

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 117/118 (1941)

Register

Nutzungsbedingungen

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

Conditions d'utilisation

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

Terms of use

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

Download PDF: 16.05.2025

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

- Abdichtung.** Sur l'application d'enduits de protection à l'intérieur de conduites forcées et de galeries sous pression. Par R. Koechlin. H. 89*
- Abgasturbolader** Brown Boveri. H. 158*
- Abwasser.** «Biologisches Ingenieurwesen». M. 83
- Die Wirkung der Regenauslässe. Von A. Hörler. H. 229*
- Aesthetische Fragen.** Mauerwerk. Von Joh. Erwin Schweizer. 187*
- Replik von J. Schneider. . . 248
- Alpenstrassen** s. Strassenbau.
- Arbeitsbeschaffung.** Sektion Bern des S.I.A. V. 36
- Von der Arbeitsbeschaffungskommission des SEV und VSE 94
- Arbeitsbeschaffung für Ingenieure und Architekten. M. . 107
- Architektur (Allgemeines).** Neue Schwedische Architektur. Von Cl. Eckmann. H. 185
- Grundsätzliches zur Ausbildung und Arbeitsweise des Architekten. Bemerkungen zum schwedischen Krankenhauskatalog. Von E. Zietzschmann. H. . . 186
- Die Werke der Baumeister Grubenmann. Von J. Killer. V. . . 216
- Die Kunst des römischen Weltreiches. Von G. Stepanow. V. 242
- Die romanischen Deckengemälde von Zillis. L. 293
- Die Fresken P. Bodmer im Fraumünster - Durchgang. Von E. Poeschel. H. 308*
- Archive.** Stadtarchiv Zürich. M. . 48
- Astronomie.** Streifzüge durch die Welt der Sterne. Von P. Stuker. V. 242
- Aufzüge.** Absenkvorrichtung für Personenaufzüge. M. 133
- Auflagegebläse** BBC für Fahrzeugmotoren. H. 158*
- Ausstellungen.** 750 Jahre Bern. M. . 12
- Gedächtnis-Ausstellung für Walter Bodmer. M. 23
- Internat. permanente Baufach-Ausstellung. M. 48
- Baumesse Bern. M. 96
- Sonderschau «Messen im Betrieb» in Wien. M. 107
- 22. Schweiz. Comptoir in Lausanne. M. 107
- Schau neuer deutscher Werkstoffe in Zürich. M. . 146, 155, 166
- Schweiz. Ausstellung für Neu-stoffe. M u. H. 204, 215, 227, 239*
- Graphische Sammlung der E.T.H. M. 204
- «Das Glas» im Kunstgewerbemuseum Zürich. M. 204
- Automobile.** Ersatztreibstoffe für Automobile. Serienfabrikation von Azetylen-Generatoren. Von M. Troesch. H. 15*
- Die Trolleybus-Fahrleitung. Von A.-G. Kummel & Matter. H. 28*
- Der Umbau der Rheintalischen Strassenbahnen auf Hochspannungs-Trolleybus-Betrieb. Von H. Werz. H. 115*
- Der erste Trolleybus in der Schweiz. M. 146
- Brown Boveri - Abgasturbolader zur Leistungssteigerung von Holzgas-Fahrzeugmotoren. Von M. Troesch. H. 158*
- Leicht-Geländewagen «Tempo». Von M. Troesch. H. 224*
- Triebwagenbetrieb mit Naturgas in Dänemark. M. 227
- Bagger** s. Baumaschinen.
- Baukonstruktionen.** Durchbildung der modernen Hauskonstruktion als mechanisch unstarres System. Von W. Oelsner. H. 132*
- Holzarmerter Betondecken, System HAD. M. 154*
- Widerstandsfähigkeit von Baustoffen u. Bauteilen gegen Feuer und Wärme. M. 190
- Schalung und Rüstung im Eisenbeton- und Brückenbau. M. . . 203
- Versuche über das Zusammenwirken von I-Trägern mit Eisenbetondecken. M. 240
- Die Zeidler-Decke. M. 241
- Die Trelement - Holzskelett - Bauweise. Von Fr. Sommer. H. . 263*
- Baumaschinen.** Flachbagger mit Raupenantrieb im Erdbau. M. . 204
- Baupolizei und Bauordnung.** Von C. Jegher und O. Pfliegard. H. 237*
- Baustatik.** Sind die Grundlagen der Baustatik von Ingenieuren geschaffen worden? Von Hs. Straub. H. 110
- Beleuchtung.** Fernsteuerung der städtischen Beleuchtung Basel. M. 35
- Das Kunstlicht im Innenraum. M. 71
- Leuchtstoffröhren. M. 82
- Lichttechnisches Versuchszimmer. M. 83
- Beleuchtung mit Klein- und Normalspannung. M. 252
- Berufsfragen.** Ingenieur und Techniker. H, M, K, V 179, 191, 199, 225, 278, 280
- Grundsätzliches zur Ausbildung und Arbeitsweise des Architekten. Bemerkungen zum schwedischen Krankenhauskatalog. Von E. Zietzschmann. H. 186
- Zur Ausbildung des Maschineningenieurs. H. 314
- Besonnungsschema** für Bern. Von E. E. Strasser. H. 175*
- Bauabstände in Bezug auf den Sonnenstand. Von E. E. Strasser. H. 290*
- Beton.** Das Pumpen von Beton bei Frost. M. 83
- Holzarmerter Betondecken, System HAD. M. 154*
- Blutkreislauf.** Druckregelung. M. 47
- Bremsen.** Die Geschwindigkeiten talwärts fahrender Eisenbahnzüge beim Versagen der Bremsen. Von A. Degen. H. 217*
- Bremsen des Brünig-Gepäcktriebwagens der SBB. Von F. Steiner. H. 312*
- Brennstoffe.** Ersatztreibstoffe für Automobile. Von M. Troesch. 15*
- Das Alketonwerk in Ems (Holzverzuckerung). M. 48
- Brown Boveri.** Fünfzig Jahre. M u. H. 155, 157*
- Brücken.** Eisenbetonbalkenbrücke über den Rhein bei Felsberg. Von E. Rathgeb. H. 26*
- Wettbewerb für eine neue Bahnhofbrücke in Olten. H. . . . 65*, 76*
- Brücken-Freiluftmuseum St. Gallen. M. 106, 269*
- Die neue Fürstenland-Brücke bei St. Gallen. Von Ad. Brunner. H. 109*, 138*, 147*, 172*
- Von der Sitterbrücke Hagen-
- Stein bei St. Gallen. Von R. Dick. H. 122*
- Schwimmende Brücke über den Lake Washington. M. 134
- Zerstörung und Wiederaufbau von Brücken und Wehren am Unterlauf der Seine. M. 134
- Schiefwinklge Bahnüberführung bei Glattfelden. Von P. E. Sauter. H. 193*
- Reichsautobahnbrücken in Eisenbeton. M. 240
- Vom Bau der Straßenbrücke über die Tara in Jugoslawien. Von R. Coray. H. 260*
- Neue Rheinbrücke Schaffhausen. M. 292
- Eisenbahnbrücke der Unterführung Zch.-Wollishofen. Von F. Stüssi. H. 297*
- Bundesfeier 1941.** 650 Jahre Schweizerische Eidgenossenschaft. H. 49*
- St. Gotthard, Eidgenossenschaft. Von P. Liver. H. 53*
- Die Bauten für das Bundesfeier-Festspiel in Schwyz. H. . . . 151*
- Dampfkessel.** Von der Tätigkeit des Schweizer Vereins von Dampfkesselbesitzern. H. 30
- Photoelektrische Enthärtungskontrolle. M. 106
- Betriebserfahrungen mit einem Rippenrohrverdampfer. M. . . 106
- Vorrichtung zum Beobachten des Dampftraumes. M. 302
- Dampfturbinen.** Optische Untersuchung der Schaufelschwingungen von Dampfturbinen im Betrieb. M. 291
- Denkmalpflege.** Haus zum «Ritter» in Schaffhausen. M. 134
- Restauration des Basler Münsters. M. 179
- Die romanischen Deckengemälde von Zillis. L. 293
- Schloss Laufen am Rheinfluss. M. 304
- Dieselmotoren.** Das Benzin-Einspritzsystem «Scintilla». M. 45*
- Dörranlage** mit Gasbetrieb. M. . . . 304
- Eidgen. Technische Hochschule.** Ehrenpromotionen. M. 12, 252
- Preisaufgaben der Culmann-Stiftung. M. 22
- Wahl von Dr. phil. Hch. Guter-sohn zum Professor für Geographie. M. 35
- Verleihung des Titels eines Professors an Ing. S. Bertschmann. M. 35
- Doktorpromotionen. M. 35, 315
- Lichttechnisches Versuchszimmer im Gewerbehygien. Institut. M. 83
- Schweizer. Lichtbildanstalt am Photogr. Institut. M. 96
- Diplomerteilungen. M. 123
- Kurs über Materialsparen, Alt-materialverwendung, Ersatzstoffe. M. 166
- Dipl. Ing. W. Furrer, Privatdozent für Elektroakustik. M. 166
- Vorlesungen im W.-S. M. . . . 179, 204
- Graphische Sammlung. M. . . . 204
- Antrittsvorlesung von Dr. sc. nat. Paul Huber. M. 215
- E.T.H.-Tag. M. 241
- Uebertritt von Jean Gloor in den Ruhestand. M. 241
- Ausstellung von Arbeiten der Architektur-Abteilung. M. 252
- Eisen.** Unsere Eisenversorgung. M. 166
- Qualitätsguss durch Verwendung

