

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 57/58 (1911)

## Register

### Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

### Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

### Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

**Download PDF:** 21.02.2026

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

# Chronologisches Inhaltsverzeichnis.

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

Seite	Seite	Seite
<b>Bauwesen.</b>		
<b>Hochbauwesen. — Architektur.</b>		
<i>Öffentliche Gebäude und Denkmäler.</i>		
Das neue Theater-Kasino in Zug (T 1—5 u. 6 B) H . . . . .	8	
Segantini-Museum in St. Moritz M . . . . .	26, 301	
Das neue Bahnhof-Gebäude in St. Gallen (T 22) H . . . . .	106	
Schweizer-Pavillon an der Dresdener Hygiene-Ausstellung 1911 (T 23 u. 24 u. 1 B) H . . . . .	121	
Die Hochbauten der Bodensee-Toggenburg-Bahn und Rickenbahn (T 25—28 u. 3 B) H . . . . .	129	
Engadiner-Museum in St. Moritz (1 B) H . . . . .	133	
Ausbau der Türme am Dom zu Freiberg i. S. . . . .	148	
Das Stadt-Theater in Basel (T 32—35 u. 6 B) M u. H . . . . .	147, 156, 229, 244, 259	
Ein Denkmal für K. F. Gauss auf dem Hohenhagen M . . . . .	161	
Das Solothurnische Lungensanatorium Allerheiligen (T 37—40 u. 11 B) H . . . . .	197	
Museumsgebäude Winterthur M . . . . .	207	
Die Tonhalle in St. Gallen (T 43 u. 44 u. 7 B) H . . . . .	227	
Der Geiserbrunnen in Zürich M . . . . .	248	
Das «Musée d'art et d'histoire» in Genf (T 49—53 u. 8 B) H . . . . .	251, 269	
Neues Kantonsschulgebäude Frauenfeld M . . . . .	260	
Schulhaus in Avully bei Genf (T 54 u. 55 u. 4 B) H . . . . .	269	
Kirchgemeindehaus Winterthur M . . . . .	272	
Universitätsgebäude Freiburg i. B. M . . . . .	272	
Öffentliches Schwimmbad Winterthur (T 56 bis 59 u. 4 B) H . . . . .	282	
Ein Denkmal für Sigmund Schuckert M . . . . .	286	
Von Gartenkunst (4 B) H . . . . .	299	
Post- und Telegraphengebäude Murten M . . . . .	301	
Neues Wahlgebäude in Genf M . . . . .	301	
Basler Kunstmuseum M . . . . .	315	
Welttelegraphen-Denkmal in Bern M . . . . .	327	
Kirche und Chorgestühl von St. Urban (T 70 bis 74 u. 9 B) H . . . . .	347	
Höhere Töchtererschule Zürich M . . . . .	357	
Evangelische Kirche Flawil (T 75—78 u. 4 B) H . . . . .	364	
<i>Privatgebäude.</i>		
Zwei Villen in Zürich-Wollishofen (T 6—9 u. 11 B) H . . . . .	19	
Aus Miltenberg am Main (T 12—14) H . . . . .	48	
Pensionärhaus der Kuranstalt Dr. Binswanger in Kreuzlingen (T 15 u. 4 B) H . . . . .	49	
Hotel La Margna in St. Moritz M . . . . .	69	
Basler Familienhäuser (T 17—20 u. 9 B) H . . . . .	76	
Das Zunftthaus zu Zimmerleuten in Bern (T 30 u. 31 u. 11 B) H . . . . .	144	
Hetzersche Holzbauweise (Reitschule St. Moritz) (T 41 u. 42 u. 13 B) H . . . . .	214	
Gesellschaftshaus zu Schmieden in Bern M . . . . .	301	
Wohnhaus «zur Sunnehalde» an der Keltenstrasse in Zürich V (T 61—64 u. 10 B) H . . . . .	324	
Fundationsarbeiten mit Eimerbagger (6 B) H . . . . .	324	
Arbeiter-Kolonie der Georg Fischer A.-G. Schaffhausen (T 66—69 u. 7 B) . . . . .	338	
Shedbau in Eisenbeton (4 B) H . . . . .	341	
<b>Ingenieurwesen.</b>		
<i>Wasserbau.</i>		
Ein Wasserkraftwerk von 10000 PS an der Leitzach in Bayern M . . . . .	81	
Grosse Wasserkraftanlage an der Donau M . . . . .	95	
Wasserkraftanlagen der «Aluminium-Industrie-A.-G. Neuhausen» bei Chippis im Wallis (Doppeltafel 29 u. 29 B) H . . . . .	97, 112, 137	
Schweizer. Wasserrechtsgesetzgebung M . . . . .	133, 286	
Ausnutzung der Niagara-Fälle M . . . . .	177	
Automatische Stau- und Abflussvorrichtungen (17 B) H . . . . .	181, 202	
Wasserkraftwerk im Wäggitäl M . . . . .	207, 221	
Kraftwerke an den Niagara-Fällen M . . . . .	247	
Hydroelektrische Anlage bei Almissa in Dalmatien M . . . . .	286	
Der Ausbau der Rheinschiffahrtsstrasse M . . . . .	314	
Verbindung der Insel Sylt mit dem Festland M . . . . .	329	
Internat. Rheinregulierung M . . . . .	345	
<i>Brückenbau.</i>		
Lorrainebrücke Bern (2 T u. 13 B) . . . . .	33	
Die schweizerische Verordnung betreffend Berechnung von eisernen Brücken- und Dachkonstruktionen (4 B) H . . . . .	73	
Die alte Mainbrücke zu Frankfurt am Main M u. K . . . . .	95, 329	
Erstellung einer festen Rheinbrücke unterhalb Basel M . . . . .	95	
Die obere Limmatbrücke der S. B. B. bei Wettingen M . . . . .	122	
Brücke über die Muota bei Ibach M . . . . .	123	
Einsturz des Val-Mela-Viaduktes M . . . . .	133, 147	
Die Werra-Brücke bei Heringen, eine Eisenbahnbrücke aus Eisenbeton (6 B) H . . . . .	263	
Die Aufstellung neuerer eiserner Brücken (50 B) H . . . . .	305, 319, 352, 366	
Brücke über die Shimonosekistrasse M . . . . .	315	
<i>Tunnelbau.</i>		
Lötschbergtunnel, Monatsausweise M . . . . .	11, 56, 107, 161, 233, 286, 345	
Ueber die Absteckung des Lötschbergtunnels (9 B) H . . . . .	109, 125, 154, 167, 189, 234	
Die Vergebung der grossen Juradurchstiche in der Schweiz M . . . . .	107, 123	
Ausbau des II. Simplontunnels M . . . . .	207	
Die Vergebung des Hauenstein-Basistunnels M . . . . .	219	
Vom Hauenstein-Basistunnel (4 B) H . . . . .	238, 343	
Kaukasus-Tunnel von 23,5 km Länge H . . . . .	284	
Grenchenbergtunnel, Monatsausweise M . . . . .	345	
<i>Eisenbahnbau.</i>		
Vom Bau der Weissensteinbahn (34 B) H . . . . .	1, 15	
Schmalspurbahn Chur-Schanfigg-Arosa M . . . . .	11	
Drahtseilbahn Luzern-Kleine Rigi (Dietschbergbahn) M . . . . .	26	
Schmalspurbahn Waldstatt-Schönengrund-Brunnadern M . . . . .	27	
Schmalspurbahn Glion-Sonchaux M . . . . .	55	
Umbau der linksufrigen Zürichseebahn M . . . . .	56, 206, 301, 326	
Normalspurbahn Huttwil-Eriswil M . . . . .	95	
Berner Alpenbahn H . . . . .	131, 146, 271	
Neue Linien der Rhätischen Bahn M (1 B) . . . . .	133, 147	
Die Eisenbahnen der Erde am Ende des Jahres 1909 M . . . . .	148	
Ausbau des zweiten Simplontunnels M . . . . .	207	
Elektrische Schmalspurbahn Freiburg-Bulle M . . . . .	221	
Die elektrische Bahn Biasca-Acquarossa (20 B) H . . . . .	223, 235	
Eisenbahn Münster-Grenchen M . . . . .	260	
Schmalspurbahn Mendrisio-Ligornetto M . . . . .	315	
Schmalspurbahn Broc-Charney M . . . . .	315	
Die schweizerische Ostalpenbahn H . . . . .	342	
Drahtseilbahn St. Moritz-Chantarella sur Chaunt M . . . . .	345	
Drahtseilbahn Mürren-Almendhubel M . . . . .	357	
<i>Strassenbau.</i>		
Die Samnaunstrasse M . . . . .	27	
<i>Vermessungswesen.</i>		
Vervielfältigung v. Original-Bleistift-Handrissen und Originalplänen (2 B) H . . . . .	53	
Ueber die Absteckung des Lötschbergtunnels (9 B) H . . . . .	109, 125, 154, 189, 234	
Berichtigung dazu . . . . .	234	
<i>Städtebau, Städte- und Fluss-Sanierung.</i>		
Wasserversorgung, Strassen- und Stadtbahnen usw.		
Aus Miltenberg am Main (T 12—14) H . . . . .	48	
Neue Beleuchtungs-Masten in Zürich (3 B) M u. K . . . . .	54, 150	
Bahnhofplatz Lausanne M . . . . .	95	
Bebauungsplan Bannfeld und Altmatt in Olten (12 B) H . . . . .	115	
Schweizer. Städteverband M . . . . .	147	
Das neue Stadthaus in Zürich M u. H . . . . .	147, 156, 229, 244, 259	
Bebauungsplan für eine Gartenstadt am Gurten bei Bern (32 B) H . . . . .	170, 187	
Die Städtebau-Literatur M . . . . .	247	
Schwimmbad Winterthur (4 T und 4 B) . . . . .	282	
Bebauungsplan des Vogelsangareals in Winterthur (34 B) H . . . . .	296, 314	
Stadterweiterung von Köln M . . . . .	315	
Generalbebauungsplan für Budapest M . . . . .	329	
Arbeiter-Kolonie der Aktien-Gesellschaft der Eisen- und Stahlwerke vorm. Georg Fischer, Schaffhausen (T 66—69 u. 7 B) . . . . .	338	
Erweiterung der Kraftreservanlage der Stadt Zürich M . . . . .	356	
<b>Maschinenwesen.</b>		
<i>Motoren, Maschinen und Apparate.</i>		
Vierzylinder-Verbund-Heissdampf-Lokomotive Serie A <sup>3/8</sup> der S. B. B. (2 B) H . . . . .	7	
Regulierbare Drehstrom-Kommutatormotoren M . . . . .	11	
Versuche m. Akkumulatoren-Strassenbahnwagen in New York M . . . . .	26	
Elektrische 250 PS-Lokomotive der Valle-Maggia-Bahn (11 B) H . . . . .	29	
Einphasen-Doppelkommutator-Motoren für Drehstromnetze M . . . . .	42	
Die Abwärme-Ausnutzung bei Dieselmotoren (1 B) M . . . . .	43	
Rateau-Dampfturbinen contra Zölly-Dampfturbinen M . . . . .	43	
Die Schneeschleudermaschine der Berninabahn (T 16 u. 6 B) H . . . . .	59	
Schweizerische Maschinen-Industrie im Jahre 1910 H . . . . .	67	
Kombinierter Schiffsantrieb mit Kolbendampfmaschinen und Dampfturbinen M . . . . .	69	
Hochdruck-Zentrifugalpumpen grosser Leistungsfähigkeit M . . . . .	70	
Dampfturbinen mit Zahnradgetrieben M . . . . .	80	
Die grössten Förderhöhen bei Personenaufzügen M . . . . .	81	
Eine Oelreinigungsmaschine M . . . . .	81	
Doppelkompressor von 1 200 000 Kalorien M . . . . .	107	
Elektromotoren für landwirtschaftlichen Betrieb M . . . . .	122	
Die Wärmeausnutzung der Gleichstromdampfmaschine M . . . . .	148	
Automobilwesen in Nordamerika M . . . . .	148	
Elektrisch geheizte Dampfkessel für die Dampfheizung auf Eisenbahnen M . . . . .	161	
Elektrische Weichen- und Signalstellwerke der «A. E. G.» in Berlin M . . . . .	206	

