

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 121/122 (1943)

## Register

### Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. 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. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

### 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. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

### 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. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

**Download PDF:** 22.02.2026

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

## SACHVERZEICHNIS

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

### I. Hauptartikel, Mitteilungen, Vereinsvorträge

**Aerodynamik**, Die Aerodynamische Turbine im Hüttenwerk. Von C. Keller und R. Ruegg. H . . . . .

**Arbeitsbeschaffung**, in Kriegs- und Nachkriegszeit. Aufbau und Organisation kantonalen Programms. Von Otto Schubert. H . . . . . 266, 275

**Architektur** (Allgemeines).

— Vom Goldenen Schnitt an der «Krone» Schaffhausen. H . . . . . 7\*, 9

— Werkbundfragen. Von Peter Meyer. H . . . . . 80, 89, 113, 248

— Zur Architektur des Kraftwerkes Verbois. Von Peter Meyer. H . . . . . 131\*

— Die Veste Munot, das Wahrzeichen Schaffhausens, und die Erneuerung ihrer Zinne. H . . . . . 139\*

— Le monument dans le plan urbain. Par Marcel D. Müller-Rosselet. H . . . . . 158

— Vom katalanischen Bauernhaus. Von Alfredo Baeschlin. H . . . . . 236\*

— «Deutsche Wertarbeit» im Kunstmuseum Zürich. Von Peter Meyer. H . . . . . 248

— Nachtrag dazu von E. G. Streiff. H . . . . . 304

— Die Renovation historischer Bauten. Von L. Birchler. V . . . . . 284

— Anmerkungen zur Erneuerung des Berner Rathauses. Von Peter Meyer. H . . . . . 321\*

— Ein Baurechtsvertrag in Schaffhausen. M . . . . . 326

— Umbau- und Renovationsaktion in Basel. M . . . . . 327

**Ausstellungen**, Ausstellung rumänischer Volkskunst. M . . . . . 57

— Ausstellung «Skizzen und ausgeführte Bauten von Arch. Hans Bernoulli». M . . . . . 150

— Graph. Sammlung an der E.T.H. M . . . . . 198

— Eine Schweiz. Ausstellung in Lissabon. M . . . . . 198

— Eine Luftfahrt-Ausstellung. M . . . . . 225

— Ausstellung «Deutsche Wertarbeit». M . . . . . 225, 248,

— Bauten der Mustermesse Basel. M . . . . . 327

**Automobile**, Englische Fahrzeug-Gas-Generatoren. M . . . . . 197

— Ein in Serien gebauter Holzkohlen-gasgenerator. Von Max Troesch. H . . . . . 244\*

**Backsteine**, Novadom-Backstein-Trockenbauweise. M . . . . . 224\*

— Erdkeller in Backstein-Konstruktion. M . . . . . 224\*

**Badeanstalten**, Wettbewerb für das Freibad Letzigraben, Zürich. H . . . . . 181\*

**Baugesetze**, Das zürcherische Bau-gesetz. M . . . . . 223

**Bauordnung**, Praktische Ortsplanung. Von Emil Ochsner. H . . . . . 265\*

**Baustoffe**, s. a. Werkstoffe, Backsteine, Eisenbeton usw.

— Armaturen aus Anticorodal für Kalt- und Warmwasserinstallationen. H . . . . . 91

— Ofenrohre aus Aluman. M . . . . . 238

**Befestigungsbauten** durch Unternehmer und die Truppe. Von Willy Stämpfli. H . . . . . 263

**Berufsfragen**, Architekten-Honorar, ein strittiger Fall vor Bundesgericht. M . . . . . 172

— Die Ueberfüllung in den akademischen Berufen und Vorschläge zu Gegenmassnahmen. H . . . . . 201

— Zwanzig Jahre Bauingenieur-Praxis. H . . . . . 253,

— Bemerkungen zur Ausbildung der Ingenieure. Von Gerold Schnitter. H . . . . . 255

— Der Akademiker als Konstrukteur. H . . . . . 300

— Können wir Weihnachten feiern? Von W. Zeller. H . . . . . 321

**Betriebswissenschaft**, Kurs über Betriebspolitik im Hinblick auf die Nachkriegszeit. M . . . . . 118

**Brennstoffe**, Der Brennstoffverbrauch bei nichtstationärer Raumheizung. M . . . . . 57

— Le four ERIM et la distillation du bois vert. Par C. Fouilloux. H . . . . . 153\*

— Die Brennstoffversorgung 1943/44. M . . . . . 317

— Einheimische Brennstoffe in Zentralheizungskesseln. M . . . . . 326

**Brücken**, Strassenbrücke Eigerplatz-Thunplatz in Bern. Von A. Wilhelm-Hengelhaupt. H . . . . . 31\*

— Die Anwendung der Vorspannung im Eisenbetonbrückenbau anhand des Beispiels der Aarebrücke Sulgenbach-Kirchenfeld. Von M. R. Ros. H . . . . . 85\*

— Die Sandö-Strassenbrücke in Schweden. M . . . . . 105

— Eine Strassenbrücke über die Rhone beim Kraftwerk Chèvres. M . . . . . 187

— Eine 460 m lange Pontonbrücke. M . . . . . 198

— Oberer Mühllesteg-«Uraniabrücke»-Mühlebrücke. M . . . . . 225

— Ueber den verdübelten Balken. Von Fritz Stüssi. H . . . . . 271\*

— Pfeiler für den 200 m langen Rheinsteg beim Kraftwerk Albruck-Dogern. H . . . . . 273\*

— Brücken- und Bahnbauten im Orient. Von H. Nater. V . . . . . 296

**Dampfturbinen**, Rekord-Laufdauer einer Dampfturbine. M . . . . . 11

— Neuere Entwicklung der Escher-Wyss-Dampfturbine. Von E. Hablitzel. H . . . . . 92\*

**Denkmalpflege**, Die Veste Munot, das Wahrzeichen Schaffhausens, und die Erneuerung ihrer Zinne. H . . . . . 139\*

— Das Haus « zum Ritter » in Schaffhausen. M . . . . . 198

— Die Renovation historischer Bauten. Von L. Birchler. V . . . . . 284

— Anmerkungen zur Erneuerung des Berner Rathauses. Von Peter Meyer. H . . . . . 321\*

**Dieselmotoren**, Ein neuer amerikanischer Dieselmotor. M . . . . . 35

— Neuer MAN-Dieselmotor mit kugelförmigem Verbrennungsraum im Kolben. M . . . . . 81\*

— Automatische Leistungsregulierungen Diesel-elektrischer Fahrzeuge. Von A. Brunner. H . . . . . 83\*

**Drahtseilbahn** von 96 km Länge. M . . . . . 225

**Eidgenössisches Amt für Wasserwirtschaft**. H . . . . . 110

**Eidgenössisches Oberbauinspektorat**. H . . . . . 168

**Eidgenössisches Starkstrominspektorat**. H . . . . . 115, M . . . . . 294

**Eidg. Technische Hochschule**, Habilitation von Dr. Fridolin Baebler. M . . . . . 11

— Wahl von Prof. Dr. Franz Tank zum Rektor der E.T.H. M . . . . . 23

— Das Institut für Geophysik der E.T.H. in Zürich. Von F. Gassmann n. H . . . . . 27\*

— Wahl von Dr. A. Pfluger als Professor für Mathematik. M . . . . . 82

— Diplomerteilungen. M . . . . . 148

— Beginn der Vorlesungen des Winter-Semesters. M . . . . . 161, 198

— Vom Studentenheim an der E.T.H. H . . . . . 167

— Wahlen zu Professoren: Erich Bickel, Rob. Durrer, Wolfgang Leupold, Hans Burger und Theophil Wyss, sowie Habilitation Hermann Wäffler. M . . . . . 174

— Antrittsvorlesung von P.-D. Ing. Dr. Robert Haefeli. M . . . . . 187

— Aussstellung der Graph. Sammlung. M . . . . . 198

— Ehrenpromotionen. M . . . . . 198, 294

— Doktorpromotionen. M . . . . . 249

**Eisenbahnen**, Verbesserung der Ein-fahrtverhältnisse in die Zahnstan-genstrecken der Brünigbahn. M . . . . . 10

— Bestimmung des Bremsgewichtes der mit Druckluftbremse ausgerüsteten Eisenbahnfahrzeuge. Von F. Christen. H . . . . . 39\*

