

Objektyp: **Index**

Zeitschrift: **Schweizerische Bauzeitung**

Band (Jahr): **71/72 (1918)**

PDF erstellt am: **12.07.2024**

Nutzungsbedingungen

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

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

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

Haftungsausschluss

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

Chronologisches Inhaltverzeichnis.

Anmerkung: H = Hauptartikel, K = Konkurrenzen, Korrespondenz, L = Literatur, M = Miscellanea, N = Nekrologie, P = Preisausschreiben, V = Vereinsnachrichten, V.-R. = Vortrags-Referat unter Vereinsnachrichten, T = Tafeln, B = Abbildungen.

Seite		Seite	Seite
	Architektur und Hochbauwesen.		
	<i>Öffentliche Gebäude und Denkmäler.</i>		
	Die Schweiz. Werkbund-Ausstellung in Zürich (T 1/2 u. 4 B) H	1	
	Ein Reichsmuseum für Baukunst in Holland M	17	
	Deutsches Museum in München M	45	
	Badanstalt Oberrieden am Zürichsee (T 6 u. 3 B) H	79	
	Die Steinfenster mit Buntverglasung von Richard A. Nüscheler (7 B) H	89	
	Friedhofskapelle in Herisau (7 B) H	112	
	Basler Münster-Photographien-Werk M	126, 221	
	Die Kunsthalle in Bern M	151	
	Die Erweiterung des Friedhofs St. Michael in Zug (12 B) H	158	
	Der Neubau der Handelskammer in Dresden M	189	
	Stationsbauten der elektrischen Solothurn-Bern-Bahn (6 B) H	205	
	Das Theater in Langenthal, Kt. Bern (T 13 bis 16 u. 7 B) H u. M	218, 226, 237	
	Leitsätze für den Bau evangelischer Kirchen M	220	
	Architektur-Aesthetik H	226	
	<i>Privatgebäude.</i>		
	Wohnkolonie Einzelhof in Grenchen der Uhrenfabrik A. Schild A.-G. (4 B) H	11	
	Die Arbeiterwohnung an der Schweiz. Werkbund-Ausstellung in Zürich (39 B) H: Einfamilienhäuser der Architekten H. Egger, H. Bernoulli, P. Siegwart; Arbeiter-Wohnung von Wilhelm Kienzle, Engadiner Ferienhaus von Arch. N. Hartmann	47	
	Arbeiterhäuser der Motorwagenfabrik Arbenz A.-G. in Albsrieden; Arch. Gebr. Messmer	57	
	Wohnkolonie für naturgemässe Lebensweise, ein Vorschlag von Arch. Max Haefeli	68	
	Kleinhaus-Typen-Kolonie der Arch. Müller & Freytag	111	
	Arbeiterhäuser und Arbeiter-Kosthaus für die Spinnerei Hermann Bühler & Cie. im Sennhof bei Winterthur; Arch. Rittmeyer & Furrer	194	
	Wohnkolonie im Birch, Oerlikon; Arch. Knell & Hässig	233	
	Villa Arbenz in Zürich 8 (T 3/4 u. 6 B) H	58	
	Villa Doessecker in Zürich (T 5) H	79	
	Wider die «Wohnküche» H	79	
	Städtische Wohnhäuser auf dem «Rebhügel» in Zürich-Wiedikon (4 B) H	82	
	Wohlfahrtshaus der Vereinigten Drahtwerke A. G., Biel (T 7/8 u. 6 B) H	98	
	Das «Maiensäss» in Kilchberg (T 9/12 und 17 B) H	143	
	Beamten-Doppelhaus in Rorbas (6 B) H	194	
	Arbeiter-Wohnhäuser, Wettbewerb der Gewerbemuseen Zürich und Winterthur (18 B) H	242, 251	
	Zur Aufklärung über Zweck und Form unserer Wettbewerbs-Veröffentlichungen H	241	
	<i>Baukonstruktionen.</i>		
	Differdinger Breitflanschträger als Leitungsmaste M	26	
	Nouveaux pylones en béton armé, système «Mixedstone» (2 B) H	73	
	Schornstein in Mauerwerk von 174 m Höhe M	74	
	Steinfenster mit Buntverglasung (7 B) H	89	
	Amerikanischer Eisenhochbau H	150	
	Brandproben an Eisenbetonbauten M	220	
	Das Stauben von Zementfussböden M	164	
	Trockenlegung der Zuidersee M	9	
	Bau-Ingenieurwesen.		
	<i>Wasserbau und Wasserkraftanlagen.</i>		
	Bautechnisch-landschaftliche Reliefs (Modell von Eglisau, 2 B) H	22	
	La renaissance du Valais et du Tessin par la houille blanche V-R	28	
	Halbarkeit der Uferbauten in Bezug auf die Schleppkraft des fließenden Wassers (2 B) H	32	
	Grundwasser-Speicheranlagen (9 B) H	39, 50	
	Die Grundwasser-Vorkommnisse in der Schweiz (5 B) L	40	
	Die Trockenlegung des Dollart M	45	
	Abteilung für Wasserwirtschaft des Schweiz. Departements des Innern M u. H	44, 54	
	Eine noch weitergehende Ausnützung der Niagarafälle M	55	
	Vom Elektrizitätswerk Mühleberg (8 B) H	65	
	Kraftwerk Eglisau M	91	
	Ausbau der Wasserkräfte in Norwegen M	92	
	Neuer Hafen bei Trollhättan M	116	
	Wasserkraftwerk mit automatischer Bedienung M	138	
	Kanalprojekt Dieppe-Paris M	164	
	Druckleitungen für Bewässerungsanlagen im Altertum M	176	
	Die Kanalisierung der Maas M	176	
	Wasserkraftanlagen am Coghinas-Fluss in Sardinien M	199	
	Eine neue Talsperre an der Saale M	199	
	Donaukraftwerk bei Wallsee M	213	
	Grosses Wasserkraftwerk am Duero M	229	
	Wasserbau-Arbeiten in Preussen M	246	
	<i>Brückenbau.</i>		
	Wettbewerb für eine Strassenbrücke über die Reuss bei Gisikon (18 B) H	4, 14, 98	
	Schiefe Klappbrücke über den Erie-Kanal in Syracuse (3 B) M	26	
	Ausschwimmbare Eisenbahnbrücke über den Mississippi M	36	
	Eisenbahn-Viadukt in Stampfbeton von 2,1 km Länge in Wien M	45	
	Ueber das Projekt für eine neue East River-Brücke in New-York M	45	
	Die Berechnung des durchlaufenden Brückengewölbes auf elastischen Pfeilern (11 B) H	107, 124	
	Zwillingsbogen-Brücke über die Rhone in Lyon (7 B) H	135	
	Eisenbahnbrücke über den Allegheny-River M	151	
	Cintres en bois pour ponts en maçonnerie (1 B) H	163	
	Brücken der Solothurn-Bern-Bahn (10 B) H	180	
	Eisenbahnbrücke über die geplante Schifffahrtsrinne Hammarbyleden südlich von Stockholm (4 B) H	211	
	Steinerne Linth-Brücke der S.B.B. in Schwanden M	229	
	<i>Eisenbahnbau.</i>		
	Der neue Bahnhof in Maastricht M	36	
	Untergrundbahn und Hochbahn in Tokio M	37	
	Eisenbahnverbindung zwischen Egypten und Palästina M	46	
	Die elektrische Solothurn-Bern-Bahn (46 B) H	169, 179, 204, 209, 219	
	Baubudget der Schweizer. Bundesbahnen für 1919 H	188	
	Die Erweiterung des Hauptbahnhofs Zürich I. Zur Einführung (6 B) H	216	
	II. Das Projekt Sommer von 1899/1902 (5 B) H	223	
	<i>Tunnelbau.</i>		
	Simplon-Tunnel II. Monatsausweise M	17, 74, 116	
	Tunnelverbindung unter dem Aermelkanal (3 B) H	85	
	<i>Stadtbau, Städte- und Fluss-Sanierung. Wasserversorgung, Strassen- und Stadtbahnen.</i>		
	Bautechnisch-landschaftliche Reliefs (2 B) H	22	
	Untergrundbahn und Hochbahn in Tokio M	37	
	Grundwasser-Speicheranlagen (9 B) H	39, 50	
	Die Arbeiterwohnung an der Schweiz. Werkbund-Ausstellung in Zürich (39 B) H (Näheres siehe unter «Privatgebäude»)	47, 57, 68, 111, 194, 233	
	Korrosion von unterirdischen Röhren u. Kabeln durch Erdströme elektrischer Bahnen M	55	
	Städtische Wohnhäuser auf dem «Rebhügel» in Zürich-Wiedikon (4 B) H	82	
	Verbesserung des Stadtplanes von Konstantinopel M	92	
	Société pour l'Amélioration du Logement, Genève M	92	
	Die Durchflussverhältnisse der Reuss bei Gisikon (2 B) H	102, 148	
	Eine einfache Muffendichtung für Rohrleitungen aus Eisenbeton M	126	
	Die Erweiterung des Friedhofs St. Michael in Zug (12 B) H	158	
	Bern, die schöne Stadt (5 B) H	167	
	Druckleitungen für Bewässerungsanlagen im Altertum M	176	
	Optische Signalgebung für Strassenbahnen (5 B) H	185	
	Ein Stadterweiterungsplan für Warschau M	199	
	Die Erweiterung des Hauptbahnhofs Zürich (11 B)	216, 223	
	Die Kläranlage der städtischen Kanalisation in St. Gallen (16 B) H	231, 239	
	Bebauungspläne siehe unter «Konkurrenzen».		
	<i>Vermessungswesen.</i>		
	Genauigkeit graphischer Triangulation (18 B) H	141, 153, 187	
	Zur Umwandlung der «Schweiz. Geometriezeitung» in eine Zeitschrift für Vermessungswesen und Kulturtechnik H	198	
	Maschinenwesen.		
	<i>Motoren, Maschinen und Apparate.</i>		
	Der Lokomotiv-Zweistangenantrieb, von einem Motor aus, auf zwei Blindwellen (1 B) H	3	
	Eine neue Torfstechmaschine (1 B) M	17	
	Neuerungen im Schoop'schen Metallspritzverfahren (3 B) H	24, 237	
	Schweizerische Motorflugproben H	25	
	Elektromagnete für Heilzwecke M	36	
	Ein neuer Torsionsindikator mit Lichtbildaufzeichnung M	45	
	Heissdampf-Lokomotiven der Dänischen Staatsbahnen (2 B) H	52	
	Schweiz. Maschinen-Industrie im Jahre 1917 H	53	
	Neues selbstzentrierendes Dreibackenfutter M	55	
	Automatische Schmierung der Spurkränze von Eisenbahnfahrzeugen u. der Schienen (3 B) H	62	
	Elektrisch betriebener Eisbrecher M	64	
	Leistungsproben an der neuen Francisturbine von 2500 PS des Elektrizitätswerkes Kubel (3 B) H	77	
	Die Verwendung von Eisenbeton im Werkzeugmaschinenbau M	83	

