

Objektyp: **Index**

Zeitschrift: **Schweizerische Bauzeitung**

Band (Jahr): **83/84 (1924)**

PDF erstellt am: **20.09.2024**

### **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.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*  
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, [www.library.ethz.ch](http://www.library.ethz.ch)

<http://www.e-periodica.ch>

# Chronologisches Inhaltverzeichnis.

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

Seite		Seite		Seite	
	<b>Architektur und Hochbauwesen.</b>				
	<i>Allgemeins.</i>				
	Wir und die Architektur des Auslands (6 B u. T 3/8) H u. K . . . . .	5, 20, 31,	106		
	Vom romantischen Zusammenklang der Künste (Vortrag Peter Behrens) H . . . . .	34,	105		
	Les tendances actuelles en architecture H . . . . .	67			
	Vers une architecture (13 B) H . . . . .	68			
	Haus und Garten (2 B) H . . . . .	88, 254,	290		
	Städtebauliche Variationen (2 B) H . . . . .	102			
	Die Entwicklung der modernen Baukunst in Holland: Vergangenheit, Gegenwart, Zukunft H . . . . .	134			
	Architektonische Reise-Eindrücke aus Griechenland (T 16/17 u. 2 B) H . . . . .	144			
	Zur Frage des Architekten-Doktorgrades H . . . . .	163,	212		
	Physiognomien von Haus und Garten H . . . . .	290			
	Eine Ausstellung Alt Zürich M . . . . .	298			
	<i>Öffentliche Gebäude und Denkmäler.</i>				
	Hochbauten der Unterwerke der elektrifizierten Gotthardstrecke (4 B u. T 1/2) H u. M . . . . .	7,	49		
	Das Unterwerk Coaraze-Nay bei Pau (1 B) M . . . . .	13,	49		
	Das neue Stadthaus in Stockholm (6 B u. T 3/8) H u. K . . . . .	20, 31,	106		
	Ueber Neubauten der Technischen Hochschulen Osterreichs M . . . . .	116			
	Erweiterung des Zürcher Kunsthauses zum Kunstmuseum (4 B) H u. M . . . . .	125,	140		
	Architektonische Reise-Eindrücke aus Griechenland (T 16/17 u. 2 B) H . . . . .	144			
	Die kirchlichen Baudenkmäler der Schweiz (T 18/21 u. 4 B) H . . . . .	183			
	Die Kirchen des Saastales im Wallis (8 B) H . . . . .	207			
	Bahnhofvorplatz und Bahnhof Enge der S. B. B. H . . . . .	222			
	Vom neuen Hauptbahnhof Stuttgart M . . . . .	249			
	Ueber neue Ausgrabungen bei Babylon M . . . . .	298			
	<i>Privatgebäude.</i>				
	Die Siedelung der Heimstätten-Genossenschaft Gartenfreund in Riehen (T 9/10 u. 15 B) H . . . . .	53			
	Villen von Arch. Le Corbusier (13 B) H . . . . .	68			
	La maison rustique Javéenne (14 B) H . . . . .	77			
	Zur Erhaltung des «Muralengutes» in Zürich (1 B) H u. M . . . . .	81, 105,	178		
	Ein Familienhaus «De Kemp-Haan» in Wassenaar, Holland (11 B) H . . . . .	161			
	Aus der Siedelung Essen-Stadtwald (3 B) H . . . . .	175			
	Das Bürgerhaus in der Schweiz XIII. Band: Kanton Aargau (15 B) H u. L . . . . .	218,	227		
	Wohnkolonie Lerchengarten in Birsfelden bei Basel (5 B) H . . . . .	305			
	Eisenbeton-Hochhaus in Düsseldorf (1 B) M . . . . .	308			
	<i>Baukonstruktionen.</i>				
	Zum Einsturz der Bahnhofhalle der S. B. B. in Chur M . . . . .	37			
	Torkret-Beton als Schutz für Eisenkonstruktionen M . . . . .	49			
	Gasbeton M . . . . .	116			
	Die Einfahrbahn für Automobile über der Fabrik Fiat im Lingotto bei Turin (4 B) H . . . . .	137			
	Ueber die Einwirkung von Verunreinigungen im Sand auf die Betonfestigkeit M . . . . .	139			
	Beobachtungen aus der Praxis des Eisenbetonbaues V.-R. . . . .	180			
	Wiederherstellung der brandbeschädigten Fabrik Sarotti durch Betonspritzverfahren (6 B) H . . . . .	278			
	Was bezwecken die S. I. A.-Vorschriften für Aufzüge (11 B) H u. K . . . . .	281, 297			
	Eisenbeton-Hochhaus in Düsseldorf (1 B) M . . . . .	308			
	<i>Konkurrenzen.</i>				
	Monumental-Brunnen bei der Madeleine-Kirche in Genf: Ausschreibung K . . . . .	13			
	Internat. Wettbewerb für Linoleummuster: Ausschreibung K . . . . .	38, 166			
	Kantonale Bernische Gewerbe-Ausstellung Burgdorf 1924: Bericht des Preisgerichtes und Darstellung der prämierten Entwürfe (10 B) H . . . . .	43			
	Neubau der Bernischen Zwangs-Erziehungs-Anstalt Tessenberg: Preiserteilung K . . . . .	61			
	Bericht des Preisgerichtes und Darstellung der prämierten Entwürfe (18 B) K . . . . .	113			
	Neubau für die Basellandschaftliche Kantonalbank in Birsfelden: Ausschreibung K . . . . .	71			
	Preiserteilung K . . . . .	178			
	Bericht des Preisgerichtes und Darstellung der prämierten Entwürfe (13 B) H . . . . .	230			
	Wohnkolonie Beckenhof in Zürich: Preiserteilung K . . . . .	83			
	Urteil des Preisgerichtes und Darstellung der prämierten Entwürfe (21 B) H . . . . .	191			
	Postgebäude in Zofingen: Preiserteilung K . . . . .	83			
	Neubau der waadtländ. Strafanstalt Bochuz: Ausschreibung K . . . . .	118			
	Neubau der Schweizerischen Bankgesellschaft in Lausanne: Hinweis auf die Beschreibung im Bulletin Technique M . . . . .	129			
	Gemeindehaus für Herrliberg bei Zürich: Bericht der Experten und Darstellung des erstprämierten Entwurfes (6 B) H . . . . .	247			
	Behauungsplan der Stadt Wetzlar: Ausschreibung K . . . . .	274			
	Behauungsplan der Stadt Strassburg: Ausschreibung K . . . . .	299, 309			
	«Lory-Spital» in Bern: Ausschreibung K . . . . .	299, 309			
	<b>Bau-Ingenieurwesen.</b>				
	<i>Wasserbau und Wasserkraftanlagen.</i>				
	Kurzer Bericht über die Druckstollen-Versuche der S. B. B. (11 B) H u. M . . . . .	7, 27,	71		
	Hölzerne Rohrleitungen in Oesterreich (9 B) H . . . . .	45			
	Die Staumauer des Kraftwerkes Barberine V.-R. . . . .	52			
	Die Hetch-Hetchy-Staumauer der Wasserversorgung von San Francisco (1 B) M . . . . .	59			
	Die Wasserkräfte Bulgariens M . . . . .	60			
	Der Talsperrenbruch im Val Gleno (T 11/12 u. 21 B) H, M u. V.-R. . . . .	63, 74, 84, 92,	295		
	Flutkraftwerk in der Bretagne M . . . . .	70			
	Eine Sperrmauer im Passertal bei Meran M . . . . .	92			
	Die Versuche im Druckstollen Amsteg und Folgerungen V.-R. . . . .	93			
	Ausfuhr elektrischer Energie und Ausbau der schweizer. Wasserkräfte H u. V.-R. . . . .	149, 167			
	Fädnerische Wasserwirtschaft M . . . . .	156			
	Ueber den Einfluss von Temperaturänderungen auf den Durchmesser eines Druckstollens (1 B) H . . . . .	162			
	Der Ausbau der Wasserkräfte in den Vereinigten Staaten von Nordamerika im Jahr 1923 M . . . . .	165			
	Neues über Turbinen-Abnützungen und automatische Entsandungs-Anlagen (5 B) H . . . . .	169, 196			
	Wasserstrassenpläne in der Tschechoslowakei M . . . . .	178			
	Neue französische Instruktion zum Bau hoher Talsperren als Gewichtsmauern H . . . . .	181, 208			
	Quai aus fertigen Eisenbeton-Hohlkörpern M . . . . .	187			
	Schwedens Wasserkräfte M . . . . .	201			
	Ausbau der Wasserkräfte in Ceylon M . . . . .	201			
	Das projektierte Albigna-Wasserkraftwerk (1 B) H . . . . .	210			
	Vom Stockensee-Projekt M . . . . .	212			
	Ueber ein Verfahren zur Dimensionierung von Gewicht-Staumauern (4 B) H . . . . .	229			
	Venedigs neuer Hafen (2 B) H . . . . .	237			
	Systematische Beobachtungen an ausgeführten Staumauern M . . . . .	249			
	Ausbau der Wasserkräfte in der Tschechoslowakei M . . . . .	274			
	Kraftwerk Eglisau (1 B) H u. M . . . . .	269, 285			
	<i>Brückenbau.</i>				
	Balkenträger mit Hängegurt M . . . . .	12			
	Hochbrücke Baden-Wettingen M . . . . .	50, 130			
	Stadtbernsche Bahnhof- und Brückenfragen M u. V.-R. . . . .	83, 120			
	Hudson-River-Brücke in New-York M . . . . .	92			
	Hochbrücke über den Kleinen Belt M . . . . .	178			
	Brücke über die Hafeneinfahrt von Sydney, Neu-Süd-Wales . . . . .	227			
	Eisenbahnbrücke über den Godavari-Strom in Indien M . . . . .	239			
	Aa-Brücke Rempen des Kraftwerkes Wäggitäl (6 B) H . . . . .	241			
	Verlegung der Mainbrücke Viereth unterhalb Bamberg (1 B) M . . . . .	262			
	Neue Eisenbeton-Bogenbrücke über die Seine bei Saint-Pierre-du-Vauvray (Eure) (5 B) H . . . . .	271			
	Projekt einer Eisenbeton-Bogenbrücke über den Elorn bei Brest (1 B) H . . . . .	272			
	Eisenbahnbrücke bei Mallow (Irland) M . . . . .	285			
	Ueber die Ursachen der Verbiegungen der steinernen Pfeiler am Sitterviadukt der Bodensee-Toggenburgbahn (19 B) H . . . . .	287, 301			
	<i>Eisenbahnbau.</i>				
	Eisenbahnen in Kleinasien (1 B) M . . . . .	49			
	Das Gleichgewichts-Profil der Seilbahn H . . . . .	58			
	Eine Untergrundbahn für Genua M . . . . .	60			
	Die neuen Südtiroler Schmalspurbahnen, Grödenbahn und Fleimstalbahn (25 B) H . . . . .	95, 121, 132			
	Genfer Bahnhof und Verbindungsbahn M . . . . .	139			
	Verbindung der Insel Singapore mit dem Festland M . . . . .	178			
	Eine Eisenbahnlinie über den Chaiber-Pass in Indien M . . . . .	178			
	Eisenbahnbau in Syrien M . . . . .	239			
	Zur Frage der «günstigsten Neigung» der Eisenbahnen (5 B) H . . . . .	215			
	<i>Tunnelbau.</i>				
	Die neuen Südtiroler Schmalspurbahnen, Grödenbahn und Fleimstalbahn (25 B) H . . . . .	95, 121, 132			
	Eine Untergrundbahn für Genua M . . . . .	60			
	Neue Lüftungsanlage für den Severn-Tunnel in London M . . . . .	298			
	Unterwasser-Tunnel zwischen Brooklyn und Richmond in New York M . . . . .	308			

