

Objektyp: **Index**

Zeitschrift: **Schweizerische Bauzeitung**

Band (Jahr): **123/124 (1944)**

PDF erstellt am: **17.05.2024**

Nutzungsbedingungen

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

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

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

Haftungsausschluss

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

SACHVERZEICHNIS

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

I. Hauptartikel, Mitteilungen, Vereinsvorträge

- Aerodynamik**, Zum gegenwärtigen Stand der Entwicklung der Aerodynamischen Wärmekraftmaschine. Von J. Ackeret und C. Keller. H. 37*, M. 167
- Akustik**, Die Untersuchung von Echoerscheinungen in geschlossenen Räumen. M. 22
- Altersheime**, M. 165
- Das Bürgerheim Uster (Zürich). H. 224*, M. 231
- Apparate**, Ein neues, mechanisches Sortierverfahren. M. 156
- Arbeitsbeschaffung und Wirtschaftssystem**. Von E. Böhler. V. 98
- Das Arbeitsbeschaffungs-Programm der SBB. H. 193, 213
- Der Beitrag der Elektrizitätswirtschaft zur Arbeitsbeschaffung. H. 198
- Tiefbau - Arbeitsbeschaffung der Stadt Zürich. M. 206
- Architektur** (Allgemeines), Stadtbauliche Idealprojekte für Basel. Von Hans Bernoulli. H. 117*
- Die Renovation des Freulerpalastes in Näfels. H. 130*, 137*, 152*
- Domenico Fontana. Von Hans Straub. H. 172*
- Romantische Architektur — ihre Grundlagen und Aeusserungen. Von Peter Meyer. V 182, H. 257*
- Ausstellung «Architektur». Von H. E. Linder. H. 291
- Archive**, Archiv für Handel und Industrie der Schweiz. M. 167
- Ausstellungen**, «Die Farbe in Natur, Kunst, Wissenschaft und Technik» im Kunstgewerbemuseum Zürich. M. 47
- Technikum Winterthur. M. 167
- Die Schweizer Ausstellung in Lissabon. H. 177*
- Zur 28. Schweizer Mustermesse. H. 193*
- Erneuerung der Mustermesse-Säle in Basel. H. 204*
- Naturstein und seine besondere Verwendung im Hochbau. M. 245
- «Architektur» im Zürcher Kunsthaus. M u. H. 278, 291
- Arbeiten der Tagesklassen des Kunstgewerbemuseums. M. 278
- Hundert Jahre Eisenbahn auf Schweizerboden. M. 305
- Automobile**, Tendenzen der Automobilkonstruktion und Entwicklung des Strassenverkehrs. H. 7
- Die Bedeutung der Schweiz. Verkehrspolitik vom Standpunkt des Automobils. M. 22
- Trolleybus- und Omnibus-Anhänger mit Vierradlenkung der A.-G. Adolph Saurer, Arbon. H M 38*, 59
- Schutz von stillgelegten Motorfahrzeugen. M. 83
- Motorische und physikalische Untersuchungen über das Wesen des Klopfvorganges. M. 95
- Die Trolleybuslinie Spyriplatz-Albisriederplatz der Städtischen Straßenbahn Zürich. Von Max Denzler. H. 186*
- Personenanhänger mit Vierradlenkung, Bauart Moser, für Postautokurse. Von R. Liechty. H. 212*, 313
- Parkierungsflächen. M. 217*
- Autostrassen** s. Strassenbau.
- Banken**, Verwaltungsgebäude der Sparkasse Wädenswil. H. 190*
- Neugestaltung eines Bankgebäudes von 1890 am Fronwagplatz in Schaffhausen. H. 262*
- Bauordnung**, Die Ausnutzungsziffer in Bauordnungen. Von E. Messerer. H. 104*
- Baustoffe**, Der Marmor-Bruch in Dalpe. M. 205*
- Naturstein und seine besondere Verwendung im Hochbau. M. 245
- Beleuchtung**, Eine neue Websaal-Beleuchtung. Von R. Spieser. H. 17*
- Bericht über die bisherigen Arbeiten der Internationalen Beleuchtungskommission auf dem Gebiete der Tageslichtbeleuchtung. Von Ernst Wuhrmann. H. 103
- Die Kleinspannungslampe für allgemeine Beleuchtungszwecke. M. 146
- Berufsfragen**, Kurs für Personalchefs. M. 83
- Zur Akademiker-Frage. Von A. Eigenmann. H. 113
- Eine Nachkriegsbetrachtung für Jungakademiker. Von Eduard Fueter. H. 180
- Lehrlingsausbildung der Maschinenzeichner. H. 299
- Rationalisierung und Berufsausbildung. H. 303
- Beton**, Porenbeton. M. 47
- Fabriken für Fertigbeton. M. 134
- Points essentiels du contrôle du béton sur les chantiers. Von J. Bolomey. M. 243
- Quelques récentes réalisations suisses en béton précontraint. Von A. Stucky. M. 243
- Vorgespannter Beton. Von F. Panchaud. M. 243
- Luzerner Betoninstruktionskurse. M. 245
- Binnenschifffahrt**, Zur Planung schweizerischer Binnenwasserstrassen. Von H. Blattner. H. 152
- Bohrungen**, Sondierbohrungen und Injektionen. Von Gerold Schnitter. H. 125*
- Brennstoffe**, Entgasungsversuche mit Torf und anderen Ersatzstoffen. M. 68
- Die Brennholzversorgung der industriellen Kohlenverbraucher. H. 106
- Torfausbeutung in der Schweiz. M. 108
- Die Bedeutung der trockenen Kokskühlung für den Kokereibetrieb. M. 108
- Vom Stand der Steinkohle-Veredlung. Von F. Escher. H. 115
- Brücken**, Zur Berechnung stählerner Brücken mit gekrümmten, auf konzentrischen Kreisen liegenden Hauptträgern. L. 135
- Ueber die durch Trägerroste und Platten versteiften Hängebrücken. Von E. Amstutz. H. 159*
- Dächer**, Wärme- und Feuchtigkeits-Isolation von Dächern. Von M. Koenig. H. 161*
- Dampfkessel**, Entwicklungslinien im Dampfkesselbau. H. 271
- Denkmalpflege**, Schweizerische Renovationstechnik. Von L. Birchler. V. 111
- Restauration der Genfer Kathedrale. M. 121
- Die Renovation des Freulerpalastes in Näfels. H. 130*, 137*, 152*
- Domenico Fontana. Von Hans Straub. H. 172*
- Denkmalschutz**, Das «Muraltengut» in Zürich. M. 47
- Heimatschutz im Aargau. M. 230
- Eidg. Materialprüfungs- und Versuchsanstalt**, Erweiterung. M. 218
- Tätigkeit und Ausbau der E. M. P. A. für Industrie, Bauwesen und Gewerbe, Zürich - St. Gallen. Von M. Ros. H. 221*
- Eidg. Technische Hochschule**, Doktorpromotionen. M. 120
- Diplomerteilungen. M. 134
- Habilitationen. M. 167
- Ausstellung der graphischen Sammlung. M. 191
- Allg. Abteilung für Freifächer. M. 205
- Antrittsvorlesung von Robert Bertschinger. M. 205
- Eisenbahnen**, Das Elektrifikationsprojekt der Linie Paris-Lyon der S. N. C. F. H. 57
- Versuche mit Stahlbetonschwellen bei der Deutschen Reichsbahn. M. 96
- Radsatz-Spurkranz-Schweißanlage. M. 157
- Zustandsbild und Aussichten der Französischen Eisenbahngesellschaft. M. 244
- Normalspur 1435 mm. M. 292
- Hundert Jahre Eisenbahn auf Schweizerboden. M. 305
- Eisenbahnwagen**, Festigkeitsbewährung stählerner Eisenbahnwagen. H. 25*
- Neue Leichtstahlwagen der SBB. H. 237*
- Doppelstock-Liegewagen der D. R. M. 305*
- Eisenbeton**, Die Berechnung der Pfeiler aufgelöster Stauauern. Von Otto Frey-Baer. H. 99*
- Eine Flugzeughalle aus Eisenbeton mit 150 × 50 m frei überspannter Grundrissfläche. M. 107*
- Eisenbetonkonstruktionen mit eingebetteten, vorgespannten Elementen als Armierung. Von Pierre Lardy. H. 209*
- Das Stadion des «Club Atlético Boca Juniors» in Buenos Aires. M. 217*
- Elektrifikation** s. Schweizerische Bundesbahnen und Eisenbahnen.
- Elektrische Anlagen**, Getrennte Steuerung und Energiezufuhr bei elektrischen Installationen. M. 205
- Elektrische Anlagen des Kraftwerkes Verbois. M. 206
- Gewinnung elektr. Energie auf Flugmotoren-Prüfständen. M. 293
- Elektrische Apparate**, Oberflächenhärtung durch Induktionserhitzung. M. 83
- Elektrische Akkumulierherde. M. 245
- Elektrizität und Sport. M. 305
- Elektrizitätswerke**, 150 kV-Leitung Innertkirchen-Mühleberg. H. 129
- Elektrizitätswirtschaft**, Die Wärmepumpe in der Elektrizitätswirtschaft. M. 97
- Der Beitrag der Elektrizitätswirtschaft zur Arbeitsbeschaffung. H. 198
- Der Zehnjahresplan unserer Elektrizitätswerke. Von E. Speiser. H. 264
- Energie-Wirtschaft**, Stadtheizung und kalorische Energieerzeugung. H. 29
- Zum Ausbau unserer Wasserkräfte. H. 56, 189, 263, 292

