



P.271/1931

Technische Hochschule in Breslau
Lehrstuhl für Stahlbau u. Industriebau
Bestandsbuch Nr. 457
Abt. _____

DIE BAUTECHNIK

FACHSCHRIFT
FÜR DAS GESAMTE BAUINGENIEURWESEN

SCHRIFTLÉITUNG
GEH. REGIERUNGSRAT A. LASKUS

~~SKREŚLONO Z INWENTARZA
Biblioteki Głównej i OJINT
POLITECHNIKI WROCLAWSKIEJ~~

IX. JAHRGANG

1931

MIT 3075 TEXTABBILDUNGEN

~~UNIVERSYTET I POLITECHNIKA
we Wrocławiu
Katedra Budowy Mostów
L. Inw. 436~~



BERLIN 1931

VERLAG VON WILHELM ERNST & SOHN

Inhalts-Verzeichnis des 9. Jahrganges, 1931.

V = Vermischtes. Z = Zuschrift.

	Seite		Seite		Seite
Abbruch der alten Eisenbahnbrücke über den Rhein bei Duisburg-Hochfeld	60	Baugeräte. Untersuchung ununterbrochen arbeitender Betonmischer. V	642	Bergedorf. Krapphofschleuse	655, 674
Abdank, R., Dr.-Ing., Düsseldorf-Obercassel. Berechnung ganz oder teilweise gefüllter, frei tragender, dünnwandiger Rohrleitungen mit beliebig geneigter Achse	419	— Explosionsramme zur Vereinfachung von Stampf- und Aufbrucharbeiten. V	676	Berlin. Die im Straßenzuge Haupt-, Rhein- u. Schloßstraße angewendet. Pflasterarten	109
Abdichtung s. a. Spundwände.		— Betonförderanlagen beim Bau der Stau- mauer der Bielechtalsperre bei Saal- burg i. Thür.	687	— Umbauten am Bahnhof Jannowitzbrücke	255, 271
— von Ingenieurbauwerken (AIB)	531	— Kieswäsche in Thorpe, Norwich. V	705	— Stählerne Rahmenbrücke für den Neubau der Unterführung der Prinz-Friedrich- Karl-Straße	462
Äbo. Ausbau des Hafens	199	— Stein-Gewinnung, -Sortierung und -Förde- rung beim Bau der Saldenbachtalsperre	719	— Enteisungsanlage im Stadtbad Denne- witzstraße. V	533
Abwasser s. Be- u. Entwässerungsanlagen.		Baugrund. Berechnung der Rutschgefahr	103	Bernhard, Rud., Reichsbahnrat Dr.-Ing., Berlin. Die neuen Brückenmeßwagen der Deutschen Reichsbahn-Gesellschaft	12
Agatz, Hafenbaudirektor, Dr.-Ing., Bremer- haven, o. Professor der Techn. Hoch- schule Berlin. V	222	— Berichtigung. V	144	— Die Brücke über den Hafen von Sydney	137
Akademie des Bauwesens. V	222	— Aufschließung des Untergrundes	247	— — Berichtigung. V	422
Albany, N. Y. Grundbau für das Fernsprech- Hauptamt. V	290	— Probabelastungen. Alte Verfahren, neue Erkenntnisse	357	— Vom Bau der Bogenbrücke über den Kill van Kull	365
Alf-Bullay. Umbau der Moselbrücken	291	— — Untersuchung und Wasserhaltung für den Bau der Nordschleusenanlage in Bremerhaven	411, 425	Berufsfragen. Lehrziele der Abteilung II (für Bauingenieurwesen) der Tech- nischen Hochschule Hannover	381
Altmayer, J., Oberregierungsbaurat, Karls- ruhe i. B. Die Bauten des Rheinkraft- werks Ryburg-Schwörstadt	619, 658, 688	— — Verfestigung und Instandsetzung einer Eisenbahnbrücke unter Berücksichti- gung des schweren Kraftwagenverkehrs (Hemmstraßenunterführung in Bremen)	447	— Neugliederung der Verwaltung des Ham- burger Hafens. V	664
Andersen, W., Dipl.-Ing., Madrid. Unter- suchungen über Bolzenverbindungen in Holzkonstruktionen	305	— Geologische Aufschlüsse der Bodenunter- suchungen beim Bau der Nordschleuse von Bremerhaven	517	Beton s. Baustoffe.	
