

Objektyp: **Index**

Zeitschrift: **Schweizerische Bauzeitung**

Band (Jahr): **45/46 (1905)**

PDF erstellt am: **24.04.2024**

### **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.

# Inhaltsverzeichnis.

Anmerkung: H = Hauptartikel, K = Konkurrenzen, Korrespondenz, L = Literatur, M = Miscellanea, N = Nekrologie, P = Preisausschreiben, V = Vereinsnachrichten.

Seite		Seite		Seite
	<b>Bauwesen.</b>			
	<b>Hochbauwesen. — Architektur.</b>			
	<i>Öffentliche Gebäude und Denkmäler.</i>			
	Aus Graubünden. Reiseskizzen von Architekt J. Kunkler in Zürich. (Mit 7 Abbildungen im Text) H . . . . .	6	Ein Bau- und Verkehrsmuseum in Berlin M . . . . .	89
	Der bauliche Zustand der Markuskirche M . . . . .	14	Errichtung eines Franziskus-Denkmales M . . . . .	89
	Veränderungen in den Offizien in Florenz M . . . . .	15	Das Wawelschloss in Krakau M . . . . .	89
	Abbruch der Turmschanze in Solothurn M 15, 77, 105	15	Ein neues Kunstausstellungs-Gebäude in München M . . . . .	89
	Verunstaltung des Berner Strassenbildes M . . . . .	15	Eidgenössische Kunstkommission M . . . . .	89
	Das alte historische Museum in Bern M . . . . .	15	Die Kreuzkirche zu Zürich. Erbaut von den Architekten Pflegehard & Haefeli in Zürich. (Mit 3 Tafeln und 14 Abbildungen im Text) H . . . . .	91, 111, 123
	Renovation der Kirche in Heimiswil M . . . . .	16	Die staatliche landwirtschaftliche Lehranstalt in Rennes M . . . . .	105
	Der Neubau des Stadttheaters in Freiburg i.B. M . . . . .	16	Ausgrabungen an der Stelle des Apollotempels in Didyma bei Milet M . . . . .	127
	Gebäude der Handelskammer in Berlin M . . . . .	16	Ausgrabungen in Algerien M . . . . .	105
	Das Kunstgewerbehaus in München M . . . . .	16	Das Laufener Kraftwerk M . . . . .	105
	Italienische Bewegung zur Erhaltung der Kunstschätze Italiens M . . . . .	27	Der neue Dom zu Berlin M . . . . .	105, 153
	Ausgrabungen in Herkulanum M . . . . .	28	Erweiterungsbauten im botanischen Garten in Bern M . . . . .	105
	Die Martinspforte in Worms M . . . . .	28	Die Wiederherstellung des Dogenpalastes in Venedig M . . . . .	116
	Die Rüstgruppe für das Bundeshaus M 28, 116, 141, 180, 230	28, 116, 141, 180, 230	Der neue Schlacht- und Viehhof zu Mannheim M . . . . .	116
	Das Obergerichtsgebäude in Bern M . . . . .	29	Der Palast der Päpste zu Avignon M . . . . .	116
	Bismarckdenkmäler in Deutschland M . . . . .	29	Ausgrabungen an der Stelle des Apollotempels in Didyma bei Milet M . . . . .	127
	Städtischer Schlachthof in Zürich M 29, 77, 154	29, 77, 154	Ausschmückung des Speier Domes M . . . . .	128
	Leonardo da Vinci-Archiv in Mailand M . . . . .	29	Die Sgraffito-Bilder am Schulhause in Lenzburg. Von Th. Bertschinger, Baumeister in Lenzburg. (Mit 1 Abbildung im Text) H . . . . .	129
	Kirchenbau in Scherikon M . . . . .	29	Die Sammlung und Erhaltung alter Bürgerhäuser M . . . . .	141
	Das vorarlbergische Landesmuseum in Bregenz M . . . . .	29	Die Erhaltung der Michaeliskirche in Hildesheim M . . . . .	141
	Die evangelische Pfarrkirche zu Weinfelden. Erbaut von Pflegehard & Haefeli, Architekten in Zürich. (Mit 1 Tafel und 18 Abbildungen im Text) H . . . . .	36, 43	Die Kirche Sacré-Coeur in Paris. (Mit 2 Abbildungen im Text) M . . . . .	141
	Die neue katholische Kirche zu Königshütte in Oberschlesien M . . . . .	39	Die Kapelle in Kempraten bei Rapperswil M . . . . .	141
	Die Wiedereröffnung der «Marciana» in Venedig M . . . . .	40	Moderne Innenräume. (Mit 8 Abbildungen im Text) H . . . . .	143
	Restaurierung der Minoritenkirche in Wien M . . . . .	40	Temple de l'abeille à La Chaux-de-Fonds. Par Louis Reutter, architecte à La Chaux-de-Fonds. (Mit 4 Abbildungen im Text) H . . . . .	152
	Umbau des Domhofs und des Falkensteinerhofes in Basel M . . . . .	40	Ein neues Künstlerhaus für Dresden M . . . . .	154
	Die Erhaltung des Diokletianischen Palastes in Spalato M . . . . .	41	Der Torturm in Büren M . . . . .	154
	Forschungen in Palästina M . . . . .	41	Ein neues Börsengebäude am Fischmarkt zu Basel M . . . . .	154
	Der Hausgarten. Aus «Deutsche Gartengestaltung und Kunst.» Von Camillo Karl Schneider H . . . . .	44, 69	Das neue eidg. Postgebäude in Bern M . . . . .	154
	Die Wiederherstellung des Rathauses zu Regensburg M . . . . .	52	Vergrößerung der Technischen Hochschule Berlin-Charlottenburg M . . . . .	154
	Schloss Maison-sur-Seine M . . . . .	53	Alte Baureste im Schlosse zu Neuenburg M . . . . .	154
	Gemälde für die Tellskapelle in der hohlen Gasse bei Küsnacht M . . . . .	53	Der Bau des Hadwigschulhauses in St. Gallen M . . . . .	154
	Die Kirche zu Hausen a. A. M . . . . .	53	Schulhausbau in Mogelsberg (Kt. St. Gallen) M . . . . .	154
	Schulpavillons in Lausanne M . . . . .	53	Der Neubau der Krippe zu St. Peter in Basel M . . . . .	166
	Erhaltung der Kunstdenkmäler im Tessin M . . . . .	53	Der Molardturm in Genf M . . . . .	166
	Monumentalbrunnen in Zürich M . . . . .	53	Zum Umbau des Rathauses in Solothurn. (Mit 2 Abbildungen im Text) H . . . . .	176
	Rathausumbau in Friedrichshafen M . . . . .	53	Korrespondenz hierzu K . . . . .	217
	Ein Tilmann-Riemenschneider-Museum in Würzburg M . . . . .	53	Der Umbau des königlichen Schauspielhauses in Berlin M . . . . .	179
	Aus Spanien. Ein Vortrag von Architekt Eugen Probst, gehalten im Zürcher Ingenieur- und Architekten-Verein am 4. Januar 1905. (Mit 10 Abbildungen im Text) H . . . . .	59	Das Stuttgarter Rathaus M . . . . .	179, 253
	Das Bauprogramm des Stadtrates Zürich für 1905 M . . . . .	65	Alte Synagoge in Toledo M . . . . .	180
	Der Wiederaufbau des Campanile in Venedig M . . . . .	66	Das neue Bezirksspital von Interlaken M . . . . .	180
	Saalbau in St. Gallen M . . . . .	66	Das neue Justizgebäude in München M . . . . .	190
	Die Wiederherstellung der Kirche in Würenlingen M . . . . .	66	Zu dem neuen Schulhaus im Gambach-Quartier zu Freiburg M . . . . .	190
	L'architecture contemporaine dans la Suisse romande. Par A. Lambert, architecte. — Lausanne II. Hôtel des Postes et des Télégraphes. (Mit 2 Tafeln und 9 Abbildungen im Text) H . . . . .	67, 86	Die neue Kirche in Röttenbach im Emmenenthal M . . . . .	190
	Die Fresken der Kirche zu Goldbach M . . . . .	77	Schulhausbau Ober-Entfelden M . . . . .	190
	Die Restauration des Domes von San Lorenzo in Lugano M . . . . .	78	Die Festhalle für das Eidg. Sängerfest 1905 in Zürich. (Mit 5 Abbildungen im Text) H . . . . .	196
	Knabensekundarschulhaus in Bern M . . . . .	78	Erinnerungen an Professor Julius Stadler. Vortrag von Architekt Professor Gustav Gull, gehalten im Zürcher Ingenieur- und Architekten-Verein am 1. Februar 1905. (Mit 3 Tafeln und 15 Abbildungen im Text) H . . . . .	202, 205, 234
	Ein neues Polizeigebäude in Bern M . . . . .	89	Die katholische Kirche zu Gross-Lichterfelde bei Berlin M . . . . .	202
			Der Neubau des Roten Kreuzes in München M . . . . .	203
			Ein Krematorium auf der Deutschen Kunstgewerbeausstellung 1906 in Dresden M . . . . .	203
			Greisanstalt in St. Immer M . . . . .	203
			Die Wiederherstellung des Schlosses Vaduz M . . . . .	216
			Die Kosten des neuen Stadttheaters in Bern M . . . . .	228
			Das Haus zum «Hohen Hafen» in Konstanz M . . . . .	230
			Erweiterung des Inseospitals in Bern M . . . . .	241
			Der Neubau des Rathauses in Dresden M . . . . .	241
			Das Hôtel de l'Univers in Basel M . . . . .	241
			Das Christusrelief am Hauptportal der Pauluskirche in Basel. Von Bildhauer Karl Burckhardt in Basel. (Mit 2 Abbildungen im Text) H . . . . .	253
			Mittelalterliche Putzbehandlung M . . . . .	254
			Ein Eisenbahnerhaus in Rom M . . . . .	254
			Zürcher Villen. (Mit 20 Abbildungen im Text) H . . . . .	261, 276, 305
			Das neue Universitätsgebäude in Bern. Erbaut von den Architekten Hodler und Joos in Bern. (Mit 1 Tafel und 12 Abbildungen im Text) H . . . . .	230, 269, 281
			Neubau der Stadtbibliothek und des Stadtarchivs in St. Gallen M . . . . .	279
			Das Rathaus in Charlottenburg M . . . . .	279
			Simplondenkmal in Iselle M . . . . .	279
			Ueber den Wiederaufbau des Städtchens Isfeld in Württemberg M . . . . .	289
			Die Wiederherstellung von S. Nicolò dei Mendicoli in Venedig M . . . . .	289
			Wiederherstellung des Berner Münsters M . . . . .	290
			Brand der Domtürme zu Fulda M . . . . .	291
			Der Dom zu Salzburg M . . . . .	291
			Das Rathaus zu Einsiedeln. Umgebaut von Architekt A. Huber in Zürich. (Mit 1 Abbildung im Text) H . . . . .	296
			Neubauten für die Kantonsschule und die Hochschule in Zürich, sowie für das Technikum in Winterthur. (Mit 8 Abbildungen im Text) H . . . . .	297
			Die künstlerische Ausschmückung der Weissenbrücke in Basel. Von Dr. Richard Kissling, Bildhauer in Zürich. (Mit 1 Tafel und 1 Abbildung im Text) H . . . . .	310
			<i>Privatgebäude.</i>	
			Villa Sonnenberg des Herrn Robert Biedermann in Winterthur. Erbaut von Professor Gustav Gull, Architekt in Zürich. (Mit 1 Tafel und 11 Abbildungen im Text) H 1, 23	23
			Die zweite Ausstellung der Darmstadter Künstlerkolonie 1904. (Mit 10 Abbildungen im Text) H . . . . .	17
			Note sur la reconstruction de l'usine Pernod fils (MM. Veil-Picard & Cie.) à Pontarlier. Communiqué par M. Alfred Rychner, architecte à Neuchâtel. (Mit 13 Abbildungen im Text) H . . . . .	181
			Berichtigung hierzu . . . . .	230
			Der Neubau des Geschäftshauses Julius Brann zu Basel M . . . . .	190
			Der Neubau des Feldbergerhofes auf dem Feldberg im badischen Schwarzwald M . . . . .	203
			<b>Ingenieurwesen.</b>	
			<i>Wasserbau.</i>	
			Die Ergebnisse der internationalen Wettbewerb-Ausschreibung des k. k. österreichischen Handelsministeriums für ein Kanalschiffsbauwerk. Von J. Rosshändler, Ingen. in Basel H . . . . .	7, 17, 35
			Die Schifffahrt auf dem Oberrhein M 15, 28, 179, 203, 254	15, 28, 179, 203, 254
			Hafenarbeiten für das Kiautschoubecken M . . . . .	16
			Zerstörung der neuen Hafenanlage von Zeebrügge M . . . . .	28
			Mobile Leitwerke. Von R. Gelpke, Ingenieur in Basel. (Mit 1 Abbildung im Text) H . . . . .	37
			Verein für Schifffahrt auf dem Oberrhein M . . . . .	39
			Donau-Oder-Kanal M . . . . .	53