von Kupfer-Nickel-legiertem Spezialrohren. Von E. Aeberhard. H	246	— Brunnengründungen. M	165	Kommissionen , Arbeitsbeschaffungskommission des SEV und VSE. M	94
Eisenbahnen (s. auch Schweizer Bundesbahnen). Die Bauschichte der Lötschbergbahn. H	25	— Ungewöhnliche Versetzmethode für Senkkästen. M	265	Kompressoren , Brown Boveri-Turbo-kompressor «Isotherm». M	264
— Die Badischen Eisenbahnen von 1840 bis 1940. H	57	— Grundwasserabsenkung zur Unterführung der Seestrasse in Zürich-Wollishofen. Von W. Burkhard. H	281*	Kongresse , Feinmesstagung in Wien — Schweiz. Stiftung für Psychotechnik. M	107
— Bern-Lötschberg-Simplon. M	83	Gas, Naturgas in Dänemark. M	227	Konservatorium s. Schulhäuser.	
— Neue Verkehrslinie nach Nord-europa. M	190	— Die schweizerische Gasindustrie in der Kriegswirtschaft. Von F. Escher. H	239*	Korrosionsschutz unterirdischer Leitungen. M	178
— Fusion der Rhät. Bahn mit der Chur-Arosa-Bahn und der Bellinzona-Mesocobahn. M	215	Generatoren , Serienfabrikation von Azetylen-Generatoren. Von M. Troesch. H	15*	Krane , Leichtmetall-Laufkrane. M	83
— Die Geschwindigkeiten talwärts fahrender Eisenbahnzüge beim Versagen der Bremsen. Von A. Degen. H	217*	— «SLM»-Winterthur, Holzgas-Generatoren. H	285*	Kühlanlagen s. Kälteanlagen.	
— Der Schienenstoss. Von K. H. Grossmann. H	250*	Grundwasserabsenkung der Seestras-sen-Unterführung Zürich-Wollis-hofen. Von W. Burkhard. H	281*	Kunststoffe , Gewebe aus Kunstharz-fäden. M	145
— Das türkische Eisenbahnnetz. M	265*	Guckfenster für hohe Drücke. M	59	— Mipolam. M	154
— Rangierbetrieb. M	291*	Heimatschutz , Bauverbote als Hei-matschutz. M	226	— Kunststoffe als Austauschwerk-stoffe. M	226
Eisenbahnwagen , Zweistöckige Schlafwagen. M	252	Heizung , Infrarotlampen für Heizung und Trocknung. M	71	Landschaftsgestaltung , Naturnähere Technik in der Landschaft. Von G. Ammann. H	188
Eisenbeton , Schubsichere Verbindung zwischen Beton und Holz. M	22*	— Erfahrungen mit den Einschrän-kungen im Heizungsbetrieb im Winter 1940/41. M u. H	105, 129*	— Gutes und schlechtes Mauerwerk an Strassen. Von J. Erwin Schweizer. H	187*
— Brücke über den Rhein bei Fels-berg. H	26*	— Bewehrte Betondecken mit Strah-lungsheizung. System Gebr. Sul-zer, Winterthur. Von M. Ros. H	161*, 169*	— Replik dazu von J. Schneider. H	248
— Le développement cyclique du béton armé. Hasard ou intuition? Von H. Lossier. H	86	— Die Anlagen im Neubau des Rät. Kantons- und Regionalspitals in Chur. Von A. Eigenmann. H	205*	Leichtmetalle , Laufkrane. M	83
— Holzarmierte Betondecken. M	154*	— Anwendung von Velokesseln in Heizanlagen. M	240	— Austauscherfolge mit Aluminium und seinen Legierungen. M	292
— Bewehrte Betondecken mit Strah-lungsheizung. System Gebrüder Sulzer, Winterthur. Von M. Ros. H	161*, 169*	— Wärmeisolierung und Raumhei-zung. M	241	Literaturnachweis , Die technisch-wissenschaftlichen Dokumenta-tionsstellen. M	189
— Brunnengründungen. M	165	— Speicherung von Sommerenergie zur Winterheizung. Von O. Frei. H	243*	Lokomotiven , Dampflokomotive mit Einzelachsantrieb. M	12
— Widerstandsfähigkeit von Bau-stoffen u. Bauteilen gegen Feuer und Wärme. M	190	— Jahresspeicher für Raumheizung. M	251	— «Aperiodischer» Einzelachsantrieb für Schienenfahrzeuge. M	95*
— Schalung und Rüstung im Eisen-beton- und Brückenbau. M	203	— Vom Heizen mit weisser Kohle. Von A. Ostertag. V	267	— Umbau einer $\frac{5}{7}$ Einphasenloko-motive der Lötschbergbahn. H	198*
— Reichsautobahnbrücken in Eisen-beton. M	240	Holz , Das Alketonwerk in Ems (Holzverzuckerung). M	48	— Sturz einer elektr. Güterzug-lokomotive bei Giornico. H	219*
— Versuche über das Zusammenwir-ken von I-Trägern mit Eisen-betondecken. M	240	— Holzarmierte Betondecken, Sys-tem HAD. M	154	Luftfahrt , Betriebsbeanspruchung von Flugzeugen. M	34
— Die Zeidler-Decke. M	241	Holzbau , In einer Nut geleimte Holz-balken. M	72	— Bombardierungsleistung u. Flug-strecke. Nach R. Kassowitz. M	47*
— Eisenbeton-Masten für Kraftlei-tungen. H u. M	245*, 252, 266	— Lehergerüst der Fürstenlandbrücke. Von Ad. Brunner. H	147*	— Maschinennietung im Flugzeug-bau. M	82
Elektrische Anlagen des Rätischen Kantons- und Regionalspitals in Chur. Von H. W. Schuler. H	214*	— Die Trelement-Holzskelett-Bau-weise. Von Fr. Sommer. H	263*	— Luftpostaustausch ohne Landung. M	96
Elektrizitätswirtschaft , Zum Streit um die Stromversorgung der Rh. B. M	23	Installationen im Neubau des Rätischen Kantons- und Regionalspi-tals in Chur. Von A. Eigen-mann. H	205*	— Vereisungsmelder für Flugzeuge. M	106
— Rohstofflage und Elektroindu-strie. M	34	Isolation , Sur l'application d'enduits de protection à l'intérieur de conduites forcées et de galeries sous pression. Par R. Koechlin. H	89*	— Flugzeug gegen Kriegsschiff. M	146
Elektroapparate , Grosswasserzer-setzer. M	290	— Korrosionsschutz unterirdischer Leitungen. M	178	— Automatische Flugzeug-Kurs-steuerung. H	150*
EMPA s. Versuchsanstalten.		— Wärmeisolierung und Raumhei-zung. M	241	— Dornier-Flugzeugwerke Alten-rhein. H	272*
Energiewirtschaft , Verwertung elek-trischer Ueberschussenergie zur Erzeugung von Wärme. Von O. Frei. H	243*	Kälteanlagen , Das Kühlagerhaus der Firma «Girom» in Bukarest. H	7*	— Flugtechnische Beispiele für den Leichtbau. Von Ed. Amstutz. V	294
Enthärtungskontrolle , Photoelektri-sche. M	106	— Koks-Trockenkühlanlage im Gas-werk Basel. M	12	— Tragpropeller. M	303
Erdbebenwirkung auf Hochbauten. H	45	Kältetechnik , Kühlung in der chemi-schen Industrie. H	183	Lüftung , Anlagen im Neubau des Rät. Kantons- und Regionalspi-tals Chur. Von A. Eigenmann. H	209*
Ersatzstoffe , Ersatztreibstoffe für Automobile. Von M. Troesch. H	15*	Kanalisation s. Abwasser.		— Verhütung von Schwitzwasser an Schaufenstern. Von E. Wuhr-mann. H	263*
Fähren s. Schiffe.		Kino s. Theater.		Maschinenelemente , Guckfenster für hohe Drücke. M	59
Fahrleitungen , Die Trolleybus-Fahr-leitung. Von A.-G. Kummeler & Matter. H	28*	Kirchen , Kathol. Kirchen im Klett-gau: Kapelle bei Schleithelm. H	9*	Maschinenindustrie , 50 Jahre Brown Boveri. M u. H	155, 157*
Fenster , Glasradierte Fenster. M	215	— Kirche in Hallau. H	10*	— Ad. Saurer-Werke in Arbon. H	272*
Fernleitungen , Eisenbeton-Masten für Kraftleitungen. H u. M	245*, 252, 266	— Reform. Kirche Method-Suscévaz. H	88*	— Aus dem technischen Schaffen der Schweiz. Lokomotiv- und Maschinenfabrik Winterthur. Von E. Hablützel. H	284*
Festigkeitslehre , Flugtechnische Bei-spiele für den Leichtbau. Von Ed. Amstutz. V	294	— Restauration des Basler Mün-sters. M	179	Mathematik , Leonhard Eulers Werke. M	1*
Flugwesen , s. Luftfahrt.		— Schweizerische Kirchenbauten. M	227	Messapparate , Der Verograph. M	291
Flussbau , Reise zu französischen Wasserstrassen. M	134	— Neue reform. Kirche in Zürich-Altstetten. M	265	— Elektrisches Anemometer. M	292
Förderanlagen , Förderbandanlage grosser Länge beim Bau der Shasta-Staumauer. M	179	— Alte finnische Holzkirchen. M	292	Messverfahren , Bedeutung und Mes-sung der Wasserstoff-Jonen-Kon-zentration. Von N. G. Neuwei-ler. H	37*
Foundationen , Neuartige Pfahlgrün-dung für Brückenpfeiler in USA. M	83	— Kath. Kirche in Meggen. K	300*	— Feinmesstechnik. M	71
		Kleinseilbahnen s. Seilbahnen.		— Optische Untersuchung d. Schau-fel-Schwingungen von Dampf-turbinen im Betrieb. M	291
				Meteorologie , Elektrisches Anemo-meter. M	292
				Mustermessen s. Ausstellungen.	
				Neustoffe , Kunst- und Pflanzen-fasern. M	315