Seite	Seite	Seite
<p>2 C₂ Heissdampf-Tenderlokomotiven für Java (2 B) H 87</p> <p>Versuche mit Speisewasser-Vorwärmern und Speisepumpen für Lokomotiven M 103</p> <p>Ein Quecksilberdampf-Gleichrichter mit 800 V Spannung M 104</p> <p>Vom Quecksilberdampf-Gleichrichter (13 B) H Westinghouse-Elektrostahlöfen M 117</p> <p>Ueber Leistungsversuche an einer schnelllaufenden Wasserturbine von 715 PS im Elektrizitätswerk Thun (4 B) H 129</p> <p>Automobilbetrieb mit Azetylen M 139</p> <p>Die Sicherheit geschweisster Wasserkammern an Röhrenkesseln M 163</p> <p>Note sur la vitesse critique des arbres et la Formule de Dunkerley (3 B) H 191, 206</p> <p>Neues Strahlungs-Pyrometer von Hirschson M 199</p> <p>Schwere Metallsäge M 199</p> <p>Ueber den Einfluss der Schaufelwinkel auf die Leistung der Ventilatoren (10 B) H 201</p> <p>Druckluft für Bahnbetrieb H 205</p> <p>Regelung von ein- und mehrphasigen Wechselstrom-Kommutatormaschinen mittels Gleichstrom M 220</p> <p>Normen der deutschen Industrie M 200</p> <p>Maschine zum Bohren von Erdlöchern für Maste M 229</p> <p>Neue Wasserturbine von Bánki (6 B) H 235</p> <p>Torsionsschwingungen in Kurbelwellen M 246</p> <p>Zur Berechnung der Tragfedern für Eisenbahnfahrzeuge (2 B) H 249</p> <p style="text-align: center;"><i>Elektrizität, Telegraphie, Telephonie.</i></p> <p>Der Lokomotiv-Zweistangenantrieb, von einem Motor aus, auf zwei Blindwellen (1 B) H 3</p> <p>Elektrifizierung der Gotthardbahn M 9</p> <p>Elektrifizierung der Strecke Shildon-Newport der North-Eastern-Bahn in England M 16</p> <p>Neuerungen im Schoop'schen Metallspritzverfahren (3 B) H 24</p> <p>Kraftübertragungsleitung von 1380 m Spannweite über den Höleford M 26</p> <p>Beizen von Stahl auf elektrolytischem Wege M 36</p> <p>Elektromagnete für Heilzwecke M 36</p> <p>Elektrifizierung der Chicago, Milwaukee und St. Paul Railway M 37</p> <p>Korrosion von unterirdischen Röhren u. Kabeln durch Erdströme elektrischer Bahnen M 55</p> <p>Kraftübertragung mit 110000 Volt von Bitterfeld nach Berlin M 64</p> <p>Elektrisch betriebener Eisbrecher M 64</p> <p>Vom Elektrizitätswerk Mühleberg (8 B) H 65</p> <p>Elektrifizierung der Schweizer Bundesbahnen H u. M 74, 92, 161, 237</p> <p>Elektrizitätsversorgung der Schweiz H 82</p> <p>Die Reinigung von Gasen auf elektrischem Wege M 83</p> <p>Unterwasserglocken- und funkentelegraphische Signaleinrichtung als Entfernungsanzeiger M 83</p> <p>Ein Quecksilberdampf-Gleichrichter mit 800 V Spannung M 104</p> <p>Elektrifizierung der italienischen Staatsbahnen M 104</p> <p>Vom Quecksilberdampf-Gleichrichter (13 B) H Westinghouse-Elektrostahlöfen M 117</p> <p>Wasserkraftwerk mit automatischer Bedienung M 138</p> <p>Industrielle Gewinnung von Kochsalz auf elektrischem Wege M 139</p> <p>Radiotelephonie-System von Vanni M 164</p> <p>Die elektrische Solothurn-Bern-Bahn (46 B) H 169, 179, 204, 209, 219</p> <p>Optische Signalgebung für Strassenbahnen (5 B) H 185</p> <p>Elektrische Schweissung im Schiffbau M 189</p> <p>Ueber die Aussichten der schweizerischen elektrochemischen Industrie H u. M 195, 213</p> <p>Quecksilberdampfampfen neuester Bauart M 213</p> <p>Regelung von ein- und mehrphasigen Wechselstrom-Kommutatormaschinen mittels Gleichstrom M 220</p> <p>Der Einschaltstrom von Wechselstrom-Transformatoren für die elektrische Traktion H u. M 233, 247</p> <p>Das Altern von Porzellan-Isolatoren M 237</p> <p style="text-align: center;"><i>Beleuchtung, Heizung und Lüftung.</i></p> <p>Ueber die Stärke der Sonnenstrahlung H 90</p> <p>Leuchtgas-Schäden an Strassenbäumen M 104</p> <p>Ein Verfahren zur Herstellung eines rauchlosen Brennstoffes durch Tieftemperatur-Destillation der Kohle M 151</p>	<p>100 Jahre Gasbeleuchtung in Wien M 151</p> <p>Quecksilberdampfampfen neuester Bauart M 213</p> <p style="text-align: center;">Theoretische Abhandlungen.</p> <p>Zur Frage der Knickbiegung elastisch eingespannter Stäbe H u. K 59, 139</p> <p>Ueber Schüttlerscheinungen in Systemen mit periodisch veränderlicher Elastizität (3 B) H 95</p> <p>Die Berechnung des durchlaufenden Brückengewölbes auf elastischen Pfeilern (11 B) H 107, 124</p> <p>Vom Quecksilberdampf-Gleichrichter (13 B) H Genauigkeit graphischer Triangulation (18 B) H 141, 153, 187</p> <p>Zur numerischen Ermittlung der Schwingungszahlen elastischer Eigenschwingungen von Triebwerken (2 B) H 147</p> <p>Note sur la vitesse critique des arbres et la Formule de Dunkerley (3 B) H 191, 206</p> <p>Ueber den Einfluss der Schaufelwinkel auf die Leistung der Ventilatoren (10 B) H 201</p> <p>Ueber Drehmoment- und Geschwindigkeitsverluste am Radumfang von Eisenbahnfahrzeugen H 215</p> <p>Der Einschaltstrom von Wechselstrom-Transformatoren für die elektrische Traktion H u. M 233, 247</p> <p>Zur Berechnung von Tragfedern für Eisenbahnfahrzeuge (2 B) H 249</p> <p style="text-align: center;">Materialien.</p> <p>Eine neue Torfstechmaschine (1 B) M 17</p> <p>Das Löten im Tauchverfahren M 17</p> <p>Neuerungen im Schoop'schen Metallspritzverfahren (3 B) H 24</p> <p>Differdinger Breitflanschträger als Leitungsmaste M 26</p> <p>Die Erdgasquelle von Neuengamme bei Hamburg M 26</p> <p>Die Kohlenförderung in den Vereinigten Staaten M 26</p> <p>Beizen von Stahl auf elektrolytischem Wege M 36</p> <p>Papierherstellung aus dürrum Laub M 36</p> <p>Neues Stahlwerk in der Normandie M 37</p> <p>Die Roheisenerzeugung der Vereinigten Staaten M 46</p> <p>Die Aluminium-Erzeugung in den Vereinigten Staaten M 55</p> <p>Les tourbières de Dirlaret V-R 56</p> <p>Die Qualitätsbewertung feuerfester Steine H 58, 70</p> <p>Nouveaux pylones en béton armé, système «Mixedstone» (2 B) H 73</p> <p>Autogenes Schneiden von Gusseisen M 74</p> <p>Die Verwendung von Eisenbeton im Werkzeugmaschinenbau M 83</p> <p>Die Reinigung von Gasen auf elektrischem Wege M 83</p> <p>Das Wolfram M 104</p> <p>Die Nickelergewinnung in Kanada M 104</p> <p>Die Kautschukgewinnung der Welt M 116</p> <p>Azetylen als Benzin-Ersatz H 136</p> <p>Automobilbetrieb mit Azetylen M 139</p> <p>Industrielle Gewinnung von Kochsalz auf elektrischem Wege M 139</p> <p>Ein Verfahren zur Herstellung eines rauchlosen Brennstoffes durch Tieftemperatur-Destillation der Kohle M 151</p> <p>Die Kalilager in Spanien M 164</p> <p>Die Erzfunde auf Celebes M 189</p> <p>Elektrische Schweissung im Schiffbau M 189</p> <p>Ueber die Aussichten der schweizerischen elektrochemischen Industrie H u. M 195, 213</p> <p>Sparsame Baustoffe M 212, 236</p> <p>Verbleien der Innenseite von Beton- und Zementröhren M 237</p> <p>Das Altern von Porzellan-Isolatoren M 237</p> <p>Ein Platin-Ersatz M 246</p> <p>Aluminium-Ueberzug auf Gusseisen M 247</p> <p style="text-align: center;">Verkehrswesen.</p> <p style="text-align: center;"><i>Eisenbahnbetrieb und Schifffahrt.</i></p> <p>Schifffahrt auf dem Oberrhein M u. H 8, 35, 114</p> <p>Elektrifizierung der Gotthardbahn M 9</p> <p>Elektrifizierung der Strecke Shildon-Newport der North-Eastern-Bahn in England M 16</p>	<p>Der neue Bahnhof in Maastricht M 36</p> <p>Untergrundbahn und Hochbahn in Tokio M 37</p> <p>Elektrifizierung der Chicago, Milwaukee und St. Paul Railway M 37</p> <p>Eisenbahnverbindung zwischen Egypten und Palästina M 46</p> <p>Heissdampflokomotiven der Dänischen Staatsbahnen (2 B) H 52</p> <p>Automatische Schmierung der Spurkränze von Eisenbahnfahrzeugen und der Schienen (3 B) H 62</p> <p>Elektrisch betriebener Eisbrecher M 64</p> <p>Schweizerische Bundesbahnen M 74, 92</p> <p>Elektrifizierung der Schweizer Bundesbahnen H u. M 74, 92, 161</p> <p>Unterwasserglocken- und funkentelegraphische Signaleinrichtung als Entfernungsanzeiger M 83</p> <p>2 C₂ Heissdampf-Tenderlokomotiven für Java (2 B) H 87</p> <p>Elektrifizierung der italienischen Staatsbahnen M 104</p> <p>Neuer Hafen bei Trollhättan M 116</p> <p>Die belgischen Wasserstrassen M 150</p> <p>Ueber den Eisenbahnverkehr nach dem Kriege M 163</p> <p>Kanalprojekt Dieppe-Paris M 164</p> <p>Die elektrische Solothurn-Bern-Bahn (46 B) H 169, 179, 204, 209, 219</p> <p>Die Kanalisierung der Maas M 176</p> <p>Druckluft für Bahnbetrieb H 205</p> <p>Die Erweiterung des Hauptbahnhofs Zürich I. Zur Einführung (6 B) H 216</p> <p>II. Das Projekt H. Sommer von 1899/1902 (5 B) H 223</p> <p style="text-align: center;">Ausstellungen.</p> <p>Die Schweiz. Werkbund-Ausstellung in Zürich (T I u. 2 und 29 B) H u. M 47, 57, 64, 69, 92, 111, 194, 203</p> <p>Ausstellung des «Basler Münster-Photographien-Werk» in Zürich M 126</p> <p>Schweizer Mustermesse 1919 M 189</p> <p>Ausstellung «Sparsame Baustoffe» in Berlin M 212, 236</p> <p style="text-align: center;">Konkurrenzen.</p> <p>Strassenbrücke über die Reuss bei Gisikon: Urteil des Preisgerichts (18 B) H 4, 14</p> <p>Beschwerden über das Urteil des Preisgerichts (8 B) H u. M 98, 126</p> <p>Diskussions-Versammlung H 149</p> <p>Alkoholifreie Gemeindestuben und Gemeindehäuser: Mitteilungen K 9, 17, 42</p> <p>Urteil des Preisgerichts, Darstellung der prämierten Entwürfe (15 B) H 19, 29, 42</p> <p>Wohnkolonie Hinzelfhof in Grenchen: Darstellung der prämierten Entwürfe (5 B) H 11</p> <p>Kommunaler Wohnungsbau im Kanton Bern K 17</p> <p>Primarschulhaus in Arnex-sur-Orbe: Preiserteilung K 27</p> <p>Sekundarschulhaus mit Turnhalle in Oerlikon: Preiserteilung K 37</p> <p>Mitteilung, Auszug aus dem Urteil des Preisgerichts und Darstellung der prämierten Entwürfe (18 B) H 174, 182</p> <p>Schulhausbauten und öffentliche Anlage auf dem Milchbuck in Zürich: Ausschreibung K 37, 116</p> <p>Verlängerung der Einlieferungsfrist K 176</p> <p>Anzahl der eingereichten Entwürfe K 221</p> <p>Mitteilungen K 238, 248</p> <p>Preiserteilung K 255</p> <p>Synagoge in Zürich: Anzahl der eingereichten Entwürfe K 55</p> <p>Preiserteilung K 64</p> <p>Urteil des Preisgerichtes und Darstellung der prämierten Entwürfe (25 B) H 121, 131</p> <p>Arbeiterkolonie der A. G. Piccard, Pietet & Cie. in Genf: Ausschreibung (1 B) K 64, 84, 127</p> <p>Bauten für das Kraftwerk Mühleberg: Nachwort Korr. 74</p> <p>Bebauungsplan Biel und Vororte: Verschiebung des Ablieferungsstermin K 74</p> <p>Bauten für das Kraftwerk Mühleberg: Nachwort K 75</p> <p>Bebauungsplan Münster (im Jura): Darstellung des mit dem I. Preis prämierten Entwurfes und dessen Beurteilung durch das Preisgericht (2 B) H 81</p>

