. Geilinger & Co., Winterthur. M . . . . . 249  
— Verleihung der Medaille für Wissenschaft an Prof. Dr. Ing. h. c. M. Roß. M . . . . . 260  
— Verleihung des Marcel Benoist-Preises an Prof. Dr. E. Gäumann. M . . . . . 274  
— E. Hess, Oberforstinspektor. M . . . . . 332
- Physik**, Zur Förderung der Forschung auf dem Gebiet der Atomenergie. M . . . . . 61  
— Die physikalischen Grundlagen der Atomenergie-Anlage. Von Werner R. Dubs. H 107\*, 123\*

<b>Prüfungsmaschinen</b> , Der Triaxial- apparat. Von R. Haefeli und Ch. Schaerer. H. . . . . 51*, 65*, 81*	<b>Sprachliches</b> , «Gleis», nicht «Geleise». M . . . . . 210	— SEV und VSE. M . . . . . 26, 159
<b>Pumpen</b> , Vom Bau der ersten mehr- stufigen Hochdruck-Zentrifugal- pumpen. M . . . . . 144*	<b>Städtebau</b> , 3. Kongress der Schwei- zerischen Städtebauer am 1. und 2. Juni 1946 in Bern. Von A. Gnaegi. H. . . . . 167, 177	— Bund Schweizer Architekten. M . . . . . 26, 211
— Ueber das Verhältnis der Betriebs- drehzahl zur kritischen Drehzahl bei grossen vielstufigen Zentrifugalpumpen. Von A. Voska. H. . . . . 173*	— Baugesetz und Städtebau (Ueber- bauung Laubegg). Von A. Jenny. H. . . . . 304*	— Schweiz. Vereinigung für Lan- desplanung. M . . . . . 26, 36, 146
<b>Rechtsfragen</b> , Unstatthafte Doppel- besteuerung von Bauunterneh- men. M . . . . . 97	<b>Stadtplanung</b> , Probleme der Stadt- planung in Stockholm. M . . . . . 75	— Gesellschaft für Schweizerische Kunstgeschichte. M . . . . . 88
— Das gesetzliche Baupfandrecht. M . . . . . 282	— Der Wiederaufbauplan der Stadt Warschau. M . . . . . 197	— Schweiz. Verein von Gas- und Wasserfachmännern. M . . . . . 88, 210
— Konkurrenzverbot im Bauge- werbe. H. . . . . 294	<b>Staumauern</b> , Gedanken über den Bau grosser Staumauern im Hochge- birge. Von Erwin Schnit- ter. H. . . . . 91	— 200-Jahr-Feier der Naturfor- schenden Gesellschaft in Zürich. M . . . . . 122, 160
<b>Regionalplanung</b> , L'industrie et l'ar- tisanat au point de vue communal et régional. Par A. Hoehel. H . . . . . 177	— Internationale Talsperren-Kom- mission. H . . . . . 222	— Schweiz. Verband für die Mate- rialprüfungen der Technik. . . . . . 172, 298, 309
<b>Rheinschiffahrt</b> , Internationale Schiffahrtstagung Basel 1946. Von Erwin Schnitter. H . . . . . 231	<b>Stauwehre</b> , Spannungsoptische Mo- delluntersuchung des Stauwehr- pfeilers des Kraftwerks Ruppers- wil-Auenstein. Von R. V. Baud. H . . . . . 225*	— Zürcherische Vereinigung für Heimatschutz. M . . . . . 185, M . . . . . 210
— Zürichs Anschluss an die Rhein- schiffahrt. M . . . . . 309	— Zerstörungen und Wiederaufbau am Stauwehr Kembs. Von Erwin Schnitter. V 250, H 299*, 316*	— Schweiz. Vereinigung für Hei- matschutz. M . . . . . 197, 234
<b>Sanitäre Anlagen</b> , Entgasung von Kabelkanälen. H . . . . . 67*	<b>Stellwerkanlagen</b> , Neuzeitliche Si- cherung des Bahnverkehrs. Von E. Felber. H . . . . . 199*	— Internationale Vereinigung für Brückenbau und Hochbau. M . . . . . 211
<b>Schiffe</b> , Schwimmdocks für die USA- Marine. Von Erwin Schnit- ter. H . . . . . 218*	<b>Strassenbau</b> , Entgasung von Kabel- kanälen. H . . . . . 67*	— Schweiz. Werkbund. M . . . . . 223, 320
<b>Schlachthofanlagen</b> , Die kälte- und wärmetechnischen Anlagen des neuen Schlachthofes der Stadt Lausanne. H . . . . . 325*	— Die Sustenstrasse. M . . . . . 98, 145, 115	— Gesellschaft der Ingenieure der SBB. M . . . . . 248
<b>Schulhäuser</b> , Das Kinderdorf Pesta- lozzi in Trogen. H . . . . . 135*	— Tessen Strassenbauprojekte. H . . . . . 274	— Internationale Organisation der Ingenieurverbände. Von P. Soutter. H . . . . . 256
— Die kantonale Handelsschule in Basel (T 9—10). Von W. Rü- disühli. H . . . . . 192*	<b>Studienreisen</b> , Bericht von einer Stu- dienreise der E.T.H. nach dem Grossherzogtum Luxemburg. H . . . . . 183	<b>Verkehr</b> , Die Verkehrsaniegerung im Zürcher Oberland. M . . . . . 249
— Schulhäuschen auf der Egg in Zürich-Wollishofen (T 13/14). H . . . . . 256*	<b>Tagungen</b> , Internationale Schiffahrts- tagung Basel 1946. Von Erwin Schnitter. H . . . . . 231	<b>Vermessungswesen</b> , Vermessungs- techniker. M . . . . . 184
<b>Schwebebahnen s. Seilbahnen</b>	<b>Technisches Unterrichtswesen</b> , Volkshochschule des Kantons Zü- rich. M . . . . . 185	— Ueber neuere Konstruktions- ideen im Bau schweizerischer Vermessungsinstrumente. Von C. F. Baeschlin. V . . . . . 250