Seite		Seite	Seite
	<i>Städtebau, Städte- und Fluss-Sanierung, Wasserversorgung, Strassen- und Stadtbahnen.</i>		
	Hochbrücke Baden-Wettingen M . . . . .	50, 130	
	Eine Untergrundbahn für Genua M . . . . .	60	
	Stadtbernsche Bahnhof- und Brückenfragen M u. V.-R. . . . .	83, 120	
	Erweiterung der Londoner Stadtbahnen M	92	
	Städtebauliche Variationen (2 B) H . . . . .	102	
	Der Einmannbetrieb auf der Strassenbahn M . . . . .	138, 201, 298	
	Genfer Bahnhof und Verbindungsbahn M . . . . .	139	
	Eine neue Parkanlage in Wien M . . . . .	156	
	Neuer, rein elektrisch betätigter Einmann-Sicherheitswagen M . . . . .	178	
	Bahnhofvorplatz und Bahnhof Enge der S. B. B. H . . . . .	222	
	Die Schweiz aus der Vogelschau (T 22/25) H u. L . . . . .	268, 274	
	Gewinnbeteiligung der Wagenführer an der Stromersparnis M . . . . .	308	
	Unterwassertunnel zwischen Brooklyn und Richmond in New York M . . . . .	308	
	<i>Strassenbau</i>		
	Der Ausbau der Seestrasse Zürich-Wollishofen M	105	
	Verbindung der Insel Singapore mit dem Festland M . . . . .	178	
	Beschäftigung von Ingenieuren im Strassenbau in Nordamerika M . . . . .	285	
	<i>Vermessungswesen.</i>		
	Der Originalübersichtsplan der schweizer. Grundbuchvermessung und seine Bedeutung als topographischer Plan bei Vorarbeiten V.-R. . . . .	72	
	<b>Maschinenwesen.</b>		
	<i>Motoren, Maschinen und Apparate.</i>		
	Extra-Schnelläufer-Turbinen von Th. Bell & Cie., Kriens (35 B) H . . . . .	1, 22, 31, 39	
	Diesel-elektrischer Schiffsantrieb M . . . . .	13	
	Hochdruckdampf M u. H . . . . .	37, 185	
	Zur Frage der durchgehenden Güterzugbremse H u. M . . . . .	41, 61, 124, 205	
	Fortschritte der Rohrpost-Technik, insbesondere bei der Stadtröhrepost München (4 B) H . . . . .	55	
	Moderne Förderanlage M . . . . .	60	
	Transportwagen für grosse Transformatoren M	71	
	Die neue Eisenbahnfähre «Danmark» der dänischen Staatsbahnen M . . . . .	83	
	Entwicklung des Automobilverkehrs in den Vereinigten Staaten M . . . . .	83	
	Diesel-elektrische Spitzenkraftanlage Bern H	89	
	Die Quecksilberdampf-Turbine M . . . . .	91	
	Lokomotiven der Grödenbahn und Fleimstalbahn (2 B) H . . . . .	98	
	Das Schneider-Kapselgetriebe für den Antrieb von Werkzeugmaschinen und Hebezeugen (8 B) H . . . . .	100	
	Zweitakt-Schiffs-Dieselmotoren von 5200 PSM	106	
	Die erste brauchbare elektrische Lokomotive der Welt M . . . . .	106	
	Elektrische Lokomotiven für die Südafrikanischen Staatsbahnen (2 B) H . . . . .	115	
	Eine neue Bauart für Reibungspuffer (3 B) H	128	
	Neues über Turbinen-Abnützung und automatische Entsandungs-Anlagen (16 B) H	169, 196	
	Dampfkessel mit Auspuffgas-Heizung M . . . . .	187	
	Die richtige Bemessung von Dampfrohrleitungen auf Grund der besten Wärme-Oekonomie (3 B) H, K u. M	203, 296, 308	
	Energieübertragung durch Flüssigkeitswellen M	211	
	Neuere Wasserturbinen in Japan (4 B) H . . . . .	224	
	Ueber die Lebensdauer der Lokomotiven M	227	
	Experimentelle Untersuchung der Wasserströmung durch ein rotierendes Zellen-Kreisrad (13 B) H . . . . .	231	
	Ein Drehfeld-Umformer für 100000 V Gleichstrom M . . . . .	238	
	Eine neue Heissdampf-Strassenwalze (1 B) H	248	
	Kanalbagger ungewöhnlicher Abmessungen M	263	
	Turbo-Lokomotive, System Zoelly M . . . . .	274	
	Hydrodynamische Zeitkurven (7 B) H . . . . .	277	
	Was bezwecken die S. I. A.-Vorschriften für Aufzüge (11 B) H u. K . . . . .	281, 297	
	Oelfeuerung bei Dampfkesseln und Zentralheizungen, I. Teil (17 B) H . . . . .	292, 305	
	<i>Elektrizität, Telegraphie, Telephonie.</i>		
	Elektrizitätsverwertung für thermische Zwecke und Folgerungen betreffend den Energie-Export H u. M . . . . .	10, 37	
	Das Unterwerk Coaraze-Nay bei Pau (1 B) M	13, 49	
	Diesel-elektrischer Schiffsantrieb M . . . . .	13	
	Ausfuhr elektrischer Energie H, M u. V.-R. 13, 71, 98, 119, 138, 140, 149, 156, 167, 189, 210, 211, 228, 298, 309, 309		
	Ausbau der Elektrizitätsversorgung in Frankreich M . . . . .	25	
	Das Pallophotophon M . . . . .	49	
	Elektrische Traktion der chilenischen Staatsbahnen M . . . . .	49	
	Transportwagen für grosse Transformatoren M	71	
	Elektrifizierung der italienischen Bahnen M	50, 82	
	Die oberbayrische Grosstation für drahtlose Telegraphie auf dem Herzogstand M . . . . .	83	
	Diesel-elektrische Spitzenkraftanlage für Bern H	89	
	Elektrifikation der Schweizer Bundesbahnen M . . . . .	37, 92, 140, 273	
	Kraftexport und schweizerische Volkswirtschaft H u. M . . . . .	98, 140	
	Entwicklung der Hochspannungs-Erdkabel in Amerika und Europa M . . . . .	106	
	Die erste brauchbare elektrische Lokomotive der Welt M . . . . .	106	
	Elektrische Lokomotiven für die Südafrikanischen Staatsbahnen (2 B) H . . . . .	115	
	Bahnelektrifizierung in Neuseeland M . . . . .	116	
	Der Einmannbetrieb auf der Strassenbahn M 138, 201, 298		
	Ausfuhr elektrischer Energie und Ausbau der schweizerischen Wasserkräfte H u. V.-R. 149, 156, 167, 189, 228		
	Elektrifizierung der Berliner Bahnen M . . . . .	165	
	Elektrische Raumheizung V.-R. . . . .	168	
	Neuer, rein elektrisch betätigter Einmann-Sicherheitswagen M . . . . .	178	
	Ein Lichtbogen von 12,7 m Länge (1 B) M	188	
	Ein Drehfeld-Umformer für 100000 V Gleichstrom M . . . . .	238	
	Warnungssignale an Bahnübergängen M . . . . .	239	
	Elektrifikation der Sihltalbahn M . . . . .	249	
	Elektrifikation der Vorortbahnen von Antwerpen M . . . . .	263	
	Elektrische Automobilstrecke mit Oberleitung Modane-Lanslebourg (Savoien) H . . . . .	270	
	Die Kompoundierung des Seriemosors für die Nutzbremmung auf Gleichstrombahnen (3 B) H . . . . .	275	
	Verbesserung der Telegraphen-Verbindung Bern-Zürich M . . . . .	285	
	Gewinnbeteiligung der Wagenführer an der Stromersparnis M . . . . .	308	
	<i>Bleuchtung, Heizung, Kühlung und Lüftung.</i>		
	Elektrizitätsverwertung für thermische Zwecke und Folgerungen betreffend den Energie-Export H u. M . . . . .	10, 37	
	Richtlinien für die Abnahme und den Betrieb von Zentralheizungen H . . . . .	90	
	Eine römische Fussboden-Heizanlage in Chur (2 B) H . . . . .	164	
	Elektrische Raumheizung V.-R. . . . .	168	
	Neue Lüftungsanlage für den Severn-Tunnel in London M . . . . .	298	
	<b>Theoretische Abhandlungen.</b>		
	Dreheschwingungsfestigkeit und Schwingungs-Dämpfungsfähigkeit von Baustoffen (3 B) H	17	
	Das Gleichgewichtsprofil der Seilbahn H . . . . .	58	
	Vom Schubmittelpunkt (19 B) H u. K 109, 131, 176, 259, 297		
	Spannungsverteilung in rotierenden Scheiben (3 B) H . . . . .	143	
	Ueber den Einfluss von Temperaturänderungen auf den Durchmesser eines Druckstollens (1 B) H . . . . .	162	
	Die richtige Bemessung von Dampfrohrleitungen auf Grund der besten Wärme-Oekonomie (2 B) H, K u. M	203, 296, 308	
	Zur Frage der «günstigsten Neigung» der Eisenbahnen (5 B) H . . . . .	215	
	Ueber ein Verfahren zur Dimensionierung von Gewicht-Staumauern (4 B) H . . . . .	229	
	Experimentelle Untersuchung der Wasserströmung durch ein rotierendes Zellen-Kreisrad (13 B) H . . . . .	231	
	Beiträge zur Frage der Geschwindigkeitsformel und der Rauigkeitszahlen für Ströme, Kanäle und geschlossene Leitungen (3 B) H	265	
	Die Kompoundierung des Seriemosors für die Nutzbremmung auf Gleichstrombahnen (3 B) H . . . . .	275	
	Hydrodynamische Zeitkurven (7 B) H . . . . .	277	
	Ueber die Ursachen der Verbiegungen der steinernen Pfeiler am Sitterviadukt der Bodensee-Toggenburgbahn (19 B) H	287, 301	
	<b>Materialien.</b>		
	Dreheschwingungsfestigkeit und Schwingungs-Dämpfungsfähigkeit von Baustoffen (3 B) H	17	
	Bemerkenswerte Brucherscheinungen M . . . . .	24	
	Torkret-Beton als Schutz für Eisenkonstruktionen M . . . . .	49	
	Die Kohlenförderung Oesterreichs im Jahre 1922 M . . . . .	60	
	Gasbeton M . . . . .	116	
	Der Eisen- und Manganerz-Bergbau Oesterreichs M . . . . .	130	
	Ueber die Einwirkung von Verunreinigungen im Sand auf die Betonfestigkeit M . . . . .	139	
	Die Fließgrenze des Eisens (42 B) H	157, 172	
	Ueber den katalytischen Einfluss von Metallen auf Mineralöle M . . . . .	166	
	Die Weltproduktion an Blei im Jahre 1923 M	188	
	Schwedens Eisen- und Holzindustrie M . . . . .	201	
	Ueber die Entwicklung der Gusseisenarten für den Maschinenbau (5 B) H . . . . .	251	
	Was ist Stahl? M . . . . .	298	
	<b>Verkehrswesen.</b>		
	<i>Eisenbahnbetrieb und Schifffahrt.</i>		
	Diesel-elektrischer Schiffsantrieb M . . . . .	13	
	Zur Frage der durchgehenden Güterzugbremse H u. M . . . . .	41, 61, 124, 205	
	Elektrische Traktion der chilenischen Staatsbahnen M . . . . .	49	
	Elektrifizierung der italienischen Bahnen M	50, 82	
	Die neue Eisenbahnfähre «Danmark» der dänischen Staatsbahnen M . . . . .	83	
	Elektrifikation der Schweizerischen Bundesbahnen M . . . . .	92, 140, 273	
	Die neuen Südtiroler Schmalspurbahnen Grödenbahn und Fleimstalbahn (25 B) H	95	
	121, 132		
	Elektrische Lokomotiven für die südafrikanischen Staatsbahnen (2 B) H . . . . .	115	
	Bahnelektrifizierung in Neuseeland M . . . . .	116	
	Eisssprengung in Kavälen M . . . . .	139	
	Genfer Fahnhof und Verbindungsbahn M . . . . .	139	
	Winddruck auf Eisenbahnwagen M . . . . .	139, 166	
	Elektrifizierung der Berliner Bahnen M . . . . .	165	
	Das Ueberholen von Zügen durch Fahren auf dem falschen Geleise (1 B) M . . . . .	187	
	Eisenbahnfähre zwischen Zeebrügge und Harwich M . . . . .	212	
	Zugzusammenstoss bei Bellinzona M . . . . .	212	
	Halle für Schiffs-Schleppversuche in Hamburg M . . . . .	226	
	Elektrische Warnungssignale an Bahnübergängen M . . . . .	239	
	Eisenbahnbau in Syrien M . . . . .	239	
	Elektrifikation der Sihltalbahn M . . . . .	249	
	Vom neuen Hauptbahnhof Stuttgart M . . . . .	249	
	Schweizer, Schlepsschiffahrtsgenossenschaft, Jahresbericht 1923 (1 B) M . . . . .	284	
	<i>Flugwesen.</i>		
	Luftverkehrslinie Petersburg-Wladiwostok M	50	
	Die Segelflug-Entwicklung 1923 (3 B) H . . . . .	104	
	Schweizerisches Luftverkehrswesen M . . . . .	200	