	Seite
Ein badisches Wasserrechtsbureau M . . . . .	53
Rhein-Seitenkanal oder Freier Oberrhein? Von R. Gelpke, Ingenieur in Basel H . . . . .	94
Das Laufenburger Kraftwerk M . . . . .	105
Der neue Handels- und Industrie-Hafen in Wien M . . . . .	127
Die Rhein-Grossschiffahrt zwischen Strassburg und Basel. Ergebnisse der dritten Versuchs- fahrt. Von R. Gelpke, Ingenieur in Basel H . . . . .	215
Die Hafenanlagen in Burgas und Varna M . . . . .	216
Neue Querschnittsformen für eiserne Spund- wände. — Ausziehbare Spriessen. Von Professor K. E. Hilgard, Ingenieur. (Mit 18 Abbildungen im Text) H . . . . .	224
Wasserwerk im Bergell M . . . . .	240
Die Talsperre am Croton Fluss M . . . . .	312
Staubecken in Arizona M . . . . .	312
<i>Strassenbau.</i>	
Strassenbau Martinsbruck-Samnaun M . . . . .	229
<i>Eisenbahnbau.</i>	
Berner Alpen-Durchstich M . . . . .	14
Die Zweiglinie Samaden-Pontresina M . . . . .	15
Eine elektrische Bahn auf die Zugspitze M . . . . .	15
Die Drahtseilbahn auf die Muottas bei Samaden M . . . . .	16
Neue Eisenbahnen im Deutschen Reiche im Jahre 1904 M . . . . .	28
Der Bau der Eisenbahnstrecke Dar-es-Salaam- Mrogoro M . . . . .	29
Schmalspurbahn von Meiringen nach Gletsch M Elektrischer Normalbahnbetrieb Seebach-Wet- tingen M . . . . .	38
Die Strassenbahn Bremgarten-Dietikon M . . . . .	40
Drahtseilbahn vom Bärengraben zur Schoss- halde in Bern M . . . . .	40
Der elektrische Betrieb auf der Metropolitan Eisenbahn in London M . . . . .	40
Südliche Zufahrtslinien zum Simplon M . . . . .	40
Schweizerische Nebenbahnen M . . . . .	52
Gürtelbahn um den Vesuv M . . . . .	52
Drahtseilbahn Linthal-Braunwald M . . . . .	53
Bernina-Bahn M . . . . .	89
Umbau der Seilbahn Lauterbrunnen-Grütsch- alp. Von Siegfried Abt, Ingenieur in Winter- thur. (Mit 13 Abbildungen im Text) H . . . . .	107
Zur Verbindung des amerikanischen Kontinents mit Key-West M . . . . .	166
Drahtseilbahn von Cassarate auf den Monte Brè M . . . . .	190
Seilbahn auf den Niesen M . . . . .	190
Die Grimselbahn und ihre Fortsetzung nach Brig-Visp. (Mit 5 Abbildungen im Text) H . . . . .	198
Direkte Linie Rom-Neapel M . . . . .	203
Schweizerische Bundesbahnen. Bericht über die Sitzung des Verwaltungsrates vom 27. und 28. April M . . . . .	228
Die Drahtseilbahn von Samaden auf den Piz Ot M . . . . .	230
Brienzerseebahn M . . . . .	241
Die Schweizer Eisenbahnen im Jahre 1904 H . . . . .	262, 277, 284, 298
Zahnradbahn Montreux-Glion M . . . . .	279
Simplonbahn M . . . . .	279
Schweizerische Bundesbahnen. (Bahnhöfbauten in St. Gallen und Zürich) M . . . . .	290
Verlängerung der Appenzeller-Strassenbahn von Gais nach Appenzell. Von L. Kürsteiner, Ingenieur in St. Gallen. (Mit 7 Abbildungen im Text) H . . . . .	293
Schmalspurbahn von Altstätten nach Gais M . . . . .	302
Drahtseilbahn von Gunten nach Sigriswil M . . . . .	303
<i>Brückenbau.</i>	
Thurbrücke der S. B. B. bei Andelfingen M . . . . .	53
Die neue Eisenbahnbrücke bei Brugg M . . . . .	230
Die Rekonstruktion der Maximiliansbrücke in München. Von Professor Mörsch in Zürich. (Mit 8 Abbildungen im Text) H . . . . .	236
Neue Utoerbrücke über die Sihl in Zürich M . . . . .	254
Die Kragträgerbrücke über den St. Lorenz- strom M . . . . .	288
Vergleichende Zusammenstellung der Haupt- daten eiserner Brücken über 200 m Stütz- weite. H . . . . .	312

	Seite
<i>Tunnelbau.</i>	
Berner Alpen-Durchstich M . . . . .	14
Simplontunnel. Monatsausweise M . . . . .	28, 77, 128, 179, 241, 290
Vierteljahresberichte H . . . . .	74, 248
Ueber die geologische Voraussicht beim Simplon-Tunnel. (Mit 2 Abbildungen im Text) H . . . . .	47
Mitteilung über den voraussichtlichen Durch- schlag H . . . . .	88
Der Durchschlag des Simplontunnels. (Mit 1 Tafel) H . . . . .	106
Zur Geschichte des Simplon-Unternehmens. Von Ingenieur S. Pestalozzi in Zürich H . . . . .	111, 130, 144, 169, 219, 231
Die beiden letzten Opfer des Simplontun- nels M . . . . .	115
Die Durchschlagstelle im Simplontunnel. (Mit 1 Abbildung im Text) H . . . . .	116
Die Simplonfeier des Bernischen Ingenieur- und Architekten-Vereins M . . . . .	127
Die Durchschlagsfeier im Simplontunnel. Bekanntgabe des Programms M . . . . .	165
Die Feier des Durchschlags am Simplon- tunnel H . . . . .	177
Rede von Herrn Nat.-Rat Eduard Sulzer- Ziegler bei der Feier zum Durchschlag des Simplontunnels H . . . . .	193
Rickentunnel. Monatsausweise M . . . . .	28, 77, 127, 190, 241, 302
Der Weissensteintunnel (Mit 1 Abbildung im Text) H . . . . .	64
Der Karawankentunnel M . . . . .	254
Jungfraubahn M . . . . .	312
<i>Städtebau, Städte- und Fluss- Sanierung, Wasserversorgung, Stadtbahnen, Tramways usw.</i>	
Die Schiffländekorrekturen in Basel M . . . . .	15
Die Entwässerungsanlagen in der Thurebene bei Altikon und Thalheim M . . . . .	16
Ein Sonnenbühlpark in Zürich M . . . . .	16
Verein zur Erhaltung des Stadtbildes von Alt- Wimpfen M . . . . .	28
Gartenstädte M . . . . .	29
Städtischer Schlachthof in Zürich M . . . . .	29, 77, 154
Die städtische Kehrriechtverbrennungsanstalt im Hard in Zürich. Von J. Fluck, Chef des Abfuhrwesens der Stadt Zürich. (Mit 14 Ab- bildungen im Text) H . . . . .	31, 55
Ein Waldgürtel um Wien M . . . . .	53
Erweiterung des städtischen Gaswerkes in Pforzheim M . . . . .	53
Das Bauprogramm des Stadtrates Zürich für 1905 M . . . . .	65
Wasserversorgung von Prag M . . . . .	89
Kanalisation von St. Gallen M . . . . .	105, 154
Die Wasserversorgung von Florenz M . . . . .	153
Londoner Untergrundbahn M . . . . .	166
Der Verkehr auf dem Pariser «Métropolitain» M Die Einführung der Schwemmkanalisation in Chur M . . . . .	180
Kanalisation von Interlaken M . . . . .	203
Wasserversorgung von Apulien M . . . . .	230
Ueber den Wiederaufbau des Städtchens Il- feld in Württemberg M . . . . .	279
Ueber den Wiederaufbau des Städtchens Il- feld in Württemberg M . . . . .	289
<b>Maschinenwesen.</b>	
<i>Motoren, Maschinen und Apparate.</i>	
Die neue $\frac{4}{5}$ gekuppelte Verbund-Lokomotive der Rhätischen Bahn. Erbaut von der Schweizer Lokomotiv- und Maschinenfabrik in Winterthur. (Mit 7 Abbildungen im Text) H . . . . .	2
Die Ergebnisse der internationalen Wettbewerb- ausschreibung des k. k. österreichischen Handelsministeriums für ein Kanal-Schiffs- hebewerk. Von Josef Rosshändler, Ingenieur in Basel H . . . . .	7, 17, 35
Ueber einige neuere Blockapparate. Von Dr. A. Tobler, Professor am eidg. Polytechnikum. (Mit 21 Abbildungen im Text) H . . . . .	10, 24, 70
Schweizerischer Turbinenbau M . . . . .	16
Die städtische Kehrriechtverbrennungsanstalt im Hard in Zürich. Von J. Fluck, Chef des Abfuhrwesens der Stadt Zürich. (Mit 14 Ab- bildungen im Text) H . . . . .	31, 55

	Seite
Eine historische Dampfmaschine M . . . . .	39
Das Museum von Meisterwerken der Natur- wissenschaft und Technik in München M . . . . .	66
Vergleichende Untersuchungen an Reaktions- Niederdruckturbinen. Von Prof. Dr. Franz Präsil in Zürich. (Mit 2 Tafeln und 36 Ab- bildungen im Text) H . . . . .	81, 96, 119, 147, 157
Ueber die Entwicklung des modernen Auto- mobils M . . . . .	104
Ein elektrisch betriebener Personenwagen mit Petrolmotor M . . . . .	115
Eine umfangreiche Gasmotorenanlage M . . . . .	179
Antrieb durch elektrische Motoren im Fabrik- betrieb. Von W. Zuppinger, Zivilingenieur in Turin. (Mit 15 Abbildungen im Text) H . . . . .	184
Der Rechenschieber Masera H . . . . .	189
Ueber die Schaufelung des Löffelrades. Von Professor Rudolf Escher in Zürich. (Mit 6 Abbildungen im Text) H . . . . .	207
Elektrische Zugsbeleuchtung. (Mit 4 Abbil- dungen im Text) H . . . . .	239, 263
Normalien für Kraftwagen M . . . . .	241
Die 10000ste Lokomobile M . . . . .	241
Neuer elektrischer Automobilwagen für Ad- häsions- und Zahnstangenbetrieb der Stans- stad-Engelbergbahn. Von W. Burkard. (Mit 14 Abbildungen im Text) H . . . . .	243
Moderne Motorboote. (Mit 7 Abbildungen im Text) H . . . . .	257
Krupskis Stromlaufanordnung für elektrische Distanzsignale. Von L. Kohlfürst. (Mit 2 Ab- bildungen im Text) H . . . . .	273
Das Ausströmen heissen Wassers aus Gefäss- mündungen. Von Professor Dr. A. Fliegner in Zürich H . . . . .	282, 306
Dampfturbinenanlage in Tokio M . . . . .	303
Schweizerischer Verein von Dampfkesselbe- sitzern (Jahresbericht) H . . . . .	310
<b>Heizung, Beleuchtung und Ventilation.</b>	
Eine Lichtausstellung M . . . . .	40
Ueber die Heizungsanlage im Kaiser Friedrich- Museum in Berlin M . . . . .	40
Die Acetylenbeleuchtung in Frankreich M . . . . .	40
Erweiterung des städtischen Gaswerkes in Pforz- heim M . . . . .	53
Die Neuanlage der städtischen Gaswerke in Bern M . . . . .	78
Ueber elektrische Beleuchtung einiger D-Züge der preussischen Staatsbahnverwaltung M . . . . .	141
Elektrische Zugsbeleuchtung. (Mit 4 Abbil- dungen im Text) H . . . . .	239, 263
<b>Materialien.</b>	
Eine Gesellschaft zur Ausbeutung der Granit- steinbrüche der Levantina und des Kantons Uri M . . . . .	16
Kalweit-Träger M . . . . .	27
Note sur la faculté, que possède le béton armé de supporter de grands allongements. Par Henry Lossier. (Mit 2 Abbildungen im Text) H . . . . .	138
Osmonwerke in Bern . . . . .	153
Die Hauptversammlungen der deutschen kera- mischen Vereine H . . . . .	162
Ueber den Kohlenvorrat Grossbritanniens M . . . . .	166
Die Goldgewinnung des Jahres 1904 M . . . . .	203
Die Leitsätze für die Verarbeitung, Ausfüh- rung und Prüfung von Bauten aus Stampf- beton des deutschen Beton-Vereines M . . . . .	216
Innen- und Aussenanstriche von Stallgebäu- den M . . . . .	229
Die Schweizerische Granitwerk A.-G. in Bel- linzona M . . . . .	241
Eidg. Materialprüfungsanstalt am Schweizer. Polytechnikum in Zürich M . . . . .	302
<b>Verkehrswesen.</b>	
<b>Eisenbahnbetrieb.</b>	
Ueber einige neuere Blockapparate. Von Dr. A. Tobler, Professor am eidg. Polytechnikum. (Mit 21 Abbildungen im Text) H . . . . .	10, 24, 70
Der Umbau des Bahnhofs in Lorrach M . . . . .	41
Schweizerische Nebenbahnen M . . . . .	52