	Seite
Ueberbauung des Obmannamtareals in Zürich:	
Ausschreibung K	84, 92, 116
Abänderung der Programm-Bestimmungen K	200
Gymnasium im St. Jean-Quartier in Genf:	
Ausschreibung K	105
Bezirksspital in Aarberg:	
Ausschreibung K	126
Eisenbahnbrücke bei den Arsta-Inseln in Stockholm:	
Ausschreibung (4 B) K u. H	152, 208, 211
Verlängerung des Eingabetermins K	230
Verwaltungsgebäude der Aargauischen Kreditanstalt in Aarau:	
Anzahl der eingereichten Entwürfe K	152
Verschiebung der Sitzung des Preisgerichts K	176
Preiserteilung K	208
Neues Münzbild für die schweizerischen Silberscheidemünzen:	
Zusammensetzung des Preisgerichts K	176
Preiserteilung K	200
Formschöne und billige Möbel:	
Ausschreibung K	208
Entwürfe zu einem Arbeiter-Wohnhaus:	
Preiserteilung K	213
Urteil des Preisgerichts und Darstellung der prämierten Entwürfe (18 B) H	242, 251
Erweiterung der Kant. Krankenanstalten in Aarau:	
Ausschreibung K	237
Zur Aufklärung über Zweck und Form unserer Wettbewerbs-Veröffentlichungen H	245
Preis Ausschreiben.	
Preisfragen der Schläflistiftung P	93
III. Wettbewerb der Geiserstiftung V	106
Nekrologie.	
F. P. Treadwell. † 24. Juni 1918 (1 B) H	8
K. Lisibach. † 26. Juni 1918 N	9
J. J. Egli. † 16. Juni 1918 N	37
F. de Boor. † 20. Juli 1918 (1 B) N	38, 46
F. Braun. † 20. April 1918 N	38
W. Bohrer. † 24. Juli 1918 N	55
F. Hofmann. † 18. Juli 1918 N	64
P. Girsberger. † 28. Juli 1918 N	74
L. Friedrich. † 7. August 1918 (1 B) N	75
A. Peyrot. † 29. Juli 1918 N	75
J. Coaz. † 18. August 1918 N	75
C. Vanbianchi. † August 1918 N	104
G. Cuénod. † 6. Sept. 1918 (1 B) N	104, 127
Th. Schlatter. † 12. Sept. 1918 N	115
A. Bourgeois. † 3. Sept. 1918 N	127
J. Keller. † 20. Sept. 1918 N	127
P. Treu. † 6. Okt. 1918 N	151
F. Villa. † 5. Okt. 1918 N	151
L. Veyrassat. † 20. Sept. 1918 (1 B) N	177
M. Brunner. † Oktober 1918 N	177
E. Schneider. † 12. Sept. 1918 N	177
H. Scheitlin. † 11. Oktober 1918	189
Th. Usteri-Reinach. † 25. Okt. 1918 N	190
Otto Mohr. † Oktober 1918 N	190
J. Bersinger. † 17. Okt. 1918 N	200
H. Stieger. † 30. Okt. 1918 N	200
E. Höllmüller. † 3. Nov. 1918 (1 B) N	200, 214
E. Wyder. † 3. Nov. 1918 N	214
F. Leiber. † 24. Nov. 1918 N	221
M. Deprez. † 13. Okt. 1918 N	229