## Ausstellungen.

Ostschweizerische Friedhofkunst-Ausstellung St. Gallen M . . . . .	61
Schweizerische kunstgewerbliche Ausstellung in Stockholm 1924 M . . . . .	83
Internationale Automobil-Ausstellung in Genf M	117
Internationaler Städtebau-Kongress in Amsterdam M . . . . .	226
Schweizer Mustermesse M . . . . .	239, 250
Landesausstellung für drahtlose Telegraphie und Telephonie in Genf M . . . . .	250
Bau-Ausstellung Stuttgart 1924 M . . . . .	285
Eisenbahntechnische Ausstellung in Berlin M	297
Eine Ausstellung Alt-Zürich M . . . . .	298
Internat. Ausstellung für Binnenschifffahrt und Kraftgewinnung, Basel 1926 M . . . . .	309

## Nekrologie.

Fr. Saegesser. † 30. Dez. 1923 N . . . . .	25
G. Eiffel. † 28. Dez. 1923 N . . . . .	25
A. Arter-Koch. † 30. Dez. 1923 (1 B) N . . . . .	37
R. Wildberger. † 30. Dez. 1923 (1 B) N . . . . .	50
A. Charguéraud. † 8. Dez. 1923 N . . . . .	51
H. Dietler. † 24. Januar 1924 (T 14) Nu. H 61, 76	
A. Weber. † 25. Januar 1924 N . . . . .	61
Th. Felber. † 26. Januar 1924 (1 B) N 61, 129	
F. Stehlin-v. Bavier. † 6. Dez. 1923 (T 13) V u. H . . . . .	61, 70
J. B. Dudler. † 1. Februar 1924 N . . . . .	71
A. Jegher. † 13. Februar 1924 (T 15) H u. V . . . . .	84, 85, 107
F. Borel. † 17. Januar 1924 (1 B) H . . . . .	103
J. J. Lochmann. † 27. November 1923 N . . . . .	117
A. Pfund. † 31. Januar 1924 (1 B) N 117, 141	
A. Nabholz. † 3. März 1924 (1 B) N 118, 140	
J.-B. Adamina. † 7. März 1924 N . . . . .	140
H. Müller. † 20. Februar 1924 N . . . . .	141
U. Grubenmann. † 16. März 1924 (1 B) Nu. H 141, 209	
P. Siegwart. † 15. Februar 1924 (1 B) N 166	
R. Hanauer. † 8. März 1924 N . . . . .	166
W. Schmidt. † 16. Februar 1924 H . . . . .	177
R. H. Mantel. † 7. April 1924 (1 B) Nu. H 189, 238	
O. Kjelsberg. † 29. April 1924 (1 B) Nu. H 213, 272	
Ch. Brown. † 2. Mai 1924 (1 B) Nu. H 227, 257	
A. Baur. † 1. Mai 1924 N . . . . .	240
L. v. Muralt. † 14. Mai 1924 N . . . . .	249
V. Charbonnet. † 19. Mai 1924 N . . . . .	309

## Technisches Unterrichtswesen.

Eidg. Techn. Hochschule:	
Wahl von Dr. E. Böhler und Oberförster W. Schädelin als Professoren M . . . . .	13
Ausstellung von Diplomarbeiten der Bauingenieurschule M . . . . .	13
Diplomerteilungen M . . . . .	60, 239
Doktorpromotionen M 71, 166, 178, 250, 274	
Shenkungen von Prof. Dr. A. Stodola und Prof. Dr. A. Tobler M . . . . .	129
Wahl von Dipl. Ing. M. G. Roß zum Direktor der Eidg. Materialprüfungsanstalt M . . . . .	156
Zur Frage des Architekten-Doktorgrades H u. K . . . . .	163, 212
Aluminium-Fonds Neuhausen M . . . . .	212
«Nationalismus» und Eidg. Techn. Hochschule H . . . . .	234
Der «Diplom-Volkswirt» M . . . . .	13
Schweisserkurs für Ingenieure in Basel M . . . . .	25
75-jähriger Bestand der deutschen Techn. Hochschule in Brünn M . . . . .	50
Lehrkurs für Handwerkskunde an der Technischen Hochschule Berlin M . . . . .	106
50. Jubiläum des Technikums Winterthur M 117, 156	
Wahl von Prof. G. Bestelmeyer zum Direktor der Münchner Kunstakademie M . . . . .	240

## Korrespondenzen.

Zum Rathaus in Stockholm K . . . . .	106
Zur Hochbrücke Baden-Wettingen K . . . . .	130
Holland und die Baukunst unserer Zeit K . . . . .	141
Zur Schrift in Architektur-Plänen K . . . . .	167
Zur Frage des Architekten-Doktorgrades K	212
Zur Frage des Schubmittelpunktes (siehe unter theoretische Abhandlungen).	
Zur Bemessung von Dampfrohrlösungen auf Grund der Wärme-Oekonomie (1 B) K . . . . .	296
Zu den Sicherheitsvorschriften für Aufzüge K	297

## Vereinsnachrichten.

## Schweizerischer Ingenieur- und Architektenverein.

Protokoll der Delegierten-Versammlung vom 1. Dez. 1923 in Zürich V . . . . .	14, 25
Mitteilungen des Sekretariates V . . . . .	38, 62, 84
Nachruf auf Arch. F. Stehlin-Bavier V . . . . .	61
Besondere Bedingungen für Hochbauarbeiten V	61
Narutowicz-Stiftung V . . . . .	84
Nachruf auf Ing. August Jegher V . . . . .	107
Auszug aus dem Protokoll der 1. Sitzung des C. C. vom 16. Februar 1924 in Bern V . . . . .	108
Generalversammlung in Graubünden vom 30. August bis 1. September 1924 V . . . . .	179
Mitteilung des Central-Comité V . . . . .	228
Auszug aus dem Protokoll der Sitzung des C. C. vom 23. Mai 1924 V . . . . .	286
Einladung zur Versammlung der Fachgruppe für Beton- und Eisenbeton-Ingenieure V . . . . .	299