	Seite
Bestimmung des Wirkungsgrades von Zahn- rädern M . . . . .	220
Hydroluator M . . . . .	220
Direkt wirkende Gaskraft-Wasserpumpe von Badcock M . . . . .	232
Versuche mit Vakuum-Güterzugsbremse M . . . . .	233
Die Luftpumpen von Westinghouse-Leblanc M . . . . .	248
Zölly-Turbinen für die nordamerikanische Marine M . . . . .	248
Neuerungen im Dampfkessel- und Feuerungs- bau (43 B) H . . . . .	254, 266, 277
Achsantriebe elektrischer Fahrzeuge bei Ver- wendung hohler Wellen M . . . . .	285
Starkstromtechnik und elektrische Traktion an der internationalen Ausstellung Turin 1911 (5 B) H . . . . .	291
Wirkungsgrade von Luftkompressoren als Kolbenmaschinen und als Turbomaschinen M . . . . .	315
Fundationsarbeiten mit Eimer-Bagger (6 B) H . . . . .	324
Führerlose Akkumulatoren-Lokomotiven im Bergwerksbetrieb M . . . . .	328
Eine besonders leistungsfähige Windkessel- anlage M . . . . .	329
Heissdampf-Tenderlokomotive Eb <sup>3</sup> / <sub>5</sub> der S. B. B. (3 B) H . . . . .	333
Einrichtungen zur Verschärfung der Strecken- signale (8 B) H . . . . .	334, 361
Beschleunigungsmesser für Fahrzeuge M . . . . .	356
Elektrisch betriebene Hauptwalzenstrasse M . . . . .	357

#### Heizung, Beleuchtung und Ventilation.

Bogenlampe mit Wolfram-Anode und Queck- silber-Kathode M . . . . .	26
Neue Beleuchtungsmasten in Zürich (3 B) M u. K . . . . .	54, 150
Die internationale Lichtmesskommission in Zürich H . . . . .	118
Einsturz des 250 000 m <sup>3</sup> fassenden Gasbehälters in Wien M . . . . .	121
Strassenbeleuchtung durch Gasstarklichtlampen in Berlin M . . . . .	122
Ein mittels Elektrizität geheiztes Schulhaus . . . . .	148
Ueber Erfahrungen bei der Einrichtung der Gasfernzündung M . . . . .	161
Kunstseide-Glühkörper M . . . . .	286
Wolframlampe mit gezogenem Wolframdraht M . . . . .	301
Verwendung elektrischer Glühlampen für Heiz- und Kochzwecke M . . . . .	357

#### Telegraphie, Telephonie und elektrische Vorrichtungen.

Fahrversuche Cannes-Grasse mit Einphasen- wechselstrom M u. K . . . . .	25, 195
Versuche m. Akkumulatoren-Strassenbahnwagen in New York M . . . . .	26
Die Stromabnahme mittels Kontaktrolle bei hoher Fahrgeschwindigkeit M . . . . .	26
Elektrische Anlagen der Pennsylvaniabahn in New York M . . . . .	42
Gegenstrombremsung mit Einphasenwechsel- strom M . . . . .	43
Ein Wasserkraftwerk von 10 000 PS an der Leitzach in Bayern M . . . . .	81
Die Wasserkraftanlagen der «Aluminium-Indus- trie-A.-G. Neuhausen» bei Chippis im Wallis (Doppeltafel 29 u. 29 B) H 97, 112, 137	
Eine Gleichstrom-Bogenlampen-Anlage hoher Spannung im Anschluss an Quecksilber- dampflampen als Gleichrichter M . . . . .	106
Elektrische Anlagen der Pariser «Nord-Süd»- Untergrundbahn M . . . . .	106
Unterirdische Fernsprechkabel in Deutschland M . . . . .	107
Elektrische Schmelzöfen der Stahlindustrie (11 B) H . . . . .	138
Ein mittels Elektrizität geheiztes Schulhaus M . . . . .	148
Elektrizitätswerk in der Biaschina M . . . . .	157
Die Elektrizitätsversorgung von Gross-New- York M . . . . .	160
Die elektrifizierte Hauptbahnstrecke Dessau- Bitterfeld M . . . . .	160
Elektrisch geheizte Dampfkessel für die Dampf- heizung auf Eisenbahnen M . . . . .	161
Unterirdisches Telephonkabel M . . . . .	177
Elektromechanische Arbeits-Uebertragung im Schiffsantrieb . . . . .	195
Eine unterirdische Kabel-Fernleitung und -Ringleitung von 25 000 Volt M . . . . .	195

Elektrische Weichen- und Signalstellwerke der «A. E. G.» in Berlin M . . . . .	206
Elektrifizierung der Gotthardbahn M . . . . .	219
Elektrische Schmalspurbahn Freiburg-Bulle M . . . . .	221
Die elektrische Bahn Biasca-Acquarossa (20 B) H . . . . .	223, 235
Hagelbekämpfung durch Ableitung atmos- phärischer Elektrizität M . . . . .	232
Elektrische Energie direkt aus Sonnenwärme M . . . . .	232
Ueber die zeichnerische Parallelschaltung von Wechselstromwiderständen (4 B) H . . . . .	270
Edison-Akkumulatoren für die elektrische Traktion M . . . . .	272
Achsantriebe elektrischer Fahrzeuge bei Ver- wendung hohler Wellen M . . . . .	285
Ueber den Ausgleich von Belastungsschwan- kungen in Strassenbahn-Zentralen durch Pufferbatterien M . . . . .	286
Hydroelektrische Anlage bei Almissa in Dal- matien M . . . . .	286
Elektromagnetischer Eisenausscheider M . . . . .	286
Starkstromtechnik und elektrische Traktion an der internationalen Ausstellung Turin 1911 (5 B) H . . . . .	291
Eisenbahnsignale durch drahtlose Telegraphie M . . . . .	301
Unterirdische Hochspannungskabel M . . . . .	356