	Seite
A. Boutillier. † 28. Sept. 1918 N	230
E. A. Karli. † 3. Dez. 1918 N	238
M. Schoch. † 11. Dez. 1918 N	247
H. Eberhard. † 31. Oktober 1918 N	247
J. Kolbenheyer. † 26. Sept. 1918 N	247
C. Zschokke. † 17. Dez. 1918 Nu. (T 17) H	247, 254
H. Meyer. † 8. Dez. 1918 N	255
Technisches Unterrichtswesen.	
Eidg. Technische Hochschule:	
Diplomerteilungen M	62
Doktorpromotionen M	55, 164
Frequenz während des Studienjahres 1917/18 H	91
Chemisch-physikalischer Kurs für Gasingenieure H	138
Verschiebung der Eröffnung des Wintersemesters M	164, 189
80. Geburtstag von Prof. Hennings M	237
Technische Hochschule in Warschau M	9
Ecole centrale des Arts et Manufactures, Paris M	55, 164
Akademie für technische Forschung in Wien M	55
Baltische Technische Hochschule in Riga M	83
Korrespondenzen.	
Ein Nachwort zum Wettbewerb für das Kraftwerk Mühleberg K	75
Wider die «Wohküche» H	79
Zur Frage der Knickungsbeanspruchung elastisch eingespannter Stäbe K	139
A propos du Buffet de la gare d'Olten K	190
Zur Umwandlung der «Schweiz. Geometerzeitung» in eine Zeitschrift für Vermessungswesen und Kulturtechnik H	198
Vereinsnachrichten.	
<i>Schweizerischer Ingenieur- und Architektenverein.</i>	
Normen für das Verfahren bei Wettbewerben im Gebiete des Bauingenieurwesens V	9, 18
Mitteilungen des Sekretariates V 18, 27, 76, 84, 94, 116, 152, 200	
Änderungen im Stand der Mitglieder im II. Quartal 1918 V	27
III. Wettbewerb der Geiserstiftung V	84, 106
Einladung zur Teilnahme an der Generalversammlung V	105
Verschiebung der Generalversammlung V	152
<i>Zürcher Ingenieur- und Architekten-Verein.</i>	
Besichtigung von Kraftwerk und Brücke Eglisau M	91
Herbstbummel nach Boswil am 14. Sept. 1918 V	128
Mitteilung betr. Normen für Teuerungszulagen V	200
Protokoll der I. Sitzung im W.-S. 1918/19 V	238
Einladungen zu den Vereinsanlässen V 76, 94, 166, 190, 222, 238	
<i>Société technique fribourgeoise et Section de Fribourg de la Société suisse des Ingénieurs et des Architectes.</i>	
Communication de M. C. F. Keel V	28
Extrait d'une Communication de M. P. J. Blaser V	56
<i>Bernischer Ingenieur- und Architekten-Verein.</i>	
Mitteilung V	200

	Seite
<i>Bündnerischer Ingenieur- und Architekten-Verein.</i>	
Jahresbericht 1917/18 V	94
<i>Technischer Verein Winterthur.</i>	
Jahresbericht 1917/18 V	248
<i>Gesellschaft ehemaliger Studierender der Eidgenössischen Technischen Hochschule.</i>	
Todesanzeige von Ing. J. J. Egli in Wien V	38
Neue Mitglieder von Juni 1917 bis Ende September 1918 V	165, 177
Maschinen-Ingenieur-Gruppe Zürich der G. e. P. (Einladungen zu den Zusammenkünften) V	18, 166, 222, 230
Protokoll der Ausschuss-Sitzung vom 24. Febr. 1918 in Olten V	256
Stellenvermittlung am Schluss jeder Nummer.	
<i>Verschiedene Vereinigungen.</i>	
Schweizerischer Azetylenverein M	9
Schweizerische meteorologische Kommission M	9
Bund Deutscher Architekten M	9, 189
Société Internationale des Electriciens, Paris M	17
Schweizer. Verein von Dampfkesselbesitzern H	25
Verband Deutscher Architekten- und Ingenieurvereine M	37
Schweizer. Naturforschende Gesellschaft M	84
Deutsche Brennkrafttechnische Gesellschaft M	92
Société pour l'Amélioration du Logement, Genève M	92
Deutsche Beleuchtungstechnische Gesellschaft M	104
Schweizer. Elektrotechnischer Verein M u. H	104, 139, 246
Schweizer. Verein von Gas- und Wasserfachmännern H	112
Verein deutscher Ingenieure M	126, 163, 221
Normenausschuss der deutschen Industrie M	220
Congrès général du génie civil de Paris 1918 H	255
Verschiedene Mitteilungen.	
Bautechnisch-landschaftliche Reliefs (2 B) H	22
Schweizerische Geometerzeitung M	36, 45, 198
Abteilung für Wasserwirtschaft des Schweiz. Departements des Innern H u. M	44, 54, 176
Schweiz. Geometerzeitung M u. H	45, 198
Schweiz. Maschinen-Industrie im Jahre 1917 H	53
Schweizerische Bundesbahnen M	64, 74, 92
Ueber die Stärke der Sonnenstrahlung M	90
Wahl des Kantonsingenieurs in Neuenburg M	92
Ueber die Regenmengen in der Schweiz H	103
Leuchtgas-Schäden an Strassenbäumen M	104
Die Uebertragung des Geschützdonners auf grosse Entfernungen M	126
Basler Münster-Photographien-Werk M	126, 221
Rhätische Bahn M	139
Ein handlicher Kurvensatz (1 B) M	139
Das Stauben von Zementfußböden M	164
Uebergang der Tössalbahnen und der Linie Wald-Rüti an die S. B. B. M	176
Einführung des Dezimalmasssystems in Russland M	189
Architektur-Aesthetik H	228
Mitteilungen an die Abonnenten der Schweiz. Bauzeitung	208, 214, 222, 256