— — Z	510	Baugrundforschung der Deutschen Reichs- bahn-Gesellschaft	1	Beton- und Eisenbetonbau s. a. Baugeräte und Baumaschinen, Statik, Straßenbau, Unfälle, Vorschriften, Wettbewerbe.	
Anstrich. Unterhaltung von Stahlbauwerken	735	— Elastizitätsmessungen an natürlichen Ge- steinen bei reinen Druckbeanspru- chungen	74	— Wasserwirtschaftliche Bauten im Bereiche der Sächsischen Wasserbauverwaltung	4
Antwerpen. Zwei Tunnel unter der Schelde. V	482	— Berechnungsgrundlagen durchgehender Fundamente und die neuere —	275, 629	— Ausbau der Endstrecke des Oder-Spree- Kanals bei Fürstenberg a. d. Oder	6, 51
Arp, Ministerialrat, Berlin, und Regierungs- baurat Dettmers, Harburg-Wilhelms- burg. Grundwassersenkung oder Tief- dränage?	211	— — Z	629	— Erweiterungsbau des Hamburger Unter- grundbahnnetzes	10
Asmussen, Regierungsbaurat, Oppeln. Neu- artige Regulierungen in der kanalisier- ten Oder von Cosel bis zur Mündung der Glatzer Neiße	681	— Berücksichtigung der Geländequerneigung bei Erdmassenberechnungen	635	— Winterausführung von Eisenbeton-Bogen- brücken am Ufer des Ohio im Zuge einer neuen Verkehrsstraße. V	19
Assuantalsperre. Erhöhung	352	— Baugrundbelastungsversuche mit Flächen gleicher Größe, jedoch verschiedener Form	709	— Arbeiten der Reichswasserstraßenverwal- tung im Jahre 1931	21, 47, 87, 114
Bagger s. Baugeräte u. Baumaschinen.		Baukontrolle. Kurse d. Bayerischen Landes- gewerbeanstalt Nürnberg. V	19	— Kläranlage der Stadt Uelzen (Hann.)	26
Baha'i-Tempel in Wilmette, Ill. V	445	— Kursus in der Materialprüfungsanstalt der Techn. Hochschule Stuttgart. V	800	— — Berichtigung. V	68
Bahnhofsanlagen s. a. Oberbau, Sicherungs- anlagen.		La Baume, Dipl.-Ing., Magistratsoberbaurat, Berlin. Die Umbauten am Bahnhof Jannowitzbrücke in Berlin	255, 271	— Betonbogenbrücke über den Mississippi in Minneapolis. V	43
— Geschweißte Bahnsteigüberdachung auf Bahnhof Fürstenberg (Meckl.)	25	Baunormen-Tagung. V	367	— Meeraner Brücke in Glauchau i. Sa.	45
— Wände aus alten eisernen Eisenbahn- schwellen	234	Baustahl s. Baustoffe.		— Allerdüker unter dem Mittellandkanal	57, 76
— Umbauten am Bahnhof Jannowitzbrücke in Berlin	255, 271	Baustelleneinrichtung s. Baugeräte u. Bau- maschinen.		— Versuch zur Ermittlung des Wasserdrucks auf eine elastische Dichtung eines Betonstollens in einem Wehrkörper	60
— Neue Bahnsteighallen für den Haupt- bahnhof Düsseldorf	279	Baustoffe. Rüttelbeton	56	— Aufstellung der Rio-Doce-Brücke. V	68
— — V	421	— Manilahanfelle als Brückenbelag. V	67	— Blegungsfeste Bewehrung aus Rundstäben mit Schweißverbindungen V	68
— Geschweißte Bahnsteigüberdachung und Eisenbeton-Bahnsteigmauern auf Bahn- hof Bremen-Neustadt	623	— Elastizitätsmessungen an natürlichen Ge- steinen bei reinen Druckbeanspru- chungen	74	— Gründung der Eisenbahn- und Straßen- brücke über den Kleinen Belt	72, 683