— Das «Gleis» statt Gleise. M . . . . . 46

— Doppelspur Brunnen-Flüelen der SBB. M . . . . . 105

— Ein neuer ultraleichter spanischer Schnelltriebzug. M . . . . . 148\*

— 50 Jahre elektrische Zahnradbahnen. M . . . . . 150

— Schweizerische Holzgas - Eisen-bahn-Fahrzeuge. M . . . . . 173\*

— Vergangenheit, Gegenwart und Zukunfts der elektrischen Trak-tion der Schweiz. M . . . . . 212

— Die schnellsten Eisenbahnzüge Europas. M . . . . . 212

— Brücken- und Bahnbauten im Orient. Von H. Nater. V . . . . . 296

**Eisenbahnfahrzeuge** s. Eisenbahnen.

**Eisenbahnwagen**, Pendelaufhängung von Eisenbahn-Personenwagen. M . . . . . 57\*

**Eisenbau**, Der Eisenbau in Kriegs-zeiten. Von E. Pestalozzi. H . . . . . 47\*

**Eisenbeton**, Zehn Jahre Stahlbeton. M . . . . . 11

— Die Herstellung der Spannbeton-rohre. M . . . . . 35

— Ein Hallenbau aus Eisenbeton-Elementen. H . . . . . 41\*

— Die Anwendung der Vorspannung im Eisenbetonbrückenbau anhand des Beispiels der Aarebrücke Sulgenbach-Kirchenfeld. Von M. R. Ros. H . . . . . 85\*

— Neue Bauten in Schrägrrostbauweise. H . . . . . 156\*

— Das Stadion von Tlemcen in Algier. M . . . . . 238\*

— Iglesia Santa Isabel, Rio Negro, Uruguay. H . . . . . 274\*

**Elektrizitätswerke**, Erweiterungsbau des Elektrizitätswerkes Buchs im Rheintal. Von Georg Gruner. H . . . . . 13\*

**Elektrizitätswirtschaft**, Ueber die Eigentümer der schweizerischen Elektrizitätswerke. M . . . . . 81

— Schweizerische Elektrizitätswirt-schaft. M . . . . . 161

<b>Energie-Wirtschaft,</b> Provisorische Stauabschlüsse zur Steigerung der Energiegewinnung. Von Georg Gruner. H . . . . .	107*	— Die Siedlung Neuwies-Au in Heerbrugg. H . . . . .	64*	— Uebersicht über die Punkt-schweissmaschinen für den Flugzeugbau. Von L. P. W o o d , übersetzt und bearbeitet von W. Heiz. H . . . . .	241*
— Die Energieversorgung der schweizerischen Industrie. H . . . . .	233*	— Aufstockung des Lagerhauses in Köniz der Firma Vatter, Samenhandlung, Bern. H . . . . .	78*	— Grossverkehr - Flugplatz Zürich-Kloten. M . . . . .	250
— Das Kraftwerk Rapperswil-Auenstein und die Energieversorgung unseres Landes. Von A. Z w y g a r t . H . . . . .	246*	— Provisorische Stauabschlüsse zur Steigerung der Energiegewinnung. Von Georg Gruner. H . . . . .	107*	— Stand und Aussichten des Flugverkehrs. M . . . . .	306
— Elektro-pneumatische Energiespeicherung System Huguenin. H Eternit, 40 Jahre Eternit. M . . . . .	301*	— Ueber den verdübelten Balken. Von Fritz Stüssi. H . . . . .	271*	— Das Verkehrsfluggerät der Nachkriegszeit. Von E. P. Warner. H . . . . .	309*
<b>Eternitleitungen,</b> Bemessung und Bruchsicherheit von Rohrleitungen, insbesondere von Eternitleitungen. Von A. V o e l l m y . H . . . . .	212	<b>Holzbeton,</b> Ueber holzbewehrten Beton. M . . . . .	160*	<b>Luftseilbahnen</b> s. Seilbahnen.	
<b>Fabriken,</b> Erweiterung und Umbau der Fabrik für elektr. Apparate Ad. Feller A.-G. in Horgen. H . . . . .	98*	— Grundsätzliche Einwände dazu. Von Adolf Meier. H . . . . .	223	<b>Melioration,</b> Die Dünnern-Korrektion. M . . . . .	250
— Neubau der Fabrik für Werkzeuge und Präzisions-Apparate Jakob Faes, Richterswil. H . . . . .	102*	<b>Hotel</b> und Restaurant Seidenhof in Zürich. H . . . . .	327	— Vom Bau des Limpachkanals. Von Werner Kästli. H . . . . .	264*
— Erweiterung der Metallwarenfabrik Alfred Stöckli Söhne, Netstal. H . . . . .	103*	<b>Hüttenwesen,</b> Die Aerodynamische Turbine im Hüttenwerk. Von C. Keller und R. Ruegg. H . . . . .	1*	<b>Messapparate,</b> Akustischer Landehöhenmesser für Flugzeuge. M . . . . .	45
— Neue Bauten in Schrägrrostbauweise. H . . . . .	156*	— Neue Möglichkeiten der schweiz. Erzverhüttung. M . . . . .	118	<b>Motoren,</b> Der Wasserstoffmotor und seine Verwendung im Unterseeboot. H . . . . .	17*
— Industriebau 1937 und 1942. Von W. Groebli. H . . . . .	269*	<b>Hydraulik,</b> De la stabilité des chambres d'équilibre et des systèmes de chambres d'équilibre. Par Charles Jaeger. H . . . . .	323*	<b>Museen,</b> Alte Schaffhauser Industrie und Technik. M . . . . .	105
— Raumsparende Fabrikgarderobe-anlage bei Oederlin & Co., Baden. H . . . . .	317*	<b>Industriebauten,</b> Industriebau 1937 u. 1942. Von Walter Groebli. H . . . . .	269*	<b>Normalisierung,</b> Standardisierung im Schwedischen Bauwesen. Von E. Zietzschmann. H . . . . .	302*
<b>Fahrleitungen,</b> Elektrische Abtaueinrichtung für Fahrleitungen. M . . . . .	22	— Kanalé, Der liechtensteinische Binnenkanal. M . . . . .	198	— Kantholz-Normung. M . . . . .	238
<b>Flugzeuge</b> s. Luftfahrt.		— Die Dünnern-Korrektion. M . . . . .	250	<b>Patentwesen,</b> Patent- u. Gebrauchsmuster-Recht in Deutschland. M . . . . .	56
<b>Flussbau,</b> Die Dünnern-Korrektion. M . . . . .	250	— Vom Bau des Limpachkanals. Von Werner Kästli. H . . . . .	264*	<b>Persönliches,</b> Rheinbauleiter Jost Wey zum Gedächtnis. H . . . . .	21*
<b>Gärten,</b> Gartengestaltung zum Wohlfahrtshaus der SWO, Bührle & Co., Zürich-Oerlikon. H . . . . .	203*	— Max Finsterwald, Stadtgenieur von St. Gallen. M . . . . .	57		
<b>Gebläse,</b> Die Aerodynamische Turbine im Hüttenwerk. Von C. Keller und R. Ruegg. H . . . . .	1*	— Caméré-Preis an H. Lossier, K. Kaufmann, Hochbaumeister des Kantons Aargau und F. Gampert, Stadtbaumeister von Genf. M . . . . .	105		
<b>Generatoren,</b> Die Drehstromgeneratoren in Verbois. Von E. Eglin. H . . . . .	135*	— Zur Erinnerung an Ing. August Jegher. H . . . . .	138		
— Das Kraftwerk Mörel der Rhonewerke A.-G., Ernen. Von M. Preiswerk. H . . . . .	229*	— A. Bühl, Oberingenieur für Bahnbau und Elektrifizierung der SBB. M . . . . .	198		
— Ein in Serien gebauter Holzkohlen-gasgenerator. Von Max Troesch. H . . . . .	244*	— Anton Dudler, Oberingenieur des Kreises III der SBB. M . . . . .	212		
<b>Geschäftshäuser,</b> Geschäfts- und Wohnhaus «zur Krone» der Allgemeinen Konsumgenossenschaft Schaffhausen. H . . . . .	6*	— Heinrich Gugler 70jährig. M . . . . .	250		
— Wettbewerb für ein Geschäftshaus der Firma Stoffel & Co., St. Gallen. H . . . . .	193*	— Zwanzig Jahre Bauingenieurpraxis. H . . . . .	274		
<b>Grundbau,</b> Ein Baugrundarchiv der Stadt Zürich. Von A. v. Moos. H 29, M 46		— E. Labhardt, a. SBB-Kreisdirektor in Luzern, 70jährig. M . . . . .	318		
— Ueber Vereinfachung des Gefrierverfahrens im Grundbau. M . . . . .	149	<b>Rechtsfragen,</b> Ein Baurechtsvertrag in Schaffhausen. M . . . . .	326		
<b>Hallenbauten,</b> Ein Hallenbau aus Eisenbeton-Elementen. H . . . . .	41*	<b>Rheinregulierung,</b> Die Verschotterung des Rheines oberhalb des Bodensees; die Bündner Wildbäche, ihre Verbauung und deren Finanzierung. Von Karl Böhi. H . . . . .	74		
— Erweiterungsbau der Metallwarenfabrik A. Stöckli, Netstal. H . . . . .	103*	— Der liechtensteinische Binnenkanal. M . . . . .	198		
— Industriebau 1937—1942. Von W. Groebli. H . . . . .	269*	<b>Rohrleitungen,</b> Bohrung und Verlegung hölzerner Rohre zu Leitungen und Brunnen. M . . . . .	11		
<b>Heizung,</b> Ofenrohre aus Aluman. M . . . . .	238	<b>Rohrpostanlagen</b> mit elektrischer Steuerung. H . . . . .	55*		
— Die Heizung im Hotel Seidenhof, Zürich. H . . . . .	280*	<b>Schiffahrt,</b> Schweizerische Reederei A.-G. Basel. H . . . . .	20		
— Ein neues Zentralheizungssystem. M . . . . .	293	— Der Umbau des Genfersee-Dampfbootes «Léman». Von E. Meyste. H . . . . .	123*		
— Einheimische Brennstoffe in Zentralheizungskesseln. M . . . . .	326	— Schweiz, Rhone-Rheinschiffahrts-Verband, Sekt. Ostschweiz. M . . . . .	187		
<b>Holz,</b> Bohrung und Verlegung hölzerner Rohre zu Leitungen und Brunnen. M . . . . .	11	— Zur Schiffbarmachung des Rheins Basel-Bodensee. Von C. Jegher. H . . . . .	210		
— Richtige und unrichtige Holzpflasterböden. Von Ernst Gäumann. H . . . . .	33	— Desgl. von C. Andreat. L . . . . .	212		
<b>Holzbau</b> beim Neubau der «Krone» in Schaffhausen. Von E. Schubiger. H . . . . .	10*	— Ein Schifferheim der Schweiz. Reederei A.-G. M . . . . .	238		
— Versuche mit Nagelverbindungen. M . . . . .	22	<b>Schiffe,</b> Der Wasserstoffmotor und seine Verwendung im Unterseeboot. H . . . . .	17*		
		— Verstellpropeller v. Escher Wyss, Zürich. H . . . . .	124*		
		<b>Schwachstromtechnik,</b> Gegensprech-anlagen. M . . . . .	294		