Alphabetisches Inhaltverzeichnis.

Ein * bei der Seitenzahl bedeutet, dass der betreffende Artikel illustriert ist; unter Literatur bedeutet * Besprechung.

Seite		Seite		Seite		
	Aermelkanal , Tunnelverbindung unter dem	85*	Elastische Pfeiler , Die Berechnung des durchlaufenden Brückengewölbes auf	107*, 124*	Grenchen , Wohnkolonie Hinzelfhof	11*
	Allegheny-River , Eisenbahnbrücke über den	151	Elektrifizierung der S. B. B.	74, 92, 237	Mühleberg , Architektonische Gestaltung der Bauten für das Kraftwerk	75
	Aluminium-Überzug auf Gusseisen	247	Elektrische Schweißung im Schiffbau	189	Münster , Bebauungsplan	81*
	Amerika , Aluminiumerzeugung	13	Elektrizitätsversorgung der Schweiz	82	Oerlikon , Sekundarschulhaus mit Turnhalle	37, 174*, 182*
	Amerikanischer Eisenhochbau	75	Elektro-chemische Industrie , Ueber die Aussichten der schweizer.	195, 213	Plankonkurrenz nebst Kostenberechnung für einen kommunalen Wohnungsbau	17
	Elektrifizierung der Chicago, Milwaukee und St Paul Railway	37	Elektromagnete für Heilzwecke	36	Schweiz , Silberscheidemünzen, Neues Münzbild	176, 200
	Kohlenförderung in den Vereinigten Staaten	26	Erdströme elektrischer Bahnen, Korrosion von unterirdischen Rohren und Kabeln durch	55	Stockholm , Eisenbahnbrücke bei den Arstainseln	152, 208, 211*, 230
	Roheisenerzeugung in den Vereinigten Staaten	46	Erie-Kanal , Schiefe Klappbrücke über den, in Syracuse	26*	Zürich , Entwürfe zu einem Arbeiter-Wohnhaus	213, 242*, 251*
	Architektur-Aesthetik	226	Feuerfeste Steine , Qualitätsbewertung	58, 70	Schulhausbauten u. öffentl. Anlage auf dem Milchbuck 37, 116, 176, 221, 238, 248, 255	255
	Autogenes Schneiden von Gusseisen	74	Formule de Dunkerley , Note sur la vitesse critique des arbres et la	191*, 206*	Synagoge	55, 64, 121*, 131*
	Automatische Bedienung , Wasserkraftwerk mit	138			Ueberbauung des Obmannamt-Areals 84,	92, 116, 200
	Azetylen als Benzin-Ersatz	136			Zweck und Form unserer Wettbewerbsveröffentlichungen	245
	Automobilbetrieb mit	139			Konstantinopel , Verbesserung des Stadtplanes	92
			St. Gallen , Kläranlage der Städt. Kanalisation	231*, 239*	Korrespondenzen	75, 139, 190, 198
	Bánki , Neue Wasserturbine von	235*	Gase , Reinigung auf elektrischem Wege	83	Korrosion von unterirdischen Rohren und Kabeln durch Erdströme elektrischer Bahnen	55
	Basel , Münster-Photographien-Werk	126, 221	Gasterthal , Grundwasser-Speicheranlagen	51*	Kubel , Leistungsproben an der neuen Francis-Turbine von 2500 PS im Elektrizitätswerk	77*
	Baubudget der Schweiz Bundesbahnen für 1919	188	Genève , Société pour l'Amélioration du Logement	92	Kurvensatz , Ein handlicher	138*
	Beizen von Stahl auf elektrolytischem Wege	36	Geometerzeitung , Schweizerische	36, 45, 198		
	Belgische Wasserstrassen	150	Geschützdonner , Uebertragung auf grosse Entfernung	126	Langenthal , Das Theater	218*, 226*, 237
	Berlin , Ausstellung « Sparsame Baustoffe » 212, 236	212, 236	Gisikon , Wettbewerb für eine Strassenbrücke über die Reuss	4*, 14*, 98*, 126, 149	Leistungsproben an der neuen Francis-Turbine von 2500 PS im Elektrizitätswerk Kubel	77*
	Kraftübertragung mit 110000 Volt von Bitterfeld nach	64	Durchflussverhältnisse der Reuss bei 102*, 148	9	Leistungsversuche an einer schnelllaufenden Wasserturbine von 715 PS in Thun	129*
	Bern , Die schöne Stadt	167*	Gotthardbahn , Elektrifizierung	9	Leuchtgas-Schäden an Strassenbäumen	104
	Kunsthalle	151	Grenchen , Wohnkolonie Hinzelfhof	11*	Linth-Brücke der S. B. B. in Schwanden	229
	Biel , Das Wohlfahrtshaus der Vereinigten Drahtwerke A.-G.	98*	Grundwasser-Speicheranlagen	39*, 50*		
	Bitterfeld , Kraftübertragung mit 110000 Volt von, nach Berlin	64	„ -Vorkommnisse in der Schweiz	40*		
	Bohren von Erdlöchern, Maschine zum, für Maste	220	Gusseisen , Autogenes Schneiden von	74		
	Brandproben an Eisenbetonbauten	220	Aluminium-Überzug auf M	247		
	Breitflanschträger als Leitungsmaste	26				
			Herisau , Friedhofkapelle	112*		
	Celebes , Erzfunde	189	Hölefjord , Kraftübertragungsleitung von 1380 m Spannweite über den	26		
	Chicago, Milwaukee und St. Paul Railway , Elektrifizierung	37	Holland , Reichsmuseum für Baukunst	17		
	Cintres en bols pour ponts en maçonnerie	163*				
			Italien , Elektrifizierung der Staatsbahnen	104		
	Dänische Staatsbahnen , Heissdampf-Lokomotiven	52*	Java , 2 C 2 Heissdampf-Tenderlokomotiven	87*		
	Deutsche Industrie-Normen	220				
	Dieppe-Paris , Kanalprojekt	164	Kanada , Nickelerz-Gewinnung	104		
	Dollart , Die Trockenlegung des	45	Kautschukgewinnung der Welt	116		
	Donaukraftwerk bei Wallsee	213	Kilchberg , Das « Maisensäss »	143*		
	Drehmoment- und Geschwindigkeit-Verluste am Radumfang von Eisenbahnfahrzeugen	215*	Kirchen , Leitsätze für den Bau evangelischer Stäb.	59*, 139		
	Dreibackenfutter , Neues selbstzentrierendes	55	Knickungsbiegung elastisch eingespannter Stäb.	59*, 139		
	Dresden , Neubau der Handelskammer	189	Kochsalz , Industrielle Gewinnung von, auf elektrischem Wege	139		
	Druckleitungen für Bewässerung im Altertum	176				
	Duero , Grosses Wasserkraftwerk am	229				
			Konkurrenzen:			
	Eglisau , Relief	22*	Aarau , Erweiterung der kant. Krankenanstalt	237		
	Kraftwerk	91	Verwaltungsgebäude der Aargauischen Kreditanstalt	152, 176, 208		
	Egypten , Eisenbahnverbindung zwischen, und Palästina	46	Aarberg , Bezirksspital	126		
			Arbeiter-Wohnhäuser	11*, 242*, 251*		
	Eidg. Technische Hochschule:		Alkoholfreie Gemeindestuben und Gemeindehäuser	9, 17, 19*, 29*, 37, 42*	116	
	Chemisch-physikalischer Kurs f. Gasingenieure	138	Arnex-sur-Orbe , Primarschulhaus in	27		
	Diplomerteilungen	63	Biel und Vororte, Bebauungsplan	74		
	Doktorpromotionen	55, 164	Formschöne und billige Möbel	208		
	Verschiebung der Eröffnung des Wintersemesters	164, 189	Genf , Arbeiterkolonie der A.-G. Piccard, Pictet & Cie. in Aire	64, 84		
	Frequenz während des Studienjahres 1917/18	91	Gymnasium im St. Jean Quartier	105, 126, 248		
	80. Geburtstag von Prof. Dr. F. Hennings	237	Gisikon , Strassenbrücke über die Reusa	4*, 14*, 98*, 126, 149		
	Eisbrecher , elektrisch betriebener	64				
	Eisenbahnverkehr nach dem Kriege	163				
	Eisenbetonbauten , Brandproben an	20				
	Verwendung im Werkzeugmaschinenbau	85				
	Eisenhochbau , Amerikanischer	150				