#### Materialien.

Die chemische und physikalische Material- prüfung der Friedr. Krupp A.-G. in Essen M . . . . .	43
Steinkohlenteeröle als Brennstoff für Metall- schmelzöfen M . . . . .	56
Die Verwendung von Azetylen bei der auto- genen Metallbearbeitung M . . . . .	69
Die Hypothese eines stofflichen magnetischen Elementarquantums M . . . . .	70
Die ältesten Spuren von Eisenindustrie M . . . . .	148
Eisenbeton und Trockenheit M . . . . .	161
Ueber das Vorkommen des Erdöles M . . . . .	195
Die Hetzerische Holzbauweise (T 41 u. 42 u. 15 B) H . . . . .	214
Der Einfluss des elektrischen Stromes auf Beton und Eisenbeton M . . . . .	220
Elektromagnetische Eisenausscheider M . . . . .	286
Shedbau in Eisenbeton (4 B) H . . . . .	341

#### Verkehrswesen.

##### Eisenbahnbetrieb und Schifffahrt.

Fahrversuche Cannes-Grasse mit Einphasen- wechselstrom M . . . . .	25
Rheinschifffahrt Basel-Bodensee M 26, 95, 107, 162, 206	
Die längsten aufenthaltslosen Eisenbahnfahrten M . . . . .	26, 70
Rettungsboot mit motorischem Antrieb M . . . . .	43
Kombinierter Schiffsantrieb mit Kolbendampf- maschinen und Dampfturbinen M . . . . .	69
Ein Erfolg der Saurerboote auf dem Boden- see M . . . . .	81
Der elektrische Betrieb auf der Strecke Spiez-Frutigen der Berner Alpenbahn (T 21 u. 12 B) H . . . . .	83
Schifffahrt auf Neuenburger-, Murten- und Bielersee M . . . . .	107
Die Eisenbahnen der Erde 1909 M . . . . .	148
Die elektrifizierte Hauptbahnstrecke Dessau- Bitterfeld M . . . . .	160
Schweizerische Binnenschifffahrt M . . . . .	177, 221
Schweizerische Bundesbahnen M 195, 207, 231, 260, 272, 328, 344, 357	
Zahnstangenbahn Villars-Chesièrè-Bretaye M . . . . .	195
Elektrische Weichen- und Signalwerke der A. E. G. M . . . . .	206
Blockapparat von Tyer (12 B) H . . . . .	209
Elektrifizierung der Gotthardbahn M . . . . .	219
Die Periodenzahl bei der elektrischen Zug- förderung der preussischen Staatsbahnen M . . . . .	220
Aus der Eisenbahnstatistik der Mittel- und westeuropäischen Staaten für 1908 M . . . . .	220
Segelschiffe mit Dieselmotoren als Hilfs- maschinen M . . . . .	272
Eisenbahnsignale durch drahtl. Telegraphie M . . . . .	301
Ausbau der Rheinschifffahrtsstrasse M . . . . .	314
Einrichtungen zur Verschärfung der Strecken- Signale (8 B) H . . . . .	334, 361
Beschleunigungsmesser für Fahrzeuge M . . . . .	356
Schifffahrt auf dem Oberrhein M . . . . .	371

#### Luftschifffahrt.

Ein Aerotechnisches Institut für die Pariser Universität M . . . . .	122
---	-----

#### Ausstellungen.

Die Schweizerische Abteilung an der Welt- ausstellung in Turin 1911 (T 36 u. 14 B) H u. M . . . . .	21, 39, 56, 174
Weltausstellung Turin 1911 M 41, 107, 122, 133, 221, 248	
Schweizerische Landes-Ausstellung Bern 1914 M . . . . .	43, 56, 123, 195, 272
III. Zürcher Raumkunst-Ausstellung M . . . . .	56, 95
Internationale Motorboot-Ausstellung Kopen- hagen 1912 M . . . . .	56
Eine Rheinisch-Westfälische Ausstellung für Baugewerbe und Wohnungswesen M . . . . .	57
Die Bemalung des Schweizer-Pavillons auf der Internationalen Hygiene-Ausstellung Dresden 1911 (T 23 u. 24 u. 1 B) H . . . . .	121
Internationale Ausstellung Sofia 1912 M . . . . .	221

#### Konkurrenzen.

Bebauungsplan des Vogelsangareals in Winter- thur: Ausschreibung K . . . . .	11
Anzahl der eingereichten Entwürfe K . . . . .	207
Zusammentritt des Preisgerichtes K . . . . .	221
Preiserteilung K . . . . .	233
Bericht des Preisgerichtes und Darstellung der prämierten Entwürfe (34 B) H 296, 314	
Plakatsäulen für Basel: Preiserteilung K . . . . .	12, 43
Lorrainebrücke Bern: Einsendung des Preisgerichtes K . . . . .	12
Darstellung von angekauften Entwürfen (T 10 u. 11 u. 13 B) K . . . . .	33
Konkurrenzen-Betrachtung (14 B) H . . . . .	62
Arbeiter-Kleinhäuser in Basel: Ausschreibung K . . . . .	27
Preiserteilung K . . . . .	273
Schweizerische Landesausstellung Bern 1914: Anzahl der eingereichten Entwürfe K . . . . .	27
Preiserteilung K . . . . .	44
Bericht des Preisgerichtes und Darstellung der prämierten Entwürfe (8 B) H . . . . .	89
Ergänzung H (1 B) . . . . .	121
Bildmarke für die Schweiz. Landesausstellung Bern 1914: Preiserteilung K . . . . .	57
Bebauungsplan für eine Gartenstadt am Gurten bei Bern: Anzahl der eingereichten Entwürfe K . . . . .	57
Ausstellung K . . . . .	70
Preiserteilung K . . . . .	81
Bericht des Preisgerichtes und Darstellung der prämierten Entwürfe (32 B) H 170, 187	
Bebauungsplan Bannfeld und Altmatt in Olten: Preiserteilung K . . . . .	57
Darstellung der prämi. Entwürfe H (12 B) H 115	
Bebauungsplan der Stadt Düsseldorf: Ausschreibung K . . . . .	70
Ergänzung K . . . . .	81
Schulhaus und Turnhalle in Sirnach: Bericht des Preisgerichtes und Darstellung der prämierten Entwürfe (17 B) H . . . . .	102
Welttelegraphen-Denkmal Bern: Anzahl der eingegangenen Entwürfe K . . . . .	123
Preiserteilung K . . . . .	148
Bericht des Preisgerichtes und Darstellung der prämi. Entwürfe (T 45—48 u. 3 B) H 242	
Platzfrage M . . . . .	327
Schulhaus in Reigoldswil: Preiserteilung K . . . . .	123
Bismarck-Nationaldenkmal: Proteste K . . . . .	123, 162
Preiserteilung K . . . . .	315
Anlagen zur japanischen Ausstellung in Tokio 1917: Ausschreibung K . . . . .	123
Bundeshauptstadt des australischen Bundes: Ausschreibung K . . . . .	123
Bebauungsplan für das «Waidareal» in Zürich: Ausschreibung und Berichtigung K 134 u. 149	
Internationale Ausstellung in Sofia M . . . . .	221
Spar- und Leihkasse in Bern: Preiserteilung K . . . . .	233
Evangelische Kirche in Weesen: Preiserteilung K . . . . .	233
Schulhaus Erlenbach: Preiserteilung K . . . . .	248
Volksschule nebst Turnhalle und Versamm- lungssaal in Pescoux: Ausschreibung K . . . . .	261
Schulhaus Oberbuchsitzen (Solothurn): Ausschreibung K . . . . .	286



	Seite
Schweiz. Volksbank in Basel: Preiserteilung K	286
Plakat für das Eidgenössische Turnfest in Basel 1912: Ausschreibung K	315
Die alte Mainbrücke zu Frankfurt am Main: Preiserteilung M u. K	95, 329
Ecole de Commerce Lausanne: Ausschreibung K	357
Collège classique et scientifique Lausanne: Ausschreibung K	358
Post- und Telegraphengebäude Enenda: Ausschreibung K	358

#### Preisauusschreiben.

Geschwindigkeitsmesser für Kraftwagen P	70
Preisauusschreiben der Schlaffstiftung P	107

#### Korrespondenzen.

Wettbewerb Lorrainebrücke Bern K	12
«Die Wechselstromtechnik» I. und II. Band K	27
Neue Beleuchtungsmasten in Zürich K	150
Fahrversuche Cannes-Grasse mit Einphasenwechselstrom K	195

#### Nekrologie.

Richard Miller. † 28. Juni 1911 N	27
Adolf Visscher van Gaasbeek. † 20. Juli 1911 N	71
Ad. Brunner-Staub. † 22. Juli 1911 N	71
August Bösch. † 23. August 1911 N	124
Oberst Robert Reber. † 25. August 1911 N	133
J. Röthlisberger † 25. Aug. 1911 (1 B) N	133, 163
J. A. Strupler. † 4. Sept. 1911 N (1 B)	149, 162
Joh. Chr. Moser-Ott. † 2. Sept. 1911 N	149
Louis Chessex. † 16. August 1911 N	149
B. Leu. † 7. September 1911 N	162
A. Güdel. † 3. September 1911 N	163
H. Schleich. † 11. September 1911 N	164, 177
P. Manuel. † 16. September 1911 N	178
Fulgencio Bonzanigo. † 7. Okt. 1911 N (1 B)	221
Rud. Leuch. † 28. September 1911 N	221
Arthur Moser. † 6. Oktober 1911 N	222
A. von Arx. † 22. Oktober 1911 N	260
R. Hotz. † 11. November 1911 N	287
Th. Tschudy. † 15. November 1911 N	287
Ed. Dubied. † 16. November 1911 (1 B) N	302
E. Arnold. † 16. November 1911 N	302
J. Schobinger. † 27. November 1911 H (T 60)	316
J. Flury. † 29. Nov. 1911 N (T 65) H	316, 329
H. von Brunck. † 3. Dezember 1911 N	330
Hans Sieber. † 4. Dezember 1911 N	331, 345