<b>Schweissen</b> , Ueber «Autogene Press-Schweißung». M . . . . .	22	— Von der Bitumentagung des S. V. M. T. H . . . . .	192	— Verband für Fragen des Städtebaus. M . . . . .	11
— Uebersicht über die Punkt-schweissmaschinen für den Flugzeugbau. Von L. P. Wood, über-setzt u. bearbeitet von W. Heiz. H . . . . .	241*	— Verkehrstagung in Zürich. V und M . . . . .	228, 250, 306, 318, 326	— Vereinigung Schweiz. Strassenfachmänner. M . . . . .	11
<b>Schweizerische Bundesbahnen</b> , Der Bauvoranschlag für 1944. H . . . . .	222	<b>Technikgeschichte</b> , Zwanzig Jahre technischer Entwicklung in der modernen Türkei. Von Ernst Stambach. H . . . . .	257*	— Schweizer. Verband Beratender Ingenieure. M . . . . .	12
<b>Schweizerwoche</b> und Werkverbun-denheit. M . . . . .	187	<b>Technisches Unterrichtswesen</b> , Tech-nikum Winterthur. M . . . . .	57	— Schweiz. Verein von Gas- und Wasserfachmännern. M . . . . .	150
<b>Schwingungen</b> , Les vibrations trans-versales des cordes pesantes verticales. Par Henry Favre. H . . . . .	285*	— Die neuen Architekturschulen der Westschweiz. Von J.-P. Voga. H . . . . .	65	— Schweiz. Elektrotechn. Verein u. V. S. E. M . . . . .	149
<b>See-Regulierung</b> , Ueber den Stand der Arbeiten für die Bodensee-regulierung. M . . . . .	294	— Einführungskurs ins kaufmän-nische Rechnungswesen für In-genieure und Techniker. M . . . . .	150	— Schweiz. Autostrassen-Verein. M . . . . .	68
<b>Seilbahnen</b> , nach dem Einseilsystem für Personenbeförderung. M . . . . .	225	— Abendkurs über Ausdrucks- und Verhandlungstechnik. M . . . . .	161	— Die Generalversammlung des S. I. A. M . . . . .	327
<b>Siedelungen</b> , Die Siedelung Neuwies-Au in Heerbrugg. H . . . . .	93	— Volkshochschule des Kantons Zü-rich. M . . . . .	174	— Gesellschaft für Schweiz. Kunst-geschichte. M . . . . .	150
— Die «Klosterrsiedelung» Dättnau-Winterthur der Maschinenfabrik J. J. Rieter & Co. A.-G. H . . . . .	90*	— Bemerkungen zur Ausbildung der Ingenieure. Von Gerold Schnitter. H . . . . .	255	— Gesellschaft zur Förderung der Forschung auf dem Gebiete der Techn. Physik an der E.T.H. M . . . . .	150
— Die Siedelung der Beamten und Angestellten des Kraftwerkes Verbois. Von Peter Meyer. H . . . . .	132*	— Die Einweihung der Schule für Architektur und Städtebau in Lau-sanne. M . . . . .	305	— Schweiz. Werkbund. M . . . . .	304
— Siedelung «Sunnige Hof», Zürich-Schwamendingen. H . . . . .	248*	<b>Teerindustrie</b> , Die schweizerische Teerindustrie 1932 bis 1942. Von F. Escher. H . . . . .	32*	— Zürcherische Vereinigung für Heimatschutz. M . . . . .	161
<b>Sportanlagen</b> , Das Stadion von Tlemcen in Algier. M . . . . .	238*	<b>Theoretisches</b> , Die Aerodynamische Turbine im Hüttentwerk. Von C. Keller und R. Ruegg. H . . . . .	1*	— Schweiz. Verband für die Materi-alprüfungen der Technik. M . . . . .	161
<b>Sprachliches</b> , Das «Gleis» statt Ge-leise. M . . . . .	46	— Ueber ein Luftfahrtproblem. Von Tullio Levi-Civita. H . . . . .	25	— Verein Schweiz. Maschinenindus-trieller. H . . . . .	169
<b>Sprengtechnik</b> , Sprengstoffe als Kampfmittel der Bautruppen. M . . . . .	174	— Anmerkung dazu. Von K. H. Grossmann. H . . . . .	26	— Schweiz. Vereinigung für Ge-sundheitstechnik. M . . . . .	211
<b>Stadtbau</b> , Die Berner Bahnhoffrage. M . . . . .	11	— Graphische Statik der Formände-rungsprobleme. Von E. Am-stutz. H . . . . .	37*	— Schweiz. Rhone-Rheinschiffahrts-Verband, Sektion Ostschweiz. M . . . . .	187
— Rittergasse und Schifflände in Basel. Von E. Stockmeyer. H . . . . .	57	— Bestimmung des Bremsgewichtes der mit Druckluftbremse ausge-rüsteten Eisenbahnfahrzeuge. Von F. Christen. H . . . . .	39*	— Von der Bitumentagung des S. V. M. T. H . . . . .	192
— Straßenbrücke Eigerplatz-Thun-platz in Bern. Von A. Wilhelm-Hengelhaupt. H . . . . .	31*	— Berechnung schief liegender kreis-förmiger Gewölbe gegen Wasser-druck. Von Otto Frey-Baer. H . . . . .	95*	— Schweiz. Verein von Dampfkess-el-Besitzern. H . . . . .	192
— La «Grande-Genève», du point de vue technique. Par Jules Cala-mé. H . . . . .	119*	— Probleme der Flüssigkeitsreibung. Von M. ten Bosch und A. Weisz. H . . . . .	207*	— Gesellschaft der Ingenieure der SBB. M . . . . .	225
— Ein Vorschlag für die Gestaltung von Bahnhofbrücke und Globus-Neubau in Zürich. Von Robert Rittmeyer, Zuschrift von A. Wilhelm-Hengelhaupt. H . . . . .	236	— Bemessung und Bruchsicherheit von Rohrleitungen, insbesondere von Eternitleitungen. Von A. Voellmy. H . . . . .	285*	— Verkehrshaus der Schweiz. M . . . . .	318
— Le monument dans le plan urbain. Par Marcel D. Müller-Ros-selet. H . . . . .	158	— Les vibrations transversales des cordes pesantes verticales. Par Henry Favre. H . . . . .	207*	<b>Verkehr</b> siehe Tagungen.	
— Die bauliche Entwicklung Genfs. M . . . . .	174	— De la stabilité des chambres d'équilibre et des systèmes de chambres d'équilibre. Par Charles Jaeger. H . . . . .	268*	<b>Vermessungswesen</b> , Alter und neuer Nivellementhorizont M . . . . .	306