Nietung, Maschinennietung im Flugzeugbau. H	82	dige Röntgendurchleuchtung von Schweissnähten? M	35	— Unterführung der Seestrasse in Zürich-Wollishofen. Von W. Burkhard. H	281*, 295*
Patentwesen, Das «Interesse» bei der Patentnichtigkeitsklage. M	252	— Festigkeit und Berechnung der Schweissverbindungen. Von O. Wichser. H	41	Streckenblockanlage zwischen Lausanne und Renens. M	190
Persönliches (s. auch Eidg. Technische Hochschule, Nekrologe), Leonhard Eulers Werke. H	1*	— Metallsengen und Entrosten mit Schweissbrenner. M	60	Technisches Unterrichtswesen, s. auch Eidgen. Technische Hochschule, L'Urbaniste. Von M. D. Muller-Rosset. H	104
— Bundesrat Karl Kobelt 50jährig	60	— Elektr. Unterwasserschweissen u. -schneiden. M	94	— Kurs über Materialsparen, Altmaterialverwendung, Ersatzstoffe, an der E. T. H. M	166
— Prof. Dr. Fr. Baeschlin 60jährig	72	— Selbsttätige Lichtbogen-Schweissung. M	204	— Kurse der Zürcher Volkshochschule. M	179
— Rücktritt von P. Nissen als Ober-Ingenieur des Eidg. Starkstrom-Inspektorates. M	72	Schweizerische Bundesbahnen, Der neue Bommerstein-Tunnel. M	22	— Ingenieur und Techniker. H. K. V.	179, 191, 278
— Dr. Ing. F. Todt, Generalinspektor für Wasser und Energie. M	96	— Neue Linie Bern-Wylersfeld. M	35	— Tagung der Schweiz. Stiftung für Psychotechnik. M	265
— Verleihung der Watt-Medaille an Prof. Stodola. H	101	— Automatische Streckenblockanlage zwischen Lausanne und Renens. M	190	— Ausbildung des Masch.-Ing. H	314
— Wahl von Ernst Speiser zum Direktor des Kriegs-, Industrie- und Arbeitsamtes. M	146	— Schiefwinklge Bahnüberführung bei Glattfelden. Von P. E. Soutter. H	193*	Textilmaschinen, Aus der neuesten Entwicklung des Textilmaschinenbaues in der Schweiz. Von E. Honegger. H 101*, 126*, 135*, 181*	
— Wahl von Dr. R. Billwiller zum Direktor der Schweiz. Meteorologischen Zentralanstalt. M	166	— Güterzugentgleisung am Piano Tondo-Tunnel. H u. M	218*, 265	Theater, Die Anlagen für das Bundesfeierspiel 1941 in Schwyz. M u. H	23, 151*
— Ing. Hs. Hunziker, Ehrendoktor der Universität Bern. M	292	— Elektrifizierte Brünigbahn. M	252	— Kino Pax in Locarno. H	287*
Pflug, elektrisch betriebener. M	304	— Der Gepäcktriebwagen für die Brüniglinie der SBB. Von F. Steiner. H	310*	Theoretisches, Die Berechnung von ebenen Trägerrosten. Von G. Kruck. H	2*, 13*
Photogrammetrie, Stereokartiergerät A 6 der Hch. Wild A.-G., Heerbrugg. Von R. Voegeli. H	120*	Seilbahnen, Kleinsailbahn für Personenerhöhung. H	73*	— Bedeutung u. Messung der Wasserstoff-Jonen-Konzentration. Von N. G. Neuweiler. H	37*
Photographie, Airgraph-Briefe. M	35	Seile, Die Betriebssicherheit d. Drahtseile. Von M. ten Bosch. H	73*	— Bombardierungsleistung u. Flugstrecke. Von R. Kassowitz. M	47*
— Schweizer. Lichtbildanstalt. M	96	Silikose, Erkrankung der Lunge durch Staubeinwirkung. M	60	— Neue Methode zur Bestimmung der Stabilität von Regulierungen. Von R. Feiss. H	61*
Physik, Bedeutung und Messung der Wasserstoff-Jonen Konzentration. Von N. G. Neuweiler. H	37*	Speicherung von Sommerenergie auf den Winter. H u. M	59, 243*, 251	— Balkenbemessung trümmersicherer Luftschutzräume. M	71*
Preis Ausschreiben der Gesellschaft für militärische Bautechnik. M	167	Spitäler, Neubau des Zürcher Kantospitals. M	23	— Hilfsmittel zur Verringerung der Verluste in scharfen Krümmern. Von A. Biolley. H	85*
Pumpen, Die Regulierung von Sulzer-Turbospelpumpen. Von E. Hablützel. H	197	— Neues Absonderungshaus vom Jenner-Kinderspital in Bern. M	72	— Die Knicklast gegliederter Stäbe. Von Ernst Amstutz. H	97*
— Ueber die Gestaltung stabiler Drosselkurven bei Kreiselumpen. M	227	— Neue Frauenklinik des Kantospitals St. Gallen. H	114*	— Stereokartiergerät A 6 der Hch. Wild A.-G., Heerbrugg. Von R. Voegeli. H	120*
— Selbstansaugende Lauchenaauer Pumpe zur Grundwasser-Absonkung. H	283	— Neubau des Rätischen Kantons- und Regionalspitals in Chur: Die Installationen. Von A. Eigmann. H 205* — Die elektrischen Anlagen. Von H. W. Schuler. H	214*	— Grundlagen der Zerstörungstechnik. Von F. Stüssi. H	141
Rechtsfragen aus der Baupraxis. Von O. Lutz. H	19	Sportanlagen, Das Stockholmer Fussballstadion Rasunda. Von E. Zietzschmann. H	184*	— Automatische Flugzeug-Kurssteuerung. H	150*
— Das «Interesse» bei der Patentnichtigkeitsklage. M	252	Sprengtechnik, Technik der Spreng- und Zündmittel. M	46	— Die Geschwindigkeiten talwärts fahrender Eisenbahnzüge beim Versagen der Bremsen. Von A. Degen. H	217*
Richtlinien für den Betrieb von Kompressoren und Druckluftwerkzeugen. M	190	— Grundlagen der Zerstörungstechnik. Von F. Stüssi. H	141	— Die Wirkung der Regenauslässe. Von A. Hörler. H	229*
Rippenrohrverdampfer, Betriebserfahrungen. M	106	— Pfeiler-Sprengung in Bern. Von J. Bächtold. H	299*	— Zur Berechnung eines Wärmespeichers. H	245*
St. Gotthard, Eidgenossenschaft. Von P. Liver. H	53*	Städtebau, l'Urbaniste. Von M. D. Muller-Rosset. H	104	— Der Schienenstoss. Von K. H. Grossmann. H	250*
Schaltanlagen, Fernsteuerung der städtischen Beleuchtung Basel. M	35	— Ein Besonnungsschema für Bern. Von E. E. Strasser. H	175*	— Zerstörungsfreie Untersuchung der Feinstruktur der Werkstoffe mittels Röntgeninterferenzen. Von E. Brandenberger. H	255*
— Selbsttätiges Wiedereinschalten von Ueberlandleitungen. M	71	— Bauabstände und Sonnenstand. Von E. E. Strasser. H	290*	— Näherungsweise Bestimmung von Knicklasten. Von G. Everts. H	261*
Schaufenster, Schwitzwasser-Verhütung. Von E. Wuhrmann. H	263*	Starkstromunfälle, Vom Tod durch Starkstrom. H	286	— Plattenberechnung der Eisenbahnbrücke in Zürich-Wollishofen. Von F. Stüssi. H	296*
Schiffe, Eisenbahn-Fährverbindung Giurgiu-Rustschuk. M	94	Staudämme, Dnieprostroi-Staudamm. M	252*	— Cube réel d'une maçonnerie de tunnel. Par Ch. Dubas. H	307*
Schiffahrt (s. a. Rheinschiffahrt), Ausbau der Rhone bis in den Genfersee. H	10	Stereokartiergerät A 6 der Hch. Wild A.-G., Heerbrugg. Von R. Voegeli. H	120*	Tiefsee-Expedition, Piccards Projekt. M	22
— Seeschiffahrt unter der Schweizerflagge. M	12	Strassenbahnen, Der Umbau der Rheintalischen Strassenbahnen auf Hochspannungs-Trolleybus-Betrieb. Von H. Werz. H	115*	Titelschutz, Ingenieur u. Techniker. 179, 191, 199, 225, 278	
— Wasserstrassen u. Wasserkräfte der Sowjetunion. M	33	Strassenbahnwagen, Einheitsstrassenbahnwagen in Deutschland. M	71	Trolleybus s. Automobile.	
— Gedanken zum transhelvetischen Wasserweg. H	54*	Strassenbau, Aktuelle Strassenbau-Fragen. Von W. Paganini. H	44*	Tunnel (s. a. Autotunnel), Der neue Bommerstein-Tunnel der SBB. M	22
— Von der Schweizer. Reederei, Basel. H	57	— Bau der Sustenstrasse. M	48	Turnhallen, Wettbewerb für eine Turnhalle in Aarau. H	18*, 31*
Schnee- u. Lawinenforschung, Konservierte Schneeflocken. M	48	— Hauptversammlung der Vereinigung Schweizer. Strassenfachmänner. M	70	— Wettbewerb für einen Turnhallenbau Zollikerberg. H	201*
Schulhäuser, Wettbewerb für ein Lehrerinnenseminar mit Töchter-schule in Aarau. H	18*, 31*	— Kurvenausbildung nach Fahrspuren. M	107, 179	Unfallversicherung, Von der Schweiz. Unfallversicherungsanstalt. M	203
— Das Konservatorium für Musik in Bern. H u. M	42*, 60, 83	— Vom Ausbau der Julierstrasse. H	125	Urbanisme s. Städtebau.	
— Schul- und Gemeindehaus in Epesses. H	88*	— Verfahren zur Ermittlung der Erdmassen bei veränderlicher Böschungsform. M	134	Veloxkessel, Die Anwendung von Veloxkesseln in Heizanlagen. M	240
— Schulräume Zollikerberg. H	201*	— Staubbekämpfung bei nicht harten Strassendecken. M	144		
— Wettbewerb für ein Schulhaus in Zürich-Affoltern. H	219*, 235*	— Die Lukmanierstrasse. M	165		
Schweissen, Jahresversammlung des Schweizer. Azetylen-Vereins. M	34	— Gutes und schlechtes Mauerwerk an den Strassen unserer Heimat. Von J. E. Schweizer. H	187*		
— Stichprobenmässige od. vollständige		— Replik. Von J. Schneider. H	248		