#### Verschiedenes.

##### Technisches Unterrichtswesen.

Eidgenössische Technische Hochschule:	
Titeländerung H	10
Lehraufträge M	11, 26
Doktorpromotionen M	26, 43, 207, 260, 286, 315, 345
Berufung von Prof. Dr. Hans Schardt M	26
Diplomerteilung M	55, 80
Berufung von Prof. Dr. Emil Baur M	55
Ehrung und Rücktritt von Professor Dr. Albert Heim M u. K	56, 69
Preiserteilung M	95
Kreditvorlage für Umbauten M	60, 345, 356
Statistische Uebersicht H	320
Rücktritt von Prof. Fliegner M	357
Kurs über elektrische Traktion M	304, 357
Ernennung von Dir. H. Dietler zum Ehren-doktor M	371
Technische Hochschule Stuttgart M	27
Abgrenzung der Technischen Mittelschulen gegenüber den Technischen Hochschulen in Deutschland M	69
Technische Hochschule Hannover M	81

Kantonales Technikum Winterthur M	95
Doktor-Ingenieur-Promotionen in Preussen M	147
Hochschulstudien für Gartenarchitektur M	161
Fortbildungskurse für Ingenieure M	177
Institute für Hüttenkunde in Breslau M	232
Jahrestheft der Technischen Hochschule in Graz	328

#### Verelnsnachrichten.

##### Schweizerischer Ingenieur- und Architektenverein.

Aenderungen im Stand der Mitglieder im II. und III. Quartal 1911 V	12, 261
Auszug aus dem Protokoll der Sitzung des Central-Comité vom 15. Juni 1911 V	28
Zirkulare des Central-Comité V	58, 82, 196, 249, 262, 303, 317
XLIV. Generalversammlung am 26., 27. und 28. August 1911 in St. Gallen V u. H	71, 108, 132, 150, 160, 176
Einladung zum IX. Internationalen Architekten-Kongress in Rom V	96
Neue Statuten V	134
Protokoll der Delegierten-Versammlung vom 26. August 1911 in St. Gallen V	164
Protokoll der 44. Generalversammlung vom 27. August 1911 in St. Gallen V	178
Reglement betreffend die Geiser-Stiftung V	208
Kurs über elektrische Traktion V	261, 304, 357
Eingabe des Central-Comité betreffend Entwurf eines Gesetzes über die Nutzbarmachung der Wasserkraft	287
Normalien für die Berechnung und Annahme des kubischen Einheitspreises bei Hochbauten V	303
Eingabe an das Eidg. Departement des Innern betreffs Geometerprüfungen V	316
Adressänderungen V	311

##### Bernischer Ingenieur- und Architektenverein.

Exkursion vom 23. Oktober zur Besichtigung der Bauten der Berner Alpenbahn V	275
Protokoll der I. Sitzung im W.-S. 1911/1912 V	289
Protokoll der Sitzungen vom 20. November und 1. Dezember 1911 V	345

##### Technischer Verein Winterthur.

Protokoll der Sitzungen vom 20. Oktober u. 3. November 1911 V	290
Protokoll der Sitzung vom 24. Nov. 1911 V	331
Protokoll der General-Versammlung vom 16. Dezember 1911 V	372

##### Zürcher Ingenieur- und Architektenverein.

Exkursion zur Besichtigung des Bernischen Kraftwerkes bei Kallnach und des Neubaus der Schweiz. Nationalbank in Bern V	222, 250
Protokoll über die Besichtigung des Modelles zum neuen Stadthaus im Helmhau V	273
Protokoll der I. Sitzung im W.-S. 1911/12 V	273
Protokoll der II. Sitzung im W.-S. 1911/12 V	304
Protokoll der III. Sitzung im W.-S. 1911/12 V	331
Protokoll der IV. Sitzung im W.-S. 1911/12 V	359

##### Gesellschaft ehemaliger Polytechniker.

Protokoll der Frühjahrssitzung d. Ausschusses V	12
Stellenvermittlung V	14, 28, 44, 58, 72, 82, 96, 108, 124, 136, 150, 166, 180, 196, 208, 222, 234, 250, 262, 276, 290, 304, 317, 332, 346, 360, 372
Herbstsitzung des Ausschusses V	234, 262
Eingabe an das Departement des Innern betr. Geometerprüfungen V	316
Protokoll der Herbstsitzung des Ausschusses V	317

#### Verschiedene Vereinigungen.

IX. Internationaler Architekten-Kongress in Rom 1911 M	10, 70, 285
Verein schweizerischer Zement-, Kalk- und Gips-Fabrikanten M	10
Intern. Verband für die Materialprüfungen der Technik M	11, 286
Gesellschaft der Ingenieure der S.B.B. M	11
Schweizerischer Verein von Dampfkesselbesitzern H	25
Schweiz. Studienkommission für elektrischen Bahnbetrieb H	41
XL. Abgeordneten-Versammlung des Verbandes deutscher Arch. und Ing.-Vereine M	80
Schweiz. Wasserwirtschafts-Verband M	81, 95, 220
LII. Hauptversammlung des Vereins deutscher Ingenieure M	94
XCIV. Jahresversammlung der Schweiz. Naturforschenden Gesellschaft M	95
Schweizerischer Städteverband M	95
Intern. Kongress für angewandte Elektrizität Turin 1911 M	107, 300
Die Internationale Lichtmess-Kommission in Zürich H	118
III. Intern. Kälte-Kongress Chicago 1913 M	122
Internationaler Luftschiffahrts-Kongress in Turin M	123
Die Gotthardbahn-Ingenieure am Lötschberg M	194
XII. Konferenz der schweizerischen beamteten Kulturingenieure M	194
Schweiz. Verein von Gas- und Wasserfachmännern M u. H	195, 203
XXIV. Generalversammlung des Elektrotechnischen Vereins M	207, 233, 247
Aargauische Naturforschende Gesellschaft M	207
Bund Schweizerischer Architekten M	207
Internationale Kommission für technische Einheiten im Eisenbahnwesen M	221, 248
Schweizerische Eisenbetonindustrie M	357
XII. Internat. Schiffsahrt-Kongress M	357
Schweiz. Techn. Gesellschaft New York M	372

#### Verschiedene Mitteilungen.

Rauchzerstreuende Gitterschornsteine M	25
Jahreskosten der deutschen wissenschaftlichen Literatur M	26
Die Bedingungen gegen das Abheben des Seiles bei Drahtseilbahnen (3 B) H	45
Vervielfältigung von Original-Bleistifthan-drissen (2 B) H	51
Konkurrenzen-Betrachtung (12 B) H	33, 62
Schattenbildung und ihre Berechnung M	70
Wer baut, baue mit Architekten! H	77
Der Chef der eidg. Landeshydrographie M	106, 192, 272, 344
Brand im neuen badischen Bahnhof Basel M	107
Einsturz des 250 000 m <sup>3</sup> fassenden Gasbehälters in Wien M	121
Schaumlöschverfahren bei Bränden feuergefährlicher Flüssigkeiten M	148
Leistungs-Einheit als Ersatz für die «Pferdestärke»	160
Die neuen preussischen Bestimmungen für die Berechnung von Hochbau-Konstruktion H	200
Zur Bestimmung des Wirkungsgrades von Zahnradern M	220
Der Waldreichtum der Erde M	248
Ueber die zeichnerische Parallelschaltung von Wechselstromwiderständen (4 B) H	270
Heimatschutz-Verordnung im Kanton Bern M	272
Ueber den Begriff «Explosion» M	328
Schweiz. Nationalrat M	329
Verbindung der Insel Sylt mit dem Festland M	329
Schweiz. Bundesrat M	357