— Die Ausnützung der Windkraft. Von J. Ackeret. V	71	Holz für Lokomotivfeuerung. M	219	— Die «Civitas»-Publikationen als Beiträge zum Wiederaufbau. Von Alfred Roth. H	215
— Getrennte Steuerung und Energiezufuhr bei elektrischen Installationen. M	205	Holzbau. Vom S. I. A. -Kurs über Holzbau-Siedelungen. St. Gallen 1943. Von F. Largiadèr. H	44*	— Volks-Wirtschaft und Landesplanung in Argentinien. M	231
— Gewinnung elektr. Energie auf Flugmotoren-Prüfständen. M	293	— Zwei friedliche militärische Holzbauten. H	94*	— Warum wir den Nussbaumersee schützen wollen. Von Ed. Imhof. H	241*
Erdbaumechanik, Erdbaumechanische Probleme im Lichte der Schneeforschung. Von Rob. Haefeli. H	13*, 40*, 49*	— Die Architektur des neuzeitlichen Holzbaues. Von Alfred Roth. 136		— Probleme der Ortsplanung. M	254
— Setzungen infolge Senkung, Schwankung und Strömung des Grundwassers. Von R. Haefeli und W. Schaad. H	267*, 286*, 295*	— Neubauten der Schweizer Mustermesse Basel 1944. Von E. Schild. H	201*	Landwirtschaftliche Bauten. Das Bürgerheim Uster. H 224*, M	231
Ersatzstoffe, Entgasungsversuche mit Torf und andern Ersatzrohstoffen. M	68	— Siedlung Hinterried, Biel. H	216*	Landwirtschaftliche Maschinen. Neue Flachserntemaschine. M	10
Eternit im landwirtschaftlichen Bauwesen. M	231	— Fryburger ländl. Kleinhäuser von Arch. Rob. Barro. H	289*	Lehrlingsausbildung der Maschinenzeichner. H	299
Fabriken. Eine neue Websaal-Beleuchtung. Von R. Spieser. H	17*	Hüttenwesen. Verhütten von Eisenerzen, ausser dem Verhütten im Kokshochofen. Von Robert Durrer. L	168	Lokomotiven. Fortschritte im Bau elektrischer Lokomotiven. Von E. Meyer. H	150
Fabrikgesetze, Hilfs- und Nebenbetriebe der Bauunternehmungen unter dem Fabrikgesetz. M	230	Installationen. Gruppenwaschanlagen mit Waschbrunnen. H	129*	— Holz für Lokomotivfeuerung. M	219
Fenster, Notfenster bei Fliegerschäden. M	47	Internationales Rotes Kreuz als Welttransport-Unternehmen. H	238	Luftfahrt. Der Bau von zivilen Flugzeugen und das Flugwesen in der Schweiz. M	34
Ferienhäuser s. Wohnhäuser.		Isolation. 25 Jahre elektrotechnisches Porzellan Langenthal. Von A. Eigenmann. H	16	— Das Weibel'sche Schweissverfahren im Flugzeugbau. M	58
Fernheizkraftwerk, Das Wärmepump-Ergänzungswerk des Fernheizkraftwerkes der E. T. H. Nach einem Referat von B. Bauer. Von F. Escher. H	52*	— Rohrleitungsisolierungen. M	35	— Schwingungsuntersuchungen an Propellerblättern. M	69
Fernleitungen. Die Festigkeit von Eis. M	157	— Ueber die wärmewirtschaftliche Bemessung von Aussenmauern. Von A. P. Weber. H	113	— Flugtechnische Zentrale Belpmoos. M	69
— Eine 150 000-Volt-Leitung wird gebaut. Von H. Oertli. V	280	— Wärme- und Feuchtigkeits-Isolation von Dächern. Von M. Koenig. H	161*	— Fragen des Flugzeug-Starts. H	94
Flugzeuge s. Luftfahrt.		Kälteanlagen. Das neue Tiefkühl-Lagerhaus der Brauerei A. Hürlimann A.-G., Zürich. H	250*	— Eine Flugzeughalle aus Eisenbeton mit 150×50 m frei überspannter Grundrissfläche. M	107*
Forschungs-Institute. Von der Organisation der wissenschaftlichen Forschung in der Schweiz. Von A. Eigenmann. H	102	Kanalisation. Auswertung von 30-jährigen Aufzeichnungen der Regenmessstation der Meteorolog. Zentralanstalt. Von A. Kropf. H	225*	— Normung im Flugzeugbau. Von H. L. Studer. H	114
— Aufgaben und Leistungen der industriellen Forschung. Das neue Hochspannungs-Laboratorium von BBC. H	183, 194*, 293	Kirchen. Eine reformierte Kirche in Aesch. M	84	— Das Segelfluggesellschaft Birrwil. M	121
— Eidg. Institut für Schnee- und Lawinenforschung auf Weißflühjoch/Davos. Von E. Bucher, A. Arrigoni und M. de Quervain. H	239*	Kirchgemeindehaus für Wallisellen. H	56*	— Langsamflugzeuge. M	121
Fundationen. Eine freigelegte Bodenverfestigung. Von A. D. Zuppinger. H	242*	Klärgasanlagen. Die Klärgasaufbereitungsanlage der Stadt Zürich. M	166*	— Zum interkontinentalen Flughafen der Schweiz. M	134
Gas. Die industrielle Gasverwendung. M	59	— Finanzielle Auswirkung der Klärgasverwertung. M	278	— Das schweiz. Mehrzweckflugzeug C 3603. M	192*
— 100 Jahre Gaswerk Bern, 1843—1943. L	123, 168	Klimaregelung in Druckereien. M	278	— Bemerkungen über den Rückstossantrieb von Flugzeugen. Von J. Ackeret. H	235*
— Gasentweichung nach Entbenzolung des Gases. M	191	Kongresse. 2. Schweiz. Stadtbau-Kongress, 3. bis 5. Juni 1944 in Genf	147, V 246, 293	— Flugplatz-Projekt Zürich-Kloten. M	265
— Teleskop-Gasbehälter für 50 000 m ³ in Genf. M	306	Krane. Eine Verordnung über die Verwendung von Kranen. M	69	Luftseilbahnen s. Seilbahnen.	
Grundwasser-Fragen. M	121	Kriegswirtschaft. Die Brennholzversorgung der industriellen Kohlenverbraucher. H	106	Lüftung. Die Lüftung der Alpenstrassentunnel. Von Werner Wirz. L	167
Hallenbauten. Eine Flugzeughalle aus Eisenbeton mit 150×50 m frei überspannter Grundrissfläche. M	107*	— Zementrationierung. M	231	Massivbaracken. M	254*
— Neubauten der Schweizer Mustermesse Basel 1944. Von E. Schild. H	201*	Kunstgeschichte. Romantische Kunst — ihre Voraussetzungen und ihre Erscheinungsformen. Von Peter Meyer. H	257*	Melioration. Eine Ostschweizer Seengruppe in Gefahr. H	93*
Hauswirtschaft. Elektrische Akkumulatorherde. M	245	Kurse s. Techn. Unterrichtswesen.		— Warum wir den Nussbaumersee schützen wollen? Von Ed. Imhof. H	241*
Heimatschutz. Eine Ostschweizer Seengruppe in Gefahr. H	93*, 241*	Lager. Techn. Einrichtung kriegsbedingter Sammelager. H	132	Messapparate. Die Blitzmessstation auf dem Monte San Salvatore. H	189
— Heimatschutz im Aargau. M	230	Lagerhäuser. Das neue Tiefkühl-Lagerhaus der Brauerei A. Hürlimann A.-G., Zürich. H	250*	Metallverarbeitung. Oberflächenhärtung durch Induktionserhitzung. M	83
— Warum wir den Nussbaumersee schützen wollen? Von Ed. Imhof. H	241*	Landesplanung. Kurortklimaforschung. M	10	Meteorologie. Auswertung von 30-jährigen Aufzeichnungen der Regenmessstation der Meteorolog. Zentralanstalt. Von A. Kropf. H	225*
— Neugestaltung eines Bankgebäudes von 1890 am Fronwagplatz in Schaffhausen. H	262*	— Seeufer- und Tobelschutz am Zürichsee. Von E. F. Burckhardt. V	72	Museen. Erweiterung des Schweiz. Landesmuseums. M	206
Heizung. Stadtheizung und kalorische Energieerzeugung. H	29	— Ideenwettbewerb zur baulichen und landschaftlichen Ausgestaltung der Gemeinde Rüschlikon. H	73*	Mustermesse s. Ausstellungen.	
— Erfahrungen aus dem Betrieb der Wärmepumpen-Heizung im Rathaus von Zürich. Von Max Egli. H	87*	— Klima der Zürichseeufer. H	79	Nationalökonomie. Gerechtigkeit. Von Wilhelm Röpke. H	171
— Die Verdunstungsfähigkeit verschiedener Putze mit Rücksicht auf die Mauerfeuchtigkeit im Wohn-, Stall- und Kühlhausbau. M	156	— Eine Ostschweizer Seengruppe in Gefahr. H	93*, 241*	Normalisierung von Aluminiumleitern für Hochspannungsapparate und -Installationen. M	10
		— Schweiz. Vereinigung für Landesplanung. M	96, 121, 245	Normierung. Normung im Flugzeugbau. Von H. L. Studer. H	114
		— Zur Planung schweiz. Binnenwasserstrassen. Von H. Blattner. H	152	Oele. Das Mischen von Mineralölen. M	69
		— Grundlagen für eine Regionalplanung im Zürcher Oberland; der Entwicklungsplan. Von C. Furrer. V	170	— Schmiermittel im Baugewerbe. M	96
				Omnibus s. Automobile.	
				Papierindustrie. Die schweizerische Papierindustrie. Von K. J. Laube. V	280
				Patentwesen. Zur Revision des schweizerischen Patentrechtes. Von A. Eigenmann. H	66
				— Patentprüfung durch den Berufsverband. M	121
				Persönliches. 200 Jahre Euler'sche Knickformel. Von F. Stüssli. H	1*