Seite		Seite		Seite
	Die Betriebsergebnisse der Schweiz. Bundesbahnen M . . . . .	53	Personalnotizen M . . . . .	128, 241
	Statistik der Schweiz. Eisenbahnen auf den 1. Januar 1905 H . . . . .	139	Diplomerteilung M . . . . .	165, 241
	Elektrische Schnellbahn Köln-Düsseldorf M . . . . .	141	Schulratspräsident H. Bleuler H . . . . .	140
	Die Schweizerische Studienkommission für elektrischen Bahnbetrieb M . . . . .	166	Schulratspräsident Dr. R. Gnehm H . . . . .	165
	Elektrischer Betrieb der Strecke Wien-Pressburg M . . . . .	166	Ernenntung von Mitgliedern des Schweizer Schulrates M . . . . .	166
	Londoner Untergrundbahn M . . . . .	166	Rücktritt des Hrn. Prof. Dr. A. Krämer M . . . . .	179
	Der Verkehr auf dem Pariser «Métropolitain» M . . . . .	180	Jubiläum M . . . . .	254
	Der Bau von Eisenbahnfahrzeugen in Nordamerika im Jahre 1904 M . . . . .	180	Fünfzigjähriges Jubiläum. Einladung und Programm V . . . . .	256
	Die neuen Bundesbahn-Werkstätten in Zürich M . . . . .	190	Pfingst-Exkursion der Bau-Ingenieur-Abteilung M . . . . .	279
	Schnellgüterzüge auf englischen Eisenbahnen M . . . . .	190	Diplomerteilung M . . . . .	279
	Rhätische Bahnen. Verwaltungsratsbeschlüsse M . . . . .	254	Berufung Dr. E. Grandmougin M . . . . .	305
	Schweizerische Bundesbahnen M. Ernennung in den Verwaltungsrat M . . . . .	254	Pfingst-Exkursion der Bauschule M . . . . .	303
	Der internationale Eisenbahnkongress in Washington M . . . . .	289	Eidg. Materialprüfungsanstalt M . . . . .	302
	Bahnbetrieb mit gemischter Wechselstrom- und Gleichstromspeisung M . . . . .	289	Zum Rücktritt von Professor Bamberger II . . . . .	311
	Einphasenstrom-Betrieb auf der Linie Bloomington-Joliet M . . . . .	303	Der Besuch der deutschen Technischen Hochschulen im Winterhalbjahr 1904/05 M . . . . .	127
			Vergrosserung der Technischen Hochschule Berlin-Charlottenburg M . . . . .	154
			Explosion einer Sauerstoff-Stahlflasche im Technikum Winterthur M . . . . .	229
			Brand des polytechnischen Museums in Moskau M . . . . .	230
	<b>Telegraphie, Telephonie und elektrische Vorrichtungen.</b>		<b>Ausstellungen.</b>	
	Kraftübertragung Moutiers-Lyon M . . . . .	14	Die Weltausstellung in Lüttich M . . . . .	15, 154
	Eine elektrische Bahn auf die Zugspitze M . . . . .	15	Internationale Automobilausstellung in Berlin 1905 M . . . . .	15
	Drahtlose Telegraphie M . . . . .	16, 290	Die zweite Ausstellung der Darmstädter Künstlerkolonie 1904. (Mit 10 Abbildungen im Text) H . . . . .	17
	Elektrischer Normalbahnbetrieb Seebach-Wettingen M . . . . .	40	Eine Lichtausstellung M . . . . .	40
	Der elektrische Betrieb auf der Metropolitan-Eisenbahn in London M . . . . .	40	Ein Tilmann-Riemenschneider-Museum in Würzburg M . . . . .	53
	Funkentelegraphie zwischen Italien und Montenegro M . . . . .	53	Ausstellung von Gegenständen des landwirtschaftlichen Bauwesens M . . . . .	66
	Hochspannungskabel für 90 000 Volt Prüfspannung M . . . . .	66	Eine Ausstellung religiöser Malerei M . . . . .	89
	Einkaufsstelle der Elektrizitätswerke M . . . . .	77	Ein neues Kunstaustellungsgebäude in München M . . . . .	89
	Ein Elektrizitätswerk an der Veveyse M . . . . .	89	Ein Bau- und Verkehrsmuseum in Berlin M . . . . .	89
	Umbau der Seilbahn Lauterbrunnen-Grütschalp. Von Siegfried Abt, Ingenieur in Winterthur. (Mit 13 Abbildungen im Text) H . . . . .	107	Zur internationalen Simplon-Ausstellung in Mailand M . . . . .	89
	Ein elektrisch betriebener Personenwagen mit Petrolmotor M . . . . .	115	Eine Bau- und Industrie-Ausstellung in Wien M . . . . .	116
	Das Jahrbuch des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins H . . . . .	124, 140	Eine retrospektive Ausstellung belgischer Kunst M . . . . .	154
	Ueber elektrische Beleuchtung einiger D-Züge der preussischen Staatsbahnverwaltung M . . . . .	141	Die erste schweiz. Automobil-Ausstellung in Genf M . . . . .	180, 229
	Eine Station für drahtlose Telegraphie in Dresden M . . . . .	141	Eine Gartenbau-Ausstellung in Darmstadt M . . . . .	216
	Elektrische Schnellbahn Köln-Düsseldorf M . . . . .	141	Ausstellung von Arbeitsmaschinen für das Gewerbe in Freiburg i. U. M . . . . .	229
	Die schweizerische Studienkommission für elektrischen Bahnbetrieb M . . . . .	166		
	Elektrischer Betrieb der Strecke Wien-Pressburg M . . . . .	166	<b>Konkurrenzen.</b>	
	Neues Telegraphenkabel im Atlantischen Ozean M . . . . .	180	Kursalon und Heilbad in Teplitz-Schönau in Böhmen. (Ausschreibung) K . . . . .	42
	Elektrische Zugbeleuchtung. (Mit 4 Abbildungen im Text) H . . . . .	239, 263	Das Börsengebäude am Fischmarkt in Basel. Anzahl der eingegangenen Arbeiten und Zusammentritt des Preisgerichts K . . . . .	42
	Neuer elektrischer Automobilwagen für Adhäsions- und Zahnstangenbetrieb der Stansstad-Engelbergbahn. Von W. Burkard. (Mit 14 Abbildungen im Text) H . . . . .	243	Preiserteilung und Ausstellung K . . . . .	53
	Krup-kis-Strömlaufanordnung für elektrische Distanzsignale. Von L. Kohlfürst. (Mit 2 Abbildungen im Text) H . . . . .	273	Verfasser der Ehrenmeldungen K . . . . .	77
	Bahnbetrieb mit gemischter Wechselstrom- und Gleichstromspeisung M . . . . .	289	Bericht des Preisgerichts und Darstellung der prämierten Entwürfe. (Mit 31 Abbildungen im Text) H . . . . .	100, 111, 138
	Einphasenstrom-Betrieb auf der Linie Bloomington-Joliet M . . . . .	303	Post- und Telegraphen-Gebäude in La Chaux-de-Fonds. Anzahl der eingegangenen Arbeiten und Zusammentritt des Preisgerichts K . . . . .	66
	Schweizerische Telegraphen-Verwaltung M . . . . .	303	Preiserteilung und Ausstellung K . . . . .	89
			Bericht des Preisgerichts und Darstellung der prämierten Entwürfe. (Mit 32 Abbildungen im Text) H . . . . .	160, 174
			Berichtigung hierzu K . . . . .	191
			Parlamentsgebäude in Montevideo. Ergebnis K . . . . .	89
			Neubau eines Gesellschaftshauses der Drei E. Gesellschaften in Klein-Basel. Anzahl der eingegangenen Entwürfe und Zusammentritt des Preisgerichts K . . . . .	116
			Preiserteilung K . . . . .	128
			Ausstellung K . . . . .	141
			Bericht des Preisgerichts II . . . . .	174
			Darstellung der prämierten Entwürfe. (Mit 25 Abbildungen im Text) H . . . . .	224, 250
			Schulhaus in Colombier. Anzahl der eingegangenen Entwürfe und Zusammentritt des Preisgerichts K . . . . .	116
			Preiserteilung und Ausstellung K . . . . .	128
			Darstellung der prämierten Entwürfe und Bericht des Preisgerichts. (Mit 26 Abbildungen im Text) H . . . . .	202, 211
			Kurhaus und Schwefelbad in Laienen bei Saanen. Ausschreibung K . . . . .	155
			Ergänzung des Preisgerichts K . . . . .	180
			Beschwerde der Berliner Architekten K . . . . .	279
			Anzahl der eingegangenen Entwürfe K . . . . .	312
			Fassadentwürfe zu einem neuen Aufnahmegebäude im Bahnhof Karlsruhe. Preiserteilung und Ausstellung K . . . . .	155
			Neubau von Kirche und Pfarrhaus in Spiez. Ausschreibung K . . . . .	167
			Anzahl der eingegangenen Entwürfe, Zusammentritt des Preisgerichts und öffentliche Ausstellung K . . . . .	280
			Preiserteilung K . . . . .	291
			Knaben-Primarschul-Gebäude in Vevey. Zusammentritt des Preisgerichts K . . . . .	180
			Preiserteilung K . . . . .	203
			Bericht des Preisgerichts H . . . . .	250
			Darstellung der prämierten Entwürfe. (Mit 14 Abbildungen im Text) K . . . . .	288
			Wiederaufbau des Christiansburger Schlosses in Kopenhagen. Preiserteilung K . . . . .	191
			Obergerichtsgebäude in Bern. Ausschreibung K . . . . .	266
			Wasserleitungs- und Kanalisierungsanlage für Karlstadt in Croatien. Ausschreibung K . . . . .	279
			Wohlfahrts haus in St. Gallen. Preiserteilung K . . . . .	291
			<b>Preisausschreiben.</b>	
			Plakat, Festkarte und Festpostkarte für das XXI. eidgenössische Sängerkongress in Zürich. Ergebnis P . . . . .	77
			Internationales Preisausschreiben anlässlich der Ausstellung in Mailand 1906. Ausschreibung P . . . . .	190
			Plakat für die Stadt Bern P . . . . .	255
			Preisausschreiben des Vereins für Eisenbahnkunde in Berlin P . . . . .	291
			Preisausschreiben des Vereins deutscher Maschinen Ingenieure P . . . . .	303
			<b>Besprechung von Büchern und Zeitschriften.</b>	
			Der Zeitungskatalog für 1905 der Annoncen-Expedition Rudolf Mosse. (Besprechung) L . . . . .	29
			Katalog der II. Ausstellung der Darmstädter Künstlerkolonie. (Besprechung) L . . . . .	29
			Die Berechnung elektrischer Leitungsnetze. Von J. Herzog und Cl. Feldmann. II. Auflage in zwei Teilen L . . . . .	29
			Besprechung L . . . . .	203
			Technische Studienhefte. Herausgegeben von K. Schmid. Heft IV. Kalweit-Träger L . . . . .	29
			Die asynchronen Drehstrommotoren. Von Dr. G. Benischke. Heft V der Elektrotechnik in Einzel-Darstellungen L . . . . .	29
			Besprechung L . . . . .	79
			Lebendige Kräfte. Von M. Eytz L . . . . .	29
			Zeitschrift des Vereins schweizerischer Konkordats-Geometer. (Besprechung) L . . . . .	41
			Berner Alpen-Durchstich. Das Basisprojekt Emch für eine Lötschbergbahn Frutigen-Brig. (Besprechung) L . . . . .	41
			Deutsche Konkurrenzen und Neubauten. (Besprechung) L . . . . .	42
			Deutsche Gartengestaltung und Kunst. Von C. K. Schneider. (Besprechung) L . . . . .	53
			Aus der amerikanischen Werkstatt-Praxis. Von P. Möller. (Besprechung) L . . . . .	79
			Berichtigung L . . . . .	105
			Academy Architecture and Architectural Review. XVI. Jahrgang, Bd. 26. (Mit 2 Abbildungen im Text) L . . . . .	79
			Grundriss der Wärmetheorie. Von Dr. J. Weyrauch L . . . . .	105
			Technische Untersuchungsmethoden zur Betriebskontrolle. Von J. Brand L . . . . .	105
			Die angewandte Elastizitäts- und Festigkeitslehre. Von L. v. Tetmajer. III. Auflage L . . . . .	105
			Besprechung L . . . . .	191
			Die Regelung der Kraft-Maschinen. Von M. Tolle L . . . . .	105
			Die Steuerung der Dampf-Maschinen. Von C. Leist. II. Auflage L . . . . .	105
			Die Berechnung der axialen Aktionsturbinen. Von J. Dickl L . . . . .	105
			<b>Verschiedenes.</b>	
			<b>Technisches Unterrichtswesen.</b>	
			Die herzoglich sächsische Baugewerks- und Handwerker-Schule in Gotha M . . . . .	15
			Kunstgewerbliche Lehrwerkstätten in Stuttgart M . . . . .	29
			Eidg. Polytechnikum. Zur Urabstimmung der Gesellschaft ehemaliger Polytechniker über die Reorganisation des Eidg. Polytechnikums H . . . . .	87
			Gesuch der Studierenden um Schaffung eines Katalogs M . . . . .	127