## Basler Ingenieur- und Architekten-Verein

Jahresbericht 1923/24 V . . . . .	299
Stellungnahme zur Energie-Ausfuhr V . . . . .	309

## Sektion Bern des S. I. A.

Protokoll der III. Sitzung im V.-J. 1923/24 V	52
Protokoll der IV. Sitzung im V.-J. 1923/24 V	72
Protokoll der V. Sitzung im V.-J. 1923/24 V	84
Protokoll der VI. Sitzung im V.-J. 1923/24 V	119
Protokoll der VII. Sitzung im V.-J. 1923/24 V	142
Protokoll des Diskussionsabends vom 23. Nov. 1923 über «Ausfuhr elektr. Energie» V . . . . .	156
Protokoll der VIII. Sitzung im V.-J. 1923/24 V	180
Protokoll der IX. Sitzung im V.-J. 1923/24 V	190
Protokoll der XI. Sitzung im V.-J. 1923/24 V	264
Protokoll der Hauptversammlung und Jahresbericht 1923/24 V . . . . .	300

## Bündnerischer Ingenieur- u. Architekten-Verein

Jahresbericht 1922/23 V . . . . .	108
-----------------------------------	-----

## St. Gallischer Ingenieur- und Architekten-Verein.

Protokoll der I. Sitzung (Hauptversammlung) im V.-J. 1924 V . . . . .	119
Stellungnahme zur Energie-Ausfuhr V . . . . .	189

## Sektion Solothurn des S. I. A.

Jahresbericht 1922/1923 V . . . . .	93
Stellungnahme zur Energie-Ausfuhr V . . . . .	167

## Section vaudoise de la S. I. A.

Discussion de «La question de l'exportation de l'énergie électrique» V . . . . .	189
Rapport sur l'exercice 1923—24 V . . . . .	213

## Sektion Waldstätte des S. I. A.

Jahresbericht 1922/23 V . . . . .	38
Stellungnahme zur Energie-Ausfuhr V . . . . .	228

## Zürcher Ingenieur- und Architekten-Verein

Protokoll der V. Sitzung im V.-J. 1923/24 V	26
Protokoll der VI. Sitzung im V.-J. 1923/24 V	72
Protokoll der VII. Sitzung im V.-J. 1923/24 V	93
Protokoll der VIII. Sitzung im V.-J. 1923/24 V	93
Protokoll der IX. Sitzung im V.-J. 1923/24 V	120
Protokoll der X. Sitzung im V.-J. 1923/24 V	167
Protokoll der XI. Sitzung im V.-J. 1923/24 V	168
Protokoll der XII. Sitzung im V.-J. 1923/24 V	202
Einladungen zu den Vereinsanlässen V 26, 52, 72, 94, 120, 142, 168, 180, 274	
Mitteilung betr. Besuch von Studierenden der Techn. Hochschule Karlsruhe V . . . . .	274

## Gesellschaft ehemaliger Studierender der Eidgenössischen Technischen Hochschule.

Narutowicz-Stiftung V . . . . .	84
Nachruf auf Ing. August Jegher V . . . . .	107
Groupe genevois de la G. E. P. Son activité en 1923 V . . . . .	94
Maschineningenieur-Gruppe Zürich der G. E. P. Einladungen zu den Anlässen V 94, 202, 300	

## Schweizerische Technische Stellenvermittlung

Jahresbericht 1923 V . . . . .	214
Stellenvermittlung am Schluss jeder Nummer	

## Verschiedene Vereinigungen und Kongresse.

Eidgen. Kunstkommission M . . . . .	13
Internat. Rheinregulierungs-Kommission M . . . . .	25
Schweizer. Azetylen-Verein M . . . . .	25, 263
Conférence Internationale des Grands Réseaux de transport d'énergie électrique à très haute tension H . . . . .	48
Eidgen. Kommission für Ausfuhr elektrischer Energie M . . . . .	50
Société des Ingénieurs civils de France M	60
Gesellschaft selbständig praktizierender Architekten Berns M . . . . .	82
Schweizerischer Chemiker-Verband M . . . . .	106
World Power Conference 1924 M . . . . .	116, 201
Internationale Simplon-Delegation M . . . . .	117
Kommission für elektrische Anlagen M . . . . .	166
Hochdruckdampf-Tagung des V. D. I. H . . . . .	185
Verein Deutscher Ingenieure M . . . . .	185, 249
Schweizer. Energiekonsumenten-Verband M	187
Verband schweizer. Sekundärbahnen M 201, 298	
Eidgen. Kommission für die Elektrifikation der Privatbahnen M . . . . .	201
Internat. Städtebau-Kongress Amsterdam . . . . .	226
Schweizerischer Techniker-Verband M . . . . .	227
Konferenz der schweizer. Kultur-Ingenieure M	239
Bund Schweizerischer Architekten M . . . . .	240, 262
Schweizerischer Wasserwirtschaftsverband M	250
Internationaler Strassenbahn- und Kleinbahn-Verein M . . . . .	263
Schweizerischer Elektrotechnischer Verein M	273
Bund Deutscher Architekten M . . . . .	274
Schweizerische Schlepsschiffahrts-Genossenschaft (1 B) M . . . . .	284
Deutsche Gesellschaft für Metallkunde M . . . . .	285
Schweizer. Naturforschende Gesellschaft M . . . . .	285
Eine Eisenbahntechnische Tagung M . . . . .	297
Intern. Konferenz von Gesundheits-Ing. M	298
Vereinigung schweizer. Strassenfachmänner M	309
Verein für Schifffahrt auf dem Oberrhein M	309

## Verschiedene Mitteilungen.

Schweizerische Bundesbahnen:	
Rücktritte von Kreisdirektoren M . . . . .	25
Neuer Verwaltungsrat M . . . . .	25
Jahresergebnis 1923 . . . . .	60
Wahl von Ing. W. Bärlocher zum Oberingenieur des II. Kreises M . . . . .	166
Wahl von Ing. A. Cérésole zum Vorstand der Betriebsabteilung des Kreises I M	201
Arch. E. Vischer tritt in den Ruhestand M	25
Schweisserkurs für Ingenieure in Basel M . . . . .	25
Dr. h. c. A. Schucan, zum 80. Geburtstag M	36
Geschäftliche Mitteilung der «S. B. Z.» betr. Rückkauf einzelner Nummern . . . . .	38
Privattätigkeit beamteter Architekten und Ingenieure M . . . . .	50
«Akademie» der Studierenden der E. T. H. M	50
Normalisierung in Industrie und Gewerbe zur rationelleren Produktion und Arbeit V.-R.	72
Vom Berufe des Ingenieurs H . . . . .	73, 111, 185
Zur Wahl des techn. Stellvertreters des Direktors der Eisenbahn-Abteilung im Eidg. Eisenbahndepartement M . . . . .	155
Zum Kapitel: Ausfuhr elektr. Energie und Wahrung schweizer. Interessen H u. K 210, 309	
Wahl von Ing. M. Wiesendanger zum Kontrollingenieur beim Eisenbahndepartement M . . . . .	212
Normalien des V. S. M. . . . .	227
Zum hundertsten Geburtstag Lord Kelvins M	227
Vortrag von Dr. Ing. C. Matschoss in Zürich über «Die Bedeutung der Persönlichkeit in Technik und Industrie» . . . . .	240
Brennende Probleme der Betriebsorganisation und der Weg zu ihrer natürlichen Lösung (3 B) H . . . . .	243
Aufbau und Charakter der Kosten industrieller Produkte V. R. . . . .	264
50 Jahre «Engineering News-Record» M . . . . .	273
Die Schweiz aus der Vogelschau (T 22/25) H u. M . . . . .	268, 285
Schweizer. Schlepsschiffahrts-Genossenschaft, Jahresbericht 1923 (1 B) M . . . . .	298