Seite		Seite	
	<i>Eggenschwyler, E.</i> , Verkehrspolitik und Eisenbahnen in der Schweiz	140	
	<i>Ehmcke, F. H.</i> , Amtliche Graphik	230	
	<i>Estorff, W.</i> , Beiträge zur Kenntnis der Kugelfunktenstrecke	76*	
	<i>Fischer, K.</i> , Einführung in die Hochspannungstechnik	248*	
	<i>Ferasson, L.</i> , La Question du Fer	248	
	<i>Flach, J. H.</i> , Der Bau massiver Brückenpfeiler mit Pressluftgründung	84*	
	<i>Flury, W.</i> und <i>Jordi, E.</i> , Bericht über die erste und zweite Motorflugprobe	27	
	<i>Frese, H.</i> , Praktische Kalkulation im Bauwesen	152	
	<i>Ganzoni, M.</i> , Die Ursachen und die Verhütung der Liftunfälle	27*	
	<i>Gary, M.</i> , Brandproben an Eisenbetonbauten	152, 220*	
	Schwindung von Zementmörteln an der Luft	152	
	<i>Geiser, K.</i> und <i>Abbühl, J. J.</i> , Einführung und Kommentar zum Bundesgesetz über die Nutzbarmachung der Wasserkräfte	105	
	<i>Geissler, R.</i> , Der Schraubenpropeller	38	
	<i>Genzmer, F.</i> siehe bei <i>Brax, J.</i>		
	<i>Gerbel, M.</i> , Kraft- und Wärmewirtschaft in der Industrie (Abfallenergie-Verwertung)	46	
	<i>Gesellschaft schweizer. Zeichenlehrer</i> , Die Neugestaltung der Zeichenlehrerbildung in der Schweiz	140	
	<i>Gesteschi, Th.</i> , Der wirtschaftliche Wettbewerb von Eisen und Eisenbeton im Brückenbau	94	
	<i>Ghezzi, C.</i> siehe bei <i>Näf, J.</i>		
	<i>Gleim, C. O.</i> , Gutachten über die Bahnhofanlagen in Bern und die Projekte zu deren Erweiterung	177	
	Siehe auch bei <i>Cauer, W.</i>		
	<i>de Grahl</i> , Das Pilgerschritt-Rohrwalzverfahren	38	
	<i>Greuter, R.</i> und <i>Hindermann, H.</i> , Gross-Bern und seine zukünftige Gestaltung	177*	
	<i>Groothoff, A.</i> , Studiebronnen voor Waterkrachten	38*	
	<i>Grün, E.</i> siehe bei <i>Schiefer, J.</i>		
	<i>Gück, L.</i> , Der Vereinheitlichungsgedanke in der Lagerfabrikation marktgängiger Kompressoren und Kurbelwasserpumpen	93	
	<i>Gut, A.</i> , Das Berliner Wohnhaus	38*	
	<i>Haemel, H.</i> , Zur physiologischen Mechanik der Wünschelrute	140	
	<i>Hindermann, H.</i> siehe bei <i>Greuter, R.</i>		
	<i>Höhn, E.</i> , Das Dörren von Obst und Gemüse in der Industrie	128*	
	Siehe auch bei <i>Schlöpfer, P.</i>		
	<i>Hug, J.</i> , Die Grundwasser-Vorkommnisse der Schweiz	46*	
	<i>Jackson, A.</i> , Ueber Spannungslinien mit Anwendung auf den Eisenbetonbau	105*	
	<i>Jaschke, J.</i> , Die Blechabwicklungen	105	
	<i>Jobst, G.</i> und <i>Langen, G.</i> , Siedlungswerk	94	
	<i>Jordi, E.</i> , siehe bei <i>Flury, W.</i>		
	<i>Kersten, C.</i> , Brücken in Eisenbeton	27	
	<i>Kieser, R.</i> , Kunst-Denkmal der Schweiz	38	
	<i>Kühlmann, L.</i> und <i>Dick, W.</i> , Kanalisation der Stadt St. Gallen	128, 231*, 239*	
	<i>Klingenberg, G.</i> , Die Wirtschaftlichkeit von Nebenproduktenanlagen für Kraftwerke	38	
	<i>Kollross, L.</i> , Géométrie Descriptive	38	
	<i>Körner, K.</i> , Der Bau des Dieselmotors	152*	
	<i>Krause R.</i> , Kurzer Leitfaden der Elektrotechnik	105	
	<i>Krey, H.</i> , Erdruck, Erdwiderstand und Tragfähigkeit des Baugrundes in grösserer Tiefe	140	
	<i>Langen, G.</i> siehe bei <i>Jobst, G.</i>		
	<i>Lehmann, H.</i> , Die Kyburg und ihre Umgebung	84*	
	<i>Lewin, C. M.</i> , Werkstättenbuchführung für moderne Fabrikbetriebe	222	
	<i>de Ligne, J.</i> , Ypres	152	
	<i>Lüscher, G.</i> , Ueber Fischtreppen	27	
	<i>Maijer-Leibnitz, H.</i> , Berechnung beliebig gestalteter einfacherer und mehrfacherer Rahmen	94	
	<i>Marquardt, E.</i> siehe bei <i>Ott.</i>		
	<i>Meyer-Pünter, C.</i> , Der Orient-Teppich	27	
	<i>Morgner, F. O.</i> , Die Heizerschule	128	
	<i>Moser, K.</i> siehe bei <i>Cauer, W.</i>		
	<i>Müller, A.</i> , Werke der Darmstädter Ausstellung 1914	38	
	<i>Näf, J.</i> und <i>Ghezzi, C.</i> , Graphische Darstellungen der Schweiz. hydrometrischen Beobachtungen	93	
	<i>Ney, A.</i> , Das Recht der Toten	38	
	<i>Oesterreich. Ministerium für öffentliche Arbeiten</i> , Mitteilungen der Versuchsanstalt für Wasserbau über ausgeführte Versuche: Ueber die Standfestigkeit durchlässiger geschütteter Dämme	93*	
	<i>Ostendorf, F.</i> , Sechs Bücher vom Bauen	105*	
	<i>Ott, J.</i> und <i>Marquardt, E.</i> , Die Wasserversorgung der kgl. Stadt Brüx in Böhmen	27	
	<i>Parizot, G.</i> , Die Entwicklung der Bernischen Kraftwerke A. G. in Bern	93*	
	<i>Peter, H.</i> , Bericht über die Erstellung des neuen Seewasserwerkes der Stadt Zürich	27	
	<i>de Preux, H.</i> , Etude pratique sur la Construction des Routes de Montagne et la Correction des Torrents dans les Régions élevées	116	
	<i>Rosenthal, L.</i> , Villes et Villages Français après la guerre	93*	
	<i>Ruppel, S.</i> , Vereinfachte Blitzableiter	165	
	<i>Scheit, H.</i> , <i>Wawrzyniok, O.</i> und <i>Amos, H.</i> , Versuche mit Eisenbetonbalken zur Ermittlung des Einflusses von Erschütterungen	152	
	<i>Schellewald, M.</i> , Dynamik, Regelung und Dampfverbrauch der Dampfpferdemaschine	38	
	<i>Schiefer, J.</i> und <i>Grün, E.</i> , Lehrgang der Härtetechnik	222	
	<i>Schlöpfer, P.</i> und <i>Höhn, E.</i> , Mitteilungen über Ersatzbrennstoffe und ihre Verwendung in industriellen Feuerungsanlagen	27	
	<i>Schultze-Naumburg, P.</i> , Der Bau des Wohnhauses	56*	
	<i>Schwab, H.</i> , Das Schweizerhaus, sein Ursprung und seine konstruktive Entwicklung	152*	
	<i>Schweizer. Elektrotechn. Verein</i> , Die Korrosion durch Erdströme elektr. Bahnen	55*, 248	
	Vierter Bericht der Kommission für Hochspannungs-Apparate u. Brandschutz	246*, 248	
	<i>Schweizer. Gemeinnützige Gesellschaft</i> , Berufsberatung	9	
	<i>Schweiz. Werkbund</i> , Einfache Grabzeichen	38	
	<i>Seufert, F.</i> , Bau und Berechnung der Verbrennungskraftmaschinen	64*	
	<i>Sigg, R.</i> , Neue tachymetrische Hülfstabellen	94	
	<i>Sörgel, H.</i> , Einführung in die Architektur-Aesthetik, Prolegomena zu einer Theorie der Baukunst	226*	
	<i>Stiel, W.</i> , Theorie des Riemetriebes	230*	
	<i>Stikwell, A. E.</i> , The Great Plan	140	
	<i>Stürzenacker, A.</i> , Das Kurhaus Baden-Baden und dessen Neubau 1912 bis 1917	27	
	<i>von Tschudy, J.</i> , Der Tourist in der Schweiz und Grenzgebieten	152	
	<i>Vater, R.</i> , Hebezeuge	9	
	<i>Volk, C.</i> , Das Skizzieren von Maschinenteilen in Perspektive	9	
	<i>Wagner-Speyer, L.</i> , Grundlagen modellmässigen Bauens	9	
	<i>Wawrzyniok, O.</i> siehe bei <i>Scheit, H.</i>		
	<i>Weber, H.</i> , Die wirtschaftliche Lage der schweizerischen Bergbahnen und die Möglichkeit ihrer Sanierung	38	
	<i>Weber, P.</i> , Praktische Winke für Maschinenschreiber	105	
	<i>Wild, A.</i> siehe bei <i>Zollinger, F.</i>		
	<i>Wittenbauer, F.</i> , Aufgaben aus der Technischen Mechanik	165	
	<i>Zimmermann, H.</i> , Rechen tafel nebst Sammlung häufig gebrauchter Zahlenwerte	140*	
	<i>Zollinger, F.</i> und <i>Wild, A.</i> , Jahrbuch der Schweizerischen Gesellschaft für Schulgesundheitspflege	27	
	<i>Zürcher Frauenverein für alkoholfreie Wirtschaften</i> , Wettbewerb für alkoholfreie Gemeindestuben und Gemeindehäuser	222	
	<i>Zürcher Handelskammer</i> Bericht über das Jahr 1917	27	
	Löten im Tauchverfahren	17	
	Lyon , Zwillingbogen-Brücke über die Rhone	135*	
	Maas , Kanalisierung	176	
	Maastricht , Der neue Bahnhof	36	
	Maschinen-Industrie , Schweizer, im Jahre 1917	53	
	Metallsäge , Schwere	199	
	Meteorologische Kommission , Schweizer	9	
	Mississippi , Ausschwimbare Eisenbahnbrücke über den	36	
	Mixedstone , Nouveaux pylones en béton armé système	73*	
	Motorflugproben , Schweizerische	25	
	Muffendichtung , Einfache, für Rohrleitungen aus Eisenbeton	126	
	Mühleberg , Vom Elektrizitätswerk	65*	
	München , Deutsches Museum	45	
	Nekrologie:		
	<i>Bersinger, J.</i>	200	
	<i>Bohrer, W.</i>	55	
	<i>de Boor, F.</i>	38, 46*	
	<i>Bourgeois, A.</i>	127	
	<i>Boutillier, A.</i>	230	
	<i>Braun, F.</i>	38	
	<i>Brunner, M.</i>	177	
	<i>Coaz, J.</i>	75	
	<i>Cuinod, G.</i>	105, 127*	
	<i>Eberhard, H.</i>	247*	
	<i>Déprez, M.</i>	229	
	<i>Egli, J. J.</i>	37	
	<i>Friedrich, L.</i>	75*	
	<i>Girsberger, P.</i>	74	
	<i>Hofmann, F.</i>	64	
	<i>Hölmüller, E.</i>	200, 214*	
	<i>Karl, E. A.</i>	238	
	<i>Keller, J.</i>	127	
	<i>Kolbenheyer, J.</i>	247	
	<i>Leiber, F.</i>	221	
	<i>Lisbach, K.</i>	9	
	<i>Mohr, O.</i>	190	
	<i>Meyer, H.</i>	255	
	<i>Peyrot, A.</i>	75	
	<i>Scheitlin, H.</i>	189	
	<i>Schlatter, Th.</i>	115	
	<i>Schneider, E.</i>	177	
	<i>Schoch, M.</i>	247	
	<i>Stieger, H.</i>	200	
	<i>Treadwell, F. P.</i>	8*	
	<i>Treu, P.</i>	151	
	<i>Usteri-Reinacher, Th.</i>	190	
	<i>Vanbianchi, C.</i>	105	
	<i>Veyrassat, L.</i>	177*	
	<i>Villa, F.</i>	151	
	<i>Wyder, E.</i>	214	
	<i>Zschokke, C.</i>	247, 254*	
	Neudorf-St. Gallen , Steinfenster mit Buntverglasung der Kirche	89*	
	Neuenburg , Wahl des Kantonsingenieur	92	
	Neuengamme , Die Erdgasquelle von, bei Hamburg	26	
	New-York , Projekt einer neuen East River-Brücke	45	
	Niagarafälle , Eine noch weitergehende Ausnutzung der	55	
	Elektrisch betriebener Eisbrecher	64	
	North-Eastern-Bahn , Elektrifizierung der Strecke Sildon-Newport	16	
	Normandie , Neues Stahlwerk	37	
	Normenausschuss der deutschen Industrie	220	
	Norwegen , Ausbau der Wasserkräfte	92	
	Kraftübertragungsleitung von 1380 m Spannweite über den Höleffjord	26	
	Oberrhein , Schifffahrt auf dem	8, 35, 114	
	Oberrieden a. Zürichsee , Badanstalt	79*	
	Optische Signalgebung für Strassenbahnen	185*	
	Palästina , Eisenbahnverbindung zwischen Egypten und	46	
	Papierherstellung aus dünnem Laub	36	
	Paris , Ecole centrale des Arts et Manufactures	55, 164	
	Congrès général du génie civil 1918	255	
	Platin-Ersatz	246	
	Porzellan-Isolatoren , Das Altern von	237	
	Preis ausschreiben:		
	Preisfragen der Schläfliftung	93	
	III. Wettbewerb der Geiserstiftung	106	
	Preussen , Wasserbau-Arbeiten	246	
	Pylones en béton armé , Système Mixedstone	73*	
	Quecksilberdampf-Gleichrichter	104, 117*	
	Quecksilberdampf-Lampen neuester Bauart	213	