<b>Stauwehr</b> , Provisorische Stauab-schlüsse zur Steigerung der Energiegewinnung. Von Georg Gruner. H . . . . .	107*	— Der Uebergangsbogen als Tras-sierungselement im Straßenbau. Von Emil Gerber. H . . . . .	271*	— Der Topoplan von Ing. E. Leupin. M . . . . .	318
— Kolkbildung bei Ueberfall und Unterströmen. M . . . . .	161	— Beitrag zur Berechnung beidseitig fest eingespannter, im Grundriss gekrümmter Träger. Von Karl Rüdmann. H . . . . .	301*		
— Ein Dachwehr in Courlon an der Yonne. M . . . . .	293	— Ueber den verdübelten Balken. Von Fritz Stüssi. H . . . . .	309*		
<b>Stollenbau</b> , Ueber das Trocknen von Stollen und Schächten mittels konditionierter Luft. Von H. Ludwig. H . . . . .	71*	— Neue Gittertheorie. Von W. Traupel. H . . . . .	325*		
— Das Kraftwerk Mörel der Rhone-werke A.-G. Ernen. Von J. Büchi. H . . . . .	215*	— Das Verkehrsfluggerät der Nach-kriegszeit. Von E. P. Warner. H . . . . .	132*		
<b>Strassenbahnwagen</b> , Ein neuer Strassenbahnwagen der Stadt Tu-rin. M . . . . .	118	<b>Tonhalle</b> s. Kongresshaus.	187		
<b>Strassenbau</b> , Gummi im Strassen-bau. M . . . . .	105	<b>Trocknung</b> , Wirkungsgrad und re-lative Feuchtigkeit bei der Luftp-trocknung. Von E. Höhn. H . . . . .	295		
— Der Uebergangsbogen als Tras-sierungselement im Straßenbau. Von Emil Gerber. H . . . . .	260*	<b>Turbinen</b> , Die maschinellen Anlagen des Kraftwerks Verbois. H . . . . .	229*		
— Vom Bau der Kerenzerberg-strasse. Von P. Toneatti. H . . . . .	263*	— Das Kraftwerk Mörel der Rhone-werke A.-G., Ernen. Von J. Büchi und M. Preiswerk. M und H . . . . .	229*		
— Autostrasse Bern-Lausanne durch das Tal der Venoge. M . . . . .	318	— Verbrennungsmotoren, Der erste Viertakt-Verbrennungsmotor. M . . . . .	295		
<b>Strassennamen</b> , Oberer Mühlsteg-«Uraniabrücke»-Mühlebrücke. M . . . . .	225	— Die neueste Entwicklung der Erd-ölindustrie und deren Auswirkung auf die Verbrennungskraftma-schinen. Von M. Zwicky. V . . . . .	295		
<b>Tagungen</b> , Hochfrequenztagung. M . . . . .	23	<b>Vereine</b> , Gesellschaft selbständi-g prak-tizierender Architekten und Bauingenieure Berns. M . . . . .	11		
— Von der Arbeitstagung für tech-nische Werbung in Baden. Von M. Troesch. H . . . . .	79	— Verband für Fragen des Städtebaus. M . . . . .	11		
		— Vereinigung Schweiz. Strassenfachmänner. M . . . . .	11		
		— Schweizer. Verband Beratender Ingenieure. M . . . . .	12		
		— Schweiz. Verein von Gas- und Wasserfachmännern. M . . . . .	150		
		— Schweiz. Elektrotechn. Verein u. V. S. E. M . . . . .	149		
		— Schweiz. Autostrassen-Verein. M . . . . .	68		
		— Die Generalversammlung des S. I. A. M . . . . .	327		
		— Gesellschaft für Schweiz. Kunst-geschichte. M . . . . .	150		
		— Gesellschaft zur Förderung der Forschung auf dem Gebiete der Techn. Physik an der E.T.H. M . . . . .	150		
		— Schweiz. Werkbund. M . . . . .	304		
		— Zürcherische Vereinigung für Heimatschutz. M . . . . .	161		
		— Schweiz. Verband für die Materi-alprüfungen der Technik. M . . . . .	161		
		— Verein Schweiz. Maschinenindus-trieller. H . . . . .	169		
		— Schweiz. Vereinigung für Ge-sundheitstechnik. M . . . . .	211		
		— Schweiz. Rhone-Rheinschiffahrts-Verband, Sektion Ostschweiz. M . . . . .	187		
		— Von der Bitumentagung des S. V. M. T. H . . . . .	192		
		— Schweiz. Verein von Dampfkess-el-Besitzern. H . . . . .	192		
		— Gesellschaft der Ingenieure der SBB. M . . . . .	225		
		— Verkehrshaus der Schweiz. M . . . . .	318		
		<b>Warenhäuser</b> , Ein Vorschlag für die Gestaltung von Bahnhofbrücke u. Globus-Neubau in Zürich. Von Robert Rittmeyer. H . . . . .	146*		
		<b>Wärme-pumpen</b> siehe Wärmetechnik.			
		<b>Wärmetechnik</b> , Eine Wärme-pumpe für die Amthäuser I bis V der Stadt Zürich. H . . . . .	34		
		<b>Wasserbau</b> , Rheinbauleiter Jost Wey zum Gedächtnis. H . . . . .	21*		
		— Die Verschotterung des Rheines oberhalb des Bodensees; die Bündner Wildbäche, ihre Verbauung und deren Finanzierung. Von Karl Böhi. H . . . . .	74		
		— Vom Bau des Kraftwerks Verbois. Von F. Ott. H . . . . .	126*		
		<b>Wasser-kraftanlagen</b> , Erweiterungs-bau des Elektrizitätswerkes Buchs im Rheintal. Von Georg Gruner. H . . . . .	13*		
		— Umbau des Albulawerkes der Stadt Zürich. M . . . . .	35		
		— Vom Bau des Kraftwerkes Rupperswil-Auenstein. H . . . . .	109*		
		— 50 Jahre schweiz. Drehstrom-Kraftübertragung. H . . . . .	246*		
		— Das Urseren-Werk. M . . . . .	117		
		— Das Kraftwerk Verbois, Ausfüh-rung der Tief- und Hochbau-Ar-beiten. Von F. Ott. H . . . . .	126*		
		— Die Leistungsverbesserung bestehender Wasserkraftanlagen. M . . . . .	187		
		— Der Staumauer Spülgen vom Rechts-standpunkt aus. H . . . . .	206		
		— Das Kraftwerk Mörel der Rhone-werke A.-G., Ernen. Von J. Büchi und M. Preiswerk. M und H . . . . .	294		
		— Die Muttensee- und Limmern-kraftwerke. M . . . . .	238		
		— Wasserkraftwerke im Engadin. M . . . . .	238		
		— Das Kraftwerk Rupperswil-Auen-stein und die Energieversorgung unseres Landes. Von A. Zwy-gart. H . . . . .	246*		
		— Das Bannalpwerk. M . . . . .	250		
		— Kraftwerk Pizançon an der Isère. M . . . . .	272*		
		— Hinterrhein-Kraftwerke. M . . . . .	306		