# Alphabetisches Inhaltverzeichnis.

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

Seite		Seite		Seite
	<b>Aa-Brücke</b> Rempen des Kraftwerks Wäggitäl . . . . .	241*	<b>Drahtlose Telegraphie</b> , Oberbayerische Grossstation auf dem Herzogstand . . . . .	83
	<b>Aargau</b> , Das Bürgerhaus im . . . . .	218*, 227	<b>Drahtlose Telegraphie</b> und Telephonie, Landesaussstellung in Genf . . . . .	250
	<b>Albigna</b> , Wasserkraftwerk . . . . .	210*	<b>Drehfeld-Umformer</b> für 100000 V Gleichstrom . . . . .	238
	<b>Amerika</b> , siehe Nordamerika		<b>Drehschwingungsfestigkeit</b> u. <b>Schwingungsdämpfungsfähigkeit</b> von Baustoffen . . . . .	17*
	<b>Alpsteingruppe</b> (Schweiz aus der Vogelschau) . . . . .	268*	<b>Druckstollen</b> , Einfluss der Temperaturänderungen auf den Durchmesser . . . . .	162*
	<b>Antwerpen</b> , Elektrifikation der Vorortbahnen . . . . .	263	<b>Druckstollen-Versuche</b> der S. B. B. 7*, 27*, 71	
	<b>Architekten-Doktorgrad</b> . . . . .	163, 212	<b>Düsseldorf</b> , Eisenbeton-Hochhaus . . . . .	308*
	<b>Architecture</b> , Tendances actuelles . . . . .	67		
	<b>Architecture</b> , Vers une . . . . .	68*	<b>Eglisau</b> , Kraftwerk (Schweiz aus der Vogelschau) . . . . .	268*, 285
	<b>Architektur</b> des Auslands, Wir und die 5, 20*, 31*		<b>Eidgen. Technische Hochschule:</b>	
	<b>Aufzüge</b> , Was bezwecken die S. I. A.-Vorschriften für Einrichtung und Betrieb 280*, 297		Akademie der Studierenden . . . . .	50
	<b>Ausfuhr</b> elektrischer Energie 10, 13, 37, 71, 138, 149, 156, 210, 211, 228, 298, 309, 309		Aluminium-Fonds Neuhausen . . . . .	212
	<b>Auspuffgas-Heizung</b> , Dampfkessel mit . . . . .	187	Architekten-Doktorgrad . . . . .	163, 212
			Ausstellung von Diplomarbeiten der Bauingenieurschule . . . . .	13
	<b>Babylon</b> , Ueber neue Ausgrabungen . . . . .	298	Diplomerteilungen . . . . .	60, 239
	<b>Baden-Wettingen</b> , Hochbrücke . . . . .	50, 130	Doktorpromotionen . . . . .	71, 166, 178, 250, 274
	<b>Balkenträger</b> mit Hängegurt . . . . .	12	«Nationalismus» und E. T. H. . . . .	234
	<b>Bamberg</b> , Verlegung der Mainbrücke Viereh unterhalb . . . . .	262*	Schenkungen von Prof. Dr. A. Stodola und Prof. Dr. A. Tobler . . . . .	129
	<b>Basel</b> , Schweizer Mustermesse . . . . .	239, 250	Wahl von Dipl. Ing. M. Roß zum Direktor der Eidg. Materialprüfungsanstalt . . . . .	156
	Internat. Ausstellung für Binnenschiffahrt und Kraftgewinnung 1926 . . . . .	309	Wahl von Dr. E. Böhler und W. Schädelin als Professoren . . . . .	13
	Lagerhaus der S. S. G. im Rheinhafen Kleinhüningen . . . . .	285*	<b>Einmannbetrieb</b> auf der Strassenbahn 138, 201, 298	
	Siedelung Gartenfreund in Riehen . . . . .	53*	<b>Einmann-Sicherheitswagen</b> , rein elektrisch betätigt . . . . .	178
	Wohnkolonie Lerchengarten in Birsfelden . . . . .	305*	<b>Eisenbahn-Departement</b> , Zur Wahl des techn. Stellvertreters des Direktors der Eisenbahn-Abteilung . . . . .	155
	<b>Bayern</b> , Grosstation für drahtlose Telegraphie auf dem Herzogstand . . . . .	83	Wahl von Ing. M. Wiesendanger zum Kontrollingenieur . . . . .	212
	<b>Behrens, Peter</b> , Zum Vortrag . . . . .	34, 105	<b>Eisenbahn-Güterverkehr</b> in verschiedenen Staaten, Vergleich . . . . .	262
	<b>Bellinzona</b> , Zugzusammenstoss . . . . .	212	<b>Eisenbeton-Hohlkörper</b> , Quai aus fertigen Eissprengung in Kanälen . . . . .	187, 139
	<b>Belt</b> , Hochbrücke über den kleinen . . . . .	178	<b>Elektrische Energie</b> , Ausfuhr 10, 13, 37, 71, 138, 149, 156, 210, 211, 228, 298, 309, 309	
	<b>Berlin</b> , Lehrstuhl für Handwerkskunde an der Technischen Hochschule . . . . .	106	<b>Elektrische Lokomotive</b> , Die erste brauchbare der Welt . . . . .	106
	Elektrifizierung der Bahnen . . . . .	165	<b>Elektrizitätsverwertung</b> für thermische Zwecke und Folgerungen betreffend den Energie-Export . . . . .	10, 37
	Eisenbahntechnische Ausstellung . . . . .	297	<b>Energieübertragung</b> durch Flüssigkeitswellen . . . . .	211
	Wiederherstellung der brandbeschädigten Fabrik Sarotti durch Betonspritzverfahren . . . . .	278*	<b>Engineering News-Record</b> , 50 Jahre . . . . .	273
	<b>Bern</b> , Bahnhof- und Brückenfragen . . . . .	83	<b>Entsorgungs-Anlagen</b> , automatische, und Turbinen-Abstützungen . . . . .	169*, 196*
	Dieselelektrische Spitzenkraftanlage für das Elektrizitätswerk der Stadt . . . . .	89	<b>Essen-Stadtwald</b> , Aus der Siedelung . . . . .	175*
	<b>Bern-Zürich</b> , Verbesserung der Telegraphen-Verbindung . . . . .	285		
	<b>Betonfestigkeit</b> , Ueber die Einwirkung der Verunreinigungen im Sand . . . . .	139	<b>Fleimstalbahn</b> . . . . .	95*, 121*, 132*
	<b>Betriebsorganisation</b> und der Weg zu ihrer natürlichen Lösung, Brennende Probleme . . . . .	243*	<b>Fließgrenze</b> des Eisens . . . . .	157*, 172*
	<b>Biel</b> , Weltproduktion im Jahr 1923 . . . . .	188	<b>Flüssigkeitswellen</b> , Energieübertragung durch . . . . .	211
	<b>Birsfelden</b> , Wohnkolonie Lerchengarten . . . . .	305*	<b>Flutkraftwerk</b> in der Bretagne . . . . .	70
	<b>Bodensee-Toggenburgbahn</b> , Ueber die Ursachen der Verbiegungen der steinernen Pfeiler am Sitterviadukt . . . . .	287*, 301*	<b>Förderanlage</b> , moderne . . . . .	60
	<b>Brest</b> , Brücke über den Elorn . . . . .	272*	<b>Frankreich</b> , Ausbau der Elektrizitätsversorgung Elektrische Automobilstrecke mit Oberleitung Modane-Lanslebourg (Savoyen) . . . . .	270
	<b>Bretagne</b> , Flutkraftwerk in der . . . . .	70	Neue Eisenbeton-Bogenbrücke über die Seine bei Saint-Pierre-du-Vauvray (Eure) . . . . .	271*
	<b>Brucherscheinungen</b> , Bemerkenswerte . . . . .	24	Projekt einer Eisenbeton-Bogenbrücke über Elorn bei Brest . . . . .	272*
	<b>Brünn</b> , 75. Jahr des Bestandes der deutschen Technischen Hochschule . . . . .	50	Neue Instruktionen zum Bau hoher Talsperren als Gewichtsmauern . . . . .	181, 208
	<b>Bulgarien</b> , Wasserkräfte . . . . .	60	Das Unterwerk Coarraze-Nay bei Pau 13*, 49	
	<b>Bündnerische Wasserwirtschaft</b> . . . . .	156	Villen von Arch. Le Corbusier . . . . .	68*
			<b>Gasbeton</b> . . . . .	116
	<b>Ceylon</b> , Ausbau der Wasserkräfte . . . . .	201*	<b>Genf</b> , Bahnhof und Verbindungsbahn . . . . .	139
	<b>Chilenische Staatsbahnen</b> , Elektr. Traktion . . . . .	49	Internationale Automobil-Ausstellung . . . . .	117
	<b>Chur</b> , Einsturz der Bahnhofhalle der S. B. B. Römische Fussboden-Heizanlage . . . . .	37, 164*	Landesaussstellung für drahtlose Telegraphie und Telephonie . . . . .	250
	<b>Coarraze-Nay</b> bei Pau, Unterwerk . . . . .	13*	<b>Genua</b> , Untergrundbahn . . . . .	60
			<b>Geschwindigkeitsformel</b> , Beiträge z. Frage der . . . . .	263*
	<b>Dampfkessel</b> mit Auspuffgas-Heizung . . . . .	187		
	Oelfeuerung bei, u. Zentralheizungen 292*, 305*		<b>Glarus</b> (Schweiz aus der Vogelschau) . . . . .	268*
	<b>Dampfrohrleitungen</b> , richtige Bemessung auf Grund der besten Wärme-Oekonomie . . . . .	203*, 296*, 309	<b>Gleichgewichtsprofil</b> der Seilbahn . . . . .	58
	<b>Dänische Staatsbahnen</b> , Neue Eisenbahnfahre «Danmark» . . . . .	83	<b>Gleno</b> , Val Talsperrenbruch 63*, 74*, 84, 92, 295*	
	<b>Diesel</b> -elektrischer Schiffsantrieb . . . . .	13	<b>Gotthardstrecke</b> der S. B. B., Hochbauten der Unterwerke . . . . .	7*
	<b>Dieselmotoren</b> , Zweitakt-Schiffs-, von 5200 PS . . . . .	106	<b>Griechenland</b> , Architektonische Reiseeindrücke . . . . .	144*
	<b>Diplom-Volkswirt</b> . . . . .	13	<b>Grödenbahn</b> . . . . .	95*, 121*, 132*
			<b>Günstigste Neigung</b> der Eisenbahnen, Zur Frage der . . . . .	215*
			<b>Gusseisensorten</b> für den Maschinenbau, Ueber die Entwicklung von . . . . .	251*
			<b>Güterzugbremse</b> , Zur Frage der durchgehenden . . . . .	41, 61, 124, 205
			<b>Hamburg</b> , Halle für Schiffs-Schleppversuche . . . . .	226
			<b>Handwerkskunde</b> , Lehrstuhl für, an der Technischen Hochschule Berlin . . . . .	106
			<b>Hängegurt</b> , Balkenträger mit . . . . .	12
			<b>Haus und Garten</b> . . . . .	88, 254, 290*
			<b>Heissdampf</b> Strassenwalze, Neue . . . . .	248*
			<b>Hochdruckdampf</b> . . . . .	37, 185
			<b>Hochspannungs-Erdkabel</b> , Entwicklung in Amerika und Europa . . . . .	106
			<b>Holland</b> , Einfamilienhaus «De Kemp-Haan» in Wassenaar . . . . .	161
			Entwicklung der modernen Baukunst . . . . .	134
			<b>Hölzerne Rohrleitungen</b> in Oesterreich . . . . .	45*
			<b>Hudson-River</b> Brücke in New-York . . . . .	92
			<b>Hydrodynamische Zeitkurven</b> . . . . .	277*
			<b>Indien</b> , Eisenbahnbrücke über den Godavari-Strom . . . . .	239
			Eisenbahnlinie über den Chaiber-Pass . . . . .	178
			<b>Ingenieur</b> , Vom Beruf des . . . . .	73, 111, 185
			<b>Irland</b> , Eisenbahnbrücke bei Mallow . . . . .	285
			<b>Italien</b> , Bahn-Elektrifikation . . . . .	50, 82
			Der Talsperrenbruch im Val Gleno 63*, 74*, 84, 92, 295*	
			<b>Japan</b> , Neue Wasserturbinenanlagen . . . . .	224*
			<b>Javéenne</b> , La maison rustique . . . . .	77*
			<b>Kanalbagger</b> ungewöhnlicher Abmessungen . . . . .	263
			<b>Katalytischer Einfluss</b> von Metallen auf Mineralöle . . . . .	166
			<b>Kanderdelta am Thunersee</b> (Schweiz aus der Vogelschau) . . . . .	268*
			<b>Kelvin</b> , Lord, Zum hundertsten Geburtstage . . . . .	227
			<b>Kleinasien</b> , Eisenbahnen . . . . .	49*
			<b>Kompoundierung</b> des Seriomotors für die Nutzbremmung auf Gleichstrombahnen . . . . .	275*
			<b>Konkurrenzen:</b>	
			<i>Bern</i> , Lory-Spital . . . . .	299, 309
			<i>Birsfelden</i> , Basellandschaftliche Kantonalsbank . . . . .	71, 178, 230*
			<i>Bochuz</i> , Neubau der waadtland. Strafanstalt . . . . .	118
			<i>Burgdorf</i> , Kantonale Bernische Gewerbeausstellung 1924 . . . . .	43*
			<i>Genf</i> , Monumental-Brunnen bei der Madeleine-Kirche . . . . .	13
			<i>Herrliberg</i> bei Zürich, Gemeindehaus . . . . .	247*
			<i>Internationaler Wettbewerb</i> für Linoleummuster . . . . .	38, 166
			<i>Lausanne</i> , Neubau der Schweizer Bankgesellschaft . . . . .	129
			<i>Strassburg</i> , Bebauungsplan . . . . .	299, 309
			<i>Tessenberg</i> , Neubau der bernischen Zwangs-Erziehungs-Anstalt . . . . .	61, 113*
			<i>Wetslar</i> an der Lahn, Bebauungsplan der Stadt . . . . .	274
			<i>Zofingen</i> , Postgebäude . . . . .	83
			<i>Zürich</i> , Wohnkolonie Beckenhof . . . . .	83, 191*
			<b>Korrespondenzen</b> . . . . .	106, 130, 141, 167, 212, 296, 297
			<b>Künste</b> , Vom romantischen Zusammenklang der . . . . .	34, 105
			<b>Lichtbogen</b> von 12.7 m Länge . . . . .	188*