<b>Schweizerische Bundesbahnen</b> , Gott- hardbahn. M . . . . . 13	<b>Theoretisches</b> , Ueber das Verhältnis der Betriebsdrehzahl zur kriti- schen Drehzahl bei grossen viel- stufigen Zentrifugalpumpen. Von A. Voska. H . . . . . 173*	— Neuere schweizerische Vermes- sungsinstrumente. Von F. Ko- bold. H . . . . . 277*, 287*
— Ausbau der Gotthardbahn im Sottoceneri auf Doppelspur. Von Paul Nabholz. H . . . . . 116*, M . . . . . 197	— Zur Kritik der technischen Bie- gungslehre. Von Hans Zieg- ler. H . . . . . 187*	<b>Vorfabrizierte Bauteile</b> , Vorfabri- zierte Häuser in Frankreich. Von Walter Bing. H . . . . . 10*
— Winterthur-Etzwilen-Stein am Rhein elektrisch. M . . . . . 197	— Ein neues Kriterium für die Be- rechnung von Drahtseilen. Von M. ten Bosch. H . . . . . 237*	— Das vorfabrizierte Haus System Schindler-Göhner. H . . . . . 41*
— Neuzeitliche Sicherung des Bahn- verkehrs. Von E. Felber. H . . . . . 199*	— Holzfestigkeit bei Beanspruchung schräg zur Faser. Von F. Stüssli. H . . . . . 251*	— Schweizerische Block-Installatio- nen für Wohnhäuser. Von E. A. Engler. H . . . . . 294*
— Der Voranschlag der SBB für 1947. H . . . . . 315	— Zur Nachahmung von Volum- kräften bei spannungsoptischen Versuchen. Von R. V. Baud. H . . . . . 275*	<b>Wald</b> , Schweizerische Waldwirt- schaft. M . . . . . 47
<b>Seilbahnen</b> , Drahtseile von Seilbah- nen. M . . . . . 47	— Beitrag zur Berechnung der Eis- senbahnschienen auf Querschwel- len. Von L. Legens. H . . . . . 328*	<b>Wärmetechnik</b> , Betriebsergebnisse der Wärmepumpanlage der Amts- häuser I bis V der Stadt Zürich. Von Heizamt der Stadt Zü- rich und von A. Ostertag. H . . . . . 147*
— Tragseilbruch einer Seilschwebe- bahn. M . . . . . 73	<b>Titelschutz</b> , Vermessungstechniker. M . . . . . 184	— Wärmepumpanlage in einer Han- delsgärtnerei. M . . . . . 249
— Die Militär-Seilbahnen. Von A. Oehler. H . . . . . 77*	<b>Trocknung</b> , Trocknen von Obst und Gemüse im Hochfrequenzfeld. M . . . . . 131	— Die Kälte- und wärmetechnischen Anlagen des neuen Schlachthofes der Stadt Lausanne. H . . . . . 325*
— Seilschwebebahn zur Aiguille du Midi im Mont-Blanc-Massiv. M . . . . . 130	<b>Trolleybus s. Automobile</b>	<b>Wärmewirtschaft</b> , A propos du chauffage domestique. Par Mar- cel D. Mueller. H . . . . . 207
<b>Seile</b> , Ein neues Kriterium für die Berechnung von Drahtseilen. Von M. ten Bosch. H . . . . . 237*	<b>Unfallverhütung</b> , Entgasung von Kabelkanälen. H . . . . . 67*	<b>Wasserkraftanlagen</b> , Ausbau der Wasserkräfte im Oberhasli. H 9*, M . . . . . 297
<b>Siedlungen</b> , Arbeitersiedlung «Heg- matten» in Oberwinterthur. H . . . . . 23*	<b>Untergrundbahnen</b> . Von E. Stam- bach. H . . . . . 258	— Zum Ausbau der Wasserkräfte. M . . . . . 26
— Das Kinderdorf Pestalozzi in Trogen. H . . . . . 135*	<b>Vereine</b> , Schweiz. Rhone-Rhein- Schiffahrts-Verband. M . . . . . 12	— Kraftwerke Oberhasli A.G. M . . . . . 36
— Stadtrandsiedlung in Zürich-Neu- affoltern. Von Arch. A. Jenny. H . . . . . 330*	— VESI, Verband selbständig prak- tizierender Bauingenieure des Kantons Zürich. M . . . . . 13	— Aktuelle Kraftwerkprojekte 1946. 48, H . . . . . 271
<b>Signalwesen</b> , Neuzeitliche Sicherung des Bahnverkehrs. Von E. Fel- ber. H . . . . . 199*	— Schweiz. Verband beratender In- genieure (ASIC). M . . . . . 13	— Graubündens Volkswirtschaft . . . . . 121
<b>Sondierungen</b> , Aus der Praxis der Rammsondierung. Von S. Stump. H . . . . . 128*	— VSB, Verband Schweiz. Brücken- bau- und Stahlhochbau-Unter- nehmungen. M . . . . . 26, 260	— Ausnützung der Wasserkräfte an der Assuan-Staumauer. Von H. E. Gruner. H . . . . . 153
<b>Spannungsoptik</b> , Spannungsoptische Modelluntersuchung des Stau- wehrpfeilers des Kraftwerks Rup- perswil-Auenstein. Von R. V. Baud. H . . . . . 225*	— «Lignum». M . . . . . 26	— Der Ausbau der Wasserkräfte in Irland. M . . . . . 223
— Zur Nachahmung von Volum- kräften bei spannungsoptischen Versuchen. Von R. V. Baud. H . . . . . 275*	— Schweiz. Wasserwirtschaftsver- band. M . . . . . 26	— Spannungsoptische Modellunter- suchung des Stauwehrpfeilers des Kraftwerkes Rupperswil-Auen- stein. Von R. V. Baud. H . . . . . 225*
		— Ein Kraftwerk - Projekt am Yangtse-Kiang. Von M. Wegen- stein. H . . . . . 258*
		— Zum Ausbau der Bündner Was- serkräfte. Von A. Ostertag. H . . . . . 263*
		— Wasserkraftanlagen an der Muota im Bisistal. M . . . . . 283
		— Realersatz bei Kraftwerkbauten. Von N. Vital. V . . . . . 286
		— Kraftwerke Hinterrhein. M . . . . . 296
		— Hydroelektrische Kleinkraftwerke. M . . . . . 297