# Alphabetisches Inhaltsverzeichnis.

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

Seite	Seite	Seite
<b>Achsantriebe</b> elektrischer Fahrzeuge bei Ver- wendung hohler Wellen . . . . . 285	Diplomerteilung . . . . . 55, 80	<b>Huttwil-Eriswil</b> , Normalspurbahn . . . . . 95
<b>Akkumulatoren</b> , Edison-, für elektr. Traktion 272	Preiserteilung . . . . . 95	<b>Hypothese</b> eines stofflichen magnetischen Elementarquantums . . . . . 70
-Lokomotive, Führerlose, i. Bergwerksbetrieb 328	Berufungen . . . . . 123	<b>Ingenieure</b> , Fortbildungskurse für . . . . . 177
<b>Almissa</b> in Dalmatien, Hydroelektrische Anlage 286	Statistische Uebersicht . . . . . 330	<b>Juradurchstiche</b> , Die Vergebung der grossen 107, 123
<b>Arbeitsübertragung</b> , Elektromechanische im Schiffsantrieb . . . . . 195	Erweiterungsbauten . . . . . 260, 345, 356	<b>Kabel-Fernleitung</b> , unterird., von 25 000 Volt 195
<b>Automatische</b> Stau- und Abfluss-Vorrichtung- gen . . . . . 181*, 202*	Rücktritte . . . . . 56, 357	<b>Kaukasus-Tunnel</b> von 23,5 km Länge . . . . . 284
<b>Automobilwesen</b> in Nordamerika . . . . . 148	Dr. h. c. H. Dietler . . . . . 371	<b>Konkurrenzen:</b>
<b>Avully</b> bei Genf, Schulhaus . . . . . 269*	<b>Elmer-Bagger</b> , Fundationsarbeiten mit . . . . . 324*	<i>Australische</i> Bundeshauptstadt . . . . . 123
<b>Azetylen</b> , Verwendung bei autogener Metall- bearbeitung . . . . . 69	<b>Einphasen-Doppelkommutator-Motoren</b> für Drehstromnetze . . . . . 42	<i>Basel</i> , Arbeiter-Kleinhäuser . . . . . 27, 273
<b>Basel-Bodensee</b> , Rheinschiffahrt 26, 95, 107, 162, 206	<b>Eisenausscheider</b> , Elektromagnetische . . . . . 286	Plakat für das Eidg. Turnfest 1912 . . . . . 315
<b>Basel</b> , Brand im neuen bad. Bahnhof . . . . . 107	<b>Eisenbahnen</b> der Erde zu Ende 1909 . . . . . 148	Plakatsäulen . . . . . 12, 43
Erstell. einer festen Rheinbrücke unterhalb 95	<b>Eisenbahnfahrten</b> , längste aufenthaltslose 26, 70	Schweizerische Volksbank . . . . . 286
Familienhäuser . . . . . 76*	<b>Eisenbahnsignale</b> durch drahtlose Telegraphie 301	<b>Bern</b> , Bebauungsplan für eine Gartenstadt am Gurten . . . . . 57, 70, 81, 170*, 187*
Kunstmuseum . . . . . 315	<b>Eisenbahnstatistik</b> der mittel- und westeuro- päischen Staaten für 1908 . . . . . 220	Bildmarke für die Schweiz. Landesaus- stellung . . . . . 57
Shedbau in Eisenbeton . . . . . 341*	<b>Eisenbeton</b> und Trockenheit . . . . . 161	Lorrainebrücke . . . . . 33*
Stadt-Theater . . . . . 151*	<b>Eisenindustrie</b> , Die ältesten Spuren . . . . . 148	Schweiz. Landesausstellung Bern 1914, Ideen-Wettbewerb zur allgemeinen bau- lichen Anordnung . . . . . 27, 44, 89*, 121*
<b>Belastungsschwankungen</b> , Ueber den Aus- gleich durch Pufferbatterien in Strassen- bahnzentralen . . . . . 286	<b>Elektrischer</b> Betrieb der preuss. Staatsbahnen, Periodenzahl . . . . . 220	Spar- und Leihkasse . . . . . 233
<b>Berlin</b> , Strassenbeleuchtung durch Gasstark- lichtlampen . . . . . 122	<b>Elektrische</b> Energie direkt aus Sonnenwärme 232	Welttelegraphen-Denkmal 123, 148, 242*, 327
<b>Bern</b> , Gesellschaftshaus zu Schmieden . . . . . 301	<b>Elektrischer</b> Strom, Einfluss auf Beton und Eisenbeton . . . . . 220	<i>Bismarck-Nationaldenkmal</i> . . . . . 123, 162, 315
Heimatschutz-Verordnung im Kanton . . . . . 272	<b>Elektrische</b> Weichen- und Signalstellwerke der «A. E. G.» . . . . . 206	<i>Ennenda</i> , Post- und Telegraphengebäude 357
Schweizerische Landes-Ausstellung 1914 43, 56, 123, 195, 272	<b>Elektromotoren</b> für landwirtschaftl. Betrieb 122	<i>Erlenbach</i> , Schulhaus . . . . . 248
Welttelegraphendenkmal (s. Konkurrenzen) 327	<b>Erdöl</b> , Ueber das Vorkommen . . . . . 195	<i>Frankfurt a. M.</i> , Alte Mainbrücke . . . . . 329
Zunftshaus zu Zimmerleuten . . . . . 144*	<b>Essen</b> , Die chemische und physikalische Materialprüfung der Fried. Krupp A.-G. . . . . 43	<i>Düsseldorf</i> , Bebauungsplan . . . . . 70, 81
<b>Berner</b> Alpenbahn . . . . . 131, 146, 271	„Explosion“, Ueber den Begriff der . . . . . 328	<i>Lausanne</i> , Ecole de Commerce . . . . . 357
<b>Berninabahn</b> , Schneeschleudermaschinen . . . . . 59*	<b>Fernsprechkabel</b> , Unterird., in Deutschland 107	Collèges classique et scientifique . . . . . 357
<b>Beschleunigungsmesser</b> für Bahnen . . . . . 358	Flawil, Evangelische Kirche . . . . . 364*	<i>Oberbuchsiten</i> (Solothurn), Schulhaus . . . . . 286
<b>Blasca-Aquarossa</b> , Die elektrische Bahn 223*, 235*	<b>Frankfurt a. M.</b> , alte Mainbrücke . . . . . 95, 329	<i>Olten</i> , Bebauungsplan für das Baunfeld 115*
<b>Blaschina</b> , Elektrizitätswerk in der . . . . . 157	<b>Frauenfeld</b> , Neues Kantonsschulgebäude . . . . . 260	<i>Peseux</i> , Volksschule mit Turnhalle . . . . . 261
<b>Blockapparat</b> von Tyer in seiner neuesten Anordnung . . . . . 209*	<b>Freiberg i. S.</b> , Ausbau der Türme am Dom 148	<i>Reigoldswil</i> , Schulhaus . . . . . 123
<b>Bodensee-Toggenburgbahn</b> und Rickenbahn, Die Hochbauten . . . . . 129*	<b>Freiburg-Bulle</b> , Elektrische Schmalspurbahn 221	<i>Sirnach</i> , Schulhaus und Turnhalle . . . . . 102*
<b>Bogenlampe</b> mit Wolfram-Anode und Queck- silber-Kathode . . . . . 26	<b>Freiburg i. B.</b> , Universitätsgebäude . . . . . 272	<i>Tokio</i> , Anlagen zur Japanischen Ausstellung 1917 . . . . . 123
<b>Breslau</b> , Institut für Hüttenkunde . . . . . 232	<b>St. Gallen</b> , neues Bahnhof-Gebäude . . . . . 106*	<i>Weesen</i> , Evangelische Kirche . . . . . 233
<b>Broc-Charney</b> , Schmalspurbahn . . . . . 315	Die Tonhalle in . . . . . 227*	<i>Winterthur</i> , Bebauungsplan Vogelsangareal 11, 207, 221, 233, 296*, 314*
<b>Brücken</b> , Die Aufstellung neuerer eiserner 305*, 319*, 352*, 367*	<b>Gartenarchitektur</b> , Hochschulstudien für . . . . . 161	<i>Zürich</i> , Bebauungsplan für das „Waidareal“ 134, 149
<b>Budapest</b> , Generalbebauungsplan . . . . . 329	<b>Gartenkunst</b> , Von . . . . . 290*	<b>Konkurrenzen-Betrachtung</b> . . . . . 33*, 62*
<b>Cannes-Grasse</b> , Fahrversuche mit Einphasen- wechselstrom . . . . . 25	<b>Gasfernzündung</b> , Ueber Erfahrungen bei . . . . . 161	<b>Kopenhagen</b> , Internat. Motorbootausstell. 1912 56
<b>Chippis</b> , Wasserkraftanlagen der «Aluminium- Industrie A.-G. Neuhausen» . . . . . 97*, 137*	<b>Gaskraft-Wasserpumpe</b> , Direkt wirkende von Badcock . . . . . 232	<b>Korrespondenz</b> . . . . . 12, 27, 150, 195
<b>Chur-Schanfigg-Arosa</b> , Schmalspurbahn . . . . . 11	<b>Graz</b> , Jahrhundertfeier der Techn. Hochschule 328	<b>Kreuzlingen</b> , Pensionärshaus der Kuranstalt Dr. Binswanger . . . . . 49*
<b>Cöln</b> , Stadterweiterung . . . . . 315	<b>Gauss</b> , K. F., Denkmal auf dem Hohenhagen 161	<b>Kunstseide</b> -Glühkörper . . . . . 286
<b>Dampfkessel</b> , Elektrisch geheizte, für die Dampfheizung auf Eisenbahnen . . . . . 161	<b>Gegenstrombremsung</b> , mit Einphasenwechsel- strom . . . . . 43	<b>Kurs</b> über elektrische Traktion . . . . . 261, 357
<b>Dampfkessel- und Feuerungsbau</b> , Neuerungen im 254*, 266*, 277*	<b>Genf</b> , «Musée d'art et d'histoire» . . . . . 251*, 269*	<b>Langen</b> , Gust. Wer baut, baue mit Architekten 77
<b>Dampfmaschinen</b> mit Zahnradgetrieben . . . . . 80	Neues Wahlgebäude . . . . . 301	<b>Lausanne</b> , Bahnhofplatz . . . . . 95
<b>Dessau-Bitterfeld</b> , elektrifizierte Hauptbahn- strecke . . . . . 160	<b>Gitterschornsteine</b> , Rauchzerstreuende . . . . . 25	<b>Leistungs-Einheit</b> als Ersatz für «Pferdestärke» 160
<b>Deutsche wissenschaftliche Literatur</b> , Jahres- kosten . . . . . 26	<b>Gleichstrom-Bogenlampen-Anlagen</b> mit hoher Spannung im Anschluss an Quecksilber- dampflampen als Gleichrichter . . . . . 106	<b>Literatur:</b>
<b>Dieselmotoren</b> , Abwärme-Ausnutzung . . . . . 43*	<b>Gleichstrom-Dampfmaschine</b> , Wärmeaus- nutzung der . . . . . 148	<i>Adressbuch</i> für das Baugewerbe in Baden 1911 303
<b>Doppelkompressor</b> von 1 200 000 Kalorien 107	<b>Glon-Sonchaux</b> , Schmalspurbahn . . . . . 55	<i>Amberger</i> , Olga, Alt-Zürcher Bilderbuch B 287
<b>Drahtseilbahnen</b> , Die Bedingungen gegen das Abheben des Seiles . . . . . 45*	<b>Glühlampen</b> , elektrische Verwendung für Koch- und Heizzwecke . . . . . 357	<i>Anzeiger für Schweizerische Altertumskunde</i> 44
<b>Drehstrom-Kommutatormotoren</b> , Regulierbare 11	<b>Gotthardbahn</b> , Elektrifizierung der . . . . . 219	<i>v. Bach</i> , C. und Graf, O., Versuche mit Eisen- betonbalken zur Bestimmung des Ein- flusses der Hakenform der Eisenein- lagen B . . . . . 233, 287
<b>Dresden</b> , Die Bemalung des Schweizer. Pavil- lons auf der Internat. Hygiene-Ausstellung 1911 . . . . . 121*	<b>Grenchenbergtunnel</b> , Monatsausweis . . . . . 345	<i>Baldauf &amp; Pietsch</i> , Wo und wie baue ich mein Haus? Wie richte ich es ein? . . . . . 208
<b>Eidg. Landeshydrographie</b> , der Chef der 106, 192, 272, 344	<b>Gross-New York</b> , Elektrizitätsversorgung von 160	<i>Barth</i> , Friedrich, Die Maschinenelemente . . . . . 71
<b>Eidg. Technische Hochschule:</b>	<b>Hagelbekämpfung</b> durch Ableitung atmosph. Elektrizität . . . . . 232	<i>Bernhard</i> , Karl, Eiserne Brücken B . . . . . 82, 248
Titeländerung . . . . . 10	<b>Hannover</b> , Technische Hochschule . . . . . 81	<i>Bessel</i> , C., Hebemaschinen . . . . . 107
Lehraufträge . . . . . 11, 26	<b>Hauenstein-Basistunnel</b> , Vom . . . . . 238*, 343	<i>Beton-Taschenbuch</i> 1912 . . . . . 345
Doktorpromotionen . . . . . 43, 207, 260, 286, 315	<b>Hauenstein-Basistunnel</b> , Die Vergebung des 219	<i>Birk</i> , Alfred, Der Wegebau . . . . . 287
	<b>Hauptwalzenstrassen</b> , Elektrisch betriebene 357	<i>Blancke</i> , Martin H., Rationelle mechanische Metallbearbeitung . . . . . 233
	<b>Heim</b> , Prof. Dr. Alb., Ehrung u. Rücktritt 56, 69	<i>Blum</i> , Richard, Gesamtorganisation der Ber- lin-Anhaltischen Maschinenbau-A.-G. . . . . 124
	<b>Heringen</b> , Die Werra-Brücke bei, eine Eisen- bahnbrücke aus Eisenbeton . . . . . 263*	<i>Böhm</i> , Theodor, Handbuch der Holzkonstruk- tionen des Zimmermanns mit besonderer Berücksichtigung des Hochbaues . . . . . 287
	<b>Heissdampf-Tenderloks</b> , Eb <sup>3</sup> / <sub>6</sub> der S. B. B. 333*	<i>Brix-Gensmer</i> , Städtebauliche Vorträge . . . . . 207
	-Vierzylinderlokomotive A <sup>3</sup> / <sub>6</sub> der S. B. B. 7*	
	<b>Hochdruck-Zentrifugalpumpen</b> grosser Leis- tungsfähigkeit . . . . . 70	
	<b>Hochspannungskabel</b> , Unterirdische . . . . . 356	
	<b>Holzbauweise</b> Hetzer . . . . . 214*	