Seite	V	Seite	Seite
<p>Architektur-Skizzen. Von H. Billing. (Besprechung) L . . . . . 116</p> <p>Der Wasserbau. Von M. Strukel. I. Teil. II. Auflage L . . . . . 116</p> <p>Die wirtschaftliche Bedeutung der projektierten Wasserkraftanlage bei Laufenburg. Von A. Trautweiler L . . . . . 116</p> <p>Grosstadterweiterungen. Von L. Hercher L . . . . . 116</p> <p>Baumaterialien-Lehre. Von H. Zahn L . . . . . 116</p> <p>Soll ich eine Schreibmaschine kaufen? Von G. Hunziker L . . . . . 116</p> <p>Das Jahrbuch des Schweizer. Elektrotechnischen Vereins H . . . . . 124, 140</p> <p>Schweizerischer Baukalender. Von E. Usteri und Schweizerischer Ingenieur-Kalender. Von V. Wenner. (Besprechung) L . . . . . 142</p> <p>Lexikon der gesamten Technik und ihrer Hilfswissenschaften. Von O. Lueger. II. Auflage. I. Band. (Besprechung) L . . . . . 141</p> <p>Alfred Grenander. IV. Sonderheft der Berliner Architektur-Welt. (Besprechung) L . . . . . 154</p> <p>Technische Abhandlungen aus Wissenschaft u. Praxis. Herausgegeben von Siegfried Herzog Heft II bis VII L . . . . . 154</p> <p>Die Wirkungsweise, Berechnung und Konstruktion elektrischer Gleichstrom-Maschinen. Von J. Fischer-Hinnen. V. Auflage L . . . . . 154</p> <p>Die neuen Methoden der Festigkeitslehre und der Statik der Baukonstruktionen. Von H. Müller-Breslau. III. Auflage L . . . . . 154</p> <p>Ueber die Festigkeit veränderlicher elastischer Konstruktionen insbesondere von Eisenbeton-Bauten. Von R. Saliger L . . . . . 155</p> <p>Bibliographie der schweizerischen Landeskunde. Von E. Boos-Jegher. Heft I. Allgemeine Gesetzgebung inkl. Arbeiterschutz L . . . . . 155</p> <p>Kapitalanlage. Von S. Schott L . . . . . 155</p> <p>Dampfturbinen. Von W. Gentsch L . . . . . 155</p> <p>L'association des chemins de fer suisses, 1860 bis 1902. Von G. Cuony L . . . . . 155</p> <p>Anzeiger für schweizerische Altertumskunde. Herausgegeben vom Schweizerischen Landesmuseum. Neue Folge. Band VI. 1904/05. (Besprechung) L . . . . . 166</p> <p>Leitfaden des Brückenbaues. Von R. Krüger, Webers Katechismen. Bd. 248 L . . . . . 166</p> <p>La Turbine a Vapore ed a Gas. Per G. Belluzzo L . . . . . 166</p> <p>Baukunde des Architekten. Herausgegeben von den Herausgebern der Deutschen Bauzeitung und des Deutschen Baukalenders. I. Band. II. Teil. V. Auflage L . . . . . 166</p> <p>Besprechung L . . . . . 192</p> <p>Lehrbuch des Tiefbaues. Von Landsberg, Wegele und v. Willmann. Herausgegeben von K. Esselborn L . . . . . 166</p> <p>Besprechung L . . . . . 312</p> <p>An Investigation of the Double Needle Regulating Nozzle. Thesis by H. C. Crowell and C. C. D. Lenth L . . . . . 167</p> <p>Tests of Reinforced Concrete Beams by A. U. Talbot L . . . . . 167</p> <p>L'année technique (1903 bis 1904). Par A. da Cunha L . . . . . 167</p> <p>Hochschulen, Handbuch der Architektur. IV. Teil. VI. Halbband, Heft 2a und 2b L . . . . . 204</p> <p>Entwicklung der Zement-Forschung. Von Karl Unger. L . . . . . 204</p> <p>Die Verwertung des Koksofen-Gases. Von Baum L . . . . . 204</p> <p>Allgemeine Hochbaukunde. Handbuch der Architektur. I. Teil, Band I., Heft 1. Dritte Auflage L . . . . . 218</p> <p>Tafel zur Berechnung der Druckhöhenverluste des Wassers in geschlossenen Rohrleitungen. Von John Labes L . . . . . 218</p> <p>Praktische Mathematik. Von Dr. John Perry L . . . . . 218</p> <p>Verdampfen, Kondensieren und Kühlen. Von E. Hausbrand L . . . . . 218</p> <p>Stil und Stilvergleichung. Von Karl Kimmich K . . . . . 218</p> <p>Das Skizzieren ohne und nach Modell für Maschinenbauer. Von Karl Keiser L . . . . . 218</p> <p>Conduites industrielles à Diamètres variables. Par R. Catain L . . . . . 218</p> <p>Freiburger Münsterblätter. (Besprechung) L . . . . . 241</p> <p>Das Haus des Bürgers. Von F. W. Jochem. (Besprechung) L . . . . . 242</p> <p>Moderne Baukunst. Von Lambert &amp; Stahl. (Besprechung) L . . . . . 254</p>	<p>Baulichkeiten für Kur- und Badeorte. Handbuch der Architektur. IV. Teil, IV. Halbband, Heft 2, II. Auflage L . . . . . 255</p> <p>Kunstdenkmäler der Schweiz Neue Folge. Heft IV. Das Schloss Valeria bei Sitten. (Mit 3 Abbildungen im Text). Besprechung L . . . . . 267</p> <p>Vorlesungen über Statik der Baukonstruktionen und Festigkeitslehre. Von G. Ch. Mehrens. (Besprechung) L . . . . . 291</p> <p>Die Neuordnung des Wasser- und Elektrizitätsrechtes in der Schweiz. Von E. Klöti. (Besprechung) L . . . . . 292</p> <p>Die Dampfturbinen mit einem Anhang über die Aussichten der Wärmekraft-Maschinen und über die Gasturbinen. Von Dr. A. Stodola, Professor am Eidg. Polytechnikum in Zürich. (Besprechung) L . . . . . 303</p> <p>Die Architektur des XX. Jahrhunderts. Herausgegeben von Hugo Licht. V. Jahrgang. (Besprechung) L . . . . . 304</p> <p>Moderne Bauformen. Herausgegeben von J. Gradl. (Besprechung) L . . . . . 312</p>	<p>Ankündigung der X. letzten Sitzung V . . . . . 155</p> <p>Protokoll der X. Sitzung im Winterhalbjahr 1904/05 V . . . . . 168</p> <p>Einladung zur Besichtigung des Ricketunnels V . . . . . 230</p> <p>Mitteilung des Schreinermeistervereins Zürich V . . . . . 242</p> <p>Einladung zur Besichtigung der Bauarbeiten am Ricketunnel V . . . . . 242</p> <p>Fünfzigjähriges Jubiläum des Eidg. Polytechnikums in Zürich. Einladung und Programm V . . . . . 256</p> <p>Besichtigung der Bauarbeiten am Ricketunnel V . . . . . 280</p>	<p style="text-align: center;"><i>Gesellschaft ehemaliger Polytechniker.</i></p> <p>Stellenvermittlung V . . . . . 16, 30, 54, 128, 142, 156, 168, 180, 192, 204, 255, 268, 280, 292, 304, 313</p> <p>Versammlung der im Kanton Zürich wohnenden Mitglieder der G. e. P. V . . . . . 54</p> <p>Das XXXVI. Adressverzeichnis V . . . . . 66, 80, 90, 106, 142, 192, 204, 218</p> <p>Zur Urabstimmung der Gesellschaft ehemaliger Polytechniker über die Reorganisation des eidg. Polytechnikums H . . . . . 87</p> <p>Auszug aus dem Protokoll der Frühjahrssitzung des Ausschusses V . . . . . 155</p>
	<b>Nekrologie.</b>		
	<p>Otto Jntze. † 28. Dezember 1904 N . . . . . 16</p> <p>L. v. Tetmajer. † 30./31. Januar 1905 N . . . . . 65, 78</p> <p>F. Allemann. † 3. Februar 1905 N . . . . . 78</p> <p>H. Juvet. † 13. Februar 1905 N . . . . . 89</p> <p>Johann Müller. † 13. Februar 1905 N . . . . . 89</p> <p>Heinrich Zweifel. † 18. Februar 1905 N . . . . . 105</p> <p>F. v. Schulthess-Rechberg. † 25. März 1905 N . . . . . 167</p> <p>C. Maraini. † 31. März 1905 N . . . . . 180</p> <p>S. Pestalozzi. † 18. April 1905 N . . . . . 204, 216</p> <p>Fr. Wegmann. † 14. April 1905 N . . . . . 216</p> <p>U. Bosshard. † 23. April 1905 N . . . . . 217</p> <p>M. Buri. † 21. Mai 1905 N . . . . . 267</p> <p>Paul de Rivaz. † 14. Juni 1905 N . . . . . 312</p>		
	<b>Vereinsnachrichten.</b>		
	<i>Schweizerischer Ingenieur- und Architekten-Verein.</i>		
	<p>Einladung zur diesjährigen XLI. Generalversammlung in Zürich V . . . . . 255</p> <p>Aufforderung zur Teilnahme an der XLI. Generalversammlung V . . . . . 267</p> <p>Einladung zur Delegiertenversammlung auf den 28. Juli. Traktanden V . . . . . 268</p> <p>Berner Ingenieur- und Architekten-Verein M . . . . . 127</p> <p>Einladung zum Besuch des Simplon-Tunnels V . . . . . 242</p> <p>Bericht über die Simplon-Exkursion V . . . . . 268</p> <p>Bündnerischer Ingenieur- und Architekten-Verein. Bericht über das Wintersemester V . . . . . 255</p> <p>Technischer Verein Winterthur. Protokoll der V. Sitzung. Simplon-Abend V . . . . . 167</p> <p>Protokollauszug von der VI. Sitzung 1905 V . . . . . 218</p>		
	<i>Zürcher Ingenieur- und Architekten-Verein.</i>		
	<p>Protokoll der IV. Sitzung im Winterhalbjahr 1904/05 V . . . . . 16</p> <p>Referat über den Vortrag des Herrn Ingen. A. Bachem über «Mitteilungen vom Bau des Ricketunnels» V . . . . . 29</p> <p>Protokoll der V. Sitzung im Winterhalbjahr 1904/05 V . . . . . 42</p> <p>Ankündigung der VI. Sitzung V . . . . . 54</p> <p>Protokoll der VI. Sitzung im Winterhalbjahr 1904/05 V . . . . . 80</p> <p>Ankündigung der VII. Sitzung V . . . . . 80</p> <p>Protokoll der VII. Sitzung im Winterhalbjahr 1904/05 V . . . . . 90</p> <p>Ankündigung der VIII. Sitzung V . . . . . 106</p> <p>Protokoll der VIII. Sitzung im Winterhalbjahr 1904/05 V . . . . . 118</p> <p>Referat über den Vortrag des Herrn Ingen. L. Lüchinger «Die Kraftwerke im st. gallischen Rheintal in Verbindung mit der Binnengewässerkorrektion» V . . . . . 118</p> <p>Ankündigung der IX. Sitzung V . . . . . 128</p> <p>Protokoll der IX. Sitzung im Winterhalbjahr 1904/05 V . . . . . 142</p> <p>Bekanntgabe über das Jubiläum des fünfzigjährigen Bestandes der eidg. polytechnischen Schule V . . . . . 155</p>		
		<p>Die XXVIII. Generalversammlung des Vereins Deutscher Portland-Zement-Fabrikanten M . . . . . 28</p> <p>Verein zur Erhaltung der Stadtbildes von Alt-Wimpfen M . . . . . 28</p> <p>Internationaler Archäologen-Kongress in Athen 1905 M . . . . . 28</p> <p>Zu dem X. internationalen Schiffahrtskongress M . . . . . 29</p> <p>Einkaufsstelle der Elektrizitätswerke M . . . . . 77</p> <p>Die internationale Vereinigung für gewerblichen Rechtsschutz M . . . . . 153</p> <p>Die Deutsche Kontinental-Gasgesellschaft in Dessau M . . . . . 154</p> <p>Die Hauptversammlungen der deutschen keramischen Vereine H . . . . . 162</p> <p>Internationaler Verband für die Materialprüfung der Technik M . . . . . 166, 190</p> <p>Die schweizerische Studienkommission für elektrischen Bahnbetrieb M . . . . . 166</p> <p>Ein internationaler Kongress für Lauwesen in Lüttich M . . . . . 190, 290</p> <p>Die IV. Jahresversammlung des Vereins Schweiz. Konkordatsgeometer M . . . . . 202</p> <p>Der Allgemeine deutsche Verein für Schulgesundheitspflege Jahresversammlung 1905 M . . . . . 216</p> <p>Schweizerische Vereinigung für Heimatschutz M . . . . . 229</p> <p>Aufruf H . . . . . 308</p> <p>Die XXXIV. Abgeordneten-Versammlung des Verbandes deutscher Architekten- und Ingenieur-Vereine M . . . . . 230</p> <p>V. Versammlung von Heizungs- und Lüftungsfachmännern 1905 M . . . . . 240</p> <p>Die Schweizerischen Granitwerke A.-G. in Bellinzona M . . . . . 241</p> <p>Jahresversammlung der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft M . . . . . 241</p> <p>Die XLVI. Hauptversammlung des Vereins deutscher Ingenieure M . . . . . 254</p> <p>Der internationale Eisenbahn-Kongress in Bern 1910 M . . . . . 254</p> <p>Die VI. schweizerische Konferenz für Schulgesundheitspflege M . . . . . 254</p> <p>Die XLV. Jahresversammlung des deutschen Vereins von Gas- und Wasserfachmännern M . . . . . 290</p> <p>Association des anciens élèves de l'Ecole des Beaux-Arts. Jahresversammlung V . . . . . 292</p> <p>Schweizerischer Verein von Dampfkesselbesitzern (Jahresbericht) H . . . . . 310</p>	
		<i>Korrespondenzen.</i>	
		<p>Korrespondenz von W. Lehmann über die Schulhauskonkurrenz in Nyon K . . . . . 90</p> <p>Antwort darauf von Baudin &amp; Camoletti K . . . . . 117</p> <p>Antwort darauf von W. Lehmann K . . . . . 118</p> <p>Schluss der Debatte K . . . . . 128</p> <p>Brief des Herrn Architekten Marc Camoletti K . . . . . 155</p> <p>Zum Umbau des Rathauses in Solothurn. Brief von Architekt J. Colani K . . . . . 217</p>	