Vereine (S. I. A. u. G. E. P. s. Kapitel V), Schweizer Verein von Dampfkesselbesitzern. H	30
— Schweizer Azetylen-Verein. M	34
— Vereinigung Schweizer Strassenfachmänner. M	70
— Verein Deutscher Ingenieure. M	146, 155, 166
— Schweiz. Verband für die Materialprüfungen der Technik. 156, 204	
— Zürcherische Vereinigung für Heimatschutz. M	166
— Schweizer Werkbund. M	166
— Schweiz. Elektrotechnischer Verein. M	179, 304
Verkehr , Seeschifffahrt unter der Schweizerflagge. M	12
— Wasserstrassen u. Wasserkräfte der Sowjetunion. M	33
— Gedanken zum transhelvetischen Wasserweg. H	54*
— Wettbewerb für eine neue Bahnhofbrücke in Olten und Verkehrsregelung auf dem Bahnhofplatz. H	65*, 76*
— Das Problem Schiene/Strasse. Von Ch. Andreae. H	67
— Autobahnknotenpunkte. M	95
— Neue Verkehrslinie nach Nordeuropa. M	190
— Unterführung der Seestrasse in Zeh-Wollishofen. Von W. Burkhard und F. Stüssi. H	281*, 295*
Vermessungswesen , Stereokartiergerät A 3 der Hch. Wild A.-G., Heerbrugg. Von R. Voegeli. H	120*
— Werkstätten für geodätische und topographische Instrumente Wild in Heerbrugg. H	273*
Versuchsanstalten , Die EMPA-Hauptabteilung C in St. Gallen. H	112*
Versuchswesen , Stichprobenmässige oder vollständige Röntgendurchleuchtung von Schweissnähten? M	35
— Bewehrte Betondecken mit Strahlungsheizung. System Gebr. Sulzer, Winterthur. Von M. Ros. H	161*, 169*
— Versuche mit engmaschigen Gitterträgern. M	165
— Baustatische Modellversuche mit Gipsmodell. Von P. E. Soutter. H	193*
— Versuche über das Zusammenwirken von I-Trägern mit Eisenbetondecken. M	240
— Zerstörungsfreie Untersuchung der Feinstruktur der Werkstoffe mittels Röntgeninterferenzen. Von E. Brandenberger. H	255*
Wärmewirtschaft , Vorschläge zur nationalen Wärmewirtschaft. M	59
— Verwertung elektrischer Uebererschussenergie zur Erzeugung von Wärme. Von O. Frei. H	243*
— Jahresspeicher für Raumheizung. M	251
— Vom Heizen mit weisser Kohle. Von A. Ostertag. V	267
Wasserkraftanlagen , Längsprofil Schwarz-Weiss-See.	94*
Wasserreinigung , Neuer Chlorungsapparat für Trinkwasser. M	145
Wasserversorgung , Auslaufbahn mit Luftbeimischung. M	134
Wasserwirtschaft , Wasserstrassen u. Wasserkräfte der Sowjetunion. M	33
Wirtschaftsfragen , Die schweizer. Wirtschaft im Kriege. Von E. Speiser. H	50
— Die Tilgung aufgenommenen oder verwendeter Gelder in der Industrie. M	60
— Unsere Eisenversorgung. M	166
Wohnhäuser , Arzthaus in Collongebellerive. H	87*
— Ferienhaus in Buchillon am Genfersee. H	88*
— Zweifamilienhaus J. M. ob Vevey. H	88*
— Ferienhaus «Droseida» auf der Lenzerheide. H	143*