Seite		Seite		Seite
<b>Literatur:</b>				
	<i>Abl, H.</i> , Der Dienstvertrag . . . . .	179	<i>Haberhalt, K. und Naehr, K.</i> , Versuche über den Einfluss von Frost auf Beton . . . . .	227
	<i>Agatz, A.</i> , Organisation und Betriebsführung Akadem. Verein Hütte, Hütte des Bauingenieurs . . . . .	264	<i>Hauser, W.</i> , Die Kirchen des Saastales im Wallis . . . . .	207*, 213*
	<i>Anger, R.</i> , siehe bei <i>Borst, E.</i>		<i>Henrici, W.</i> , Die Kohlenwirtschaft Russlands in und nach dem Kriege . . . . .	202
	Anzeiger für Schweiz. Altertumskunde . . . . .	167*	<i>Heumann, H.</i> , siehe bei <i>Borst, E.</i>	
	<i>Bach, C.</i> und <i>Baumann, R.</i> , Elastizität und Festigkeit . . . . .	240	<i>Hirsch, M.</i> , Die Kältemaschine . . . . .	227
	<i>Bader, H. G.</i> , Flugzeugbaukunde . . . . .	92*	<i>Hoyer, W.</i> , Unterbau . . . . .	92*
	<i>Basiaux, P.</i> , Nouveau Mode Collecteur d'Eau avec Prises à des Réservoirs d'Altitudes différentes . . . . .	227*	<i>Huber, Th.</i> , Wie liest man eine Bilanz? . . . . .	202
	<i>Baumann, R.</i> , siehe bei <i>Bach, C.</i>		<i>Kirchner, H.</i> , Rüstungsbau . . . . .	179
	Die Bautechnik: Zeitschriftenschau für das gesamte Bauingenieurwesen . . . . .	286	<i>Klein, R.</i> , Die Entwicklung des Dampfkesselbaues . . . . .	240
	<i>Behrmann, H.</i> , Reklame . . . . .	202	<i>Kleinlogel, A.</i> , Einflüsse auf Beton . . . . .	309
	<i>Birker, H.</i> , Sphärische Perspektive . . . . .	107*	<i>Koch, A.</i> , Innen-Dekoration . . . . .	130*
	<i>Borst, E., Anger, R. und Heumann, H.</i> , Der Eisenbahnbau . . . . .	93	<i>Koehlin, R.</i> , Le Grand Canal d'Alsace et l'Usine hydro-électrique de Kembs . . . . .	119
	<i>Brühlmann, O.</i> , Wille und Licht . . . . .	189	Die Kurve . . . . .	250*
	<i>Brutzkus, M.</i> , Contribution à la Théorie des Moteurs à Combustion interne . . . . .	61	<i>Kyoto Imperial University</i> , Memoirs of the College of Engineering . . . . .	179
	<i>Brunner, J. R.</i> , Elementares Lehrbuch der Physik . . . . .	263*	<i>Laschinski, O.</i> , Die Selbstkostenberechnung im Fabrikbetriebe . . . . .	250
	Neuere physikalische Untersuchungen und Entdeckungen . . . . .	263*	<i>Libault, A.</i> , Le Rhin et le Grand Canal d'Alsace . . . . .	240
	<i>Buff, C. Th.</i> , Werkstattbau . . . . .	179	<i>Lubberger, Fr.</i> , Die Fernsprechanlagen mit Wähler-Betrieb . . . . .	264
	<i>Bugge, A.</i> , Ergebnisse von Versuchen für den Bau warmer und billiger Wohnungen an den Versuchshäusern der Norweg. Techn. Hochschule . . . . .	264	<i>Lucas, G.</i> , Der Tunnel, Anlage und Bau . . . . .	201
	<i>Bühlmann, P.</i> , Die Ausnützung der schweiz. Wasserkräfte und der Energie-Export . . . . .	93	<i>Matschoss, C.</i> , Beiträge zur Geschichte der Technik und Industrie . . . . .	309
	<i>Burgdorfer, E.</i> , Der Eingelenkbogen für massive Strassenbrücken . . . . .	240	<i>Marcus, H.</i> , Die Theorie elastischer Gewebe und ihre Anwendung auf die Berechnung biegsamer Platten . . . . .	213
	Deutscher Baukalender 1924 . . . . .	51	<i>Melan, J.</i> , Der Brückenbau . . . . .	61
	Deutsche Kunst und Dekoration . . . . .	130*	<i>Melan, Josef</i> , zum siebzigsten Geburtstag . . . . .	61
	Deutsche Reichsbahn, Deckblätter zu den Vorschriften für Eisenbauwerke . . . . .	202	<i>Meyer, E.</i> , Entwicklung und gegenwärtiger Stand des Metall-Flugzeugbaues . . . . .	213
	<i>Dörr, H.</i> , Von den Füßen der Leitungsmaste . . . . .	240	<i>Michel, Ed.</i> , Arbeitsvorbereitung . . . . .	286
	<i>Dörr, H.</i> , und <i>Mund, O.</i> , Gebäude für besondere Zwecke II . . . . .	179	<i>Morgner, F., O.</i> , Die Maschinistenschule . . . . .	189
	<i>Döry, J.</i> , Die Schüttlerscheinungen elektrischer Lokomotiven mit Kurbelantrieb . . . . .	51*	<i>Moser, A.</i> , Der Dampftrieb der Schweizer Eisenbahnen . . . . .	92*
	<i>Dumas A.</i> , Etude expérimentale de la transmission de la chaleur par quelques matériaux de construction . . . . .	61	<i>Müller, W.</i> , Materialprüfung und Baustoffkunde für den Maschinenbau . . . . .	189, 286*
	<i>Durrer, R.</i> , Untersuchungen zur Klärung der Frage der elektrischen Verhüttung schweizer. Eisenerze . . . . .	309	<i>Mund, O.</i> , siehe bei <i>Dörr, H.</i>	
	<i>Eckardt, A.</i> , siehe bei <i>Volk, C.</i>		<i>Naehr, K.</i> , siehe bei <i>Haberhalt, K.</i>	
	<i>Eidg. Landestopographie</i> , Verzeichnis und Lagebeschreibung aller im Gebiete des Kantons Schwyz versetzten eidgen. Nivellementsfixpunkte . . . . .	179	<i>Näf, J.</i> , Hydrographisches Jahrbuch der Schweiz 1922 . . . . .	51
	<i>Eidg. Post- und Eisenbahndepartement</i> , Schweizerische Eisenbahnstatistik 1922 . . . . .	189	<i>† Ostendorf, F.</i> , Die deutsche Baukunst im Mittelalter, Bd I . . . . .	141*
	<i>Essener Allbau A.-G.</i> , Wollen-Können . . . . .	179*	Haus und Garten . . . . .	71*, 88*, 254*, 290*
	<i>Evioux, E. A.</i> , Manuel de l'Artificier . . . . .	119	<i>Ostertag, P.</i> , Kälteprozesse . . . . .	250
	<i>Feldhaus, F. M.</i> , Tage der Technik . . . . .	51	<i>Phleps, H.</i> , Das A B C der Ornamentik . . . . .	189
	<i>Flückiger, O.</i> , Die Schweiz aus der Vogelschau . . . . .	268*, 274*	<i>Piavini, P.</i> , La Pavimentazione della Casa . . . . .	189
	<i>Förster, M.</i> , Die Eisenkonstruktionen der Ingenieur-Hochbauten . . . . .	240	<i>Pirlet, J.</i> , Compendium der Statik der Baukonstruktionen . . . . .	13*
	<i>Föppl, August</i> , zum 70. Geburtstag . . . . .	142*	<i>Prásil, F.</i> , Extra-Schnellläufer-Turbinen der A.-G. Th. Bell & Cie. in Kriens (Sonder-Abdruck) . . . . .	142
	<i>Föppl, A. und Föppl, L.</i> , Drang und Zwang . . . . .	240	<i>Probst, E.</i> , Vorlesungen über Eisenbetonbau . . . . .	202
	<i>Föppl, L.</i> , siehe bei <i>Föppl, A.</i>		<i>Al Proca</i> , Intrebuintarea Electricitatii in Exploatari de Petrol . . . . .	227
	<i>Föppl, O.</i> , Grundzüge der technischen Schwingungslehre . . . . .	141*	Radio für Alle . . . . .	213
	<i>Franz, W.</i> , Das Bürohaus . . . . .	264	<i>Reile, A.</i> , Die neue Perspektive des Architekten . . . . .	107*
	<i>Gaudy, A.</i> , Die kirchlichen Baudenkmäler der Schweiz . . . . .	183*, 189*	<i>Rings J.</i> , Siedlungsreform . . . . .	175*, 179*
	<i>Geotechnische Kommission der S. N. G.</i> , Die Bohrungen von Buix bei Pruntrut und Allschwil bei Basel . . . . .	286	<i>Röthlisberger, E.</i> , Schweizerisches Urheber- und Verlagsrecht an Werken der Literatur und Kunst . . . . .	179
	<i>Geusen, L.</i> , Leitfaden für den Unterricht in Stein-, Holz- und Eisenkonstruktionen . . . . .	179	Schiffbau, vereinigt mit Kleinschiffbau und Binnenschiffahrt . . . . .	188*
	<i>Graf, O.</i> , Der Aufbau des Mörtels im Beton . . . . .	51*	<i>Schlomann, A.</i> , Illustrierte Technische Wörterbücher in sechs Sprachen, Band XIV: Faser-Rohstoffe . . . . .	188*
	Versuche über die Druckelastizität und Druckfestigkeit von Mauerwerk . . . . .	286	<i>Schneider, E.</i> , Mathematische Schwingungslehre . . . . .	179, 188*
	<i>de Grahl, R.</i> , Wirtschaftliche Verwertung der Brennstoffe . . . . .	179	<i>Schneider, W.</i> , siehe bei <i>Haas, R.</i>	
	<i>Güldner, C. H.</i> , Untersuchungen über den Einfluss der Betriebswärme auf die Steuerungseingriffe der Verbrennungsmaschinen . . . . .	189	<i>Schneider, Fr.</i> , siehe bei <i>Spalckhaver, R.</i>	
	<i>Haus, R., Schneider, W. und Thoma, H.</i> , Modellversuche über die zweckmässigste Gestaltung einzelner Bauwerke . . . . .	51*	Schweizerischer Baukalender 1924 . . . . .	179
			<i>Schweiz. Ingenieur- u. Architekten-Verein</i> , Das Bürgerhaus im Kanton Aargau 178*, 218*, 227*	
			La Science moderne . . . . .	202*
			<i>Seufert, Fr.</i> , Technische Wärmelehre der Gase und Dämpfe . . . . .	227
			<i>Smrček, A.</i> , Das Wasserbau-Laboratorium an der Böhmischen Technischen Hochschule in Brünn . . . . .	202
			Wirkung des überfallenden Wassers auf das Wehrsturzbett . . . . .	202
			<i>Spalckhaver, R. und Schneiders F.</i> , Die Dampfkessel nebst ihren Zubehörteilen und Hilfs-einrichtungen . . . . .	179
			Statistik der Grosswasserkräfte Oesterreichs 1923 . . . . .	240
			<i>Steinmetz, G.</i> , Grundlagen für das Bauen in Stadt und Land . . . . .	227*
			<i>Stender, W.</i> , Der Wärmeübergang an strömendes Wasser in vertikalen Röhren . . . . .	189
			<i>Streck, O.</i> , Das Energiewirtschafts-Problem in Bayern . . . . .	119
			<i>Stübben, J.</i> , Der Städtebau . . . . .	240
			<i>Stucky, A.</i> , Der Talsperrenbruch in Val Gleno (Sonder-Abdruck) . . . . .	142
			<i>Takabeya, J.</i> , Zur Berechnung des beiderseits eingemauerten Trägers unter besonderer Berücksichtigung der Längskraft . . . . .	189
			«Telo», Telefon-Adressbuch Zürich 1924 . . . . .	51
			<i>Thoma, H.</i> , siehe bei <i>Haas, R.</i>	
			<i>Uhry, A.</i> , La mise en valeur du Rhin de Strasbourg à Bâle. Le Grand Canal d'Alsace . . . . .	309
			<i>Valentini, R.</i> , Il Viadotto della Valdassa . . . . .	93
			<i>Verein deutscher Ingenieure</i> , Dieselmotoren . . . . .	213
			<i>Wägital</i> , Die Entwicklung des Kraftwerkes 1922/23 . . . . .	250
			<i>Volk, C. und Eckardt, A.</i> , Kolben . . . . .	93
			<i>Waldvogel, E.</i> , Die Bibertalbahn . . . . .	189
			<i>Weber, G.</i> , Versuche mit Fangvorrichtungen an Aufzügen . . . . .	179*
			<i>Weihe, H.</i> , Maschinenkunde . . . . .	263*
			<i>Winkel, H.</i> , Der praktische Maschinenbauer . . . . .	179
			<i>Wyssling, W.</i> , Ueber die Verhältnisse des Energieeinsatzes aus den hydroelektrischen Werken in der Schweiz und ihren Zusammenhang mit der Veranlagung solcher Werke . . . . .	118*
			<i>Zeerleder, A.</i> , Die zweite Juragewässer-Korrektion . . . . .	250
			<i>Zimmermann, H.</i> , Die Knickfestigkeit von Stäben mit nicht gerader Axe . . . . .	189
			Die Knickfestigkeit offener u. geschlossener Stabzüge . . . . .	264
			<i>Zürcher Handelskammer</i> , Bericht über das Jahr 1923 . . . . .	264
			<b>Lokomotiven</b> , Lebensdauer der . . . . .	227
			Erste elektrische, der Welt . . . . .	106
			<b>London</b> , Erweiterung der Stadtbahnen . . . . .	92
			Neue Lüftungsanlage für den Severn-Tunnel . . . . .	298
			<b>Mallow</b> , Eisenbahnbrücke bei, in Irland . . . . .	285
			<b>Meran</b> , Eine Sperrmauer im Passertal . . . . .	92
			<b>Modane-Lanslebourg</b> (Savoyen), Elektrische Automobilstrecke mit Oberleitung . . . . .	270
			<b>München</b> , Fortschritte bei der Stadtröhre . . . . .	55
			Wahl von Prof. G. Bestelmeyer zum Direktor der Kunstakademie . . . . .	240
			<b>Nekrologie:</b>	
			<i>Adamina, J. B.</i> . . . . .	140
			<i>Arter-Koch, A.</i> . . . . .	37*
			<i>Baur, A.</i> . . . . .	240
			<i>Borel, F.</i> . . . . .	103*
			<i>Brown, Ch.</i> . . . . .	227, 257*
			<i>Charbonnet, V.</i> . . . . .	309
			<i>Charguéraud, A.</i> . . . . .	51
			<i>Dieller, H.</i> . . . . .	61, 76*
			<i>Dudler, J. B.</i> . . . . .	71
			<i>Eiffel, G.</i> . . . . .	25
			<i>Felber, Th.</i> . . . . .	61, 129*
			<i>Grubenmann, U.</i> . . . . .	141, 209*
			<i>Jegher, A.</i> . . . . .	84, 85*, 107
			<i>Hanauer, R.</i> . . . . .	166
			<i>Kjelsberg, O.</i> . . . . .	213, 272*
			<i>Lochmann, J. J.</i> . . . . .	117
			<i>Mantel, R. H.</i> . . . . .	189, 238*
			<i>Müller, Hs.</i> . . . . .	141
			<i>v. Muralt, L.</i> . . . . .	249
			<i>Nabholz, A.</i> . . . . .	118, 140*
			<i>Pfund, A.</i> . . . . .	117, 141*
			<i>Saegesser, F.</i> . . . . .	25
			<i>Schmidt, W.</i> . . . . .	177
			<i>Stegwart, P.</i> . . . . .	166*
			<i>Stehlin v. Bavier, F.</i> . . . . .	61, 70*
			<i>Weber, Aug.</i> . . . . .	61
			<i>Wildberger, R.</i> . . . . .	50*
			<b>Neuenburg</b> (Schweiz aus der Vogelschau) . . . . .	268*
			<b>Neunkirch</b> im Klettgau (aus der Vogelschau) . . . . .	268*
			<b>Neuseeland</b> , Bahnelektrifizierung . . . . .	116
			<b>New-York</b> , Hudson-River-Bücke . . . . .	92
			Unterwassertunnel zwischen Brooklyn und Richmond . . . . .	308