Seite		Seite		Seite
	<b>Verschiedene Mitteilungen.</b>			
	Ueber die geologische Voraussicht beim Simplon-Tunnel. (Mit 2 Abbildungen im Text) H	47	Ausgrabungs-Ergebnisse in Algerien M	105
	Ein Waldgürtel um Wien M	53	Erfindungsschutz H	151
	Ein badisches Wasserrechtsbureau M	53	Ueber den Kohlenvorrat Grossbritanniens M	166
	Das Museum von Meisterwerken der Naturwissenschaft und Technik in München M	66	Zur Verbindung des amerikanischen Kontinents mit Key West M	166
	Errichtung eines Franzius-Denkmal M	89	Der Rechenschieber Masera M	189
	Eidgenössische Kunstkommission M	89	Die Goldgewinnung des Jahres 1904 M	203
			Explosion einer Sauerstoff-Stahlflasche im Technikum Winterthur M	229
			Brand des polytechnischen Museums in Moskau M	230
			Vergebung von staatlichen Arbeiten und Lieferungen im Kanton Zürich M	230
			Die Arbeiterbewegung im schweizerischen Baugewerbe M	254
			Schweizerische Stellwerkfabrik in Wallisellen M	254
			Kenntnisse bei Wettbewerben M	279
			Simplondenkmal in Iselle M	279

## Inhaltsverzeichnis.

### Alphabetisch geordnet.

Ein \* bei der Seitenzahl bedeutet, dass der betreffende Artikel illustriert ist.

Seite		Seite		Seite
	<b>Acetylenbeleuchtung</b> in Frankreich	40	<b>Berner Alpen-Durchstich</b>	14
	<b>Algerien</b> , Ausgrabungs-Ergebnisse	105	<b>Bernina-Bahn</b>	89
	<b>Altstätten-Gais</b> , Schmalspurbahn	302	<b>Béton armé</b> , Note sur la faculté, que possède le, de supporter de grands allongements	138*
	<b>Alt-Wimpfen</b> , Verein zur Erhaltung des Stadtbildes	28	<b>Bregenz</b> , Das vorarlbergische Landesmuseum	29
	<b>Amerika</b> , Verbindung des Kontinents mit Key-West	166	<b>Bremgarten-Dietikon</b> , Strassenbahn	40
	<b>Andelfingen</b> , Thurbrücke der S. B. B.	53	<b>Brienzerseebahn</b>	241
	<b>Anstrich</b> , Innen und Aussen, von Stallgebäuden	229	<b>Brücken</b> , Eiserne, mit über 200 m Stützweite	302
	<b>Antrieb</b> durch elektrische Motoren im Fabrikbetrieb	184*	<b>Brugg</b> , Die neue Eisenbahnbrücke	230
	<b>Appenzeller Strassenbahn</b> , Verlängerung von Gais nach Appenzell	293*	<b>Blockapparate</b> , Ueber einige neuere 10*, 24*, 70*	
	<b>Apulien</b> , Wasserversorgung	279	<b>Bloomington-Joliet</b> , Einphasenstrom-Betrieb	303
	<b>Arbeiterbewegung</b> im schweizerischen Baugewerbe	254	<b>Büren</b> , Torturm	154
	<b>Arizona</b> , Staubecken in	312	<b>Bürgerhäuser</b> , Sammlung und Erhaltung alter	141
	<b>Atlantischer Ocean</b> , Neues Telegraphenkabel	180	<b>Charlottenburg</b> , Rathaus	279
	<b>Auströmen</b> , Das, heissen Wassers aus Gefässmündungen	282, 306	<b>Chur</b> , Einführung der Schwemmkanalisation	203
	<b>Automobil</b> , Ueber die Entwicklung des modernen	104	<b>Croton-Fluss</b> , Die Talsperre	312
	<b>Avignon</b> , Palast der Päpste	116	<b>Dampfmaschine</b> , Eine historische	39
			<b>Dar-es-Salaam-Mrogoro</b> , Bau der Eisenbahnstrecke	29
	<b>Baden</b> , Ein Wasserrechtsbureau	53	<b>Darmstadt</b> , Die zweite Ausstellung der Künstler-Kolonie	17*
	<b>Bahnbetrieb</b> mit gemischter Wechselstrom- und Gleichstromspeisung	289	Gartenbau-Ausstellung	216
	<b>Basel</b> , Christusrelief am Hauptportal der Pauluskirche	253	<b>Deutschland</b> , Besuch der Technischen Hochschulen im Wintersemester 1904/05	127
	Die künstlerische Ausschmückung der Wettsteinbrücke	310*	Bismarckdenkmäler	29
	Ein neues Börsengebäude am Fischmarkt	154	Neue Eisenbahnen im Jahre 1904	28
	Hôtel de l'Univers	241	<b>Didyma</b> bei Milet, Ausgrabungen	127
	Neubau des Geschäftshauses Julius Brann	190	<b>Donau-Oder-Kanal</b>	53
	Neubau der Krippe zu St. Peter	166	<b>Drahtlose Telegraphie</b>	16, (53), 290
	Schifflande-Korrektion	15	<b>Dresden</b> , Ein neues Künstlerhaus	154
	Umbau des Domhofs und des Falkensteinerhofs	40	Krematorium auf der deutschen Kunstgewerbeausstellung 1906	203
	<b>Bellinzona</b> , Die schweizer. Granitwerk A.-G.	241	Neubau des Rathauses	241
	<b>Bergell</b> , Wasserwerk im	240	Station für drahtlose Telegraphie	141
	<b>Berlin</b> , Bau- und Verkehrsmuseum	89	<b>Einkaufsstelle</b> für Elektrizitätswerke	77
	Der neue Dom	105, 153	<b>Einsiedeln</b> , Das Rathaus	296*
	Gebäude der Handelskammer	16	<b>Elberfeld</b> , Ausstellung religiöser Malerei	89
	Heizungsanlage im Kaiser Friedrich Museum	40	<b>Elektrischer</b> Bahnbetrieb. Schweiz. Studienkommission	166
	Internat. Automobilausstellung	15	<b>Elektrische Beleuchtung</b> einiger D-Züge der Preussischen Staatsbahn-Verwaltung	141
	Umbau des Schauspielhauses	179	<b>Elektrische Zugsbeleuchtung</b>	239*, 263*
	<b>Berlin-Charlottenburg</b> , Vergrößerung der Technischen Hochschule	154	<b>Erfindungsschutz</b>	151
	<b>Bern</b> , Das alte historische Museum	15	<b>Feldberg</b> , Neubau des Feldbergerhofs	203
	Das neue eidg. Postgebäude	154	<b>Florenz</b> , Veränderung in den Uffizien	15
	Das neue Universitätsgebäude	230, 269*, 281*	Wasserversorgung	153
	Das Obergerichtsgebäude	29	<b>Frankreich</b> , Acetylenbeleuchtung	40
	Die Neuanlage der städtischen Gaswerke	78	<b>Franzios-Denkmal</b> , Errichtung	89
	Drahtseilbahn vom Bärengraben zur Schosshalde	40	<b>Freiburg i. B.</b> , Neubau des Stadttheaters	16
	Ein neues Polizeigebäude	89	<b>Freiburg i. U.</b> , Ausstellung von Arbeitsmaschinen	229
	Erweiterungsbauten im botanischen Garten	105	<b>Freiburg i. U.</b> , Der neue Schulhausbau im Gambach-Quartier	190
	Erweiterung des Inseleospitals	241	<b>Friedrichshafen</b> , Rathausumbau	53
	Knabensekundarschulhaus	78	<b>Fulda</b> , Brand der Domtürme	291
	Kosten des neuen Stadttheaters	228	<b>Funkentelegraphie</b>	(16, 290), 53
	Osmowrker	153		
	Rütligruppe für das Bundeshaus	28, 116, 141, 180, 230		
	Wiederherstellung des Münsters	290		
			<b>Gartenstädte</b>	29
			<b>Gasmotorenanlage</b> , Eine umfangreiche	179
			<b>Genf</b> , Erste schweiz. Automobil-Ausstellung 180, 229	
			Molardturm	166
			<b>Goldbach</b> , Fresken in der Kirche	77
			<b>Goldgewinnung</b> , Die, des Jahres 1904	203
			<b>Gotha</b> , herzogl. sächsische Baugewerks- und Handwerker-Schule	15
			<b>Granitsteinbrüche</b> , Ausbeutung der, in der Levantina und im Kanton Uri	16
			<b>Graubünden</b> , Aus, Reiseskizzen	6*
			<b>Grimseilbahn</b> und ihre Fortsetzung nach Brig-Visp	198*
			<b>Grossbritannien</b> , Ueber den Kohlenvorrat	166
			<b>Gross-Lichterfelde</b> , Die katholische Kirche	202
			<b>Gunten-Sigriswil</b> , Drahtseilbahn	303
			<b>Hausen a. A.</b> , Kirche	53
			<b>Hausgarten</b> , Der	44, 69
			<b>Heimiswil</b> , Renovation der Kirche	16
			<b>Herkulanum</b> , Ausgrabungen	28
			<b>Hildesheim</b> , Erhaltung der Michaeliskirche	141
			<b>Hochspannungskabel</b> für 9000 Volt	66
			<b>Ilfeld</b> in Württemberg. Wiederaufbau	289
			<b>Innenräume</b> , Moderne	143*
			<b>Interlaken</b> , Das neue Bezirksspital	180
			Kanalisation	230
			<b>Iselle</b> , Simplondenkmal	279
			<b>Italien</b> , italienische Bewegung zur Erhaltung der Kunstsätze	27
			<b>Jungfraubahn</b>	312
			<b>Kalweit-Träger</b>	27
			<b>Karawankentunnel</b>	254
			<b>Kempraten</b> bei Rapperswil, Kapelle	141
			<b>Klautschaubacken</b> , Hafnarbeiten	16
			<b>Kön-Düsseldorf</b> , Elektrische Schnellbahn	141
			<b>Königshütte</b> in Oberschlesien, die neue katholische Kirche	39
			<b>Konferenz</b> , VI. schweizerische für Schulgesundheitspflege	254
			<b>Kongresse</b> , Internationaler Archaeologen-Kongress in Athen	28
			Internationaler Schiffahrtskongress	29
			Internationaler Kongress für Bauwesen in Lüttich	190, 290
			Internationaler Eisenbahnkongress in Bern 1910	254
			Internationaler Eisenbahnkongress in Washington	289
			<b>Konkurrenzen.</b>	
			Basel, Das Börsengebäude am Fischmarkt	42, 53, 77, 100*, 111*, 138*
			Bern, Obergerichtsgebäude	266
			Colombier, Schulhaus	116, 128, 202*, 211*
			Karlsruhe, Aufnahmegebäude im Bahnhof	155
			Karlstadt. (Croatien) Wasserleitungs- und Kanalisierungsanlage	279
			Kopenhagen, Wiederaufbau des Christiansburger Schlosses	191
			La Chaux-de-Fonds, Post- und Telegraphengebäude	66, 89, 166*, 174*, 19