<b>Wasserversorgung</b> , Der Wasserverbrauch pro Kopf und Tag. M 105,	118	Schaffhausen, Neugestaltung der Munotzinne . . . . . 46, 58, 141*	Dohmöhöhl, Wolfgang, s. Hummel.
— Sommerhitze und Trinkwasserversorgung. Von O. Lüscher. H . . . . .		Sursee, Bebauungsplan . . . . . 307	Eggenschwyler, Ad., Die Wirtschaftlichkeit der Rheinschiffahrt Basel - Bodensee . . . . . 210, Eidg. Amt für Wasserwirtschaft. Entwurf für den Ausbau der Rheinschiffahrtstrasse Basel - Bodensee . . . . . 213
<b>Werkbund</b> , Werkbundfragen. Von Peter Meyer. H 80, 89, 113,	142	Thun, Katholische Kirche mit Pfarrhaus . . . . . 212	Engineers Institute Tel Aviv, Journal of the Association E.T.H.-Tagung für Landesplanung, die Vorträge . . . . . 36
— Nachtrag von Eg. Streiff. H . . . . .	274*	Winterthur, Künstlerischer Schmuck im Friedhof Rosenberg . . . . . 68	Faerber, Julius, Statische Gebräuchswerte . . . . . 188
<b>Werkstoff-Fragen</b> , Induktionshärtten. M . . . . .	248	— Ueberbauung des Schiltwiesenareals in Oberwinterthur . . . . . 198, 239	Fritzsche, C. H., F. Heise und F. Herbst, Lehrbuch der Bergbaukunde . . . . . 174
— Hartverchromen und Zylinderbohrungen. M . . . . .	304	Zürich, Freibad Letzigraben. 23, 94, 181*	Ges. Schweiz. Maler, Bildhauer und Architekten, Kunstsins Haus . . . . . 319
— Ermüdungsfestigkeit von Kurbelwellen. M . . . . .	68*	— Erweiterung des Kunsthause . . . . . 36, 46, 105	Graf, O., Versuche über die Widerstandsfähigkeit des Betons an den Abbiegestellen der schief abgebo genen Eisen in Eisenbetonbalken . . . . . 152
— Schwingungsdämpfende Wirkung von Werkstoffen. M . . . . .	173		— Versuche über das Verhalten von geschweißten Trägern unter oftmals wiederholter Belastung . . . . . 213
<b>Wildbachverbauung</b> , Die Verschottung des Rheines oberhalb des Bodensees; die Bündner Wildbäche, ihre Verbauung und deren Finanzierung. Von Karl Böhi. H . . . . . 61*,	185		Graf, O. und Brenner E., Versuche zur Ermittlung des Gleitwiderstandes von Eiseneinlagen im Beton bei stetig steigender Belastung und bei oftmals wiederholter Belastung . . . . . 282
<b>Wirtschaftsfragen</b> , Das Bausparen in der Schweiz. Von E. Müller. H . . . . .	186		Graf, O. und Kaufmann, F., Versuche über das Verdichten von Beton durch Innenrüttler und über die Eigenschaften des gerüttelten Betons . . . . . 188
<b>Wohlfahrthäuser</b> , Wohlfahrthaus der SWO, Bührle & Co., Zürich-Oerlikon. H und M . . . . . 203*,	74	Bosshard, Max . . . . . 36	Graf, O. und Weil, G., Versuche mit verdrillten Bewehrungsstäben . . . . . 152
— Ein «Clubhaus» der Firma BBC. M . . . . .	88*	Braun, Amand . . . . . 82	Grubemann, Max, Ix-Tafeln feuchter Luft . . . . . 36
<b>Wohnhäuser</b> , Geschäfts- und Wohnhaus «zur Krone» der Allgemeinen Konsumgenossenschaft Schaffhausen. H . . . . .	318	Fatio, Maurice . . . . . 318	Haller, P., Natursteine, künstliche Steine, Leichtbaustoffe . . . . . 281
— Ein Zürcher Wohnbau der Kriegszeit. H . . . . .	212	Frey, Emile . . . . . 58	Haug, G. und Lutz, P., Baustoff Holz und Gesetzgebung . . . . . 239
— Wohnhaus St. in Wabern bei Bern. H . . . . .	6*	Fries, Leonhard . . . . . 212	Hauser, Heinr., Im Kraftfeld von Rüsselsheim . . . . . 320
— Standardisierung im schwedischen Bauwesen. Von E. Zietzschmann. H . . . . . 169*,	30*	Gaudy, Hans A. . . . . 116*	Hedrich, O., s. Kesting.
— Vom katalanischen Bauernhaus. Von Alfredo Baeschlin. H . . . . .	76*	Guillemin, Georges . . . . . 327*	Heise, F., s. Fritzsche.
<b>Wohnungsbau</b> , Landwirtschaftliche Knechtewohnungen. M . . . . .	302*	Hartmann, Johann . . . . . 225	Herbst, F., s. Fritzsche.
— Die bauliche Entwicklung Genfs. M . . . . .	236*	Huguenin, Albert . . . . . 161, 304*	Herbst, H., Stand und Ziele der Drahtseilforschung . . . . . 282
<b>Zeitschriften</b> , «Der Baumeister». M 23	161	Jucker, Hans-Ulrich . . . . . 68	Herrmann, Martin, s. Hummel.
— «Die Rheinquellen». M . . . . .	174	Keller, A. J. . . . . 327	Höhn, E., Das Trocknen, unter besonderer Berücksichtigung von Obst, Gemüse, Gras . . . . . 200
— «Wirtschaft u. Technik im Transport». . . . .		Klages, Gustav . . . . . 318	Huber, E., s. Tobler.
— «The Engineer». . . . .		Koller, Gottlieb . . . . . 58	Hummel, Alfr., Herrmann, Martin und Dohmöhöhl W., Brandversuche mit belasteten Stahlbeton- und Betonbauteilen . . . . . 23
<b>Ziegel</b> , Schneefang- . . . . .		Levi-Civita, Tullio . . . . . 27	Jantsch, F., Kraftstoff-Handbuch . . . . . 175
		Moll, Arthur . . . . . 58	Kaczmarek, E., Praktische Stan zerei . . . . . 306
		Moor, Carl . . . . . 212, 283*	Kaufmann, F., s. Graf.
		Müller, Emil . . . . . 117, 174*	Keel, C. F., Der praktische Auto gen-Schweisser . . . . . 282
		Scherrer, Max . . . . . 318	Kesting, N. und Hedrich, O., Zahltafeln für das Abstecken von Bögen . . . . . 294
		Schwarz, Max . . . . . 105	Kirnbauer, Fr., Wilh. Schuster und A. d. Wissner, Die Technik der Neuzeit . . . . . 23
		Simon, Paul . . . . . 305	Klippel, Hans, Gefahren an was serdruckhaltenden Dichtungen und deren Beurteilung . . . . . 226
		Volonterio, Gustavo . . . . . 23, 115*	Kolbbrunner, C. F., Fundations- und Konsolidierungsprobleme im Festungsbau . . . . . 12
		Widmer, Fritz . . . . . 116*	— Filterbrunnen und Quellfassungen . . . . . 152
		Wirz, Emil . . . . . 58	— Grundwasser und Filterbrunnen . . . . . 162
		Wyss, Fritz . . . . . 198	Krupp-Taschenbuch für den Lokomotivingenieur . . . . . 213