Basel. Internationaler Wettbewerb für eine Straßenbrücke über den Rhein in — (Dreirosenbrücke). V	20	— Bewertung des Douglas-Tannenholzes nach der Struktur und den verschie- denen Verwendungszwecken. V	118	— Instandsetzung einer schadhaften Eisen- betondecke. V	79
— Internationaler Wettbewerb zur Erlangung von Entwürfen für eine Straßenbrücke über den Rhein	223, 243, 281, 348	— Prüfung und Zulassung neuer — und Bau- weisen. V	144	— Erneuerung gemauerter Mittelpfeiler im Betriebe befindlicher Eisenbahn- brücken	81
Baugeräte u. Baumaschinen. Bauarbeiten und neuere Schleppfahrzeuge	41	— Anlagen aus säurebeständigen Stählen. V	222	— Herstellung von Stahlsäulen ohne Knick- abminderung	94
— Böschungs-Planier- und -Betonier-Maschi- nen. V	56	— auf der Leipziger Technischen Messe 1931	253	— — Z	665
— Neuere Kleinlöffelbagger	65	— Verbindung zwischen altem und frischem Beton. V	278	— Betonbogenbrücke über den Susquehanna- Fluß zwischen Wilkes-Barre und Kingston, Pa. V	95
— Querfeld-Schweißgenerator QV 121. V	108	— Einiges vom fertiggemischtem Beton aus den Vereinigten Staaten. V	356	— Getreidesilo für die Weizenmühle Georg Plange, Düsseldorf. V	107
— Förderung von trockenem Zement mittels Pumpe. V	143	— Ergebnisse von Versuchen über Zusam- menschweißung von Schweißseisen mit Flußeisen	361	— Die im Straßenzuge Haupt-, Rhein- und Schloßstraße in Berlin angewendeten Pflasterarten	109
— Hempelbrunnen	229	— Lauchhammer-Baustahl St 52 mit erhöhter Streckgrenze. V	434	— Bau einer Eisenbahn- und Straßenbrücke bei Dunaföldvár. V	131
— Aufschließung des Untergrundes	247	— Sand und Kies für Beton. V	665	— Bau eines Kabelkanals bei Torresdale, Phil. V	132
— auf der Leipziger Technischen Messe 1931	253	— Dauerfestigkeit des hochwertigen Bau- stahls St 52	696	— Kanalisierung der Lahn und das Lahn- kraftwerk Cranberg	133
— Zerlegbare Förderbänder für Bauarbeiten. V	433	— Bedeutung des Naturgases in den Ver- einigten Staaten. V	725	— Nordschleusenanlage in Bremerhaven.	
— Kraftfahrzeuge in der Baustoffbeförderung	455	Bautagung „Straße und Brücke“. V	106	— — Betonierung der Bauwerke	145
— Neuerungen im Bau von Triebwasser- leitungen	459, 492	Bautenschutz. V	32	— — Betonierungsanlagen	471, 505
— beim Bau der Nordschleusenanlage in Bremerhaven	471, 505, 550	Bauunfälle s. Unfälle.		— Gründungsarbeiten der Schleusen- haupter, der Nordmole und der Dock- verlängerung	483
— Kübel zum Einbringen von Beton. V	481	Beauharnois-Kraftanlage am St. Lawrence- Fluß. V	480	— — Fundamente der Drehbrücke	583
— Seilbandförderer. V	509	Behälter. Wassertürme im Bezirk der Reichs- bahndirektion Stettin	528	— Umbau des Leuchtturms Dornbusch auf der Insel Hiddensee	156
— Gurtförderer, Schutenentleerer, Betonier- anlagen für die Abschluß- u. Trocken- legungsarbeiten der Zuidersee	539, 563, 637	Bergbau. Niederbringen eines Bergwerk- schachtes unter Verwendung eiserner Spundwände	515	— Unterwassergußbeton nach dem Con- tractorverfahren beim Bau der Mole an der Mündung des Abstiegkanals bei Magdeburg-Rothensee in die Elbe	176
— Löffelkran, neues Hilfsmittel für Bau- arbeiten. V	558				