Seite	Seite	Seite
David, Maximilian, Hilfsbuch für die Berechnung von Gewölben mit parabolischer Axe (flache Kreissegmentwölbung) auf Grundlage der Elastizitätstheorie . . . 28	Lamock, Henry Josef, Die Sackkalk-Herstellung . . . 28	Volk, Carl, Das Skizzieren von Maschinentheilen in Perspektive . . . 234
Dettmar, G., Schweizer. Kalender für Elektrotechniker . . . 331	Leitsmann, F. und v. Borries, Theoretisches Lehrbuch des Lokomotivbaues B . 124, 248	Weihe-Berndt, Die Baumaschinen . . . 57
Deutscher Baukalender . . . 331	Lévy-Lambert, Chemins de fer funiculaires 249	Wittenbauer, Ferdinand, Aufgaben aus der Technischen Mechanik . . . 44
Diekmann, Die Feuersicherheit in Theatern 249	Loescher, Fritz, Ewel, Otto, Deutscher Camera-Almanach . . . 57	Worms, R., Die Verwertung von Erfindungen 28
Eisenbahnkommission des Zürcher Ingenieur- und Architekten-Vereins, Bericht zum Umbau der linksufrigen Zürichseebahn . . . 12	Mecenseffy, E. von, Die künstlerische Gestaltung der Eisenbetonbauten . . . 82	Wöhler, Max, Gasthäuser und Hotels I . . 303
Emperger, F. v., Handbuch für Eisenbetonbau 124	Melan, Josef, Der Brückenbau B . . 233, 358	Gasthäuser und Hotels II . . . 249
Ensslin, Max, Elastizitätslehre für Ingenieure 207	Melan, Josef und Kluge, Konrad, Einige neuere Brückenausführungen in Eisenbeton nach Bauweise Melan . . . 273	Zacharias, Johannes, Elektrochemische Umformer . . . 303
Ertel, Arthur, Kalender für Betriebsbeamte elektrischer Bahnen . . . 71	Mewes, Rudolf, Theorie und Praxis der Grossgasindustrie . . . 44	Zillich, Karl, Statik für Baugewerkschulen und Baugewerkmeister . . . 234
Esch, R., Ueber den Einfluss der Geschwindigkeit der Beförderung auf die Selbstkosten der Eisenbahnen . . . 82	Meyer, A. W., Kalender für Eisenbahntechniker . . . 331	Lötschbergstunnel, Monatsausweise 11, 56, 107 161, 233, 286, 345
Eyth, Max, Gesammelte Schriften B . . 358	Meyer, Franz Sales und Ries, Friedr., Gartentechnik und Gartenkunst B . . 124, 299	Ueber die Absteckung des 109*, 125*, 154*, 167*, 189*, 234
Fiebelkorn, Max, Hydraulischer Kalk und Zement in Süd-Frankreich . . . 28	Meyer, Karl, Die Technologie des Maschinentechnikers . . . 273	Luftkompressoren, Wirkungsgrade von, als Kolbenmaschinen und als Turbomaschinen 315
Formenschatz für die Arbeiten des Bauhandwerkers . . . 108	Montel, Alfred, Le case nelle regione sismiche e la scienza delle costruzioni . . 57	Luftpumpen von Westinghouse-Leblanc . . 248
Freytag, Fr., Fehlands Ingenieur-Kalender 1912 . . . 345	Müller, J. W., Die praktische Bedeutung des Bauhandwerkerpfandrechtes nach dem neuen schweiz. Zivilgesetze . . . 287	Luzern-Kleine Rigi, Drahtseilbahn . . . 26
Frick, Otto und Knöll, Karl, Baukonstruktionslehre . . . 208	Neuendorf, R., Praktische Mathematik . . 287	Mendrisio-Ligornetto, Schmalspurbahn . . 315
St. Galler Ingenieur- und Architekten-Verein, Bodensee-Tozgenburg-Bahn . . . 133	Oest, Georg, Kapitalsanlage und Vermögensverwaltung . . . 57	Miltenberg am Main, alte Häuser . . . 48*
Gaisberg, S. Frhr. von, Herstellung und Instandhaltung elektrischer Licht- und Kraftanlagen . . . 124	v. Pannwitz, A., Landwirtschaftliche Baukunde . . . 96	St. Moritz-Chantarella sur Chaunt, Drahtseilbahn . . . 345
Girndt, Martin, Raumlehre für Baugewerkschulen . . . 359	Prasch, Adolf, Ratgeber für die ökonomische Erzeugung und Verwertung elektrischer Energie zu industriellen, gewerblichen und häuslichen Zwecken . . . 82	Engadiner Museum . . . 133*
de Grahl, G., Die Wirtschaftlichkeit der Zentralheizung . . . 108	Quants, L., Wasserkraftmaschinen . . . 249	Hotel La Margna . . . 69
Graphische Darstellungen der Schweizerischen hydrometrischen Beobachtungen 249	Raphael, F. Charles, Isolationsmessungen und Fehlerbestimmungen an elektrischen Starkstromleitungen . . . 96	Segantini-Museum . . . 26, 301
Grisebach, August, Der Garten . . . 233	Reich, Emil, Vierendeelträger mit parallelen Gurtungen . . . 96	Münster-Grenchen, Eisenbahn . . . 260
Gumultsen, S., Zinsberechner . . . 108	Rheinhard, A., Kalender für Wasser- und Strassenbau- und Kulturingenieure . . 331	Muotabrücke bei Ibach . . . 123
Gürschner und Benzeli, Der städtische Tiefbau 273	Rivista Tecnica della Svizzera italiana B . 300	Mürren-Almendhubel, Drahtseilbahn . . 357
Haberstroh, H., Die Baustoffkunde . . . 108	Rudio, Ferd., Vierteljahresschrift der Naturforschenden Gesellschaft in Zürich . . 234	Murten, Post- und Telegraphengebäude . . 301
Hambloch, Anton, Die bedeutendsten Mörtelbildner in Deutschland . . . 82	Saube, Paul, Unsere Zentralheizungen . . 208	Nekrologie:
Hammer, E., Lehrbuch der elementaren praktischen Geometrie . . . 208	Schmid, C., Balkenbrücken aus Eisen und Eisenbeton, dazu gehörende Pfeiler und Gerüste . . . 44	Arnold, E. . . . . 302
Hausbrand, E., Das Trocknen mit Luft und Dampf . . . 249	Schmidt's Notiz- und Merkbuch für Photographierende . . . 44	v. Arx, A. . . . . 260
Heidecker, Emil, Zur Frage des Gleitwiderstandes der Eiseneinlagen in auf Biegung beanspruchten Eisenbeton-Tragwerken . 108	Schmitt, Ed., Handbuch der Architektur . 234	Bonzanigo, Fulgenzio . . . 221*
Hellenschmidt, G., Gemischbildungen der Gasmaschinen . . . 249	Schmitt, Eduard, Maurer- und Steinhauerarbeiten . . . 96	Bösch, August . . . . . 124
Hess, Alb. Heinr., Kalender für Architekten 331	Schlomann, Alfr., Illustrierte technische Wörterbücher . . . 28	von Brundt, H. . . . . 330
Heyn, E., Versuche über das Verhalten von Kupfer, Zink und Blei gegenüber Zement, Beton und den damit in Berührung stehenden Flüssigkeiten . . . 273	Schönhofer, Robert, Die Haupt-, Neben- und Hilfsgerüste im Brückenbau B . . . 57	Brunner-Staub, Ad. . . . . 71
Holtmeyer, A., Beamtenwohnhäuser im Eichenbahndirektionsbezirk Kassel B . . . 28, 81	Schrutka, Lothar, Theorie und Praxis des logarithmischen Rechenschiebers . . . 96	Chessex, Louis . . . . . 149
„Hütte“, des Ingenieurs Taschenbuch B . 302	Schuber, Alfred, Leitfaden der landwirtschaftlichen Baukunde für Baugewerkschulen . 273	Dubied, Ed. . . . . 302*
Jori und Schachtlerle, Neuere Bauausführungen in Eisenbeton bei der württembergischen Staatseisenbahnverwaltung . 287	Schwob, C., Hochbauten der Bahnhöfe . . 96	Flury, J. . . . . 316, 329*
Josse, E., Neuere Kraftanlagen . . . 249	Schweiz. Bureau f. Landeshydrographie, Wasserverhältnisse der Schweiz. Aaregebiet bis zum Bielersee . . . 359	Güdel, A. . . . . 163
Kallenberg, Dr. Otto, Das Zinkblech und seine Verwendung . . . 359	Schweizerisches Obligationenrecht . . . 233	Hots, R. . . . . 287
Kagerer, Felix, Maschinentechnisches Lexikon 108	Schweiz. Post- und Eisenbahnapartement. 1910 Statistik des Rollmaterials . . . 359	Leu, B. . . . . 162
Kessler, Heinrich, Die Photographie . . 108	Singer, Max, Die Bodenuntersuchung für Bauzwecke . . . 303	Leuch, Rud. . . . . 221
Kevssner, G., Das Gebäude der Universität Jena . . . 81	Teischinger, Karl, Tabellen für die rasche und sichere Berechnung von Platten, Balken und Plattenbalken aus Eisenbeton . 82	Manuel, P. . . . . 178
Kiepenheuer, Ludwig, Wasserkalk . . . 28	Thierbach, Bruno, Die Betriebsführung städtischer Elektrizitätswerke . . . 96	Miller, Richard . . . . . 27
Kirchhoff, R., Der Zweigelenkbogen als statisch unbestimmtes Hauptsystem . . 82	Töndury, D., Schweiz. akademischer Hochschulkalender . . . 358	Moser, Arthur . . . . . 222
Kirchner, Jos., Stil- und Formenlehre für Handwerker . . . 108	Trautz, Paul, Planimetrie zum Selbstunterricht 287	Moser-Ott, Joh. Chr. . . . . 149
Klopfer, Paul, Von Palladio bis Schinkel . 233	Uhland-Wilcke, Uhlands Ingenieur-Kalender 1912 . . . . . 345	Reber, Robert . . . . . 133
Krauer, H., Erd- und Strassenbau . . . 359	Vereinigung der höheren technischen Polizeibeamten Deutschlands, Bericht über die II. Tagung, Berlin 1911 . . . . . 287	Röthlisberger, Jules . . . . . 133, 163*
Kohlmann, Curt, Fabrikschulen . . . 82	Vieweger, E., Tischler- (Schreiner-) Arbeiten 96	Schleich, H. . . . . 164, 177
Kammerell, Otto, Tafeln zur Berechnung von ebenen Windverbänden . . . 359	Vieweger, H., Aufgaben und Lösungen aus der Gleich- und Wechselstromtechnik . 287	Schobinger, J. . . . . 316*
Körting, Johannes, Heizung und Lüftung . 44		Sieber, Hans . . . . . 331, 345
Krischan, C., Einführung in die rationelle Methode der Beobachtung im Flussbau 108		Strupler, J. A. . . . . 149, 162*
Kuhn, Ed., Was jeder Schweizer vom Zivil-Gesetzbuch wissen muss . . . 345		Tschudy, Th. . . . . 287
Kyoto imperial University, Memoirs of the college of science and engineering 28, 273		Visscher van Gaasbeek, Adolf . . . . 71