Seite		Seite		Seite
	Radio-Telephonie-System von Vanni	164	Speisewasser-Vorwärmer und Speisepumpen für Lokomotiven, Versuche mit	103
	Rauchloser Brennstoff , Ein Verfahren zur Herstellung, durch Tieftemperatur-Destillation der Kohle	151	Stein Fenster mit Buntverglasung von R. A. Nücheler in Boswil	88*
	Reinigung von Gasen auf elektrischem Wege	83	Stockholm , Eisenbahnbrücke über die geplante Schiffahrtsrinne Hammarbyleden	211*
	Reliefs , Bautechnisch-landschaftliche	22*	Strahlungs-Pyrometer , Neues, von Hirschson	199
	Rhätische Bahn , Direktions-Wechsel	139	Syracuse , Schiefe Klappbrücke über den Erie-Kanal	26*
	Riga , Baltische Technische Hochschule	83		
	Russland , Einführung des Dezimal-Masssystems	189		
			Telephonie , Drahtlose, System von Vanni	164
	Saale , Neue Talsperre	199	Thun , Ueber Leistungsversuche an einer schnelllaufenden Wasserturbine im Elektr.-Werk	129*
	St. Gallen , Kläranlage der Städt. Kanalisation	231*, 239*	Tokio , Untergrundbahn und Hochbahn	37
	Sardinien , Wasserkraftanlagen am Coghinass-Fluss	199	Torfstechmaschine , Eine neue	17*
	Schau felwinkel , Einfluss der, auf die Leistung der Ventilatoren	201*	Torsionsindikator , Ein neuer, mit Lichtbildaufzeichnung	45
	Schmierung , Automatische, der Spurkränze von Eisenbahnfahrzeugen und der Schienen	62*	Torsions-Schwingungen in Kurwellen	246
	Schoop'sches Metallspritzverfahren , Neuerungen	24*, 237	Tösstalbahn	176
	Schornstein in Mauerwerk von 174 m Höhe	74	Tragfeder für Eisenbahn-Fahrzeuge, Berechnung der	249*
	Schüttelerscheinungen in Systemen mit periodisch veränderlicher Elastizität	95*	Triangulation , Genauigkeit graphischer	141*, 153*, 187*
	Schwanden , Steinerner Linth-Brücke der S. B. B.	229	Trollhättan , Neuer Hafen	116
	Schweiz , Elektrizitätsversorgung der	82		
	Grundwasser-Vorkommnisse	40*	Uferbauten , Haltbarkeit der, in Bezug auf die Schleppkraft des fließenden Wassers	32*
	Ueber die Regenmengen in der	103	Unterwasserglocken -u. funktentelegraphische Signaleinrichtung als Entfernungsanzeiger	83
	Schweizer Bundesbahnen	64, 74, 92, 188	Ventilatoren , Ueber den Einfluss der Schaufelwinkel auf die Leistung von	201*
	Elektrifizierung	74, 92, 161, 237	Verbleien der Innenseite von Beton- und Zementröhren	237
	Schweizer. Departement des Innern , Abteilung für Wasserwirtschaft	44, 54, 176		
	Schweizer. elektro-chemische Industrie , Ueber die Aussichten der	195, 213	Vereinsnachrichten:	
	Schweizer. Geometerzeitung	36, 45, 198	Bernischer Ingenieur- und Architekten-Verein	200
	Schweizer. Maschinen-Industrie im Jahre 1917	53	Bündnerischer Ingenieur- und Architekten-Verein	94
	Schweizer. Meteorologische Kommission	9	Gesellschaft ehemaliger Studierender der Eidgen. Technischen Hochschule 10, 18, 28, 38, 46, 56, 64, 76, 84, 94, 106, 116, 128, 140, 152, 165, 166, 177, 190, 208, 214, 222, 230, 238, 248, 256	256
	Schweizer. Motorflugproben	25	Schweizerischer Ingenieur- und Architekten-Verein	9, 18, 27, 76, 84, 94, 105, 116, 152, 200
	Schweizer. Mustermesse 1919	189	Société technique fribourgeoise et Section de Fribourg de la Société Suisse des Ingénieurs et des Architectes	28, 56
	Schweizer. Werkbund-Ausstellung 1*, 47*, 57*, 64, 68*, 92, 111*, 194*, 233*			
	Schwingungszahlen elastischer Eigenschwingungen von Triebwerken, Zur numerischen Ermittlung von	147*		
	Simplon-Tunnel II	17, 74, 116		
	Solethurn-Bern-Bahn , Elektrische 169*, 179*, 204*, 209*, 219*			
	Sonnenstrahlung , Ueber die Stärke der	90		
	Spanien , Grosses Wasserkraftwerk am Duero	229		
	Kalilager	164		
			Technischer Verein Winterthur	284
			Zürcher Ingenieur- und Architekten-Verein 76, 94, 128, 166, 190, 200, 222, 238	238
			Verschiedene Vereinigungen:	
			Bund Deutscher Architekten	9, 189
			Congrès général du génie civil Paris 1918	255
			Deutsche Beleuchtungstechnische Gesellschaft	104
			Deutsche Brennkrafttechnische Gesellschaft	92
			Schweizerischer Azetylenverein	9
			Schweizer. Elektrotechnischer Verein	104, 139, 246
			Schweizer. Naturforschende Gesellschaft	84
			Schweizer. Verein von Dampfkesselbesitzern	25
			Schweizer. Verein von Gas- und Wasserfachmännern	112
			Société Internationale des Electriciens Paris	17
			Verband Deutscher Architekten- und Ingenieur-Vereine	37
			Verein Deutscher Ingenieure	126, 163, 221
			Wallsee , Donaukraftwerk bei	213
			Warschau , Stadterweiterungsplan	199
			Technische Hochschule	9
			Wasserkammern , Sicherheit der geschweissten, an Röhrenkesseln	163
			Wechselstrom-Kommutatormaschinen , Regelung mittels Gleichstrom von ein- und mehrphasigen	220
			Wechselstrom-Transformatoren , der Einschaltstrom von, für die elektr. Traktion	233, 247
			Werkzeugmaschinenbau , Verwendung von Eisenbeton im	83
			Westinghouse-Elektrostahlöfen	126
			Wien , Akademie für technische Forschung	55
			Eisenbahnviadukt in Stampfbeton von 2,1 km Länge	45
			100 Jahre Gasbeleuchtung	151
			Wohnküche , Wider die	79
			Wolfram , Das	104
			Zementfussböden , Stauben von	164
			Zug , Erweiterung des Friedhofs St. Michael	158*
			Zürchersee , Trockenlegung der	9
			Zürich , Erweiterung des Hauptbahnhofes 216*, 223* Schweizer. Werkbund-Ausstellung 1*, 47*, 57*, 64, 68*, 92, 111*, 194*, 233*	233*
			Städtische Wohnhäuser auf dem « Rebhügel », Wiedikon	82*
			Villa Arbenz	58*
			Villa Doessekker	79*
			Zweistangenantrieb (Lokomotiv), von einem Motor aus, auf zwei Blindwellen	3*