<b>Wasserreinigung</b> , Zur Gewässerreinigung durch Seewasser-Umwälzung. Von C. Caille. H . . . . .	204*
<b>Wasserwirtschaft</b> , Gesamtplan für den Ausbau der Schweiz. Wasserkraft. H . . . . .	142
<b>Wiederaufbau</b> , Belgisches Nationalinstitut zur Förderung von Wohnung und Siedlung. M . . . . .	12
— Der Wiederaufbau der Eisenbahnbrücke über den Rhein bei Champé-Neuenburg. Von H. Werner und W. Kollros. H 161*, M . . . . .	180*
— Zerstörungen und Wiederaufbau in Holland. Von Z. Y. van der Meer. H . . . . .	283
— Quelques aspects de la reconstruction française. Par J. Tschumi. H . . . . .	168
— Der Wiederaufbauplan der Stadt Warschau. M . . . . .	168
— Zerstörung und Wiederaufbau am Stauwehr Kembs. Von Erwin Schnitter. V . . . . .	197
— Zerstörungen und Wiederaufbau im Hafen von Genua. Von Erwin Schnitter. H . . . . .	316*
— Trockenlegung der Insel Walcheren. M . . . . .	252
— Wiederaufbau-Probleme in Spanien. Von W. Dunkel. V . . . . .	331*
<b>Wirtschaftsfragen</b> , Die Bautätigkeit in der Schweiz. M . . . . .	332
— Die Baukosten in Zürich. M . . . . .	171
<b>Wohnhäuser</b> , Vorfabrizierte Häuser in Frankreich. Von Walter Bing. H . . . . .	211
— Das vorfabrizierte Haus System Schindler-Göhner. H . . . . .	10*
— Due case nel Ticino (T 7-8). H . . . . .	41*
— Das Eigenheim des Architekten W. Sommer in Biel. H . . . . .	120*
— Ein Landhaus in Kilchberg bei Zürich. H . . . . .	208*
— Schweizerische Block-Installationen für Wohnhäuser. Von E. A. Engler. H . . . . .	282*
<b>Zeitschriften</b> , Interavia-Querschnitt der Weltluftfahrt . . . . .	294*
— Odbudowa-Wiederaufbau . . . . .	63
— Cantieri . . . . .	224
<b>Zement</b> , Neue Baumaterialien in Schweden. Von E. Zietzschmann. M . . . . .	262
	13