Seite		Seite		Seite	
	<b>Nordamerika</b> , Ausbau der Wasserkräfte in den Vereinigten Staaten im Jahr 1923 . . . 165		Hochbauten der Unterwerke der Gotthardstrecke . . . 7*, 49		<b>Verschiedene Vereinigungen und Kongresse:</b>
	Beschäftigung von Ingenieuren im Strassenbau . . . 285		Jahresergebnis für das Jahr 1923 . . . 60		Bund Deutscher Architekten . . . 274
	Entwicklung des Automobilverkehrs in den Vereinigten Staaten . . . 83		Kurzer Bericht über die Druckstollen-Versuche . . . 7*, 27*		Bund Schweizerischer Architekten . . . 240, 262
	Hetch-Hetchy-Staumauer . . . 59*		Rücktritt der Kreisdirektoren J. Christen, H. Mezger und O. Seiler . . . 25		Conférence Internationale de Grands Réseaux de transport d'énergie électrique à très haute tension . . . 48
	Hudson River-Brücke in New-York . . . 92		Wahl von Ing. W. Bärlocher zum Oberingenieur des Kreises II . . . 166		Deutsche Gesellschaft für Metallkunde . . . 285
	<b>Normalien</b> , des Vereins Schweizer Maschinen-Industrieller . . . 227		Wahl von Ing. A. Cérésolo zum Vorstand der Betriebsabteilung des Kreises I . . . 201		Eidgen. Kommission für Ausfuhr elektrischer Energie . . . 50
	<b>Nutzbremmung</b> auf Gleichstrombahnen, Kompoundierung des Seriomotors für die . . . 275*		<b>Schwizer</b> , Luftverkehrswesen . . . 200		Eidgen. Kommission für die Elektrifikation der Privatbahnen . . . 201
	<b>Oelfeuerung</b> bei Dampfkesseln . . . 292*, 305*		<b>Schweizer</b> Mustermesse . . . 239, 250		Eidgen. Kunstkommission . . . 13
	<b>Oesterreich</b> , Eisen- und Manganerz-Bergbau 130		<b>Schweizer</b> , Wasserkräfte, Ausbau der, und Ausfuhr elektrischer Energie . . . 149		Eisenbahntechnische Tagung . . . 297
	Hölzerne Rohrleitungen . . . 45*		<b>Segelflug</b> -Entwicklung 1923 . . . 104*		Gesellschaft selbständig praktizierender Architekten Berns . . . 82
	Kohlenförderung im Jahr 1922 . . . 60		<b>Seilbahn</b> , Gleichgewichtsprofil . . . 58		Internat. Konferenz von Gesundheits-Ingenieuren . . . 298
	Neubauten der Technischen Hochschulen 116		<b>Savern-Tunnel</b> , neue Lüftungsanlage . . . 298		Internat. Rheinregulierungs-Kommission . . . 25
	<b>Pallophotophon</b> , Das . . . 49		<b>S. I. A. -Vorschriften</b> für Einrichtung und Betrieb von Aufzügen . . . 280*, 297		Internat. Simplon-Delegation . . . 117
	<b>Petersburg-Wladiwostok</b> , Luftverkehrslinie . . . 50		<b>Sihltalbahn</b> , Elektrifikation . . . 249		Internat. Städtebau-Kongress in Amsterdam 226
	<b>Physiognomie</b> von Haus und Garten . . . 290		<b>Singapore</b> , Verbindung der Insel mit dem Festland . . . 178		Internationaler Strassen- u. Kleinbahn-Verein 263
	<b>Ponte-Tresa</b> (Schweiz aus der Vogelschau) 268*		<b>Sitterviadukt</b> der Bodensee-Toggenburgbahn, Ueber die Ursachen der Verbiegungen der steinernen Pfeiler . . . 287*, 301*		Kommission für elektrische Anlagen . . . 166
	<b>Privattätigkeit</b> beamteter Architekten und Ingenieure . . . 50		<b>Spanien</b> , La maison rustique Javéenne . . . 77*		Schweizer. Azetylen-Verein . . . 25, 263
	<b>Quecksilberdampf-Turbine</b> . . . 91		<b>Spannungsverteilung</b> in rotierenden Scheiben 143*		Schweizer. Chemiker-Verband . . . 106
	<b>Rauhigkeitszahlen</b> für Ströme, Kanäle und geschlossene Leitungen, Beiträge zur Frage der . . . 263*		<b>Städtebauliche</b> Variationen . . . 102*		Schweizer. Elektrotechnischer Verein . . . 273
	<b>Reibungspuffer</b> , Neue Bauart . . . 128*		<b>Stahl</b> , Was ist . . . 298		Schweizer. Energiekonsumenten-Verband . . . 187
	<b>Riehen</b> , Siedelung der Heimstätten-Genossenschaft Gartenfreund . . . 53*		<b>Staumauern</b> , Neue französische Instruktionen für den Bau von . . . 181, 208		Schweizer. Kultur-Ingenieure, Konferenz . . . 239
	<b>Rohrpost-Technik</b> , Fortschritte . . . 55*		Systematische Beobachtungen an ausgeführten . . . 249		Schweizer. Naturforschende Gesellschaft . . . 285
	<b>Römische</b> Fussboden-Heizanlage in Chur 164*		Ueber ein Verfahren zur Dimensionierung von Gewicht . . . 229*		Schweizer. Schleppschiffahrts-Genossenschaft 284
	<b>Saathal</b> im Wallis, Die Kirchen . . . 207*		<b>Stockensee-Projekt</b> . . . 212		Schweizer. Techniker-Verband . . . 227
	<b>St. Gallen</b> , Ostschweizerische Friedhofkunst-Ausstellung . . . 61		<b>Stockholm</b> , das neue Stadthaus . . . 20*, 31*		Schweizer. Wasserwirtschaftsverband . . . 250
	<b>St. Gallen</b> , Schweiz aus der Vogelschau 268*		Schweizerische kunstgewerbliche Ausstellung 1924 . . . 83		Société des Ingénieurs civils de France . . . 60
	<b>San Francisco</b> , Hetch-Hetchy-Staumauer der Wasserversorgung . . . 59*		<b>Strassenwalze</b> , Neue Heissdampf- . . . 248*		Verband Schweizer. Sekundärbahnen 201, 298
	<b>Scheiben</b> , Spannungsverteilung in rotierenden 143*		<b>Stuttgart</b> , Bau-Ausstellung 1924 . . . 285		Verein Deutscher Ingenieure . . . 185, 249
	<b>Schiffsantrieb</b> , Diesel-elektrischer . . . 73		Vom neuen Hauptbahnhof . . . 249		Verein für Schifffahrt auf dem Oberrhein 309
	<b>Schiffs-Dieselmotoren</b> , Zweitakt-, von 5200 PS 106		<b>Südafrikanische</b> Staatsbahnen, Elektrische Lokomotiven . . . 115*		Vereinigung schweizerischer Strassenfachmänner . . . 308
	<b>Schneider-Kapselgetriebe</b> für den Antrieb von Werkzeugmaschinen und Hebezeugen 100*		<b>Südtiroler</b> Schmalspurbahnen Grödenbahn und Fleimstalbahn . . . 95*, 121*, 132		World Power Conference 1924 . . . 116, 201
	<b>Schnellläufer-Turbinen</b> der Maschinenfabrik von Th. Bell & Cie, Kriens I*, 22* 31*, 39*		<b>Sidney</b> (Neu-Süd-Wales), Brücke über die Hafeneinfahrt . . . 227		<b>Vischer-Sarasin</b> , E, tritt in den Ruhestand 25
	<b>Schubmittelpunkt</b> , 109*, 131*, 176*, 259*, 297		<b>Syrien</b> , Eisenbahnbau . . . 239		<b>Volkswirt</b> , Der Diplom- . . . 13
	<b>Schucan</b> , Dr. h. c. A., 80. Geburtstag . . . 36		<b>Torkret-Beton</b> als Schutz für Eisenkonstruktionen . . . 49		<b>Wäggital</b> , Aa-Brücke Rempen des Kraftwerks 241*
	<b>Schwedens</b> Wasserkräfte, Eisen- und Holzindustrie . . . 201		<b>Transportwagen</b> für grosse Transformatoren 71*		<b>Wallis</b> , Die Kirchen des Saastales . . . 207*
	<b>Schweisserkurs</b> , für Ingenieure und Techniker 25		<b>Tschochoslowakei</b> , Ausbau der Wasserkräfte Wasserstrassenpläne . . . 178		<b>Wien</b> , Neue Parkanlage . . . 156
	<b>Schweiz</b> , Die kirchlichen Baudenkmäler . . . 183*		<b>Turbinen-Abnütungen</b> und automatische Entsandungs-Anlagen, Neues über . . . 169*, 196*		<b>Winddruck</b> auf Eisenbahnwagen . . . 139, 166
	<b>Schweizer</b> , Bundesbahnen:		<b>Turin</b> , Einfahrbahn für Automobile über der Fabrik Fiat . . . 137*		<b>Winterthur</b> , 50. Jubiläum des Kant. Technikums . . . 117, 156
	Bahnhofvorplatz und Bahnhof Enge . . . 222		<b>Ueberholen</b> von Zügen durch Fahren auf dem falschen Geleise . . . 187		<b>Zeebrügge-Harwich</b> , Eisenbahnfähre . . . 212
	Einsturz der Bahnhofhalle in Chur . . . 37		<b>Venedig</b> , Neuer Hafen . . . 237*		<b>Zeitkurven</b> , Hydrodynamische . . . 277*
	Elektrifikation . . . 37, 92, 104, 273				<b>Zellen-Kreiselrad</b> , Experimentelle Untersuchung der Wasserströmung durch ein rotierendes . . . 231*
	Elektrische Warnungssignale an Bahnübergängen . . . 239				<b>Zentralhelzungen</b> , Richtlinien für die Abnahme und den Betrieb . . . 90
	Erste Zusammenkunft des neuen Verwaltungsrates . . . 25				<b>Zoelly</b> , Turbo-Lokomotive System . . . 274
					<b>Zugzusammenstoss</b> bei Bellinzona . . . 212
					<b>Zürich</b> , Ausbau der Seestrasse . . . 105
					Ausstellung Alt-Zürich . . . 298
					Bahnhofvorplatz und Bahnhof Enge der S. B. B. . . 222
					Erhaltung des «Muraltengutes» 81*, 105, 178
					Erweiterung des Kunsthauses zum Kunstmuseum . . . 125*, 140