Liebetrau, H., s. Meier, Lier und Spieser.		Sédille, M., Précis de mécanique des fluides à l'usage des Ingénieurs.	226	Bedingungen für die Herstellung von Beton. . . . . 188, 227
Lier, H. und H. Liebetrau, Heizung und Lüftung. . . . .	82	Spieser, R. und H. Liebetrau, Elektrische Installationen.	225	Bureau für Bauwirtschaft. . . . . 227
Lutz, P., s. Haug.		Streck, O., Grund- und Wasserbau in praktischen Beispielen. . . . .	11	Delegiertenversammlung. 70, 82, 226, 250
Mahr, Otto, Die Entstehung der Dynamomaschine. . . . .	239	The den, Gerda, s. Schulze.		Ehrenmitglieder. . . . . 252, 308
Marder, Maximilian, Motor-kraftstoffe. . . . .	36	Tobler, J., F. Bondietti und E. Huber, Betriebsvorschriften und Anleitung zur Aufklärung und Behebung von Störungen für Fahrzeug-Holzgasanlagen.	58	Eidg. Preiskontrollstelle. 24, 59, 227, 283
Meier, H., und H. Liebetrau, Sanitäre Installationen. . . . .	82	Tobler, J., E. Huber, M. Walder und R. Weber, Betriebsvorschriften und Anleitung zur Aufklärung und Behebung von Störungen für Fahrzeug-Holzkohengasanlagen. . . . .	106	Fachgruppen. . . . . 69, 228, 320
Minder, Leo, Der Zürichsee im Lichte der Seetypenlehre. . . . .	151	Turrettini, Fernand, L'homme et la matière. . . . .	138	Generalversammlung. . . . . 24, 70, 82, 94, 106, 138, 252, 307*, 327
v. Moos, A., Die Geologie der Schweiz und deren Beziehung zur Bautechnik. . . . .	306	Ueberwasser, W., A. H. Pellegrini. . . . .	327	Geschäftsbericht für das Jahr 1942. . . . . 58, 69
Müller, Wilh., Massenermittlung, Massenverteilung und Kosten der Erdarbeiten. . . . .	105	VDI-Fachausschuss für Schweißtechnik, Schweissen von Gusseisen. . . . .	175	Honorarordnung. . . . . 24, 283
Nadiani, A., Untersuchungen der ästhetischen Frage. . . . .	188	VOB, Stadtentwässerung. . . . .	175	Hotellerie-Aktion. . . . . 59, 227
v. Neergaard, K., Der medizinische Ausbau der schweizerischen Kurorte. . . . .	105	Volkswirtschaftsdepartement, Eidg. Berichte der eidg. Fabrikinspektoren über das Jahr 1942. . . . .	327	Innenkolonisation. . . . . 60
Ostwald, Wa., Generator-Jahrbuch. . . . .	24	Verein Schweizerischer Maschinenindustrieller, 25 Jahre Normalienbureau, 1918 bis 1943. . . . .	161	Kriegswirtschaftliche Massnahmen. . . . . 60, 227
Pawelka, E., Uebungen aus der Mechanik. . . . .	200	Walder, M., s. Tobler.		Kurs «Allg. Leichtbau und Leichtmetalle». . . . . 227
Poeschel, Erwin, Die Kunstdenkmäler des Kantons Graubünden. . . . .	175	Weber, R., s. Tobler.		Landesplanung. . . . . 60
Rahm, Berta, 1939 Reise nach Skandinavien und Finnland. . . . .	151	Wedler, s. Schulze.		Lohn- und Verdienstversatzordnung. . . . . 59
Reichskuratorium für Wirtschaftlichkeit, Größere Wirtschaftlichkeit durch geordnetes Rechnungswesen. . . . .	12	Wehrli, Leo, Geologie an der Volkshochschule. . . . .	213	Mitgliederbewegung. . . . . 24, 58, 82, 188, 227
Rixmann, W., Leistung und Wirtschaftlichkeit gasgetriebener Fahrzeugmotoren. . . . .	294	Weil, G., s. Graf.		Mitteilungen des Sekretariates. . . . . 162, 200, 283
Roepke, Wilh., Die Lehre von der Wirtschaft. . . . .	282	Werth, S., Handbuch für Maschinendarbeiter. . . . .	213	Normen und Normalien. . . . . 24, 60, 188, 251
Rubi, Christian, Volkskunst am Berner Bauernhaus. . . . .	294	Wissner, Ad., s. Kirnbauer.		Präsidenten-Konferenz. . . . . 228
Salathin, Hubert E., Boden- und Wohnverhältnisse in Basel. .	106	Zürcher Ziegeleien, Hauptkatalog «Steine und Spezialitäten»	319*	Protokollauszüge des C.C. . . . . 24, 82, 188
Schleicher, F., Taschenbuch für Bauingenieure. . . . .	162	Zeitschriften		Protokoll der Delegiertenversammlung vom 11. Sept. 1943. . . . . 226, 250
Schnadt, Henri-M., Abaques et Tableaux pour le calcul rapide des constructions métalliques. .	239	Sonderdrucke d. Schweiz. Bauzeitung. . . . .	328	Rechnung und Budget. . . . . 59, 82, 227
Schulze, Bruno, Günther Becker u. Theden, Gerda, Wissenschaftliche Abhandlungen der deutschen Materialprüfungsanstalten, II. Folge, 3. Heft: Holzschutzmittel, Prüfung und Forschung II. . . . .	188	Einbanddecken der Schweiz. Bauzeitung. . . . .	328	Sekretariat. . . . . 69, 228
Schulze und Wedler, Brandversuche mit belasteten Eisenbetonstelen. . . . .	23	Architekten-Fachgruppe für internationale Beziehungen. . . . .	320	Stellenvermittlung. . . . . 70
Schuster, Wilh., s. Kirnbauer.		Abonnement auf KIAA-Verfügungen. . . . .	60, 227	Studienreise nach Deutschland. . . . . 227
		Arbeitsbeschaffung. . . . .	59, 82, 227	Titelschutz. . . . . 59, 82, 227, 251
				Wahlen. . . . . 250
				<b>Sektion Basel</b>
				Aus dem Jahresbericht des Präsidenten 1942/43. . . . . 283, 295
				<b>Sektion St. Gallen</b>
				Holzkurs für Siedelungen. 60, 94, 118, 176
				<b>Technischer Verein Winterthur</b>
				Vortrag vom 12. November 1943. Von M. Zwicky. . . . . 295
				<b>Sektion Zürich</b>
				Bericht über das Vereinsjahr 1942/43. . . . . 214
				Protokoll der Hauptversammlung vom 27. Okt. 1943 (Vortrag A. Zwygart). . . . . 240
				Protokoll der 2. Vereinssitzung, 10. Nov. 1943 (Vortrag L. Birchler). . . . . 284
				Protokoll der 3. Vereinssitzung, 24. Nov. 1943 (Vortrag H. Nater). . . . . 296
				<b>G. E. P.</b>
				Gruppo Lugano. . . . . 12, 176
				Akad. Studiengruppe «A. St. G.». . . . . 46, 176
				Aufruf zur Winterhilfe. . . . . 228
				ETH-Tag. . . . . 240
				100 Semester A. M. I. V. . . . . 252
				Maschineningenieur-Gruppe Zürich. . . . . 320
				Auszug aus den Protokollen der Ausschuss-Sitzungen 1943. . . . . 328