	Seite
Schattenbildung und ihre Berechnung . . .	70
Schiffahrt auf Neuenburger-, Murtener- und Bielersee . . . . .	107
auf dem Oberrhein . . . . .	371
Schiffsantrieb, Kombiniertes, mit Kolbendampfmaschinen und Dampfturbinen . . .	69
Schmelzöfen, Elektrische, der Stahlindustrie	138*
Schuckert Sigmund, Ein Denkmal für . . .	286
Schulhaus, mittels Elektrizität geheiztes . .	148
Schweizerische Binnenschiffahrt . . . . .	177, 221
Bundesbahnen 7*, 195, 207, 231, 260, 272, 328, 333*, 344, 357	
Bundesrat. Departementseinteilung für 1912	357
Eisenbahn-Industrie . . . . .	357
Maschinen-Industrie im Jahre 1910 . . .	67
Nationalrat . . . . .	329
Ostalpenbahn . . . . .	342
Techn. Gesellschaft New York . . . . .	371
Verordnung betr. Berechnung v. eisernen Brücken u. Dachkonstruktionen . . .	73*
Wasserrechtsgesetzgebung . . . . .	133, 286
Segantini-Denkmal . . . . .	301
Segelschiffe mit Dieselmotoren als Hilfsmaschinen . . . . .	272
Shedbau in Eisenbeton . . . . .	341*
Shimonosekistrasse, Brücke über die . . .	315
Simplontunnel. Ausbau des zweiten . . .	207
Sofia, Internationale Ausstellung 1912 . .	221
Solothurn, Lungen-sanatorium Allerheiligen	197*
Spiez-Frutigen, Der elektrische Betrieb . .	83*
Städtebau-Literatur . . . . .	247
Steinkohlenteeröle als Brennstoff für Metallschmelzöfen . . . . .	56
Streckensignale, Einrichtungen zur Verschärfung der . . . . .	334*, 361*
Stromabnahme mittels Kontaktrolle bei hoher Fahrgeschwindigkeit . . . . .	26
Stuttgart, Technische Hochschule . . . . .	27
Sylt, Verbindung mit dem Festland . . . . .	329
Technische Mittelschulen, Abgrenzung gegenüber den Technischen Hochschulen in Deutschland . . . . .	69
Telephonkabel, Ein unterirdisches . . . . .	177
Turin, Internationaler Kongress für angewandte Elektrizität 1911 . . . . .	107
Starkstromtechnik und elektr. Traktion an der internationalen Ausstellung 1911	291*

Weltausstellung 1911	41, 107, 122, 133, 221, 248
Schweizerische Abteilung	21*, 39*, 56, 174*
St. Urban, Kirche und Chorgestühl . . .	347*
Vakuum-Güterzugsbremsen, Versuche . . .	233
Valle-Maggia-Bahn, Elektrische	250 PS-Lok. 29*