— Wohnhaus bei Kairo. H	144*
— Wohnhaus Sch.-E. in der Eierbrecht, Zürich. H	247*
— Ferienhaus in Vira-Gambarogno. H	286*
— Villa Torriani in Orselina. H	288*
— Eigenheim von Arch. B. Brunoni in Orselina. H	289*
Wohnungsbau , Neue Wohnungspolitik. M	59
Wünschelrute , Wassersuche mit dem Pendel. M	83
Zink und seine Legierungen als Austauschwerkstoffe . M	240

II. Wettbewerbe

Allgemeines und Grundsätzliches:	
— Wettbewerbs-Grundsätze des S. I. A. H	199, 275
— Zum Wettbewerb Schulhaus Zürich-Affoltern. H	219*, 237*
— Bemerkungen zur Handhabung der Bauordnung. Von O. Pfleghard. H	238
Aarau , Lehrerinnenseminar mit Töcherschule. H	18*, 31*
— Turnhalle. H	18, 31*
Basel , Erweiterung der Gerichtsgebäude.	190
Bern , Relief am neuen TT-Gebäude.	23
— Abdankungshalle u. Verwaltungsgebäude im Bremgartenfriedhof.	48
— Kinderkrippe und Kindergarten «Matte».	228
Bulle , neue Schulhäuser	304
Dübendorf , Wandbild.	252
Frauenfeld , Platzgestaltung in Kurzdorf.	292
Genf , Verbindungsbahn Rhonebrücke.	190
— Neue Bebauung der Rue Calvin.	241
Herisau , Gestaltung des Ebnet-Areals.	292
Hinwil , Bezirksgebäude.	35
Männedorf , Erweiterung des Kreisspitals.	266
Meggen , Wettbewerb für den Neubau einer kath. Kirche	156, 300*
Münchenstein , Gemeindeverwaltungsgebäude u. Feuerwehrmagazin.	23, 35
Nidau-Büren-Kanal , Brücke bei Brügg.	35, 190
Olten , Neue Bahnhofbrücke mit Neugestaltung der Aareufer und Verkehrsregelung auf dem Bahnhofplatz. H	65*, 76*
Rheinfelden , Katholische Kirche.	12
Rolle , Strafanstalt.	23, 83
Schöftland , Turnhalle mit Schulräumen.	23, 204, 215
Solothurn , Neubau der Zentralbibliothek.	204
La Tour-de-Peilz , Kinderschule.	23
Visp , Vergrößerung der St. Martinskirche u. Neubau des Rathauses.	266
Zollikerberg , Turnhallenbau mit weiteren Räumen.	201*
Zollikon , Turnhallenbau.	146
Zug , Kantonales Gewerbeschulhaus.	156
Zürich , Freiplastik im Friedhof Nordheim.	35
— Denkmal der Arbeit.	83
— Schulhausanlage Affoltern.	178, 219*, 235*, 252
— Kirchgemeindehaus und Pfarrhaus in Zürich 5.	215
— Primarschulhaus in Wollishofen.	241

III. Nekrologe

Bächtold, Hanns	215
Boesch, Fritz	12, 155*
Brown, Sidney W.	72
Cagianut, J. L.	304
Casparis, Otto	107, 314*
Degen, Julius	266

Emden, Robert	60
Flück, Viktor	12
Funk, Hans	292*
Grimm, Walter	123*
Gugler, Bernhard	227
Hoch, Charles	60, 107*
Korrodi, Heinrich	292, 304*
Lichtenhahn, Heinrich	60, 167*
Mathys, Paul	241
Mayer, Heinrich	48, 166*
Mikic, Uros	280
Müller, Alfred	252
Müller, Emil K.	215
Naeff, Moritz	178, 227*
Pfenninger, Carl Ludwig	60, 178*
Schneider, Franz	60
Siegrist, Hans	292
Stucchi, Giancarlo	215
Vallette, Alfred	107, 178*
Wildi, Rudolf	190
Wolgensinger, Alfred	48, 155*

IV. Literatur

Buchbesprechungen

Albrecht, R., Lichtbogenschweisung	191
Andreae, Ch., Die Baugeschichte der Lötschbergbahn. H	25
Azimonte, C. J., Strade e Ferrovie	266
Baumeister, L., Preisermittlung und Voranschlagen von Hoch-, Tief- und Eisenbetonbauten	305
Berlitz, Karl, Belastungen und Beanspruchungen im Hochbau	316
Bétant, Alfr., Puits et Fontaines de l'ancien Genève	315
Blatter, s. Kollbrunner.	
Boerner, Fr., Statische Tabellen	23
Burri, A., Büttikofer, U. V., Müller, K. E., Wüger, H., Elektrizität	215
Bussien, Rich., Automobil-Handbuch	305
Cederström, H., Schwedischer Krankenhauskatalog	186
Desch, s. Lea.	
Dorn, Alfr., Die Semlowerstrasse in Stralsund	305
Eck, B., Technische Strömungslehre	293
Emperger, Fr., und Rinagel, Fr., Die Beweglichkeit der Bewehrung im Beton und der Haftwiderstand	306
Federn, s. Thum.	
Fornallaz, P., Die Wahrscheinlichkeitsrechnung im Dienste der Arbeitsanalyse	293
Friedrich, E., Die Tragfähigkeit von auf Biegung beanspruchten Eisenbetonteilen	83
Grün, R., Chemie für Bauingenieure und Architekten	72
Grüning, G., Versuche zur Bestimmung der Verbundwirkung von Eisenbeton- u. Massivdecken mit darin einbetonierten Walzträgern bei schwingenden Beanspruchungen	84
Gutersohn, A., Der Eisenbahnfahrplan für den Personenverkehr	167
v. Halasz, R., Eisenbeton im Wohnungs- und Siedlungsbau	134
Härdy, O., Das Schweizerische Strafgesetzbuch	180
Homberg, H., Graphische Untersuchung von Fangdämmen und Ankerwänden	48
Jenny, Hs., Alte Bündner Bauweise und Volkskunst	48
Keel, C. F., Der praktische Autogen-Schweisser	180
Kleinlogel, A., Winterarbeiten im Beton- und Eisenbetonbau	267
Kleinlogel, A., Einflüsse auf Beton	306
Kloucek, C., Das Prinzip der fortgeleiteten Verformung zur	