## V. Mitteilungen der Vereine

### S. I. A.

Architekten-Fachgruppe für internationale Beziehungen. . . . .	320
Abonnement auf KIAA-Verfügungen. . . . .	60, 227
Arbeitsbeschaffung. . . . .	59, 82, 227

# NAMENVERZEICHNIS

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

## A. Verfasser der Aufsätze und Korrespondenzen

- Amstutz, E., Graphische Statik der Formänderungsprobleme. H  
Baeschlin, Alfredo, Vom katalanischen Bauernhaus. H  
Böhi, Karl, Die Verschotterung des Rheines oberhalb des Bodensees; die Bündner Wildbäche, ihre Verbauung und deren Finanzierung. H . . . . . 61\*, 74  
ten Bosch, M. und A. Weisz, Probleme der Flüssigkeitsreibung. H . . . . .  
Brunner, A., Automatische Leistungsregulierungen Diesel-elektrischer Fahrzeuge. H . . . . .  
Büchi, J., Das Kraftwerk Mörel der Rhinewerke A.-G., Ernen, baulicher Teil. H . . . . .  
Calame, Jules, La «Grande-Genève», du point de vue technique. H . . . . .  
Christen, F., Bestimmung des Bremsgewichtes der mit Druckluftbremse ausgerüsteten Eisenbahnfahrzeuge. H . . . . .  
Eglin, E., Die Drehstromgeneratoren von Verbois. H . . . . .  
Escher, F., Die schweizerische Tiefenindustrie 1932 bis 1942. H . . . . .  
Favre, Henry, Les vibrations transversales des cordes pesantes verticales. H . . . . . 253\*, 285\*  
Fouilloux, C., Le four ERIM et la distillation du bois vert. H . . . . .  
Frey-Baer, Otto, Berechnung schiefliegender kreisförmiger Gewölbe gegen Wasserdruk. H . . . . .  
Gassmann, F., Das Institut für Geophysik an der E.T.H. in Zürich. H . . . . .  
Gäumann, Ernst, Richtige und unrichtige Holzpfasterböden. H . . . . .  
Gerber, Emil, Der Übergangsbogen als Trassierungselement im Strassenbau. H . . . . .  
Groebli, Walter, Industriebau 1937 und 1942. H . . . . .  
Grossmann, K.H., Anmerkung zum Variationsproblem Levi-Civita. H . . . . .  
— † Tullio Levi-Civita, 1873-1941. H . . . . .  
Gruner, Georg, Erweiterungsbau des Elektrizitätswerkes Buchs im Rheintal. H . . . . .  
— Provisorische Stauabschlüsse zur Steigerung der Energiegewinnung. H . . . . .  
Hablutzel, E., Neuere Entwicklung der Escher Wyss-Dampfturbine. H . . . . .  
Huguenin, Albert, Elektro-pneumatische Energiespeicherung. H . . . . .  
Heiz, W., s. Wood.  
Höhn, E., Wirkungsgrad und relative Feuchtigkeit bei der Lufttrocknung. H . . . . .  
Jaeger, Charles, De la stabilité des chambres d'équilibre et des systèmes de chambres d'équilibre. H . . . . . 255\*, 297\*, 314\*, 323\*  
Jegher, C., Zur Schiffbarmachung des Rheins Basel-Bodensee. H . . . . .  
Kästli, Werner, Vom Bau des Limpachkanals. H . . . . .  
Keller, C. und R. Ruegg, Die Aerodynamische Turbine im Hüttenwerk. H . . . . .  
Levi-Civita, Tullio, Ueber ein Luftfahrtproblem. H . . . . .  
Ludwig, H., Ueber das Trocknen von Stollen und Schächten mittels konditionierter Luft. H . . . . .

- Lüscher, O., Sommerhitze und Trinkwasserversorgung. H . . . . . 142  
Meier, Adolf, Ueber holzbewehrten Beton. H . . . . . 223  
236\* Meier, Herm., Tonhalle- und Kongresshaus in Zürich, Nachtrag betr. sanitäre Installationen. M . . . . . 34  
Meier-Töndury, E., Atlantik-Flugverkehr. H . . . . . 144\*  
Meyer, Peter, Werkbundfragen: «Heimatstil». H . . . . . 80  
— «Werkbundstil». H . . . . . 89  
— «Wahrheit» und «Ehrlichkeit» von Formen. H . . . . .  
— Zur Architektur des Kraftwerkes Verbois. H . . . . . 113  
— «Deutsche Wertarbeit» im Kunstmuseum Zürich. H . . . . . 131\*  
— Anmerkungen zur Erneuerung des Berner Rathauses. H . . . . . 248  
Meystre, E., Der Umbau des Genfersee-Dampfbootes «Léman». H . . . . . 321\*  
v. Moos, A., Ein Baugrundarchiv der Stadt Zürich. H . . . . . 123\*  
Müller, E., Das Bausparen in der Schweiz. H . . . . . 29  
Muller-Rosselet, Marcel D., Le monument dans le plan urbain. H . . . . . 88\*  
Ochsner, Emil, Praktische Ortsplanung. H . . . . . 158  
Ott, F., Das Kraftwerk Verbois, Ausführung der Tief- und Hochbau-Arbeiten. H . . . . . 265\*  
Pestalozzi, E., Der Eisenbau in Kriegszeiten. H . . . . . 126\*  
Preiswerk, M., Das Kraftwerk Mörel der Rhinewerke A.-G., maschineller Teil. H . . . . . 47\*  
Rittmeyer, Robert, Ein Vorschlag für die Gestaltung von Bahnhofbrücke und Globus-Neubau in Zürich. H . . . . . 229\*  
Ros, M. R., Die Anwendung der Vorspannung im Eisenbetonbrückenbau anhand des Beispiele der Aarebrücke Sulgenbach-Kirchenfeld. H . . . . . 85\*  
Rudmann, Karl, Beitrag zur Berechnung beidseitig fest eingespannter, im Grundriss gekrümmter Träger. H . . . . . 268\*  
Ruegg, R., s. Keller.  
Schnitter, Gerold, Bemerkungen zur Ausbildung der Ingenieure. H . . . . . 13\*  
Schubert, Otto, Arbeitsbeschaffung in Kriegs- und Nachkriegszeit. H . . . . . 255  
Schubiger, E., Zur konstruktiven Gestaltung der «Krone» in Schaffhausen. H . . . . . 275  
Stammbach, Ernst, Zwanzig Jahre technischer Entwicklung in der modernen Türkei. H . . . . . 10\*  
Stämpfli, Willy, Der Befestigungsbau durch Unternehmer und die Truppe. H . . . . . 257\*  
Stockmeyer, E., Rittergasse und Schiffslände in Basel. H . . . . . 263  
Streiff, Eg., Nachtrag zur Ausstellung «Deutsche Wertarbeit». H . . . . . 18\*  
Stüssi, Fritz, Ueber den verdübelten Balken. H . . . . . 304  
Toneatti, P., Vom Bau der Kerenzerbergstrasse. H . . . . . 271\*  
1\* Traupel, W., Neue Gittertheorie.  
Troesch, Max, Von der Arbeitsstagung für technische Werbung in Baden. H . . . . . 263\*  
— Ein in Serien gebauter Holzkohlengasgenerator. H . . . . . 301\*  
71\* — Erweiterung der Metallwarenfabrik Alfred Stöckli Söhne, Netstal. H . . . . .  
Forrer, W., Entwurf im Wettbewerb für das Freiluftbad Letzigraben in Zürich. H . . . . . 79  
Frey, G., s. Barro.  
Frisch, Max, Entwurf im Wettbewerb für ein Freiluftbad Letzigraben, Zürich. H . . . . . 244\* 182\*
- Voellmy, A., Bemessung und Bruchsicherheit von Rohrleitungen, insbesondere von Eternitleitungen. H . . . . . 177\*, 189\*, 207\*  
Vouga, J.-P., Die neuen Architekturschulen der Westschweiz. H . . . . . 65  
Warner, E. P., Das Verkehrsfluggerät der Nachkriegszeit. H . . . . . 309\*  
Wegenstein, M., Die Schweiz. Vereinigung für Gesundheitstechnik. M . . . . . 211  
Weisz, A., s. ten Bosch.  
Wilhelm-Hengelhaupt, A., Strassenbrücke Eigerplatz-Thunplatz in Bern. H . . . . . 31\*  
— Zur Situierung Globus-Neubau Zürich. H . . . . . 236  
Wood, L. P. und W. Heiz, Übersicht über die Punktschweiss-Maschinen für den Flugzeugbau. H . . . . . 241\*  
Zietzschmann, E., Standardisierung im Schwedischen Bauwesen. H . . . . . 169\*, 302\*  
Zeller, W., Können wir Weihnacht feiern? H . . . . . 321
- B. Architekten und Ingenieure der dargestellten Bauten und Verfasser der Wettbewerb-Entwürfe.
- Albiker, P. und Gross, H., Entwurf im Ideen-Wettbewerb für die Erneuerung der Munot-Zinne in Schaffhausen. H . . . . . 143\*  
Amann, Gustav, Garten-Gestaltung zum Wohlfahrtshaus SWO, Bührle & Co., Zürich-Oerlikon. H . . . . . 203\*  
Barro, R. und Frey, G., Entwurf im Wettbewerb für das Freiluftbad Letzigraben in Zürich. H . . . . . 187\*  
Barth, Andreas, s. Christen.  
Baur, Herm., Entwurf im Wettbewerb Dorfkerngestaltung von Riehen. H . . . . . 293\*  
Bercher & Zimmer, Entwurf im Wettbewerb Dorfkerngestaltung in Riehen. H . . . . . 290\*  
Brehbühler, Hans, Wohnhaus St. in Wabern b. Bern. H . . . . . 76\*  
Brehbühler, H. und W. Siegfried, Aufstockung des Lagerhauses in Köniz der Firma Vatter, Samenhandlung, Bern. H . . . . . 78\*  
Burkard, H., Entwurf im Wettbewerb für eine kathol. Kirche St. Gallen-Ost. H . . . . . 45\*  
Christen, Ernst A., u. Barth, Andreas, Entwurf im Wettbewerb Dorfkerngestaltung von Riehen. H . . . . . 289\*  
Dunkel, W., Entwurf im Wettbewerb für ein Geschäftshaus der Firma Stoffel & Co., St. Gallen. H . . . . . 195\*  
Engler, F., Entwurf im Wettbewerb für ein Geschäftshaus der Firma Stoffel & Co., St. Gallen. H . . . . . 197\*  
Fischli, Hans und Stock, Oskar, Erweiterung und Umbau der Fabrik für elektr. Apparate Ad. Feller A.-G. in Horgen. H . . . . . 98\*  
— Neubau der Fabrik für Werkzeuge und Präzisions-Apparate Jakob Faes, Richterswil. H . . . . . 102\*  
— Erweiterung der Metallwarenfabrik Alfred Stöckli Söhne, Netstal. H . . . . . 103\*  
Forrer, W., Entwurf im Wettbewerb für das Freiluftbad Letzigraben in Zürich. H . . . . . 186\*  
Frey, G., s. Barro.  
Frisch, Max, Entwurf im Wettbewerb für ein Freiluftbad Letzigraben, Zürich. H . . . . . 182\*