— Untersuchung einer nach den Euler'schen Vorschlägen gebauten Wasserturbine. Von J. Ackeret. H	2*	Seilbahnen, Luftseilbahnen für Personenbeförderung. Von Paul Zuberbühler. V	36	— Kurs für Psychologie für Vorgesetzte. M	166
— Hans v. Gugelberg, 70jährig. M	59	Seile, Hanfseilen der Förder- und Zugseile. M	278	— Cours de géotechnique à l'Ecole d'Ingénieurs de l'Université de Lausanne. M	167, 313
— Th. Hünerwadel, 80jährig. M	96	Siedlungen, Vom S.I.A.-Kurs über Holzbau-Siedlungen, St. Gallen 1943. Von F. Largiadèr. H	44*	— Fortbildungskurs im kaufmänn. Rechnungswesen für Ingenieure und Techniker. M	182
— Hans Etter, 70jährig. M	121	— Eine grosszügige nationale Siedlungs-Aktion durch Gründung der «Hans-Bernhard-Stiftung». Von N. Vital. H	91*	— Volkshochschule des Kantons Zürich. M	219
— René Geelhaar, 90jährig. M	134	— Siedlungshäuser im Hinterried in Biel. H	216*	— Luzerner Betoninstruktionskurse. M	245
— M. Roß, 20 Jahre Direktor der EMPA. H	165	— Siedlung «Rain» in Düringen. H	289*	Teigmaschinen, Neue Maschinen in der Teigwaren-Fabrikation. Von Ch. Hummel. H	199*
— Ernst Dübi, 60jährig sowie Verleihung des Ehrendoktors. M	191	— Siedlungshäuser Niederfeld in Winterthur-Wülflingen. H	304*	Theoretisches, 200 Jahre Euler'sche Knickformel. Von F. Stüssli. H	1*
— L. Zehnder, 90jährig. H	217	Signalwesen, Eine Schifffahrt-Signalstation im Basler Rheinhafen. M	59*	— Untersuchung einer nach den Euler'schen Vorschlägen (1754) gebauten Wasserturbine. Von J. Ackeret. H	2*
— Wahl von E. Marty zum Kantonsingenieur sowie C. Georgi zu seinem Adjunkt. M	219	Soldatenstube, H	95*	— Erdbaumechanische Probleme im Lichte der Schneeforschung. Von Rob. Haefeli. H	13*, 40*, 49*
— Wahl von Blaise Petitpierre zum kant. Kulturingenieur des Kantons Waadt. M	219	Sondierungen, Sondierbohrungen und Injektionen. Von Gerold Schnitter. H	125*	— Erfahrungen aus dem Betrieb der Wärmepumpen-Heizung im Rathaus von Zürich. Von Max Egli. H	87*
— Carl Jegher, 70jährig. M	265, 278	Spitäler, Eine Pferde-Kuranstalt. H	95*	— Motorische und physikalische Untersuchungen über das Wesen des Klopfforganges. M	95
— Ehrung von Dipl. Ing. Paul Baumann in USA. M	306	— Planung des neuen Kantonspitals in Genf. H	155*	— Die Berechnung der Pfeiler aufgelöster Staumauern. Von Otto Frey-Baer. H	99*
Photogrammetrie, Triangulationen auf photogrammetrischem Wege. Von Rob. Vögeli. H	80*	— Pathologisches Institut und Kapelle des Kantonspitals Lausanne. M	157	— Das Formänderungsproblem des querbelasteten Druckstabes. Von F. Stüssli. H	149*
— Photo- und Katasterpläne mit photogrammetrisch erstellten Höhenkurven. Von A. Pastorelli. H	253	Sportanlagen, Das Stadion des «Club Atlético Boca Juniors» in Buenos Aires. M	217*	— Die Verdunstungsfähigkeit verschiedener Putze mit Rücksicht auf die Mauerfeuchtigkeit im Wohn-, Stall- und Kühlhausbau. M	156
Rationalisierung und Berufsausbildung. H	303	Sprachliches, Deutsche Fachausdrücke. M	206	— Ähnlichkeitstheorie der Wärmeaustauschapparate. M	156
Rechtsfragen, Hilfs- und Nebenbetriebe der Bauunternehmungen unter dem Fabrikgesetz. M	230	Sprengtechnik, Die Wirkung des Branzbombenabwurfes in Samaden. H	104*	— Ueber die durch Trägerroste und Platten versteiften Hängebrücken. Von E. Amstutz. H	159*
Regionalplanung im Baselland. M	84	Stadtbau, Stadtbauliche Idealprojekte für Basel. Von Hs. Bernoulli. H	117*	— Eisenbetonkonstruktionen mit eingebetteten, vorgespannten Elementen als Armierung. Von Pierre Lardy. H	209*
Restaurant, Das neue Stadtcasino in Basel. H	19*, 30*	— Wiederaufbau in Norwegen. M	121	— Die bildsamen Verformungen der Metalle als Forschungsaufgabe. H	224
Rohrleitungen, Rohrleitungsisolierungen. M	35	— 2. Schweiz. Stadtbau-Kongress, 3. bis 5. Juni 1944 in Genf. M. V.	147, 246, 293	— Auswertung von 30jährigen Aufzeichnungen der Regenmessstation der Meteorolog. Zentralanstalt. Von A. Kropf. H	225*
Saalbauten, Das neue Stadtcasino in Basel. H	19*, 30*	— L'urbanisme contemporain en France. Par Marcel D. Mueller-Rosselet. H	214*	— Bemerkungen über den Rückstossantrieb von Flugzeugen. Von J. Ackeret. H	235*
— Kirchgemeindehaus Wallisellen. H	56*	— Wiederaufbau zerstörter Städte. H	215*	— Hydraulische Erscheinungen im Einspritzsystem bei Verbrennungsmotoren. M	244
— Erneuerung der Mustermesse-Säle in Basel. Von A. Dürig. H	204*	— Die «Civitas»-Publikationen als Beiträge zum Wiederaufbau. Von Alfred Roth. H	215	— Knickstabilität. Von J. Brunner. H	247*
— Studien für Saalbauten in Lausanne. M	206	Stahlgussbehälter, Bauart Sulzer, der Klärgas-Tankstation Zürich. M	166*	— Setzungen infolge Senkung, Schwankung und Strömung des Grundwassers. Von R. Haefeli und W. Schaad. H	267*, 286*, 295*
Schaltanlagen, Automatische Parallelschalteneinrichtung. M	218	Staumauern, Die Berechnung der Pfeiler aufgelöster Staumauern. Von Otto Frey-Baer. H	99*	— Physikalisch-chemische Konstanten von kompressiblen Gasen. M	278
Schifffahrt, Technik und Wirtschaft im Bau und Betrieb von Wasserstrassen. M	21	— Staumauer l'Aigle an der Dordogne. Von Charles Jaeger. H	312*	— Dimensionslose Kenngrössen von Gebläsen und Kompressoren. M	293
— Eine Schifffahrt-Signalstation im Basler Rheinhafen. M	59*	Stauwehre, Stauwehr in der Aare bei Brugg. M	231	— Berechnung von Drehschwingungen. M	293
Schnee- und Lawinenforschung, Erdbaumechanische Probleme im Lichte der Schneeforschung. Von Rob. Haefeli. H	13*, 40*, 49*	Stiftungen, Eine grosszügige nationale Siedlungs-Aktion durch Gründung der «Hans-Bernhard-Stiftung». H	91*	Titelschutz, Titelschutzfrage. M	206
— Eidg. Institut für Schnee- und Lawinen-Forschung auf dem Weissfluhjoch/Davos. Von E. Bucher, A. Arrigoni u. M. de Quervain. H	239*	Strassenbahnwagen, Erfahrungen der Stadt. Strassenbahn Zürich. Von A. Bächtiger. H	27*	— Gedanken zur Titelschutzfrage. Von H. Härry. V	256
Schulhäuser, Die Schulhausanlage Kornhausbrücke in Zürich. H	4*, M 11	Strassenbau, Der Ausbau des schweiz. Hauptstrassennetzes. Von C. Andreae. H	61*	Trolleybus s. Automobile.	
Schweissen, Milchtransportkannen. M	34	— Die Autostrasse Bern—Lausanne durch das Tal der Venoge. M	69, 96	Turbinen, Untersuchung einer nach den Euler'schen Vorschlägen (1754) gebauten Wasserturbine. Von J. Ackeret. H	2*
— Das Weibel'sche Schweissverfahren im Flugzeugbau. M	58	— Wirtschaftlichkeit und Sicherheit beim Strassenbau und Strassenverkehr. M	304	— Dreissig Jahre Kaplan-turbinen. M	245
— Radsatz-Spurkranz-Schweissanlage. M	157	Technikgeschichte, Domenico Fontana, ein Tessiner Ingenieur des 16. Jahrhunderts. Von Hans Straub. H	172*	Turbomaschinen, Zum heutigen Stand der Aerodynamischen Wärmekraftmaschine. Von J. Ackeret und C. Keller. H	37*, M 167
Schweizerische Bundesbahnen, Tunnellichtungen an der Gotthardlinie der SBB. M	22	Technisches Unterrichtswesen, Polnische Sprachkurse für Akademiker, Lehrer und qualifizierte Arbeitskräfte aus Industrie und Technik. V	136	— Bemerkungen über den Rückstossantrieb von Flugzeugen. Von J. Ackeret. H	235*
— Elektrifikation der SBB-Strecke Wil-Wattwil. M	47	— Z. I. A.-Kurs 1944 für Kulturtechnik, Waldstrassenbau, Abwasserreinigung, Kanalisationen und Wasserversorgung. V	157		
— Elektrifikation der SBB. M	84				
— Spezialwagen für Grossbehältertransporte der SBB. M	108				
— Das Arbeitsbeschaffungs-Programm der SBB. H	193, 213				
— Neue Leichtstahlwagen der SBB. H	237*				
Seenreinigung, Ein Vorschlag zur Verbesserung der Wasserhältnisse in den Seen. Von W. Fehrmann und Georg Gruner. H	8*				
See-Regulierung, Luganersee-Regulierung. M	35				