Seite		Seite		Seite
<b>Konkurrenzen</b>				
	<i>Laufen</i> bei Saanen, Kurhaus und Schwefelbad . . . . .	155, 180, 279, 312		
	<i>Montevideo</i> , Parlamentsgebäude . . . . .	89		
	<i>Spiez</i> , Kirche und Pfarrhaus . . . . .	167, 280, 291		
	<i>St. Gallen</i> , Wohlfahrtshaus . . . . .	291		
	<i>Teplitz-Schönau</i> , Kursalon und Heilbad . . . . .	42		
	<i>Vevey</i> , Knaben-Primarschulgebäude . . . . .	180, 203, 250, 288*		
	<b>Konstanz</b> , Das Haus zum «Hohen Hafen» . . . . .	230		
<b>Korrespondenz.</b>				
	<i>Nyon</i> , Ueber die Schulhauskonkurrenz . . . . .	90, 117, 118, 128, 155		
	<i>Solothurn</i> , Zum Umbau des Rathauses . . . . .	217		
	<b>Kraftwagen</b> , Normalien für . . . . .	241		
	<b>Krakau</b> , Wawelschloss . . . . .	89		
	<b>Krupskis</b> Stromlaufanordnung für elektrische Distanz-Signale . . . . .	273*		
	<b>Küssnacht</b> , Gemälde für die Tellskapelle . . . . .	53		
	<b>Kunstkommission</b> , Eidgenössische . . . . .	89		
<b>La Chaux-de-Fonds</b> , Temple de l'abeille . . . . .				
	<b>Laufenburg</b> , Das Kraftwerk . . . . .	105		
	<b>Lausanne</b> , Hôtel des Postes et des Télégraphes; L'architecture contemporaine dans la Suisse romande. — Lausanne II . . . . .	67*, 86*		
	Schulpavillons . . . . .	53		
	<b>Lauterbraunnen-Grütschalp</b> , Umbau der Seilbahn . . . . .	107*		
	<b>Leitwerke</b> , Mobile . . . . .	37*		
	<b>Lenzburg</b> , Sgraffito-Bilder am Schulhause . . . . .	129*		
	<b>Lichtausstellung</b> , Eine . . . . .	40		
	<b>Linthal-Braunwald</b> , Drahtseilbahn . . . . .	53		
<b>Literatur.</b>				
	<i>Anzeiger</i> für schweiz. Altertumskunde . . . . .	166		
	<i>Baum</i> , Verwertung der Koksofen-Gase . . . . .	204		
	<i>Belluzo</i> , La Turbine a Vapore ed a Gas . . . . .	166		
	<i>Benischke</i> , Die asynchronen Drehstrom-Motoren . . . . .	29, 79		
	<i>Berliner Architektur-Welt</i> . IV. Sonderheft. Alfred Grenander . . . . .	154		
	<i>Billing</i> , Architektur-Skizzen . . . . .	116		
	<i>Boos-Jegher</i> , Bibliographie der Schweizer Landeskunde. Heft I . . . . .	155		
	<i>Brand</i> , Technische Untersuchungsmethoden zur Betriebskontrolle . . . . .	105		
	<i>Catani</i> , Conduites industrielles à Diamètres variables . . . . .	218		
	<i>Crowel &amp; Lenth</i> , An Investigation of the Double Needle Regulating Nozzle . . . . .	167		
	<i>Cunha</i> , da, L'année technique 1903 et 1904 . . . . .	167		
	<i>Cuony</i> , L'association des chemins de fer suisses 1860 bis 1902 . . . . .	155		
	<i>Darmstädter Künstlerkolonie</i> , Katalog . . . . .	29		
	<i>Deutsche Bauzeitung</i> , Baukunde des Architekten. I. Band, II. Teil, V. Auflage . . . . .	166, 192		
	<i>Deutsche Konkurrenzen und Neubauten</i> . . . . .	42		
	<i>Dickl</i> , Berechnung der axialen Aktionsturbinen . . . . .	105		
	<i>Emch</i> , Berner Alpen-Durchstich . . . . .	41		
	<i>Esselborn</i> , Lehrbuch des Tiefbaues . . . . .	166		
	Besprechung . . . . .	312		
	<i>Eyth</i> , Lebendige Kräfte . . . . .	29		
	<i>Fischer-Hinnen</i> , Wirkungsweise, Berechnung und Konstruktion elektrischer Gleichstrom-Maschinen . . . . .	154		
	<i>Freiburger Münsterblätter</i> . . . . .	241		
	<i>Gentsch</i> , Dampfturbinen . . . . .	155		
	<i>Grädle</i> , Moderne Bauformen . . . . .	313		
	<i>Handbuch der Architektur</i> , Allgemeine Hochbaukunde. I. Teil, I. Bd., Heft 1, III. Aufl. Baulichkeiten für Kur- und Badcorte, IV. Teil, IV. Halbbd., Heft 2, II. Aufl. Hochschulen, IV. Teil, VI. Halbbd., Heft 2a und 2b . . . . .	204		
	<i>Hausbrand</i> , Verdampfen, Kondensieren und Kühlen . . . . .	218		
	<i>Hercher</i> , Grosstatterweiterungen . . . . .	116		
	<i>Herzog J. &amp; Feldmann</i> , Berechnung elektrischer Leitungsnetze. II. Aufl. . . . .	29, 203		
	<i>Herzog</i> , Siegfried. Technische Abhandlungen aus Wissenschaft und Praxis. Heft II bis VII . . . . .	154		
	<i>Hunsiker</i> , Soll ich eine Schreibmaschine kaufen? . . . . .	116		
	<i>Jochem</i> , Das Haus des Bürgers . . . . .	242		
	<i>Keiser</i> , Skizzieren für Maschinenbauer . . . . .	218		
	<i>Kimmich</i> , Stül und Stilvergleichung . . . . .	218		
	<i>Klotz</i> , Neuordnung des Wasser- und Elektrizitätsrechtes in der Schweiz . . . . .	292		
	<i>Koch</i> , Academy Architecture and Architectural Review. XVI. 26 . . . . .	79*		
	<i>Krüger</i> , Leitfaden des Brückenbaues . . . . .	166		
	<i>Kunstdenkmäler der Schweiz</i> . N. F. IV. Heft Schloss Valeria bei Sitten . . . . .	267*		
	<i>Labes</i> , Tafel zur Berechnung der Druckhöhenverluste des Wassers in verschlossenen Rohrleitungen . . . . .	218		
	<i>Lambert &amp; Stahl</i> , Moderne Baukunst . . . . .	254		
	<i>Leist</i> , Steuerung der Dampfmaschinen II. Aufl. . . . .	105		
	<i>Licht</i> , Die Architektur des XX. Jahrhunderts . . . . .	304		
	<i>Lueger</i> , Lexikon d. gesamten Technik, II. Aufl. . . . .	141		
	<i>Mehrrens</i> , Vorlesungen über Statik der Baukonstruktionen und Festigkeitslehre . . . . .	291		
	<i>Möller</i> , Aus der amerikanischen Werkstattpraxis . . . . .	79, 105		
	<i>Mosse</i> , Rudolf, Zeitungskatalog 1905 . . . . .	29		
	<i>Müller-Breslau</i> , Neue Methoden der Festigkeitslehre und der Statik der Baukonstruktionen III. Aufl. . . . .	154		
	<i>Perry</i> , Praktische Mathematik . . . . .	218		
	<i>Saliger</i> , Ueber Festigkeit veränderlicher elastischer Konstruktionen insbesondere von Eisenbeton-Bauten . . . . .	155		
	<i>Schmid</i> , Technische Studienhefte, Heft IV . . . . .	29		
	<i>Schneider</i> , Deutsche Gartengestaltung und Kunst . . . . .	44, 53, 69		
	<i>Schott</i> , Kapitalanlage . . . . .	155		
	<i>Schweizer. Elektrotechnischer Verein</i> , Jahrbuch . . . . .	124, 140		
	<i>Schweizerische Konkordats-Geometer. Vereinszeitschrift</i> . . . . .	41		
	<i>Stodola</i> , Die Dampfturbinen . . . . .	303		
	<i>Strukel</i> , Der Wasserbau, I. Teil, II. Aufl. . . . .	116		
	<i>Tablot</i> , Tests of Reinforced Concrete Beams . . . . .	167		
	<i>Tetmajer</i> , Die angewandte Elastizitäts- und Festigkeitslehre, III. Auflage . . . . .	105, 191		
	<i>Tolle</i> , Regelung der Kraftmaschinen . . . . .	105		
	<i>Trautweiler</i> , Wirtschaftliche Bedeutung der Wasserkraftanlage bei Laufenburg . . . . .	116		
	<i>Unger</i> , Entwicklung der Zement-Forschung . . . . .	204		
	<i>Usteri</i> , Schweizerischer Baukalender . . . . .	142		
	<i>Wenner</i> , Schweizerischer Ingenieurkalender . . . . .	142		
	<i>Weyrauch</i> , Grundriss der Wärmetheorie . . . . .	105		
	<i>Zahn</i> , Baumaterialien-Lehre . . . . .	116		
	<b>Löffelrad</b> , Ueber die Schaufelung des . . . . .	207*		
	<b>Lokomobile</b> , Die 1000ste . . . . .	241		
	<b>Lokomotive</b> , Die neue $\frac{4}{5}$ gekuppelte, der Rhätischen Bahn . . . . .	2*		
	<b>London</b> , Elektrischer Betrieb auf der Metropolitan-Eisenbahn . . . . .	40		
	<b>Londoner</b> Untergrundbahn . . . . .	166		
	<b>Lörrach</b> , Umbau des Bahnhofes . . . . .	41		
	<b>Lugano</b> , Restauration des Domes . . . . .	78		
	<b>Lüttich</b> , Retrospektive Ausstellung belgischer Kunst . . . . .	154		
	Weltausstellung . . . . .	15, 154		
	<b>Mailand</b> , Intern. Simplon-Ausstellung . . . . .	89		
	Leonardo da Vinci-Archiv . . . . .	29		
	<b>Maison-sur-Seine</b> , Schloss . . . . .	53		
	<b>Mannheim</b> , Der neue Schlacht- und Viehhof . . . . .	116		
	<b>Martinsbruck-Samnaun</b> , Strassenbau . . . . .	229		
	<b>Masera</b> , Rechenschieber . . . . .	189		
	<b>Meiringen-Gletsch</b> , Schmalspurbahn . . . . .	38		
	<b>Mogelsberg</b> (St. Gallen), Schulhausbau . . . . .	154		
	<b>Monte Bre</b> , Drahtseilbahn von Cassarate . . . . .	190		
	<b>Montreux-Glion</b> , Zahnradbahn . . . . .	279		
	<b>Moskau</b> , Brand des Polytechnischen Museums . . . . .	230		
	<b>Motorboote</b> , Moderne . . . . .	257*		
	<b>Motoren</b> Elektrische, Antrieb durch, im Fabrikbetrieb . . . . .	184*		
	<b>Moutiers-Lyon</b> , Kraftübertragung . . . . .	14		
	<b>Muottas</b> bei Samaden, Elektrische Bahn . . . . .	16		
	<b>München</b> , Ausstellung von Gegenständen des landwirtschaftlichen Bauwesens . . . . .	66		
	Das Kunstgewerbehaus . . . . .	16		
	Das neue Justizgebäude . . . . .	190		
	Ein neues Kunstaustellungsgebäude . . . . .	89		
	Museum von Meisterwerken der Naturwissenschaft und Technik . . . . .	66		
	Neubau des Roten Kreuzes . . . . .	203		
	Neues Kunstaustellungsgebäude . . . . .	89		
	Rekonstruktion der Maximiliansbrücke . . . . .	236*		
<b>Nekrologie.</b>				
	<i>Alleman</i> , F. . . . .	78		
	<i>Bosshard</i> , U. . . . .	217		
	<i>Buri</i> , M. . . . .	267		
	<i>Intze</i> , O. . . . .	16		
	<i>Juwel</i> , H. . . . .	89		
	<i>Maraini</i> , C. . . . .	180		
	<i>Müller</i> , J. . . . .	89		
	<i>Pestalozzi</i> , S. . . . .	204, 216		
	<i>Rivas</i> , P. de . . . . .	312		
	<i>Schulthess-Rechberg</i> , F. von . . . . .	167		
	<i>Tetmajer</i> , L. von . . . . .	65, 78		
	<i>Wegmann</i> , Fr. . . . .	216		
	<i>Zweifel</i> , H. . . . .	105		
	<b>Neuenburg</b> , Alte Baureste im Schlosse . . . . .	154		
	<b>Niesen</b> , Seilbahn . . . . .	190		
	<b>Nord-Amerika</b> , Bau von Eisenbahnfahrzeugen 1904 . . . . .	180		
	<b>Normalien</b> für Kraftwagen . . . . .	241		
	<b>Ober-Entfelden</b> , Schulhausbau . . . . .	190		
	<b>Oberrhein</b> , Die Schifffahrt auf dem 15, 28, 39, 94, 179, 203, 215, 254 . . . . .			
	<b>Palästina</b> , Forschungen . . . . .	41		
	<b>Paris</b> , Die Kirche Sacré-Coeur . . . . .	141*		
	Verkehr auf dem «Métropolitain» . . . . .	180		
	<b>Petrolmotor</b> , Elektrisch betriebener Personewagen mit . . . . .	115		
	<b>Pforzheim</b> , Erweiterung des städt. Gaswerkes . . . . .	53		
	<b>Piz Ot</b> , Drahtseilbahn von Samaden . . . . .	230		
<b>Preisausschreiben.</b>				
	<i>Berlin</i> , Verein für Eisenbahnkunde . . . . .	291		
	<i>Bern</i> , Plakat für die Stadt . . . . .	255		
	<i>Mailand</i> , Intern. Ausschreiben anlässlich der Ausstellung 1906 . . . . .	190		
	<i>Verein deutscher Maschinen-Ingenieure</i> . . . . .	303		
	<i>Zürich</i> , Eidg. Sängerfest 1905, Plakat, Festkarte und Festpostkarte . . . . .	77		
	<b>Prerau</b> , Ergebnisse der Wettbewerb-Ausschreibung für ein Kanal-Schiffshebewerk . . . . .	7, 17, 35		
	<b>Preussische Staatsbahnverwaltung</b> , Elektrische Beleuchtung einiger D-Züge . . . . .	141		
	<b>Polytechnikum</b> Eidgen. (Personalien, Diplamenteilung, Reorganisation, Jubiläum) 87, 127, 128, 140, 165, 166, 179, 241, 254, 256, 279, 303, 311 Eidg. Materialprüfungsanstalt . . . . .	302		
	<b>Pontarlier</b> , Note sur la reconstruction de l'usine Pernod . . . . .	181*, 230		
	<b>Prag</b> , Wasserversorgung von . . . . .	89		
	<b>Putzbehandlung</b> , Mittelalterliche . . . . .	254		
	<b>Reaktions-Niederdruckturbinen</b> , Vergleichende Untersuchungen . . . . .	81*, 96*, 110*, 147*, 157*		
	<b>Regensburg</b> , Wiederherstellung des Rathauses . . . . .	52		
	<b>Rennes</b> , Die staatliche landwirtschaftliche Lehranstalt . . . . .	105		
	<b>Rhätische Bahn</b> , Die neue $\frac{4}{5}$ gekuppelte Lokomotive . . . . .	2*		
	Verwaltungsratsbeschlüsse . . . . .	254		
	<b>Rickentunnel</b> , Monatsausweise 28, 77, 127, 190, 241, 302 . . . . .			
	<b>Rom</b> , Ein Eisenbahnerhaus . . . . .	254		
	<b>Rom-Neapel</b> , Direkte Linie . . . . .	203		
	<b>Röthenbach i. Emmenthal</b> , Die neue Kirche . . . . .	190		
	<b>Ruhrrevier</b> , Schachttiefen auf Kohlenzechen . . . . .	312		
	<b>Salzburg</b> , Der Dom . . . . .	291		
	<b>Samaden-Pontresina</b> , Die Zweiglinie . . . . .	15		
	<b>Schauvelung</b> , Ueber die, des Löffelrads . . . . .	207*		
	<b>Schmerikon</b> , Kirchenbau . . . . .	29		
	<b>Schweiz. Bundesbahnen</b> . . . . .	53, 228, 254, 290		
	<b>Schweizer. Eisenbahnen</b> , Statistik auf 1. Januar 1905 . . . . .	139		
	<b>Schweizer. Eisenbahnen</b> , im Jahre 1904 . . . . .	262, 277, 284, 298		
	<b>Schweizer. Nebenbahnen</b> . . . . .	52		
	<b>Schweizer. Telegraphenverwaltung</b> . . . . .	303		
	<b>Seebach-Wettingen</b> , Elektr. Normalbetrieb . . . . .	40		
	<b>Simplonbahn</b> . . . . .	279		
	<b>Simplontunnel</b> , Monatsausweise 28, 77, 128, 179, 241, 290 . . . . .			
	Vierteljahresberichte . . . . .	74, 241		
	Ueber die geologische Voraussicht . . . . .	47*		
	Durchschlag . . . . .	88, 106*, 116*		
	Zur Geschichte des Simplonunternehmens 111, 130, 144, 169, 219, 231 . . . . .			
	Die beiden letzten Opfer . . . . .	115		
	Durchschlagsfeier . . . . .	165, 177		
	Simplonfeier des Berner Ing. u. Arch.-Vereins 127 . . . . .			
	Rede von Nat.-Rat Sulzer-Ziegler bei der Feier zum Durchschlag . . . . .	193		