Ausschaltung der Unbekannten aus dem Formänderungsverfahren	306	ren Mathematik und Wechselstromtechnik	156, 228
Kollbrunner, C. u. Ch. Blatter, Injektionen	96	Schreiber, A., Entwicklung neuer Wege zur biologischen Abwasserreinigung	253
Kondor, E., Calculs numériques de murs de soutènement	96	Schreyer, C., Praktische Baustatik	293
Kotthaus, H., Betriebstechnisches Taschenbuch	23	Schubert, R., u. R. Müller, Bildwort Deutsch	266
Kuntzemüller, A., Die Badischen Eisenbahnen 1840 bis 1940. H.	57	Schweizer. Bauzeitung, Sonderdrucke	48, 180
Lanz, C., Die Herstellung von Gasholz	267	Seifert, A., Im Zeitalter des Lebendigen. Natur-Heimat-Technik	188
Lea, F. M., Desch, C. H. u. C. R. Platzmann, Die Chemie des Zementes und Betons	134	Seiler, R., Ueber die Berechnung schiefer Eisenbetonbalkenbrücken	167
Lodewig, F., Luftkrieg-Schutzbauten	156	S.I.A., Bürgerhaus, Bd. V: Bern I	316
Lübcke, E., Schallabwehr im Bau- und Maschinenwesen	254	Späth, W., Physik und Technik der Härte und Weiche	96
Meyer, H. R., Das Problem Schiene/Strasse. H.	67	Stange, A., Der Schleswiger Dom und seine Wandmalereien	266
Ministero dei Lavori Pubblici, Censimento della Circolazione lungo le Strade Provinciali, Gennaio-Dicembre 1938	107	Stegemann, R., Vom Bauen im Winter	216
Müller, K. E., s. Burri.		Stodola, A., Die geheimnisvolle Natur. Weltanschauliche Betrachtungen	253
Müller R., s. Schubert.		Stürzenacker, E., Marcus Vitruvius Pollio: Ueber die Baukunst	84
Müller-Hillebrand, Grundlagen der Errichtung elektrischer Anlagen in explosionsgefährdeten Betrieben	108	Teschner, W., Abwasser-Hauskläranlagen und Siedlungsabwasser-Verwertung	84
Münzinger, Fr., Ingenieure	280	Thum, T., und Federn, K., Spannungszustand und Bruchausbildung	108
Page, J. C., Dams and Control Works	190	Tobler, J., Untersuchungen über Holzverkohlungs- und -Vergasung	316
Pagliari, F., Fondazioni di Dighe	253	Volk, C., Der konstruktive Fortschritt	293
Peter, M., Der Fahrzeug-Dieselmotor	316	Volmar, Fr., Die Thunerseebahn	304
Platzmann, s. Lea.		Werkstattbücher	267
Poeschel, E., Die romanischen Deckengemälde von Zillis	293	Wintergerst, E., Die technische Physik des Kraftwagens	253
Poldini, E., La prospection électrique du sous-sol	267	Wüger, s. Burri.	
Rausch, E., Maschinenfundamente und andere dynamische Bauaufgaben	96	Wyß, Th., Die Entwicklung der Leichtmetall-Behälter in der Schweiz	254
Reger, Fr., Tachymetertafeln für neue (zentresimale) Teilung	254	Ylinen, A., Die Knickfestigkeit eines zentrisch gedrückten geraden Stabes im elastischen und unelastischen Bereich	168
Reitmayer, U., Holzfenster in handwerklicher Konstruktion	266		
Rüfli, W., Die Schweizer Treibstoffwirtschaft unter besonderer Berücksichtigung der einheimischen Ersatztreibstoffe	242		
Schönholzer, E., Kurze Repetition der elementaren und höhe-			

Zeitschriften

Techn. Mitteilungen für Sappeure, Pontoniere und Mineure	12
--	----

V. Mitteilungen der Vereine

S. I. A.

Wettbewerbs-Kommission, Sperrung einer «Konkurrenz»	134, 168
Auszüge aus den Protokollen des Central-Comité	168, 268
Mitteilungen des Sekretariates	168, 254, 268
Delegiertenversammlung vom 18. Oktober 1941	199, 274
Mitteilungen des Central-Comité	216, 316
Mitgliederbewegung	168, 268, 274
Verdienstersatzordnung	168, 274
Fachgruppen	168
Wettbewerbs-Grundsätze	199, 275
Titelschutz	199, 268, 274, 278
Aktion für Hotellerie	168, 268, 274
Rhone-Rhein-Schiffahrt	268
Arbeitsbeschaffung	274
Kommissionen	275
Bürgerhaus, Bd. V: Bern I	316

Sektion Bern

Auszug aus dem Tätigkeitsbericht des Präsidenten für das Vereinsjahr 1940/41	24, 36
--	--------

Technischer Verein Winterthur

Besichtigung vom 13. Sept. 1941	134
Erste Sitzung 10. Oktober 1941 (Vortrag Stuker)	242

Sektion Zürich

Bericht über das Vereinsjahr 1940/41	191
Protokoll der Hauptversammlung vom 22. Okt. 1941 (Vortrag Killer)	216
Sitzung vom 5. November 1941 (Vortrag Stepanow)	242
Sitzung vom 19. November 1941 (Vortrag Ostertag)	267
Sitzung vom 3. Dezember 1941 (Vortrag Amstutz)	294

G. E. P.

Generalversammlung in St. Gallen	12, 72, 108, 133
Protokoll und Festbericht der G. V.	269*
H. Rückblick auf die Tätigkeit 1911/41	271
Groupe Genevois	24
Basler Gruppe	124
Ortsgruppe Baden	124
Gruppe Lugano	124, 316
Gruppe Sao Paulo	228