— Siehe auch «Verbrennungsturbine».

Verbrennungsmotoren , Hydraulische Erscheinungen im Einspritzsystem bei Verbrennungsmotoren. M . . .	244
Verbrennungsturbine , heutiger Stand und wirtschaftl. Aussichten. Von H. Pfenninger, BBC. H . . .	281*, 307*
Vereine , 50 Jahre Akademischer Maschinen-Ingenieur-Verein (AMIV) an der E. T. H. Zürich. Von A. Eigenmann. H . . .	6
— Vereinigung der Schweizerischen Flugzeugindustrie A. S. I. A. M . .	35
— Schweizerischer Flugtechnischer Verein. M . . .	35
— Vom S. I. A.-Kurs über Holzbau-Siedlungen, St. Gallen 1943. Von F. Largiadèr. H . . .	44*
— Schweizer. Vereinigung für Landesplanung. M . . .	96, 121, 245
— Schweiz. Verband für Materialprüfungen der Technik. V 158, 192, H 222*. V . . .	246, 266, 306
— Arbeitsgemeinschaft S. I. A.-BSA-GAB, Bern. M . . .	181
— Die GAB. M . . .	231
— Das Internationale Komitee vom Roten Kreuz als Welttransport-Unternehmen. H . . .	238
— Die S. I. A.-Fachgruppe der Ing. für Brücken- und Hochbau. M . .	243
— 2. Kongress der Schweizerischen Städtebauer. M 147, V . . .	246, 293
Verkehr , Tendenzen der Automobilkonstruktion und Entwicklung des Strassenverkehrs. H . . .	7
— Der Ausbau des schweiz. Hauptstrassennetzes. Von C. Andrae. H . . .	61*
— Probleme der neuzeitlichen Verkehrsbedienung im Zusammenhang mit der Reorganisation der Verkehrsbedienung im Zürcher Oberland. Von H. Hürlimann. V . .	170
— Gegenvorschläge zur Reorganisation der Bahnen im Zürcher Oberland. Von H. Wüger. V . . .	170
— Parkierungsflächen. M . . .	217*
— Wirtschaftlichkeit und Sicherheit beim Strassenbau- und Strassenverkehr. M . . .	304
Vermessungswesen , Triangulationen auf photogrammetrischem Wege. Von Rob. Vögeli. H . . .	80*
— Luftbildgeologie und Luftbildmessung im Dienste der Erdöl-Exploration. Von J. Krebs. V . . .	98
— Die Höhengrundlagen unserer Karten und die Entwicklung des Präzisions-Nivellements seit 1865. M . . .	108
— Photo- und Katasterpläne mit photogrammetrisch erstellten Höhenkurven. Von A. Pastorelli. H . . .	253
Versuchswesen , siehe Forschungs-Institute.	
Verwaltungsgebäude der Sparkasse Wädenswil. H . . .	190*
Wärmepumpen , Das Wärmepumpen-Ergänzungswerk des Fernheizkraftwerkes der E. T. H. Nach einem Referat von B. Bauer. Von F. Escher. H . . .	52*
— Betriebserfahrungen im Wärmepumpenwerk des Zürcher Rathauses. Von Max Egli. H . . .	87*
— Die Wärmepumpe in der Energiewirtschaft.	97
— Projekt der Wärmepumpenanlage des neuen Kantonspitals Zürich. H . . .	163*
Wärmetechnik , Zum gegenwärtigen Stand der Entwicklung der Aerodynamischen Wärmekraftmaschine. Von J. Ackeret und C. Keller. H 37*, M . . .	167