## II. Wettbewerbe

<b>Alt St. Johann</b> , Primarschulhaus . . . . .	36
— Realschulhaus der Gemeinden Wildhaus und Alt St. Johann . . . . .	88
<b>Arlenheim</b> , Ortsplanung . . . . .	122
<b>Azmoos</b> , Sekundarschulhaus mit Turnhalle . . . . .	26
<b>Basel</b> , Gesellschaftshaus der Drei E. Gesellschaften Kleinbasels und Hotel am obern Rheinweg . . . . .	261
— Erschliessung des Horburgareals der Ciba, Basel . . . . .	309
<b>Bern</b> , Verwaltungsgebäude auf dem Holligenareal . . . . .	13
— Lory-Spital II der Inselkorporation . . . . .	14
— Protestantische Kirchenbauten auf dem Wankdorffeld . . . . .	122
<b>Biel</b> , Mädchen-Sekundarschule . . . . .	309
<b>Breitenbach</b> , Schulhaus mit Turnhalle . . . . .	76
<b>Brittnau</b> , Schulhaus . . . . .	309
<b>Bürglen</b> , Landwirtschaftliche Schule . . . . .	76
<b>Cossonay</b> , Verwaltungsgebäude der Kabelwerke . . . . .	172
<b>Dornach</b> , Ortsplanung . . . . .	122
<b>Emmenbrücke</b> , Zentralschulhaus mit Turn- und Badanlagen . . . . .	198, 309

<b>Gebenstorf</b> (Aargau), Ueberbauungsplan der Gemeinde . . . . .	262
<b>Genf</b> , Flugzeughallen in Cointrin 212, 274, 309	309
— Musée d'Histoire Naturelle . . . . .	309
<b>Glarus</b> , Erweiterung des Zaunschulhauses . . . . .	145
<b>Glattfelden</b> , Schwimmbad . . . . .	76
<b>Heerbrugg</b> , Turnhalle . . . . .	98
<b>Henau</b> , Ortsplanung . . . . .	14
<b>Horgen</b> , Ortsgestaltung . . . . .	98
<b>Langendorf</b> , Schulhaus mit Turnhalle. . . . .	309
<b>Langnau a. A.</b> , Gemeindehaus und Kindergartengebäude . . . . .	235, 272*
Lausanne, Grosser Saal und Konzertsaal Paderewski . . . . .	36, 198
<b>Mendrisio</b> , Bebauungsplan . . . . .	171
<b>Mettmenstetten</b> , Gemeindehaus . . . . .	14
<b>Mollis</b> , Bürgerheim . . . . .	14
<b>Moutier</b> , Siedlung Tornos . . . . .	172
<b>Murgenthal</b> , Generelle Planung der Gemeinden Rothrist und Murgenthal . . . . .	133, 160
<b>Neuhausen</b> , Schwimmbadanlage . . . . .	62
<b>Oberuzwil</b> , Ortsplanung . . . . .	14
<b>Rothrist</b> , Generelle Planung der Gemeinden Rothrist und Murgenthal . . . . .	133, 160
<b>Rüschlikon</b> , Ueberbauung des Schulhaus-Areals mit Gemeindebauten zu einem Dorfzentrum . . . . .	160
<b>Sevelen</b> , Primarschulhaus mit Turnhalle . . . . .	249
<b>Solothurn</b> , Ausbau des Kurhotels Weissenstein . . . . .	185
— Vorstadt-Schulhaus . . . . .	185
<b>Thun</b> , Schulhaus und Kindergarten im Götlibach . . . . .	171
<b>Trimbach</b> , Erweiterung des Schulhauses . . . . .	332
<b>Wildhaus</b> , Realschulhaus der Gemeinden Wildhaus und Alt St. Johann . . . . .	88
<b>Winterthur-Veltheim</b> , Sekundar- und Primarschulhaus . . . . .	223
<b>Yverdon</b> , Bebauungsplan des Quartiers «Prés du lac» . . . . .	172
<b>Zürich</b> , Frauenklinik des Kantospitals . . . . .	30*
— Stadtspital auf der Waid 57*, 72*, 84*, 220*	220*
— Freiluftschulhaus Ringlikon der Stadt Zürich . . . . .	154*
— Primarschulhaus mit Turnhalle u. Kindergarten «Im Sydefädeli» . . . . .	160
— Kirchengemeindehaus und Pfarrhaus in Albisrieden . . . . .	223
— Sekundarschulhaus Rebhügel . . . . .	242*
— Knabenschulhaus des Katholischen Schulvereins . . . . .	262
— Zentralisiertes Betriebsgebäude für den Konsumverein . . . . .	332
— Lehrgebäude der EMPA, Erweiterungsbauten der E. T. H. und Neubauten der EMPA in Schlieren . . . . .	332