NAMENVERZEICHNIS

H = Hauptartikel, M = Mitteilung, V = Vereinsvortrag, W = Wettbewerbe

Ein * an der Seitenzahl bedeutet, dass der Artikel Abbildungen enthält

A. Verfasser der Aufsätze und Korrespondenzen

Aeberhardt, Ed., Qualitätsguss durch Verwendung von Kupfer-Nickel-legiertem Spezialroheisen.	246
Ammann, G., Naturnähere Technik in der Landschaft. Zu einem Buche von Alwin Seifert. H.	188
Amstutz, E., Die Knicklast gegliederter Stäbe. H.	97*
Andreae, C., Das Problem Schiene-Strasse. H.	67
Biolley, A., Hilfsmittel zur Verringerung der Verluste in scharfen Krümmern. H.	85*
ten Bosch, M., Die Betriebssicherheit der Drahtseile. H.	73*
Bourquin, H., Korrosionsschutz unterirdischer Leitungen. M.	178
Brandenberger, E., Zerstörungsfreie Untersuchung der Feinstruktur der Werkstoffe mittels Röntgeninterferenzen. H.	255*
Brunner, A. d., Die neue Fürstentland-Brücke bei St. Gallen. H.	109*, 138*, 147*, 172*
Burkhard, W., Unterführung der Seestrasse in Zürich-Wollishofen. H.	281*
Coray, R., Strassenbrücke über die Tara in Jugoslawien. H.	260*
Degen, A., Die Geschwindigkeiten talwärts fahrender Eisenbahnzüge beim Versagen der Bremsen. H.	217*
Dick, R., Von der Sitterbrücke Haggen-Stein bei St. Gallen. H.	122*
Eckmann, Cl., Neue Schwedische Architektur. H.	185
Eigenmann, A., Die Installationen im Neubau des Rätischen Kantons- und Regionalspitals. H.	205*
Escher, M., Unsere Gasindustrie in der Kriegswirtschaft. H.	239*
Everts, G., Näherungsweise Bestimmung von Knicklasten. H.	261*
Feiss, R., Eine neue Methode zur Bestimmung der Stabilität von Regulierungen. H.	61*
Frei, Otto, Verwertung elektrischer Ueberschussenergie zur Erzeugung von Wärme. H.	243*
Grossmann, K. H., Der Schienenstoss. H.	250*
Hablützel, E., Das Kühltagehaus «Glom» in Bukarest. H.	7*
— Die Regulierung von Sulzer-Turbospisepumpen. H.	197
— Die Anwendung von Veloxkesseln in Heizanlagen. M.	240
— Aus dem technischen Schaffen der SLM Winterthur. H.	284*
Honegger, E., Aus der neuesten Entwicklung d. Textilmaschinenbaues in der Schweiz. H.	101*, 126*, 135*, 181*
Hörler, A., Die Wirkung der Regenauslässe. H.	229*
Jegher, C., Gedanken zum transhelvetischen Wasserweg. H.	54*
— Ingenieur und Techniker. H.	179, 191, 226
— Baupolizei und Bauordnung. H.	237*
Kassowitz, R., Bombardierungsleistung und Flugstrecke. M.	47*
Koechlin, R., Sur l'application d'enduits de protection à l'intérieur de conduites forcées et de galeries sous pression. H.	89*
Kruck, G., Die Berechnung von ebenen Trägerrosten. H.	2*, 13*

Kummler & Matter, Die Trolleybus-Fahrleitung. H.	28*
Landolt, M., Korrespondenz zu «Ingenieur und Techniker».	191
Liver, P., St. Gotthard, Eidgenossenschaft. H.	53*
Lossier, H., Le développement cyclique du béton armé. H.	86
Lutz, O., Rechtsfragen aus der Baupraxis. H.	19
Müller-Rosset, M. D., L'Urbaniste. H.	104
Naef, M. †, Die Baugeschichte der Lötschbergbahn. H.	25
— Die Badischen Eisenbahnen von 1840 bis 1940. H.	57
Neuweiler, N. G., Bedeutung und Messung der Wasserstoff-Jonen-Konzentration. H.	37*
Oelsner, W., Durchbildung der modernen Hauskonstruktion als mechanisch unstarres System. H.	132*
Paganini, W., Aktuelle Strassenbau-Fragen. H.	44*
Pflegghard, O., Bemerkungen zur Handhabung der Bauordnung btr. Schulhaus Affoltern. H.	238
Ros, M., Bewehrte Betondecken mit Strahlungsheizung, System Gebrüder Sulzer. H.	161*, 169*
Schneider, J., Warum gutes und schlechtes Mauerwerk an den Strassen unserer Heimat? H.	248
Schuler, H. W., Die elektrischen Anlagen des Rätischen Kantons- und Regionalspitals in Chur. H.	214*
Schweizer, J. E., Gutes und schlechtes Mauerwerk an den Strassen unserer Heimat. H.	187*
Sommer, Fr., Die Trelement-Holzskelett-Bauweise. H.	263*
Soutter, P. E., Schiefwinkliger Bahnüberführung Glattfelden. H.	193*
Speiser, E., Die Schweizer Wirtschaft im Kriege. H.	50
Strasser, E. E., Ein Besonnungsschema für Bern. H.	175*
— Bauabstände in Bezug auf den Sonnenstand. H.	290*
Straub, Hs., Sind die Grundlagen der Baustatik von Ingenieuren geschaffen worden? H.	110
Stüssi, F., Grundlagen der Zerstörungstechnik. H.	141
— Eisenbahnbrücke Zürich-Wollishofen. H.	295*
Troesch, M., Ersatztreibstoffe für Automobile. Serienfabrikation von Azetylen-Generatoren. H.	15*
— Brown Boveri-Abgasturbolader zur Leistungssteigerung von Holzgas-Fahrzeugmotoren. H.	158*
— Der Leicht-Geländewagen «Tempo». H.	224*
Voegeli, R., Stereokartiergerät A6 der Hch. Wild A.-G., Heerbrugg. H.	120*
Werz, H., Umbau der Rheintalischen Strassenbahnen auf Hochspannungs-Trolleybus-Betrieb. H.	115*
Wichser, O., Festigkeit und Berechnung der Schweissverbindungen. H.	41
Wirth, P. E., Erfahrungen mit den Einschränkungen im Heizungsbetrieb im Winter 1940/41. H.	129*
Wuhrmann, E., Verhütung von Schwitzwasser an Schaufenstern. H.	263*
Zietzschmann, E., Das Stock-	

holmer Fußballstadion Rasunda. H.	184*
— Grundsätzliches zur Ausbildung und Arbeitsweise des Architekten. Bemerkungen zum schwedischen Krankenhauskatalog. H.	186
B. Architekten und Ingenieure der dargestellten Bauten und Verfasser der Wettbewerb-Entwürfe.	
Anliker, s. Richner & Anliker.	
Barro, R. R., und E. Rentschler, Entwurf im Wettbewerb für ein Schulhaus in Zürich-Affoltern	223*
Belart, W., Mitarbeiter von H. & F. Pulfer am Entwurf im Wettbewerb Olten	80*
Blattner, H., Eisenbau-Gesellschaft Zürich, Frey & Schindler, Entwurf im Wettbewerb für eine neue Bahnhofbrücke in Olten mit Neugestaltung der Aareufer und Verkehrsregelung auf dem Bahnhofplatz	68*
Borgström, s. Lind.	
Brunoni, Br., Ferienhaus in Viragambargno	286*
— Geschäftshaus und Kino Pax in Locarno	287*
— Villa G. Torriani in Orselina	288*
— Eigenheim des Architekten	289*
Clémenton, W., Entwurf im Wettbewerb für ein Schulhaus in Zürich-Affoltern	234*
Dubois, M., Entwurf im Wettbewerb für ein Schulhaus in Zürich-Affoltern	235*
Eisenbaugesellschaft Zürich, Frey & Schindler, H. Blattner, Entwurf im Wettbewerb für eine neue Bahnhofbrücke in Olten mit Neugestaltung der Aareufer und Verkehrsregelung auf dem Bahnhofplatz	68*
Engler, Fr., Neue Frauenklinik des Kantonsspitals St. Gallen	114*
Flatz, K., und K. Zehnder, Entwurf im Wettbewerb für ein Schulhaus in Zürich-Affoltern	220*
Frey, Jean, Entwurf im Wettbewerb für ein Lehrerinnen-seminar mit Töcherschule in Aarau	31*
Frey & Schindler, Eisenbaugesellschaft Zürich, H. Blattner, Entwurf im Wettbewerb für eine neue Bahnhofbrücke in Olten mit Neugestaltung der Aareufer und Verkehrsregelung auf dem Bahnhofplatz	68*
Gampert, Fr., Arzthaus Dr. Droin, Collonge-Bellerive	87*
Gruner, H. E., Hs. Jäggi, Entwurf im Wettbewerb für eine neue Bahnhofbrücke in Olten mit Neugestaltung der Aareufer und Verkehrsregelung auf dem Bahnhofplatz	79*
Hächler, R. (Mitarbeiter O. Schiesser), Entwurf im Wettbewerb für eine Turnhalle in Aarau	33*
Hänni, O., Mitarbeiter von Hs. Loepe am Entwurf im Wettbewerb für ein Lehrerinnen-seminar mit Töcherschule in Aarau	30*
Hatt-Haller, A. Wickart, R. Rohn, Entwurf im Wettbewerb für eine neue Bahnhofbrücke in Olten mit Neugestaltung der	