— Der Wärmeübergang aus Luft an Kühlflächen bei Schwitzwasserbildung oder bei Wasserverdunstung. M . . .	69
— Der Wärmeaustausch zwischen im Boden liegenden Räumen und Leitungen und dem Erdreich. M . .	84
— Erfahrungen aus dem Betrieb der Wärmepumpen-Heizung im Rathaus von Zürich. Von Max Egli. H . . .	87*
— Ueber die wärmewirtschaftliche Bemessung von Aussenmauern. Von A. P. Weber. H . . .	113
— Ähnlichkeitstheorie der Wärmeaustauschapparate. M . . .	156
— Das Projekt der Wärmepumpenanlage des neuen Kantonspitals Zürich. H . . .	163*
— Verbrennungsturbine, ihr heutiger Stand und wirtschaftl. Aussichten. Von H. Pfenninger, BBC. H . . .	281*, 307*
Wasserkraftanlagen , Zum Ausbau unserer Wasserkräfte. H . . .	56, 189, 263, 292
— Kraftwerke Hinterrhein. M 121, 147	
— Der Ausbau der Kraftwerke Brusio. M . . .	190
— Elektrische Anlagen des Kraftwerkes Verbois. M . . .	206
— Ein Kraftwerk an der Sarner Aa. M . . .	219
— Die Tessiner Kraftwerke. M . .	230*
— Kraftwerk Tagental. M . . .	244
— Der Zehn-Jahresplan unserer Elektrizitätswerke. Von E. Speiser. H . . .	264
— Die Sektor-Hakensützen des Kraftwerks Rapperswil-Auenstein. Von C. F. Kollbrunner und J.-L. Perrenoud. H . . .	275*
— Vom Bau franz. Wasserkraftanlagen seit Kriegsbeginn. Von Ch. Jaeger. H . . .	311*
— Wasserkraftwerk l'Aigle an der Dordogne. Von Charles Jaeger. H . . .	312*
Werkbund , Vom Schweiz. Werkbund. M . . .	69
Werkzeugmaschinen , Massenfertigung durch Einzweckmaschinen. M . .	10
Wirtschaftsfragen , Stand der Baukosten. M . . .	147
— Gerechtigkeit. Von Wilhelm Röpke. H . . .	171
— Bauliche Mehrkosten und Steuerabzug. Von Ch. Keller. H . .	202
Wohnhäuser , Das Kindererholungsheim «Rhintalerhus» in Wildhaus. M . . .	22
— Das «Muraltengut» in Zürich. M .	47
— Ein Ferienhaus ob Ascona am Langensee. H . . .	64*
— Das deutsche Kriegs-Einheitswohnhaus. H . . .	105*
— Siedlungshäuser im Hinterried in Biel. H . . .	216*
— Wohnhaus «Moncuccetto» der Familie A. C. L., Lugano. H . .	252*
— Massivbaracken. M . . .	254*
— Ideen-Wettbewerb für die Ueberbauung des Schiltwiesen-Areals in Oberwinterthur.	271*
— Fryburger ländliche Kleinhäuser. H . . .	289*
— Siedlung Niederfeld bei Winterthur. H . . .	304*
Wohnungsbau , Sozialer Wohnungsbau. Von G. Leuenberger. V 124 und R. Winkler. H . . .	164*
Zeitschriften , «Rivista Tecnica». M .	69
Zement , Zementüberzüge und Zementglattstriche. M . . .	191
— Zementationierung. M . . .	231

II. Wettbewerbe

Allgemeines und Grundsätzliches:

Aarau , Erweiterung des städt. Rathauses.	108
--	-----

Au, St. Gallen , Turnhalle.	314
--	-----

Basellandschaftliche Siedlungsbauten	22, 122
Bern , Mitteilung der Kommission für Wettbewerbe zum Wettbewerb für eine Strassenbrücke über die Aare in Bern. V	12
— Städt. Verwaltungsgebäude. . . .	192
— Zwei eidg. Verwaltungsgebäude. 206, 219,	300*
Dielsdorf , Bezirksgebäude.	157
Dorneck , Erweiterung des Bezirkspitals.	219
Frauenfeld , Ortsplanung.	47, 314
Fribourg-Pérolles , Cité paroissiale. .	85
Frick , Gemeindehaus mit Turnhalle. 255,	265
Genf , Plastischer Schmuck am Fries des Pavillon Eynard.	11
— Ländliche Familien- und Knechtewohnungen im Kanton.	47
— Dorfplatz mit Schul- und Gemeindehaus in Meyrin.	48
— Verbindung der Rhoneschiffahrt aus der Stauhaltung Verbois mit dem Genfersee.	59, 313
— Ideen-Wettbewerb für ein «Centre municipal d'éducation phys. et des sports».	135, 231
Jonschwil , Schulhaus.	206, 219
Langenthal , Kirchgemeindehaus. . .	255
Lugano , Schulhaus mit Turnhalle in Loreto-Casserina.	206
Luzern , Primarschulhaus auf dem Felsberg.	109
Männedorf , Ortsgestaltung.	148
Olten , Planung der Region Olten und Umgebung.	232, 245
Orsières , Neues Schulhaus.	122
Rüschlikon , Ideenwettbewerb zur baulichen und landschaftlichen Ausgestaltung der Gemeinde. . .	73*
Solothurn , Planung der Region Solothurn und Umgebung.	232, 245
Steckborn , Sekundarschule und «Lindenschule».	279
Strengelbach , Schulhaus- und Turnhalle-Erweiterung.	231
Sursee , Bbauungsplan.	85
SWB-Ideenwettbewerb für einfache Hotelzimmer.	69, 135
Thun , Schulhaus für Schwachbegabte und Kindergarten.	11, 265
Waadt , Ländliche Siedlungshäuser im Kanton.	22, 265
Wallisellen , Kirchgemeindehaus. . .	56*
Wangen a. A. , Turnhalle und Unterrichtsräume.	121
Wetzikon , Sekundarschulhaus. . . .	306
Winterthur , Ausbau des Kantonspitals.	11
— Ueberbauung des Schiltwiesen-Areals.	23, 167, 219, 271*
Zuchwil , Pisoni-Denkmal.	85
Zürich , Erweiterung des Kunstauses. 47*, 192, 255,	279
— Neubauten für die veterinärmedizinische Fakultät der Universität. .	148
— Schulhaus mit Turnhalle «im Gut». .	148

III. Nekrologe

Bräm , Adolf.	255
Bryla , Stefan.	96
Chomton , Ludwig.	245
Deffner , Ernst.	69
Doppler , Gustav.	48
Eder , Robert.	245
Fatio , Maurice.	59*
Frey , Wilhelm.	182, 314*
Grädel , Alfred.	69, 85