## III. Nekrologe

Ambühl, Heinrich . . . . .	332
Balthasar, Oscar . . . . .	184*
Bannwart, Oscar . . . . .	172
Berl, Ernst . . . . .	261
Beutner, Paul . . . . .	310
Bitterli-Treyer, Sigmund . . . . .	47*
Bonorand, Johann . . . . .	13
Coray, Richard . . . . .	211
Düggeli, M. . . . .	88

Furrer, Emil . . . . .	48, 132*
Gugelberg von Moos, Hans Luzi . . . . .	120*
Guggenbühl, Adolf . . . . .	132
Gyr, Karl H. . . . .	249, 261*
Hösl, Fridolin . . . . .	88
Ligeti, Nicolaus . . . . .	332
Lötscher, Nicolin . . . . .	48, 131*
Maag, Theodor . . . . .	13
Parey, W. . . . .	88
Rychner, Hans . . . . .	76, 121*
Schleüpf, Alfred . . . . .	211
von Schulthess, Alexis . . . . .	76
Schwarz, Ernst . . . . .	332
Sturzenegger, Paul . . . . .	121, 196*
Vannotti, Ernesto . . . . .	48
von Wattenwyl, H. Aibert . . . . .	310
Zschokke, Richard . . . . .	131*

## IV. Literatur

### Buchbesprechungen

Antoine, A., Ingénieurs et Techniciens dans le monde . . . . .	235
Bendel, Max, Zerstörter Schaffhauser Kunstbesitz . . . . .	223
Bruckner, Wilhelm, Schweizerische Ortsnamenkunde . . . . .	321
u. Kindergärten «Im Sydefädeli» . . . . .	160
Eggenberger, H. s. Volmar.	
Eidg. Amt für Wasserwirtschaft, Aktuelle Kraftwerkprojekte 1946 . . . . .	48, H 271
Evans, Ulick R., Metallic Corrosion, Passivity and Protection . . . . .	132
Fahm, J., Grundlagen und Grundfragen der zukünftigen Betriebspolitik und Tarifgestaltung bei den Verkehrsbetrieben der Stadt Bern . . . . .	133
Favre, Henry, Cours de Mécanique . . . . .	223
Fehlmann, Max, Die rechtliche Stellung der freien wissenschaftlich-technischen Berufe. . . . .	321
Gerber, F., s. Volmar.	
Girtanner, M. F., Verstaatlichung oder aktive Gemeinschaftslenkung der schweizerischen Elektrizitätswirtschaft . . . . .	284
Gischer, W., s. Volmar.	
Graber, J. C., Das schweizerische Steinbruchgewerbe . . . . .	146
Hauri, M., s. Volmar.	
Jenny, Hans u. a., Kunstführer der Schweiz . . . . .	88
Kaech, A., Die Sicherung der schweizerischen Energieversorgung und die Kraftwerke Greina-Blenio . . . . .	160
Killer, Jos., Die Werke der Baumeister Grubenmann . . . . .	224
Koehlin, René et André, Les Eaux Souterraines . . . . .	99
Kollbrunner, C. F., Das Ausbeulen der auf einseitigen, gleichmässig verteilten Druck beanspruchten Platten im elastischen und plastischen Bereich . . . . .	262
Kuhn, Johannes, Mythologische Motive in romanischen Kirchen . . . . .	145
Labhardt, E., s. Volmar.	
Läubli, Walter und Räber, P. Ludwig, Maria Einsiedeln . . . . .	98
Le Centre Suisse de Reconstruction . . . . .	14
Lee, Charles E., The evolution of railways . . . . .	235
Lutz, Max, 212 Alte Schweizer Bürger- und Bauernstuben . . . . .	224



## NAMENVERZEICHNIS

H = Hauptartikel, M = Mitteilung, V = Vereinsvortrag, W = Wettbewerb, T = Tafel  
Ein \* an der Seitenzahl bedeutet, dass der Artikel Abbildungen enthält