Gfeller, Arnold, Entwurf im Wettbewerb Dorfkerngestaltung von Riehen. H . . . . .	293*	Maier, Erwin, Neubau «Walche» der Tuchfabrik Schaffhausen A.-G. H . . . . .	156*	Stücheli, Ernst, Kraftwerk Pizançon an der Isère. H . . . . .	272*
Gommler, M., Entwurf im Wettbewerb für das Freiluftbad Letzigraben in Zürich. H . . . . .	186*	Mousson, David, Grundwasserfassung bei Genf. . . . .	274*	Vetter, W., Geschäfts- und Wohnhaus «zur Krone» der Allgemeinen Konsumgenossenschaft Schaffhausen. H . . . . .	6*
Gross, H., s. Albiker.		Müller & Schregeberger, Entwurf im Wettbewerb für eine kathol. Kirche St. Gallen-Ost. H . . . . .	44*	Weiss, Fritz, Entwurf im Wettbewerb Dorfkerngestaltung von Riehen. H . . . . .	292*
Hänni & Sohn und H. Riek, Entwurf im Wettbewerb für ein Geschäftshaus der Firma Stoffel & Co., St. Gallen. H . . . . .	194*, 198*	Notter, A. s. Lenhard.		Winkler, Robert, Wohlfahrts haus der SWO, Werkzeugmaschinenfabrik Oerlikon, Bührle & Co., Zürich. H . . . . .	202*
Henne, W., Entwurf im Ideen-Wettbewerb für die Erneuerung der Munot-Zinne in Schaffhausen. H . . . . .	141*	Padrutt, Jakob, Entwurf im Wettbewerb für das Freiluftbad Letzigraben in Zürich. H . . . . .	185*	Witschi, E. & B., Hotel und Restaurant Seidenhof in Zürich. H . . . . .	275*
Jenny, A., Ein Zürcher Wohnbau der Kriegszeit. H . . . . .	30*	Plattner, Ernst, u. Stöckli, Hans, Entwurf im Wettbewerb Dorfkerngestaltung von Riehen. H . . . . .	291*	Zamboni, G., Entwurf im Wettbewerb für das Freiluftbad Letzigraben in Zürich. H . . . . .	184*
Jegher, Werner, Pfeiler für den Rheinsteg beim Kraftwerk Albruck-Dogern.		Riek, H., s. Hänni & Sohn.		Zimmer, s. Bercher.	
Kaczorowski, K., Die «Klostersistedelung» Dättnau - Winterthur der Maschinenfabrik J. J. Rieter & Co. A.-G. H . . . . .	90*	Rohn, R., Entwurf im Wettbewerb für ein Geschäftshaus der Firma Stoffel & Co., St. Gallen. H . . . . .	196*	C. Vortragende in S.I.A.- und G.E.P.- Versammlungen.	
Kopf, A., Entwurf im Wettbewerb für eine kathol. Kirche St. Gallen-Ost. H . . . . .	42*	Ros, M. R., Entwurf für eine Aarebrücke in Bern. H . . . . .	86*	Birchler, L., Die Renovation historischer Bauten. V . . . . .	284
Kuhn, Ernst, Siedlung Neuwies-Au in Heerbrugg. H . . . . .	64*	Scheier, Joh., Entwurf im Wettbewerb für eine kathol. Kirche St. Gallen-Ost. H . . . . .	42*	Hertling, L., Ansprache an der Ausschuss-Sitzung der G.E.P. in Fryburg. V . . . . .	328
Kündig, K., Siedlung «Sunnige Hof», Zürich-Schwamendingen. H		Schneider, E., Raumsparende Fabrikgarderobe-Anlage der Oederlin & Co. A.-G., Baden. H . . . . .	317*	Nater, H., Brücken- und Bahnbauten im Orient. V . . . . .	296
Lenhard, Ed. und Notter, A., Entwurf im Ideen-Wettbewerb für die Erneuerung der Munot-Zinne in Schaffhausen. H . . . . .	248*	Schregeberger, s. Müller.		Zwickly, M., Die neueste Entwicklung der Erdölindustrie und deren Auswirkung auf die Verbrennungskraftmaschine. V . . . . .	295
Mahler, Arthur, Iglesia Santa Isabel, Rio Negro. . . . .	143*	Schütz, Jos., Entwurf im Wettbewerb für eine kathol. Kirche St. Gallen-Ost. H . . . . .	44*	Zwygart, A., Das Kraftwerk Rupperswil - Auenstein und die Energieversorgung unseres Landes. V . . . . .	240, H 246*
	274*	Siegfried, W., s. Brechbühler, H.			
		Stamm, Eugen, Entwurf im Ideen-Wettbewerb für die Erneuerung der Munot-Zinne in Schaffhausen. H . . . . .	142*		
		Stock, Oskar, s. Fischli.			
		Stöckli, Hans, s. Plattner.			

Da das Aufsuchen von Veröffentlichungen, die vor längerer Zeit erschienen sind, anhand der Inhaltsverzeichnisse 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 Inhaltsverzeichnis 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 3 45 07) Anfrage bei der Redaktion, die über Band und Seitenzahl oder Datum von gesuchten Veröffentlichungen rasch Aufschluss geben kann.