Aareufer und Verkehrsregelung auf dem Bahnhofplatz	76*	Oetiker, s. Kündig & Oetiker.	Sommerfeld, F., Entwurf im Wettbewerb für einen Turnhallenbau im Zollikerberg	201*
Herold, L., Mitarbeiter von H. & F. Pulfer am Entwurf im Wettbewerb Olten	80*	Perrelet & Stalé, Schul- und Gemeindehaus in Epesses	Sommerfeld, F., F. Zehntner, Entwurf im Wettbewerb für eine neue Bahnhofbrücke in Olten mit Neugestaltung der Aareufer und Verkehrsregelung auf dem Bahnhofplatz	78*
Hoch, Ch. †, Ferienhaus auf der Lenzerheide	143*	— Zweifamilienhaus J. Martin ob Vevey	Stalé, s. Perrelet.	
— Wohnhaus bei Kairo	144*	Pfister Gebr., E. Rathgeb, Entwurf im Wettbewerb für eine neue Bahnhofbrücke in Olten mit Neugestaltung der Aareufer und Verkehrsregelung auf dem Bahnhofplatz	Steiner, A. H., Entwurf im Wettbewerb für einen Turnhallenbau im Zollikerberg	202*
Hofmann, s. Kellermüller & Hofmann.		Pulfer, H. u. F., L. Herold, W. Belart, Entwurf im Wettbewerb für eine neue Bahnhofbrücke in Olten mit Neugestaltung der Aareufer und Verkehrsregelung auf dem Bahnhofplatz	— Wohnhaus Sch.-E. in der Eierbrecht, Zürich	247*
Hunger, s. Simmen & Hunger.		Rapp, W. & J., und W. Kehlstadt, Entwurf im Wettbewerb für eine neue Bahnhofbrücke in Olten mit Neugestaltung der Aareufer und Verkehrsregelung auf dem Bahnhofplatz	Steiner, A. H., R. A. Naef, Entwurf im Wettbewerb für eine neue Bahnhofbrücke in Olten mit Neugestaltung der Aareufer und Verkehrsregelung auf dem Bahnhofplatz	77*
Jäggi, Hs., Gruner, H. E., Entwurf im Wettbewerb für eine neue Bahnhofbrücke in Olten mit Neugestaltung der Aareufer und Verkehrsregelung auf dem Bahnhofplatz	79*	Rathgeb, E., Eisenbetonbalkenbrücke über den Rhein bei Felsberg. H.	Studer, Hs., Das Konservatorium für Musik in Bern	42*
Kehlstadt, W., und W. & J. Rapp, Entwurf im Wettbewerb für eine neue Bahnhofbrücke in Olten mit Neugestaltung der Aareufer und Verkehrsregelung auf dem Bahnhofplatz	65*	Rathgeb, E., Gebr. Pfister, Entwurf im Wettbewerb für eine neue Bahnhofbrücke in Olten mit Neugestaltung der Aareufer und Verkehrsregelung auf dem Bahnhofplatz	Wickart, A., R. Rohn, H. Hatt-Haller, Entwurf im Wettbewerb für eine neue Bahnhofbrücke in Olten mit Neugestaltung der Aareufer und Verkehrsregelung auf dem Bahnhofplatz	76*
Kellermüller & Hofmann, Die Bauten für das Bundesfeuerspiel 1941 in Schwyz	151*	Rentschler, E., u. R. R. Barro, Entwurf im Wettbewerb für ein Schulhaus in Zürich-Affoltern	Winkler, R., Entwurf im Wettbewerb für ein Schulhaus in Zürich-Affoltern	236*
Kündig, Hs., Entwurf im Wettbewerb für einen Turnhallenbau im Zollikerberg	203*	Richner & Anliker, Entwurf im Wettbewerb für eine Turnhalle in Aarau	Zangger, R., Entwurf im Wettbewerb für ein Schulhaus in Zürich-Affoltern	222*
Kündig & Oetiker, Entwurf im Wettbewerb für eine neue Bahnhofbrücke in Olten mit Neugestaltung der Aareufer und Verkehrsregelung auf dem Bahnhofplatz	81*	Rohn, R., A. Wickart, H. Hatt-Haller, Entwurf im Wettbewerb für eine neue Bahnhofbrücke in Olten mit Neugestaltung der Aareufer und Verkehrsregelung auf dem Bahnhofplatz	Zaugg, H., Simmen & Hunger, Rolf Meyer, Entwurf im Wettbewerb für eine neue Bahnhofbrücke in Olten mit Neugestaltung der Aareufer und Verkehrsregelung auf dem Bahnhofplatz	66*
Lavenex, P., Reform. Kirche Mathod-Suscéval	88*	Rüde, E., Entwurf im Wettbewerb für ein Lehrerinnenseminar mit Töchterschule in Aarau	Zehnder, K., Entwurf mit Wettbewerb für ein Lehrerinnenseminar mit Töchterschule in Aarau	20*
Lind, S. J., B. Borgström, J. Lindberg, Das Stockholmer Fußballstadion Rasunda	184*	Rütschi, W., Entwurf im Wettbewerb für eine Turnhalle in Aarau	Zehnder, K., und K. Flatz, Entwurf im Wettbewerb für ein Schulhaus in Zürich-Affoltern	220*
Lindberg, s. Lind.		Schiesser, O., Mitarbeiter von R. Hächler am Entwurf im Wettbewerb für eine Turnhalle in Aarau	Zehntner, F., F. Sommerfeld, Entwurf im Wettbewerb für eine neue Bahnhofbrücke in Olten mit Neugestaltung der Aareufer und Verkehrsregelung auf dem Bahnhofplatz	78*
Loepfe, Hs. (Mitarbeiter O. Hänni), Entwurf im Wettbewerb für ein Lehrerinnenseminar mit Töchterschule in Aarau	30*	Schindler, s. Frey & Schindler.	Züblin, Ed. & Cie., Lehrgerüst der Fürstenlandbrücke bei St. Gallen. H.	147*
Loup, R., Ferienhaus «Bois Chamblard» in Buchillon	88*	Schneider, K., Entwurf im Wettbewerb für eine Turnhalle in Aarau		
Meyer, Arnold, Katholische Kapelle bei Schleithelm	9*	Schubert & Schwarzenbach, Kündig & Oetiker, Entwurf im Wettbewerb für eine neue Bahnhofbrücke in Olten mit Neugestaltung der Aareufer und Verkehrsregelung auf dem Bahnhofplatz		
— Katholische Kirche in Hallau	10*	Schubert & Schwarzenbach, s. Schubert & Schwarzenbach.		
Meyer, Rolf, Simmen & Hunger, H. Zaugg, Entwurf im Wettbewerb für eine neue Bahnhofbrücke in Olten mit Neugestaltung der Aareufer und Verkehrsregelung auf dem Bahnhofplatz	66*	Simmen & Hunger, Rolf Meyer, H. Zaugg, Entwurf im Wettbewerb für eine neue Bahnhofbrücke in Olten mit Neugestaltung der Aareufer und Verkehrsregelung auf dem Bahnhofplatz		
Müller, A. C., Entwurf im Wettbewerb für einen Turnhallenbau im Zollikerberg	200*			
Naef, R. A., A. H. Steiner, Entwurf im Wettbewerb für eine neue Bahnhofbrücke in Olten mit Neugestaltung der Aareufer und Verkehrsregelung auf dem Bahnhofplatz	77*			
Nescher, W., Oertliche Bauleitung der Bauten für das Bundesfeuerspiel 1941 in Schwyz	151*			
Oeschger, A. u. H., Entwurf im Wettbewerb für ein Lehrerinnenseminar mit Töchterschule in Aarau	18*			
			C. Vortragende in S. I. A.- und G. E. P.-Versammlungen	
			Amstutz, Ed., Flugtechnische Beispiele für den Leichtbau	294
			Baeschlin, F., G. E. P.-Rede	270
			Killer, J., Die Werke der Baumeister Grubenmann. V	216
			Ostertag, A., Vom Heizen mit weisser Kohle. V	267
			Stepanow, G., Die Kunst des römischen Weltreiches. V	242
			Stuker, P., Streifzüge durch die Welt der Sterne. V	242