- A. Verfasser der Aufsätze und Korrespondenzen**
- Barbezat, Alfred, Quarante ans après. H . . . . . 23
- Baud, R. V., Spannungsoptische Modelluntersuchung des Stauwehrpfeilers des Kraftwerks Rapperswil-Auenstein. H . . . . . 225\*  
— Zur Nachahmung von Volumkräften bei spannungsoptischen Versuchen. H . . . . . 275\*
- Baumann, Paul, Der San Gabriel Damm Nr 2. H . . . . . 239\*
- Baumgartner, J. P., Die amerikanische Libération-Güterzug-Lokomotive für Frankreich. H . . . . . 169\*
- Bing, Walter, Vorfabrizierte Häuser in Frankreich. H . . . . . 10\*
- ten Bosch, M., Ein neues Kriterium für die Berechnung von Drahtseilen. H . . . . . 237\*
- Bosshard, W., Radar. H . . . . . 306
- Büttler, Max, Beziehungen zwischen Sonnenaktivität, Mondkonstellation, Bergstürzen, Erdbeben und Vulkanismus. H . . . . . 143\*
- Caille, C., Zur Gewässerreinigung durch Seewasser-Umwälzung. H . . . . . 204\*
- Christen, F., Die Bremstabellen. H . . . . . 253\*
- Donini, Emilio, XLVII Assemblée Generale della G.E.P. . . . . 103
- Dubs, Werner R., Die physikalischen Grundlagen der Atomenergie-Anlage. . . . . 107\*
- Engler, E. A., Gestaltungsprobleme bei industriellen Baumethoden, ein englischer Beitrag. M . . . . . 246  
— Schweizerische Block-Installationen für Wohnhäuser. H . . . . . 295\*
- Fehlmann, Hans, Ist der schweizerische Kohlenbergbau lebensfähig? H . . . . . 42\*
- Felber, E., Neuzeitliche Sicherung des Bahnverkehrs. H . . . . . 199\*
- Furrer, Conrad D., Die schweizerische Architektur-Ausstellung (T. 11/12). H . . . . . 232\*
- Gnaegi, A., 3. Kongress der Schweizerischen Städtebauer am 1. und 2. Juni 1946 in Bern. H 167, 177
- Gruner, H. E., Ausnützung der Wasserkraft an der Assuan-Staumauer. H . . . . . 153
- Hablützel, E., Technik und Behandlung von Knochenbrüchen. H . . . . . 280
- Haefeli, R. und Schaerer, Ch., Der Triaxialapparat. H . . . . . 51\*, 65\*, 81\*
- Heizamt der Stadt Zürich, Betriebsergebnisse der Wärmepumpanlage der Amtshäuser I bis V der Stadt Zürich. H . . . . . 147\*
- Hersche, Willi, Koks-Trockenkühlanlagen. H . . . . . 53\*, 68\*, M 88
- Hoechel, A., L'industrie et l'artisanat au point de vue communal et régional. H . . . . . 177
- Hottinger, M., Einfluss der Sonnenstrahlung auf die Oberflächentemperatur und die Wärmeinstromung durch Aussenwände, Dächer, Fenster und Oberlichter. H . . . . . 213\*
- Kobold, E., Neuere schweizerische Vermessungsinstrumente. H . . . . . 277\*, 287\*
- Kollros, W. s. Werner
- Kreisel, W., Das schweizerische Landesrelief 1:100 000. H . . . . . 153\*
- Kruck, Gustav E., Eisenbeton-Strassenbrücke über den Mänam Pasak bei Ayuthia, Siam. H 6\*, 15\*, 27\*
- Legens, L., Beitrag zur Berechnung der Eisenbahnschienen auf Querschwellen. H . . . . . 328\*
- Linder, A., Fehlerrechnung bei kleinen Stichproben. . . . . 39\*, 56\*
- van der Meer, Z. Y., Zerstörungen und Wiederaufbau in Holland. H . . . . . 168
- Mueller, Marcel D., A propos du chauffage domestique. H . . . . . 207
- Nabholz, Paul, Ausbau der Gotthardbahn im Sottoceneri auf Doppelspur. H . . . . . 116\*
- Nabholz, W., Technisches Personal nach Afghanistan. H . . . . . 241
- Naef, U., Französische Touristikflugzeuge in der Schweiz. H . . . . . 127\*
- Nyffenegger, H., Einzelachs-Hochdruck-Lokomotive für die französische Staatsbahn. H 1\*, 19\*
- Oehler, A., Die Militär-Seilbahnen. H . . . . . 77\*
- Ostertag, Adolf, Betriebsergebnisse der Wärmepumpanlage der Amtshäuser I bis V der Stadt Zürich. H . . . . . 147\*  
— Zum Ausbau der Bündner Wasserkraft. H . . . . . 263\*