Hablützel, Max	219
Helber, Gustav	146
Hürlimann, Ferdinand	122
Imer, Maurice	11
Kaesser, Hans	279
Keller, A. J.	35*
Klages, Gustav	84*
Legany, Alexander	219
Maraini, Otto	48
Mertens, Walter	59
Oetiker, Guido	85
Osswald, Franz Max	266
Probst, Carl	220, 306*
Renner, Ernst	245
Rey, Frédéric	231*
Sailer, Walter	85, 135*
Scherrer, Max	59
Sieveling, Heinz-Jürgen	23
Spinner, Hans	266
Springer, Louis	36
v. Steiger, Konrad	109
Straub, Otto	219
Theiler, Hans	146
Tschudy, Jacques	96
Von der Mühl, Eduard	157
Walter, Oskar	231*
Zimmermann, Fritz	255
Zollinger, Hermann	109

IV. Literatur

Buchbesprechungen

Aktionsgemeinschaft Nationaler Wiederaufbau, Mensch und Arbeit im Schweizer Betrieb.	23
Albrecht, Hans, Einführung in den Strassen- und Erdbau an Hand amtlicher Richtlinien und Vorschriften.	208
Andreae, C., Die Münster-Lengnau-Bahn.	48
Arcangeli, A., Le costruzioni in cemento armato.	157
v. Baravalle, F., s. Saliger.	
Beck, Georg und Künzelmänn, R., Korrosion durch Kraftstoffe.	12
Bay, H., s. Graf, O.	
Bendel, L., Richtlinien für die Herstellung, Verarbeitung und Nachbehandlung von Beton.	169
Berlitz, Karl, Belastungen und Beanspruchungen im Hochbau.	97
Bernoulli, Hans, Aus dem Skizzenbuch eines Architekten.	266
Boesch, H., Wasser oder Oel.	294
Boileau, Charles, Chauffage et Rafrachissement combinés des habitations.	122
Brenner, E., s. Graf, O.	
Brunner, Emil, Gerechtigkeit.	171
Cellier, Jean, Rechtsbuch für das Zürcher Baugewerbe.	207
Charisius, Kurt, Laboratoriumsbuch für die Zementindustrie.	110
Chmelka, Fritz und Melan, Ernst, Einführung in die Statik.	85
Diez, Otto und Harling, Richard, Die Fahrwege des Kraftwagens in der Kurve.	110
Durrer, Robert, Verhütten von Eisenerzen, ausser dem Verhütten im Kokshochofen.	168
Dürrwang, J., Radio-Technik, Theorie und Praxis.	60
Eckert, Bruno, Das Kühlgebläse des Kraftfahrzeuges und sein betriebliches Verhalten.	97
Elektrowirtschaft, Die Wärmepumpe in der Energiewirtschaft, mit 10 Beiträgen verschiedener Fachleute. M.	97
Emrich, Louis, Europa nach dem Krieg.	23
Englisch, Carl, Verschleiss, Betriebszahlen und Wirtschaftlichkeit von Verbrennungskraftmaschinen.	220

Erker, A., s. Thum.	
Farnow, Heinz, s. Marder.	
Fietz, Hermann, Die Kunstdenkmäler des Kantons Zürich.	23
Frey, Hch., Die Industrien der Schweiz.	97
Fritsch, Volker, Messverfahren der Funkmutung.	85
— Einiges über die Beziehungen der Funkgeologie zur Blitzforschung.	135
Generaldirektion PTT, Rundgang durch das Schweizerische Postmuseum Bern.	148
Graf, O., Brenner, E. und Bay, H., Versuche über das Verhalten von Betonsäulen bei oftmaligem Gefrieren und Wiederauftauen. — Versuche zur Ermittlung der Widerstandsfähigkeit von Verankerungen an Bewehrungen aus Stahl usw. — Versuche mit einem wandartigen Träger aus Stahlbeton. D. A. f. St.	293
Harling, Richard, s. Diez.	
L'Hermite, R., Leçon sur les essais de matériaux.	255
Holl, Paul, Unterteilte Fertigung im Rohrleitungsbau.	48
Huber, L., Die Fahrtrichtungsstabilität des schnellfahrenden Kraftwagens.	110
Hunziker, Guido, Theorie gespannter Seile, Schnellhöhe und Modellmechanik.	70
Imhoff, K., Taschenbuch der Stadt-Entwässerung.	207
Kaminwerk Allschwil, Allschwiler Kaminhandbuch.	157
Kellermüller, A., s. Leuenberger.	
Klemm, Friedrich, Die Technik der Neuzeit.	12
Klöppel, K. und Lie, K. H., Nebeneinflüsse bei der Berechnung von Hängebrücken II. Ordnung.	294
Klotter, K., Messung mechanischer Schwingungen.	280
Kroll, Werner, Der Gasgenerator.	48
Kündig, E. und de Quervain, F., Fundstellen mineralischer Rohstoffe in der Schweiz.	123
Künzelmänn, R., s. Beck.	
Laedrach, W. und Rubi, Chr., Berner Heimatbücher.	294
Laemmel, Rud., Galileo Galilei und sein Zeitalter.	123
Leuenberger, G., Kellermüller, A., Liebetrau, H., Schürch, H. und Schütz, J., Sozialer Wohnungs- und Siedlungsbau. H.	164*
Lickteig, Ernst, Schraubenherstellung.	232
Lie, K. H., s. Klöppel.	
Liebetrau, H., s. Leuenberger.	
Lohmann, Wilhelm, s. Zeyen.	
Lüscher, O., Die Wasserversorgung der Stadt Zürich.	192
Marder, M. und Farnow, Heinz, Korrosionsangriff durch Kraftstoffe.	23
Meisser, Otto, Praktische Geophysik.	11
Melan, Ernst, s. Chmelka.	
Mercier, André, Leçons et problèmes sur la Théorie de corps déformables.	207
Mettler, E., Biegeschwingungen eines Stabes mit kleiner Vorkrümmung, exzentrisch angreifender pulsierender Axiallast und statischer Querbelastung.	109
Micafil A.-G., 25 Jahre Micafil, 1918 bis 1943. M.	278
Muckermann, Friedrich, Der Mensch im Zeitalter der Technik.	207
v. Neergaard, K., Die Aufgabe des 20. Jahrhunderts.	167
Pietsch, Erich und Schimank, Hans, Robert Mayer und das Energieprinzip, 1842—1942.	245
Pöpel, Franz, Die Leistung und Berechnung von Spültropfkörpern.	279
Prandtl, Ludwig, Führer durch die Strömungslehre.	11
de Quervain, F., s. Kündig.	
Regierungsrat Luzern, Das Kantonsspital Luzern.	220
de Rienzo, G., Il calcolo rigoroso dei grandi serbatoi cilindrici e degli scheletri a torre di cemento armato.	111
Rubi, Chr., s. Laedrach.	
Saliger, R. und v. Baravalle, F., Praktische Statik.	279
Santarella, Luigi, Il cemento armato.	111
Schimank, Hans, s. Pietsch.	
Schmid, Hermann, Hilfe unsern Gewässern.	232
Schmidt, Max, Werkzeugstähle.	207
Schmitt, Heinz, Leistungsbedarf zur Kühlung des Fahrzeugmotors und seine Verminderung.	157
Schonzing, Karl Alois, Anilin.	182
Schramm, Gerhard, Der Gleisbogen.	208
Schulze, W. E., Grundbau.	23
Schürch, H., s. Leuenberger.	
Schütz, J., s. Leuenberger.	
Titze, Emil, Ueber den seitlichen Bodenwiderstand bei Pfahlgründungen.	220
Thoms, A., Der n-stielige Stockwerksrahmen ist n-fach unbestimmt.	109
Thornton, Laugharne, Mechanics applied to Vibrations and Balancing.	110
Thum, A. und Erker, A., Schweißen im Maschinenbau.	70
Tölke, Friedr., Praktische Funktionenlehre.	109
Tschichold, Jan, Gute Schriftformen.	279
Verband zum Schutz des Landschaftsbildes am Zürichsee, Jahrbuch vom Zürichsee 1943/44.	169
Voellmy, Erw., Vierstellige Logarithmen und Zählentafeln.	96
VSM-Normblattverzeichnis 1943.	294
Wanke, J., Zur Berechnung stählerner Brücken mit gekrümmten, auf konzentrischen Kreisen liegenden Hauptträgern.	135
Weber, F. O., Das Buch vom Generator.	36
Wirz, Werner, Die Lüftung der Alpenstrassen-Tunnel.	167
Wullschlegler, B., 100 Jahre Gaswerk Bern, 1843—1943.	123
Zeyen, Karl Ludwig und Lohmann, Wilhelm, Schweißen der Eisenwerkstoffe.	122