Seite		Seite		Seite
	<b>Simplon</b> , Südliche Zufahrtlinien . . . . .	40		
	<b>Solothurn</b> , Abbruch der Turnschanze 15, 77, 105 Umbau des Rathauses . . . . .	176*, 217		
	<b>Spalato</b> , Erhaltung d. diokletianischen Palastes . . . . .	41		
	<b>Spanien</b> , Aus. Ein Vortrag . . . . .	59*		
	<b>Speler</b> , Ausschmückung des Domes . . . . .	128		
	<b>Spundwände</b> , Querschnittsformen für eiserne. Ausziehbare Spiessen . . . . .	224*		
	<b>Stadler Jul.</b> , Erinnerungen an Prof. 202*, 203*, 234*			
	<b>Stampf-Beton</b> , Bauten aus, Leitsätze des deutschen Beton-Vereins . . . . .	216		
	<b>Stansstad-Engelbergbahn</b> , Neuer elektrischer Automobilwagen für Adhäsions- und Zahn- stangenbetrieb . . . . .	243*		
	<b>St. Gallen</b> , Bau des Hadwigschulhauses . . . . .	154		
	Kanalisation . . . . .	105, 154		
	Neubau der Stadtbibliothek . . . . .	279		
	Saalbau . . . . .	66		
	<b>St. Immer</b> , Greisenanstalt . . . . .	203		
	<b>St. Lorenzstrom</b> , Die Kragträgerbrücke über . . . . .	288		
	<b>Stuttgart</b> , Knnstgewerbliche Lehrwerkstätten . . . . .	29		
	Rathaus . . . . .	179, 253		
	<b>Tess'n</b> , Erhaltung der Kunstdenkmäler . . . . .	53		
	<b>Tokio</b> , Dampfturbinenanlage . . . . .	303		
	<b>Toledo</b> , Alte Synagoge . . . . .	180		
	<b>Thurbrücke</b> der S. B. B. bei Andelfingen . . . . .	53		
	<b>Thurebene</b> , Entwässerungsanlagen . . . . .	16		
	<b>Turbinenbau</b> , Schweizerischer . . . . .	16		
	<b>Vaduz</b> , Wiederherstellung des Schlosses . . . . .	216		
	<b>Varna</b> , Hafenanlage von Burgas und . . . . .	216		
	<b>Venedig</b> , Der bauliche Zustand der Markuskirche . . . . .	14		
	<b>Venedig</b> , Wiederaufbau des Campanile . . . . .	66		
	Wiedereröffnung der Marciana . . . . .	40		
	Wiederherstellung des Dogenpalastes . . . . .	116		
	Wiederherstellung von S. Nicolo' dei Mendicoli . . . . .	289		
	<b>Vereinsnachrichten.</b>			
	Berner Ing.- u. Arch.-Verein . . . . .	127, 242, 268		
	Bündnerischer Ing.- u. Arch.-Verein . . . . .	255		
	<i>Gesellschaft ehemaliger Polytechniker</i> 16, 30, 54, 128, 142, 156, 168, 180, 192, 204, 255, 268, 280, 293, 304, 313			
	Adressverzeichnis . . . . .	66, 80, 90, 106, 142, 192, 204, 218		
	Protokoll der Frühjahrssitzung . . . . .	155		
	Urabstimmung . . . . .	87		
	Versammlung der Zürcher Mitglieder . . . . .	54		
	Schweiz. Ing. u. Arch.-Verein . . . . .	255, 267		
	Technischer Verein Winterthur . . . . .	167, 218		
	Zürcher. Ing. u. Arch.-Verein 16, 29, 42, 54, 80, 90, 106, 118, 128, 142, 155, 168, 230, 242, 256, 280, 304.			
	<b>Verschiedene Vereinigungen.</b>			
	Allgemeiner deutscher Verein für Schulge- sundheitspflege, Jahresversammlung 1905 . . . . .	216		
	Association des anciens élèves de l'Ecole des Beaux-arts, Jahresversammlung . . . . .	292		
	Deutsche Kontinental-Gasgesellschaft . . . . .	154		
	Deutsche keram. Vereine. Hauptversammlung . . . . .	162		
	Deutscher Verein von Gas- und Wasserfach- männern, XLV. Jahresversammlung . . . . .	290		
	Internationaler Verband für die Material- prüfung der Technik . . . . .	166, 190		
	Schweizerische Granitwerke A.-G. . . . .	241		
	Schweizerische Naturforschende Gesellschaft, Jahresversammlung . . . . .	241		
	Schweizerische Studienkommission für elekt- rischen Bahnbetrieb . . . . .	166		
	Schweizer. Verein von Dampfkesselbesitzern . . . . .	310		
	Schweizer. Vereinigung für Heimatschutz 229, 308			
	Verband deutscher Arch. u. Ing.-Vereine. XXXIV. Abgeordneten-Versammlung . . . . .	230		
	Verein deutscher Ingenieure, XLVI. Haupt- versammlung . . . . .	254		
	Verein deutscher Portland-Zement-Fabrikanten XXVIII. Generalversammlung . . . . .	28		
	Verein für Schifffahrt auf dem Oberrhein . . . . .	39		
	Verein Schweiz. Konkordatsgeometer. IV. Jahresversammlung . . . . .	202		
	Verein von Heizungs- und Lüftungs-Fach- männern, V. Versammlung . . . . .	240		
	Verein zur Erhaltung des Stadtbildes von Alt-Wimpfen . . . . .	28		
	Vereinigung, internationale, für gewerblichen Rechtsschutz . . . . .	153		
	<b>Vesuv</b> , Gürtelbahn um den . . . . .	52		
	<b>Veveyse</b> , Ein Elektrizitätswerk an der . . . . .	89		
	<b>Wallisellen</b> , Schweizer. Stellwerkfabrik . . . . .	254		
	<b>Weinfelden</b> , Evangelische Pfarrkirche . . . . .	36*, 43*		
	<b>Weissensteintunnel</b> . . . . .	64*		
	<b>Wettbewerbe</b> , Kennworte bei . . . . .	279		
	<b>Wien</b> , Der neue Handels- und Industriehafen . . . . .	127		
	Eine Bau- und Industrie-Ausstellung . . . . .	116		
	Ein Waldgürtel um . . . . .	53		
	Restauration der Minoritenkirche . . . . .	40		
	<b>Wien-Pressburg</b> , Elektrischer Betrieb . . . . .	166		
	<b>Winterthur</b> , Explosion im Technikum . . . . .	229		
	Neubauten für das Technikum . . . . .	297*		
	Villa Sonnenberg . . . . .	1*, 23*		
	<b>Worms</b> , Die Martinspforte . . . . .	28		
	<b>Würtenlingen</b> , Wiederherstellung der Kirche . . . . .	66		
	<b>Würzburg</b> , Ein Tilmann Riemenschneider-Mu- seum . . . . .	35		
	<b>Zeebrügge</b> , Zerstörung der neuen Hafenanlage . . . . .	28		
	<b>Zugsbeleuchtung</b> , Elektrische . . . . .	239*, 263*		
	<b>Zugspitze</b> , Eine elektrische Bahn auf die . . . . .	15		
	<b>Zürich</b> , Bauprogramm des Stadtrats für 1905 . . . . .	65		
	Die Kreuzkirche . . . . .	91*, 111*, 123*		
	Die neuen Bundesbahn-Werkstätten . . . . .	190		
	Die städt. Kehrlichtverbrennungsanstalt 3 . . . . .	1*, 55*		
	Ein Sonnenbühnpark . . . . .	16		
	Festhalle für das eidg. Sängerfest 1905 . . . . .	196*		
	Monumentalbrunnen . . . . .	53		
	Neubauten für die Kantonsschule und die Hochschule . . . . .	297*		
	Neue Utohrücke über die Sihl . . . . .	254		
	Städtischer Schlachthof . . . . .	29, 77, 154		
	Vergebung von staatlichen Arbeiten . . . . .	230		
	<b>Zürcher Villen</b> . . . . .	261*, 276*, 305*		