- Rietmann, W. A., Berghang-Entwässerung. H . . . . . 150\*
- Rüdisühli, W., Die kantonale Handelsschule in Basel (T 9/10). H . . . . . 192\*
- Schaerer, Ch. s. Haefeli
- Schaub, O., Archiv und Baudenkmal. H . . . . . 221
- Schmid, Ernst, Carona (T 3/6). H . . . . . 103\*  
— Santa Croce in Riva S. Vitale (T 15/16). H . . . . . 311\*
- Schnitter, Erwin, Gedanken über den Bau grosser Staumauern im Hochgebirge. H . . . . . 91  
— Schwimmdocks für die USA-Marine. H . . . . . 218\*  
— Internationale Schifffahrtstagung Basel 1946. H . . . . . 231  
— Zerstörungen und Wiederaufbau im Hafen von Genua. H . . . . . 252  
— Zerstörung und Wiederaufbau am Stauwehr des Kraftwerkes Kembs. H . . . . . 299\*, 316\*
- Soutter, P., Der «Congrès Technique International», Paris, 19. bis 21. September 1946. H . . . . . 254  
— Internationale Organisation der Ingenieurverbände (Conférence Technique Mondiale). H . . . . . 256
- Stambach, E., Untergrundbahnen. H . . . . . 258
- Steiner, A. H., Die Industriebauten im Stadtorganismus. H . . . . . 178
- Steiner, F., Die Verteilung rationierter Brennstoffe an die Transportanstalten durch das Eidg. Amt für Verkehr. H . . . . . 307\*
- Stucki, Ernst, Aspirations-  
Psychrometer. H . . . . . 292\*
- Stump, S., Aus der Praxis der Rammsondierung. H . . . . . 128\*
- Stüssi, F., Holzfestigkeit bei Beanspruchung schräg zur Faser. H 251\*
- Tschumi, J., Quelques aspects de la reconstruction française. H . . . . . 168
- Voska, A., Ueber das Verhältnis der Betriebsdrehzahl zur kritischen Drehzahl bei grossen vieltstufigen Zentrifugalpumpen. H . . . . . 173\*
- Wegenstein, M., Ein Kraftwerk-Projekt am Yangtse-Kiang. H . . . . . 258\*
- Werner, H. und Kollros, W., Der Wiederaufbau der Eisenbahnbrücke über den Rhein bei Châlampé-Neuenburg. H . . . . . 180\*, 283
- Witmer-Ferri, H., Die Internationale Architektur- und Wiederaufbau-Ausstellung in Turin. M . . . . . 129
- Ziegler, Hans, Zur Kritik der technischen Biegungslehre. H . . . . . 187\*
- Zietzschmann, E., Neue Baumaterialien in Schweden. M . . . . . 13  
— Schwedische Bauentwicklung der letzten Jahre. M . . . . . 170\*
- B. Architekten und Ingenieure der dargestellten Bauten und Verfasser der Wettbewerb-Entwürfe**
- Abbühl, W. A., Entwurf im Wettbewerb für das Sekundarschulhaus Rebhügel in Zürich. 245\*
- Aeschlimann & Baumgartner, Entwurf im Wettbewerb für ein Stadtspital auf der Waid in Zürich. . . . . 86\*
- Baerlocher, F. s. Stücheli
- Baumgartner s. Aeschlimann
- Boos, W. und Gass, J., Entwurf im Wettbewerb für das Sekundarschulhaus Rebhügel in Zürich. 244\*
- Burckhardt, E. F., Entwurf im Wettbewerb für ein Stadtspital auf der Waid in Zürich. . . . . 87\*
- Burri, O., Glaus, O. und Schader, J. R., Entwurf im Wettbewerb für eine neue Frauenklinik des Kantospitals Zürich. . . . . 30\*
- Camenzind, A., Umbau des Hotel Walter in Lugano. . . . . 130\*
- Casanova, Agostino, Ampliamento Stabilimento Pietro Realini S.A. in Stabio. . . . . 114\*
- Dunkel, W., Schulhäuschen auf der Egg in Zürich-Wollishofen. (T 13/14). . . . . 256\*
- Fischli, Hans, Das Kinderdorf Pestalozzi in Trogen. . . . . 135\*
- Frei, J., Entwurf im Wettbewerb für das Freiluftschulhaus Ringlikon der Stadt Zürich. . . . . 154\*  
— Entwurf im Wettbewerb für das Sekundarschulhaus Rebhügel in Zürich. . . . . 248\*
- Furrer, Conrad D., Entwurf im Wettbewerb für ein Stadtspital auf der Waid in Zürich. . . . . 86\*  
— Schweiz. Architektur-Ausstellung in London 1946 (T 11/12). . . . . 232\*
- Gass, J. s. Boos
- Glaus, O. s. Burri