V. Mitteilungen der Vereine

S. I. A.

Architekten-Fachgruppe für internationale Beziehungen.	48
Auslandstätigkeit nach dem Kriege.	256
Auszüge aus den Protokollen des C-C.	60, 169, 256
Eidg. Preiskontrollstelle.	60, 170
Fachgruppen.	208, 243, 256, 266
Kaminschäden.	256
Kommissionen.	12, 60, 169
Mitgliederbewegung.	60, 169, 256
Mitteilung des C-C.	266
Mitteilung des Sekretariates.	148, 306, 314
Normen.	60
Rechnung und Budget.	169
Revision der Standesordnung.	256

Richtlinien für die Herstellung von Beton.	148,	170
Wahlen.	60,	169
Wettbewerbe.	12,	256

Sektion Bern

Protokoll der Mitgliederversammlung vom 17. Dez. 1943 (Vortrag Paul Zuberbühler).	36
Vortrag von Alfred Roth.	136
Tätigkeitsbericht des Präsidenten für das Vereinsjahr 1943/44.	233
Protokoll der Hauptversammlung vom 15. April (Vortrag H. Härry).	255
Protokoll der Mitgliederversammlung vom 17. März (Vortrag K. J. Laube).	280
Vereinssitzung vom 28. April (Vortrag H. Oertli).	280

Section Genevoise	
Rapport du Président sur l'exercice 1943	123
Composition du comité	148

Sektion St. Gallen

Vom S.I.A.-Kurs über Holzbau-Siedlungen, St. Gallen 1943. Von F. Largiadèr. H	44*
---	-----

Technischer Verein Winterthur

Bericht über die 69. Generalversammlung vom 10. Dezember 1943	24
Sitzung vom 28. Januar 1944 (Vortrag L. Birchler)	111

Sektion Zürich

Protokoll der Sitzung vom 8. Dezember 1943 (Vortrag J. Ackeret)	71
Protokoll der Sitzung vom 12. Januar 1944 (Vortrag E. F. Burckhardt)	72

Protokoll der Sitzung vom 26. Januar 1944 (Vortrag E. Böhler)	98
Protokoll der Sitzung vom 9. Februar 1944 (Vortrag J. Krebs)	98
Protokoll der Sitzung vom 23. Februar 1944 (Vortrag G. Leuenberger)	124
Z. I. A.-Kurs 1944 vom 13. bis 15. April, E. T. H.	157, 206
Protokoll der Sitzung vom 8. März 1944 (Vorträge C. Furrer, H. Hürlimann und H. Wüger)	170
Protokoll der Sitzung vom 22. März 1944 (Vortrag von Peter Meyer)	182

G. E. P.

Maschineningenieurgruppe Zürich	36
Akademische Studiengruppe 70, 85,	111
Polnische Sprachkurse für Akademiker, Lehrer und qualifizierte Arbeitskräfte aus Industrie und Technik	136
Gruppo Lugano	148

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

Ackeret, J., Untersuchung einer nach den Euler'schen Vorschlägen (1754) gebauten Wasserturbine. H	2*	Fehlmann, W., und Gruner, Georg, Ein Vorschlag zur Verbesserung der Wasserverhältnisse in den Seen. H	8*	Pastorelli, A., Photo- und Kartasterpläne mit photogrammetrisch erstellten Höhenkurven. H	253
— Bemerkungen über den Rückstossantrieb von Flugzeugen. H	235*	Frey-Baer, Otto, Die Berechnung der Pfeiler aufgelöster Staumauern. H	99*	Perrenoud, J.-L., s. Kollbrunner.	
Ackeret, J. und Keller, C., Zum gegenwärtigen Stand der Entwicklung der Aerodynamischen Wärmekraftmaschine. H	37*	Fueter, Eduard, Eine Nachkriegsbetrachtung für Jungakademiker. H	180	Pfenninger, H., Vom heutigen Stand der Verbrennungsturbine und ihren wirtschaftl. Aussichten. H	281*, 307*
Andreae, C., Der Ausbau des schweiz. Hauptstrassennetzes. H	61*	Gruner, Georg, s. Fehlmann.		de Quervain, M., s. Bucher.	
Amstutz, E., Ueber die durch Trägerroste und Platten versteiften Hängebrücken. H	159*	Haefeli, Rob., Erdbaumechanische Probleme im Lichte der Schneeforschung. H	13*, 40*, 49*	Röpke, Wilhelm, Gerechtigkeit. H	171
Arrigoni, A., s. Bucher.		Haefeli, R. und W. Schaad, Setzungen infolge Senkung, Schwankung und Strömung des Grundwassers. H	267*, 286*, 295*	Roš, M., Tätigkeit und Ausbau der Eidg. Materialprüfungs- und Versuchsanstalt für Industrie, Bauwesen und Gewerbe, Zürich-St. Gallen. H	221*
Bächtiger, A., Erfahrungen der Städt. Strassenbahn Zürich. H	27*	Hummel, Ch., Neue Maschinen in der Teigwarenfabrikation. H	199*	Roth, Alfred, Die «Civitas»-Publikationen als Beiträge zum Wiederaufbau. H	215
Bernoulli, Hans, Stadtbauliche Idealprojekte für Basel. H	117*	Imhof, Ed., Warum wir den Nussbaumersee schützen wollen? H	241*	Schaad, W., s. Haefeli.	
Blattner, H., Zur Planung schweizerischer Binnenwasserstrassen. H	152	Jaeger, Ch., Vom Bau franz. Wasserkraftanlagen seit Kriegsbeginn, spez. Kraftwerk l'Aigle an der Dordogne. H	311*	Schild, E., Neubauten der Schweizer Mustermesse Basel 1944. H	201*
Brunner, J., Knickstabilität. H	247*	Keller, C., s. Ackeret.		Schnitter, Gerold, Sondierbohrungen und Injektionen. H	125*
Bucher, E., Arrigoni, A. und de Quervain, M., Eidg. Institut für Schnee- und Lawinenforschung auf Weissfluhjoch/Davos. H	239*	Keller, Ch., Bauliche Mehrkosten und Steuerabzug. H	202	Speiser, E., Der Zehnjahresplan unserer Elektrizitätswerke. H	264
Denzler, Max, Die Trolleybuslinie Spyriplatz-Albisriederplatz der Städt. Strassenbahn Zürich. H	186*	Kollbrunner, C. F., und Perrenoud, J.-L., Die Sektorkraftwerkschützen des Kraftwerkes Ruppertswil-Auenstein. H	275*	Spieser, R., Eine neue Websaal-Beleuchtung. H	17*
Durig, A., Erneuerung der Mustermesse-Säle in Basel. H	204*	Koenig, M., Wärme- und Feuchtigkeits-Isolation von Dächern. H	161*	Straub, Hans, Domenico Fontana, ein Tessiner Ingenieur des 16. Jahrhunderts. H	172*
Egli, Max, Erfahrungen aus dem Betrieb der Wärmepumpenheizung im Rathaus von Zürich. H	87*	Kropf, A., Auswertung von 30-jährigen Aufzeichnungen der Regenmesstation der Meteorolog. Zentralanstalt. H	225*	Studer, H. L., Normung im Flugzeugbau. H	114
Eigenmann, A., 50 Jahre Akademischer Maschinen-Ingenieur-Verein an der E. T. H. Zürich. H	6	Lardy, Pierre, Eisenbetonkonstruktionen mit eingebetteten, vorgespannten Elementen als Armierung. H	209*	Stüssi, F., 200 Jahre Euler'sche Knickformel. H	1*
— 25 Jahre elektrotechnisches Porzellan Langenthal. H	16	Largiadèr, F., Vom S.I.A.-Kurs über Holzbau-Siedlungen, St. Gallen 1943. H	44*	— Das Formänderungs-Problem des querbelasteten Druckstabes. H	149*
— Zur Revision des schweizerischen Patentrechtes. H	66	Liechty, R., Personenanhänger mit Vierradlenkung für Postautokurse. H	212*	Vital, N., Eine grosszügige nationale Siedlungs-Aktion durch Gründung der «Hans Bernhard-Stiftung». H	91*
— Von der Organisation der wissenschaftlichen Forschung in der Schweiz. H	102	Messerer, E., Die Ausnützungsziffer in Bauordnungen. H	104*	Vögeli, Rob., Triangulationen auf photogrammetrischem Wege. H	80*
— Zur Akademiker-Frage. H	113	Meyer, E., Fortschritte im Bau elektrischer Lokomotiven. H	150	Weber, A. P., Ueber die wärme-wirtschaftliche Bemessung von Aussenmauern. H	113
Escher, F., Das Wärmepump-Ergänzungswerk des Fernheizkraftwerkes der E. T. H. Nach einem Referat von B. Bauer. H	52*	Mueller-Rosset, Marcel, L'urbanisme contemporain en France. H	214*	Winkler, R., Sozialer Wohnungsbau und Siedlungsbau. H	164*
— Vom Stand der Steinkohle-Veredlung. H	115			Wuhrmann, Ernst, Bericht über die bisherigen Arbeiten der Internationalen Beleuchtungskommission auf dem Gebiete der Tageslichtbeleuchtung. H	103
				Zuppinger, A., Eine freigelegte Bodenverfestigung. H	242*