## Beigelegte Tafeln.

Datum Beilage zu

- Villa «Sonnenberg» des Herrn Robert Biedermann in Winterthur. Erbaut von Professor *Gustav Gull*, Architekt in Zürich. Ansicht von Südwesten. Nach eigener Aufnahme der Schweizer. Bauzeitung. Aetzung von Meisenbach, Riffarth & Cie. in München . . . . . 7. Januar 1905. Nr. 1
- Die evangelische Pfarrkirche zu Weinfelden. Erbaut von *Pfleghard & Haefeli*, Architekten in Zürich. Ansicht der Kirche von Süd-Ost. Nach eigener Aufnahme der Schweizer. Bauzeitung. Aetzung von Meisenbach, Riffarth & Cie. in München . . . . . 21. Januar 1905. Nr. 3
- L'architecture contemporaine dans la Suisse romande. Hôtel des Postes et des Télégraphes à Lausanne. Façade sur la Place St. François. Architectes: MM. *Jost, Bezenenet & Girardet*. Für die Schweizer. Bauzeitung fotografiert von Francis de Jongh in Lausanne. Aetzung von Meisenbach, Riffarth & Cie. in München . . . . . 11. Febr. 1905. Nr. 6
- L'architecture contemporaine dans la Suisse romande. Hôtel des Postes et des Télégraphes à Lausanne. Vue de la salle des guichets. Architectes: MM. *Jost, Bezenenet & Girardet*. Für die Schweizer. Bauzeitung fotografiert von Francis de Jongh in Lausanne. Aetzung von Meisenbach, Riffarth & Cie. in München . . . . . 18. Febr. 1905. Nr. 7
- Die Kreuzkirche in Zürich. Erbaut von den Architekten *Pfleghard & Haefeli* in Zürich. Ansicht von Südosten. Für die Schweizer. Bauzeitung fotografiert von R. Schlatter in Zürich. Aetzung von Meisenbach, Riffarth & Cie. in München . . . . . 25. Febr. 1905. Nr. 8
- Die Kreuzkirche in Zürich. Erbaut von den Architekten *Pfleghard & Haefeli* in Zürich. Ansicht der Kanzelwand. Für die Schweizer. Bauzeitung fotografiert von R. Schlatter in Zürich. Aetzung von Meisenbach, Riffarth & Cie. in München . . . . . 4. März 1905. Nr. 9
- Die Kreuzkirche in Zürich. Erbaut von den Architekten *Pfleghard & Haefeli* in Zürich. Die Reliefs der Kanzelwand von Bildhauer *A. Bösch* in Rom. Für die Schweizer. Bauzeitung fotografiert von R. Schlatter in Zürich. Aetzung von Meisenbach, Riffarth & Cie. in München . . . . . 11. März 1905. Nr. 10
- Die Unternehmer des Simplon-Tunnels. National-Rat *E. Sulzer-Ziegler* vom Hause Gebrüder Sulzer in Winterthur, Oberst *E. Locher-Freuler*, vom Hause Locher & Co. in Zürich, Ingenieur *A. Brandt* von Hamburg, gest. 29. November 1899, Ingenieur *C. Brandau* von Kassel, Mitglied der Baugesellschaft des Simplon-Tunnels. Nach Originalphotographien. Aetzung von Meisenbach, Riffarth & Cie. in München . . . . . 25. Febr. 1905. Nr. 8
- Vergleichende Untersuchungen an Reaktions-Niederdruckturbinen. Von Professor Dr. *F. Prásil* in Zürich. Abb. 20. Hauptcharakteristiken für Rad I und II. Abb. 21. Hauptcharakteristiken für Rad III und IV . . . . . 11. März 1905. Nr. 10
- Vergleichende Untersuchungen an Reaktions-Niederdruckturbinen. Von Professor Dr. *F. Prásil* in Zürich. Abb. 24. Spezialcharakteristiken für Rad I, II, III und IV bei  $\frac{12}{12}$  Beaufschlagung . . . . . 11. März 1905. Nr. 10
- Erinnerungen an Professor Julius Stadler. Die Libreria im Dome zu Siena. Nach dem Aquarell Professor Stadlers im Eidg. Polytechnikum in Zürich. Aetzung von Meisenbach, Riffarth & Cie. in München . . . . . 22. April 1905. Nr. 16
- Erinnerungen an Professor Julius Stadler. Ansicht der Villa Panfilii in Rom. Nach dem Aquarell Professor Stadlers im Eidg. Polytechnikum in Zürich. Aetzung von Meisenbach, Riffarth & Cie. in München . . . . . 29. April 1905. Nr. 17
- Erinnerungen an Professor Julius Stadler. Saal aus einem Venetianer Palaste. Nach dem Aquarell Professor Stadlers im Eidg. Polytechnikum in Zürich. Aetzung von Meisenbach, Riffarth & Cie. in München . . . . . 13. Mai 1905. Nr. 19
- Das neue Universitätsgebäude in Bern. Erbaut von den Architekten *Hodler* und *Joos* in Bern. Mittelteil der Hauptfassade. Für die Schweizer. Bauzeitung aufgenommen von H. Völlger in Bern. Aetzung von Meisenbach, Riffarth & Cie. in München . . . . . 3. Juni 1905. Nr. 22
- Die künstlerische Ausschmückung der Wettsteinbrücke zu Basel. Modellentwurf von Bildhauer Dr. *Richard Kissling* in Zürich. Nach Originalphotographien. Aetzung von Meisenbach, Riffarth & Cie. in München . . . . . 24. Juni 1905. Nr. 23

Clchés:

481 in den Text gedruckte Abbildungen = 45 680 cm<sup>2</sup>  
 14 Tafeln zu 350 cm<sup>2</sup> . . . . . = 4 900 cm<sup>2</sup>  
 1 Doppeltafel zu 700 cm<sup>2</sup> . . . . . = 700 cm<sup>2</sup>

Leistung: = 51 280 cm<sup>2</sup>Vertragliche Leistung: = 9 550 cm<sup>2</sup>Mehrleistung: = 41 730 cm<sup>2</sup> = 437 %.