Beigelegte Tafeln.

Nr.	Seite		Datum	Beilage zu
1	1	Die Schweizerische Werkbund-Ausstellung in Zürich, Ausstellungsbau von Architekt <i>Alfred Altherr</i> , Zürich	6. Juli	Nr. 1
2	2	Die Schweizerische Werkbund-Ausstellung in Zürich, Gärten von <i>Gebr. Mertens</i> und <i>Otto Froebels Erben</i> , Zürich	6. Juli	Nr. 1
3—4	58	Villa Arbenz in Zürich. Architekten <i>Gebr. Messmer</i> , Zürich	17. August	Nr. 7
5	79	Villa Doessekker an der Bellerivestrasse in Zürich. Architekten <i>Gebr. Messmer</i> , Zürich	31. August	Nr. 9
6	79	Badanstalt Oberrieden am Zürichsee. Architekten <i>Knell & Hässig</i> , Zürich	31. August	Nr. 9
7—8	98	Das Wohlfahrtshaus der Vereinigten Drahtwerke A.-G., Biel. Architekten <i>Moser, Schürch & von Gunten</i> in Biel	14. September	Nr. 11
9—12	144	Das Wohnhaus « Maiensäss » in Kilchberg. Architekten <i>Pfleghard & Haefeli</i> , Zürich	12. Oktober	Nr. 15
13—14	218	Das Theater in Langenthal. Architekten <i>Keiser & Bracher</i> , Zug	30. November	Nr. 22
15—16	226	Das Theater in Langenthal. Architekten <i>Keiser & Bracher</i> , Zug	7. Dezember	Nr. 23
17	254	Portrait von Prof. Dr. <i>Conradin Zschokke</i> , Ingenieur, † 17. Dezember 1918	28. Dezember	Nr. 20