## Beigelegte Tafeln.

Nr.	Seite		Datum	Beilage
1—2	6—7	Hochbauten der Unterwerke der elektrifizierten Gotthardstrecke der S. B. B. . . . .	5. Januar	Nr. 1
3—6	20—21	Das neue Stadthaus in Stockholm, Architekt <i>Ragnar Oestberg</i> . . . . .	12. Januar	Nr. 2
7—8	30—31	Die Siedelung der Genossenschaft Gartenfreund in Basel, Architekten <i>Bercher &amp; Tamm</i> , Basel . . . . .	19. Januar	Nr. 3
9—10	54—55	Zum Durchbruch der Staumauer am Monte Gleno in den italienischen Bergamasker Alpen . . . . .	2. Februar	Nr. 5
11—12	64—65	Portrait von Architekt <i>Fritz Stehlin</i> , Präsident des Arbeitsausschusses der Bürgerhauskommission des S. I. A. . . . .	9. Februar	Nr. 6
13	70	Portrait von Dr. Ing. h. c. <i>Hermann Dieller</i> , Ehrenmitglied der G. E. P. und des S. I. A. . . . .	9. Februar	Nr. 6
14	76	Portrait von <i>August Fegher</i> , Ingenieur, Herausgeber der Schweiz. Bauzeitung, Ehrenmitglied der G. E. P. und des S. I. A. . . . .	16. Februar	Nr. 7
15	86	Tempel des Olympischen Zeus Athen, Olympieion . . . . .	23. Februar	Nr. 8
16	144	Akropolis und Byzantinisches Kloster Kaisariani bei Athen . . . . .	29. März	Nr. 13
17	145	Aus: Die kirchlichen Baudenkmäler der Schweiz, Band II, von Dr. <i>Ad. Gaudy</i> , Architekt, Rorschach . . . . .	29. März	Nr. 13
18—21	184—185	Aus: Die Schweiz aus der Vogelschau, von Dr. <i>O. Flückiger</i> . . . . .	19. April	Nr. 16
22—25	268—269	Aus: Die Schweiz aus der Vogelschau, von Dr. <i>O. Flückiger</i> . . . . .	7. Juni	Nr. 26