B. Architekten und Ingenieure der dargestellten Bauten und Verfasser der Wettbewerb-Entwürfe			
Artaria, P., Egeler, E., Meier, O. u. Mumenthaler E., Stadtbauliche Idealprojekte für Basel. H	114*	des Schiltwiesen-Areals in Oberwinterthur.	275*
Bachofner, Karl, Das Bürgerheim Uster (Zürich). H	224*	Hunziker, J. s. Kopp.	
Bertin, D., Entwurf im Wettbewerb für ein Kirchgemeindehaus in Wallisellen	57*	Jenny, Alb., Entwurf im Ideenwettbewerb zur baulichen und landschaftlichen Ausgestaltung der Gemeinde Rüschlikon.	78*
Bosshard, André, Werk Lichtensteig der St. Galler Feinwebereien A.-G. H	18*	Isler, Herbert, Entwurf im Ideenwettbewerb für die Ueberbauung des Schiltwiesen-Areals in Oberwinterthur.	274*
Bräm, Gebr., Verwaltungsgebäude der Sparkasse Wädenswil. H	190*	Kehlstadt, Willi, s. Brodtbeck.	
Bräuning, F., Leu, H. und Dürig, A., Das neue Stadtcasino Basel. H	19*, 30*	Kopp, Max, Die Schweizer Ausstellung in Lissabon. H	176*
Brenni, A., Eine Pferde-Kuranstalt. H	94*	Kopp, Max und Hunziker, J., Entwurf im Ideenwettbewerb zur baulichen und landschaftlichen Ausgestaltung der Gemeinde Rüschlikon.	73*
Brodtbeck, W., und Kehlstadt, Willi, Das neue Stadtcasino Basel. H	19*, 30*	Leu, H. s. Bräuning.	
Burckhardt-Blum, Elsa, Entwurf im Ideenwettbewerb zur baulichen und landschaftlichen Ausgestaltung der Gemeinde Rüschlikon	79*	Leuzinger, Hans, Die Renovation des Freulerpalastes in Näfels.	130*, 137*, 152*
Casella, R. und Chiattoni, M., Wohnhaus «Moncuccetto» der Familie A. C. L., Lugano. H	252*	Meier, Otto s. Artaria.	
Constam, A. s. Dunkel.		Meyers s. Scherrer.	
Curiger, K., Eine Soldatenstube. H	95*	Mumenthaler, E. s. Artaria.	
Dunkel, W., Pfammatter, F., Schenk, E. und Constam, A., Entwurf im Ideenwettbewerb zur baulichen und landschaftlichen Ausgestaltung der Gemeinde Rüschlikon	78*	Nielsen-Bohny & Co. A.-G., Die neue, zerlegbare Halle IX der Schweiz. Mustermesse in Basel, System «Nilbo». H	203*
Dürig, A. s. Bräuning.		Ninck, Hans, Entwurf im Ideenwettbewerb für die Ueberbauung des Schiltwiesen-Areals in Oberwinterthur.	272*
Egeler, E. s. Artaria.		Notter, Albert, Entwurf im Ideenwettbewerb zur baulichen und landschaftlichen Ausgestaltung der Gemeinde Rüschlikon.	76*
Furrer, Conrad, Entwurf im Ideenwettbewerb zur baulichen und landschaftlichen Ausgestaltung der Gemeinde Rüschlikon.	77*	Pfammatter, F. s. Dunkel.	
Höfliger, Heinr. und Weckemann, E., Entwurf im Ideenwettbewerb zur baulichen und landschaftlichen Ausgestaltung der Gemeinde Rüschlikon.	78*	Scheibler, Fr., Entwurf im Ideenwettbewerb für die Ueberbauung des Schiltwiesen-Areals in Oberwinterthur.	273*
Hohloch, H., Entwurf im Ideenwettbewerb für die Ueberbauung		Schenk, E. s. Dunkel.	
		Scherrer & Meyer, Ein Ferienhaus ob Ascona am Langensee. H	64*
		Schmidt, Hans, Stadtbauliche Idealprojekte für Basel. H	118*
		Sommer, Walter, Siedlungshäuser im Hinterried in Biel. H	216*
		Steger, A. H., Entwurf im Ideenwettbewerb zur baulichen und landschaftlichen Ausgestaltung der Gemeinde Rüschlikon.	77*
		Steiner, A. H., Die Schulhausanlage Kornhausbrücke in Zürich. H	4*
		Weckemann, E. s. Höfliger.	
		C. Vortragende in S. I. A.- und G. E. P.-Versammlungen	
		Ackeret, J., Die Ausnützung der Windkraft.	71
		Birchler, L., Schweizerische Renovationstechnik.	111
		Böhler, E., Arbeitsbeschaffung und Wirtschaftssystem.	98
		Bolomey, J., Points essentiels du contrôle du béton sur les chantiers. M	243
		Burckhardt, E. F., Seeufer- und Tobelschutz am Zürichsee.	72
		Furrer, C., Grundlagen für eine Regionalplanung im Zürcher Oberland; der Entwicklungsplan.	170
		Härry, H., Gedanken zur Titelschutzfrage.	256
		Hürlimann, H., Probleme der neuzeitlichen Verkehrsbedienung im Zusammenhang mit der Reorganisation der Verkehrsbedienung im Zürcher Oberland.	170
		Krebs, J., Luftbildgeologie und Luftbildmessung im Dienste der Erdöl-Exploration.	98
		Laube, K. J., Die schweizerische Papierindustrie.	280
		Leuenberger, G., Sozialer Wohnungsbau.	124
		Meyer, Peter, Romantische Architektur — ihre Grundlagen und Aeusserungen. V	182, H 257*
		Oertli, H., Eine 150 000-Volt-Leitung wird gebaut.	280
		Panchaud, F., Vorgespannter Beton. M	243
		Roth, Alfred, Die Architektur des neuzeitlichen Holzbaues.	136
		Stucky, A., Quelques récentes réalisations suisses en béton précontraint. M	243
		Wüger, H., Gegenvorschläge zur Reorganisation der Bahnen im Zürcher Oberland.	170
		Zuberbühler, Paul, Luftseilbahnen für Personenbeförderung.	36

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 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 telefonische (Zürich 3 45 07) Anfrage bei der Redaktion, die über Band und Seitenzahl oder Datum von gesuchten Veröffentlichungen rasch Aufschluss geben kann.