Guyer, Lux, Altersheim in Jongny ob Vevey (T 1/2). . . . .	92*	Frauenklinik des Kantospitals Zürich. . . . .	35*	— s. a. Knapfer	
Jenny, Albert, Ein Landhaus in Kilchberg bei Zürich. . . . .	282*	— Entwurf im Wettbewerb für ein Stadtpital auf der Waid in Zürich. . . . .	85*	— Entwurf im Wettbewerb für das Sekundarschulhaus Rebhügel in Zürich. . . . .	246*
— Baugesetz und Städtebau. Betrachtungen zur «Ueberbauung Laubegg». . . . .	304*	Padrutt, J., Entwurf im Wettbewerb für das Sekundarschulhaus Rebhügel in Zürich. . . . .	247*	Tami, Carlo e Rino, Ampliamento Stabilimento Pietro Reolini S. A. in Stabio. . . . .	114*
— Stadtrandsiedlung in Zürich-Neuaaffoltern. H. . . . .	330*	Pellegrini, Pellegrino, Santa Croce in Riva San Vitale. . . . .	311*	— Due case nel Ticino (T 7/8). . . . .	120*
Keller, Karl, Entwurf im Wettbewerb für das Freiluftschulhaus Ringlikon der Stadt Zürich. . . . .	157*	Pfenninger, H. und Wegmann, O., Entwurf im Wettbewerb für das Freiluftschulhaus Ringlikon der Stadt Zürich. . . . .	156*	Wegmann, O. s. Pfenninger	
Knapfer, E. R. und Stücheli, W. R., Entwurf im Wettbewerb für das Freiluftschulhaus Ringlikon der Stadt Zürich. . . . .	159*	Pfister, Hans und Kurt, Entwurf im Wettbewerb für eine neue Frauenklinik des Kantospitals Zürich. . . . .	32*	Wolf, K., Miethaus Seematte Hünibach (Thun). . . . .	294*
Kruck, Gustav E., Eisenbeton-Strassenbrücke über den Mänam Pasak bei Ayuthia, Siam. 6*, 15*, 27*	27*	Rentschler, E., Entwurf im Wettbewerb für eine neue Frauenklinik des Kantospitals Zürich. . . . .	33*	Zachmann, H. A. u. Schütz, J. jun., Entwurf im Wettbewerb für das Freiluftschulhaus Ringlikon der Stadt Zürich. . . . .	158*
Küenzi, R., Entwurf im Wettbewerb für ein Gemeindehaus und ein Kindergartengebäude in Langnau am Albis. . . . .	273*	Rohn, Roland, Entwurf im Wettbewerb für ein Stadtpital auf der Waid in Zürich. . . . .	85*		
Landolt, Robert, Entwurf im Wettbewerb für ein Stadtpital auf der Waid in Zürich. . . . .	58*	Schader, J. R. s. Burri		<b>C. Vortragende in S. I. A.-Versammlungen</b>	
Maurizio, J., Die kantonale Handelsschule in Basel (T 9/10). . . . .	192*	Schindler, E., Entwurf im Wettbewerb für ein Stadtpital auf der Waid in Zürich. . . . .	72*	Baeschlin, C. F., Ueber neuere Konstruktionsideen im Bau schweizerischer Vermessungsinstrumente. V. . . . .	250
v. Meyenburg, H., Entwurf im Wettbewerb für eine neue Frauenklinik des Kantospitals Zürich. . . . .	35*	Schütz, Joseph, Entwurf im Wettbewerb für ein Stadtpital auf der Waid in Zürich. . . . .	84*, 220*	Baumann, Paul, Hochwasserschutzbauten in Südkalifornien. V. . . . .	236, 262
Müller, Hch., Entwurf im Wettbewerb für ein Gemeindehaus und ein Kindergartengebäude in Langnau am Albis. . . . .	272*	Schütz, J. jun. s. Zachmann		Lugeon, J., Die neuen schweizerischen Radiosondierungsmethoden, die Radiotelemetrie und der sog. thermische Trainage-Effekt. V. . . . .	310
Notter, A., Entwurf im Wettbewerb für das Sekundarschulhaus Rebhügel in Zürich. . . . .	242*	Siegrist, Hermann, Arbeitersiedlung «Hegmatten» in Oberwinterthur. . . . .	23*	Oetiker, Heinrich, Die neue Bauordnung. V. . . . .	298
Oeschger, A. und O., Entwurf im Wettbewerb für eine neue Frauenklinik des Kantospitals Zürich. . . . .	34*	Sommer, W., Eigenheim. . . . .	208*	von Salis, G., Radar. H. . . . .	306
		Stücheli, W. u. Baerlocher, F., Entwurf im Wettbewerb für eine neue Frauenklinik des Kantospitals Zürich. . . . .	34*	Schnitter, Erwin, Zerstörung und Wiederaufbau am Stauwehr Kembs. V. . . . .	250
				Schürch, O., Technik und Behandlung von Knochenbrüchen. H. . . . .	280
				Vital, N., Realersatz bei Kraftwerkbauten. V. . . . .	286
				Dunkel, W., Wiederaufbau in Spanien. V. . . . .	332

Da das Aufsuchen von Veröffentlichungen, die vor längerer Zeit erschienen sind, anhand der Inhaltverzeichnisse der Einzelbände oft sehr zeitraubend ist, hat die Redaktion eine Kartothek angelegt, die alle in der «Schweizerischen Bauzeitung» seit 1883, sogar schon die in der «Eisenbahn» (1874 bis 1882) erschienenen Artikel nach Fachgebieten geordnet enthält. Weil dieses Inhaltverzeichnis nur in Kartenform ständig nachgeführt werden kann und eine Druckausgabe, die rasch veralten würde, nicht hergestellt wird, empfiehlt sich bei Bedarf eine schriftliche oder telephonische (Zürich 23 45 07) Anfrage bei der Redaktion, die über Band und Seitenzahl oder Datum von gesuchten Veröffentlichungen rasch Aufschluss geben kann.