#### Vereinsnachrichten:

Bernischer Ingenieur- und Architekten-Verein	275, 289, 345
Gesellschaft ehemaliger Polytechniker 12, 28, 44, 58, 72, 82, 96, 108, 124, 134, 150, 166, 180, 196, 208, 222, 234, 250, 262, 276, 290, 304, 317, 332, 346, 359, 372	
Ingenieur- und Architekten-Verein St. Gallen	108, 150
Schweizerischer Ingenieur- und Architekten-Verein 12, 28, 58, 71, 82, 96, 134, 164, 176, 178, 196, 208, 249, 261, 287, 303, 316, 317, 336	
Generalversammlung . . . . .	132, 160, 171
Technischer Verein Winterthur 222, 250, 290, 331, 372	
Zürcher Ingenieur- und Architekten-Verein	222, 234, 250, 273, 276, 304, 331, 359

#### Verschiedene Vereinigungen:

Aargauische Naturforschende Gesellschaft .	207
Bund Schweizerischer Architekten . . . .	207
Gesellschaft der Ingenieure der Schweiz, Bundesbahnen . . . . .	11
Gotthardbahningenieure am Lötschberg .	194
IX. Internat. Architekten-Kongress Rom 1911	10, 70, 285
III. Internat. Kältekongress Chicago 1913	122
Internationale Kommission für technische Einheit im Eisenbahnwesen . . . . .	221, 248
Internationaler Kongress für angewandte Elektrizität, Turin 1911 . . . . .	107, 300
Internat. Lichtmesskommission in Zürich .	118
Internat. Luftschiffahrtkongress in Turin	123
Internationaler Schiffahrtkongress XII . .	357
Internationaler Verband für die Materialprüfungen der Technik . . . . .	11, 286
Schweizerische beamtete Kulturingenieure, XII. Konferenz . . . . .	194

Schweiz. Elektrotechnischer Verein, XXIV. Generalversammlung . . . . .	207, 233, 247
Schweizer. Naturforschende Gesellschaft, XCIV. Jahresversammlung . . . . .	95
Schweizerischer Städteverband . . . . .	95, 147
Schweizerische Studienkommission für elektrischen Bahnbetrieb . . . . .	41
Schweizer. Verein von Dampfkesselbesitzern	25
Schweizer. Verein von Gas- und Wasserfachmännern . . . . .	195, 203
Schweiz. Wasserwirtschafts-Verband 81, 95, 220	
Verband deutscher Architekten- u. Ingenieurvereine, XL. Abgeordneten-Versammlung .	8c
Verein deutscher Ingenieure, LII. Hauptversammlung . . . . .	94
Verein schweiz. Zement-, Kalk- und Gipsfabrikanten . . . . .	10
Villars-Chesièrre-Bretaye, Zahnstangenbahn	195
Wäggitäl, Wasserkraftwerk . . . . .	207, 221
Waldreichtum der Erde . . . . .	248
Waldstatt-Brunnadern, Schmalspurbahn . .	27
Wasserkraftanlage an der Donau . . . . .	95
Wasserkraftwerk von 10000 PS an der Leitzach in Bayern . . . . .	81
Wechselstromwiderstände, Ueber die zeichnerische Parallelschaltung . . . . .	270*
Wettingen, obere Limmatbrücke der S. B. B.	122
Weissensteinbahn, Vom Bau der . . . . .	1*, 15*
Wien, Einsturz des 250 000 m <sup>3</sup> -Gasbehälters	121
Windkesselanlage, besonders leistungsfähige	329
Winterthur, Kantonales Technikum . . . .	95
Kirchgemeindehaus . . . . .	272
Museumsgebäude . . . . .	207
Öffentliches Schwimmbad . . . . .	282*
Wolframlampe mit gezogenem Wolframdraht	301
Zahnräder, Bestimmung des Wirkungsgrades	220
Zölly-Turbinen für die Nordamerik. Marine	248
Zug, Theater-Kasino . . . . .	8*
Zürich, Der Geiserbrunnen . . . . .	248
Höhere Töcherschule . . . . .	357
Kraftreserveanlagen, Erweiterung . . .	356
Neue Beleuchtungsmasten . . . . .	54*
Neues Stadthaus . . . . .	147, 156*, 229*, 244, 259
Raumkunst-Ausstellung . . . . .	56, 95
Wohnhaus «zur Sunnehalde» . . . . .	324*
-Wollishofen, Zwei Villen . . . . .	19*
Zürichseebahn, Umbau der linksufrigen	56, 206
	301, 326

## Beigelegte Tafeln.

Nr.	Seite		Datum	Beilage zu
1—5	8—9	Das neue Theater-Kasino in Zug. Architekten <i>Keiser &amp; Bracher</i> , Zug . . . . .	1911 1. Juli	Nr. 1
6—9	20—21	Zwei Villen in Zürich-Wollishofen. Architekten <i>Bischoff &amp; Weideli</i> , Zürich . . . . .	8. Juli	Nr. 2
10	36	Wettbewerb für eine Lorrainebrücke in Bern. Architekt <i>K. Indermühle</i> , Bern . . . . .	15. Juli	Nr. 3
11	37	Wettbewerb für eine Lorrainebrücke in Bern. Architekten <i>Joss &amp; Klausner</i> , Bern . . . . .	15. Juli	Nr. 3
12—14	48	Aus Miltenberg am Main, «Blätter für Architektur und Kunsthandwerk» . . . . .	22. Juli	Nr. 4
15	49	Pensionärhaus Kuranstalt Binswanger in Kreuzlingen. Arch. <i>Weideli &amp; Kressibuch</i> , Frauenfeld . . . . .	22. Juli	Nr. 4
16	62	Schneesleudermaschine der Berninabahn. Schweiz. Lokomotivfabrik, Winterthur . . . . .	29. Juli	Nr. 5
17—20	76—77	Basler Familienhäuser. Architekt <i>A. Romang</i> , Basel . . . . .	5. August	Nr. 6
21	83	Lokomotivdepot in Spiez. Architekten <i>Joss &amp; Klausner</i> , Bern . . . . .	12. August	Nr. 7
22	106	Neues Bahnhofgebäude St. Gallen. Architekt <i>A. von Senger</i> , Zürich . . . . .	19. August	Nr. 8
23—24	120—121	Bemalung des Schweiz. Pavillons in Dresden. Kunstmaler <i>R. Mürner</i> , Bern . . . . .	26. August	Nr. 9
25—28	130—131	Hochbauten der B. T. B. Architekt <i>Sal. Schlatter</i> , St. Gallen . . . . .	2. September	Nr. 10
29	137	(Doppeltafel) Navizance-Kraftwerk in Chippis der <i>Aluminium-Industrie A.-G. Neuhausen</i> . . . . .	9. September	Nr. 11
30—31	144—145	Zunftthaus zu Zimmerleuten in Bern. Architekt <i>Ed. Joos</i> , Bern . . . . .	9. September	Nr. 11
32—35	152—153	Stadttheater in Basel. Architekt <i>Fritz Stehlin</i> , Basel . . . . .	16. September	Nr. 12
36	176	Schweizerische Abteilung an der Weltausstellung Turin . . . . .	23. September	Nr. 13
37—40	198—199	Lungensanatorium Allerheiligen. Architekten <i>Pfleghard &amp; Häfeli</i> , Zürich . . . . .	7. Oktober	Nr. 15
41—42	216—217	Reithalle in St. Moritz. Architekten <i>Nik. Hartmann &amp; Cie.</i> , St. Moritz . . . . .	14. Oktober	Nr. 16
43—44	228—229	Tonhalle St. Gallen. Architekt <i>J. Kunkler</i> , Zürich . . . . .	21. Oktober	Nr. 17
45—48	243—244	Welttelegraphen-Denkmal in Bern, Preisgekrönte Entwürfe . . . . .	28. Oktober	Nr. 18
49—53	252—268	Kunst- und historisches Museum in Genf. Architekt <i>Marc Camoletti</i> , Genf . . . . .	4. u. 11. November	Nr. 19 u. 20
54—55	269	Schulhaus in Avully bei Genf. Architekt <i>Maurice Braillyard</i> , Genf . . . . .	11. November	Nr. 20
56—59	282—283	Oeffentliches Schwimmbad Winterthur. Architekten <i>Rittmeyer &amp; Furrer</i> , Winterthur . . . . .	18. November	Nr. 21
60	316	Bundesrat J. Schobinger (Porträt) . . . . .	2. Dezember	Nr. 23
61—64	324—325	Wohnhaus zur «Sunnehalde», Zürich. Architekt <i>Albert Müller</i> , Zürich . . . . .	9. Dezember	Nr. 24
65	329	Generaldirektor der S. B. B., Joseph Flury (Porträt) . . . . .	9. Dezember	Nr. 24
66—69	338—339	Arbeiter-Kolonie der Eisen- und Stahlwerke A.-G. Architekten <i>Curjel &amp; Moser</i> , Karlsruhe . . . . .	16. Dezember	Nr. 25
70—74	350—351	Chorgestühl der Klosterkirche St. Urban, Gottfried Keller-Stiftung . . . . .	23. Dezember	Nr. 26
75—78	364—365	Evangelische Kirche Flawil. Architekten <i>Curjel &amp; Moser</i> , Karlsruhe und St. Gallen . . . . .	30. Dezember	Nr. 27