	Seite		Seite		Seite
Beton- und Eisenbetonbau. Privatgleis- anschlusanlage bei Wurzen (Sa.)	200	Bochum. Betriebsbahnhof der Bochum- Gelsenkirchener Straßenbahnen	691	Brücken, Eisenbahnbrücken: Erneuerung gemauerter Mittelpfeiler im Betriebe befindlicher Eisenbahnbrücken (Hunte- brücke bei Elsfleth, Flutbrücken über die Weserniederung bei Bremen)	81
— Ausführung einer Eisenbeton-Bogenbrücke im Winter in Lansing, Mich. V	208	Bohny, Dr., Sterkrade. Neuer Blechträger. Z	497	— — bei Dunaföldvár. V	131
— Tauchbrücke über den Mississippi bei Quincy, Ill. V	213	— Die Halle der Autobusgarage in der Szabó József-Straße in Budapest. Z	698	— — Tauchbrücke für Bahnverkehr	213
— Straßenbrücke über den Mississippi bei Quincy, Ill. V	237	Bologna. Eisenbahn B.—Florenz. V	210, 218	— — über den Ourcq-Kanal. V	220
— Umbauten am Bahnhof Jannowitzbrücke in Berlin	255, 271	Bolzenverbindungen in Holzkonstruktionen — — Z	305, 510	— — Umbau der Moseelbrücken bei Eller und Alf-Bullay	291
— Kälteversuchsanstalt des Neubauamtes Kanalabstieg (Mittellandkanal)	258	Borchardt, L., Geh. Regierungsrat Prof. Dr. h. c., Kairo. Dr.-Ing. ehrenhalber. V	497	— — Umbau der Brücke über die Viktoria- Fälle in Rhodesia, Zentralafrika. V	380
— Markthalle der Stadt Mosbach (Baden)	261	Brambach. Dükerverlegung durch die Elbe — — Z	235, 380	— — Verstärkungsarbeiten an der Ziemstal- brücke bei Liebschütz	423
— Eisenbeton im Wohnhausbau. V	277	Braunschweigische Höhere Landesbau- schule zu Holzwinden. Hundertjahr- feier. V	479	— — Baugrundverfestigung und Instand- setzung einer Eisenbahnbrücke unter Berücksichtigung des schweren Kraft- wagenverkehrs (Hemmstraßenunter- führung in Bremen)	447
— Einläufe für Wasserwerke. V	288	Bremen. Flutbrücken über die Weser- niederung	85	— — Stählerne Rahmenbrücke für den Neu- bau der Unterführung der Prinz- Friedrich-Karl-Straße, Berlin	462
— Grundbau für das Fernsprech-Hauptamt in Albany, N. Y. V	290	— — Hemmstraßenunterführung, Baugrund-Ver- festigung und Instandsetzung unter Berücksichtigung des schweren Kraft- wagenverkehrs	447	— — über den Oberlauf des Nils bei Khartum. V	497
— Erhöhung der Assuanalsperre	352	— — Geschweißte Bahnsteigüberdachung und Eisenbeton-Bahnsteigmauern auf Bahn- hof — Neustadt	623	— — über den Welland-Kanal. Einflügelige Rollklappbrücken. V	545
— Untergrundbahn in Buenos Aires	353	Bremerhaven. Nordschleusenanlage	730	— — — Hubbrücken. V	726
— Gründung des Unterhauptes der Schleuse Friedrichsfeld im Wesel-Datteln-Kanal Eisenbeton-Shedbau für die Papierfabrik Scheufelen in Oberlenningen, Württ. V	432	— — Betonierung der Bauwerke	145	— — Bau der neuen Rheinbrücke bei Ludwigshafen-Mannheim	547
— Baha'i-Tempel in Wilmette, Ill. V	445	— — Schiebetore und Umlaufschützen 317, 699, 721		— — Brückenträger für große Stützweiten. V	557
— Neuerungen im Bau von Triebwasser- leitungen	459, 492	— — Die Untersuchung des Baugrundes und die Wasserhaltung	411, 425	— — Spannungsmessungen an einer Vieren- deckerbrücke. V	570
— Brücke über die IJssel bei Katerveer (Zwolle). V	481	— — Die Erd- und Rammarbeiten	435, 465	— — Drehbrücke an der Nordschleuse in Bremerhaven	571
— Niederbringen eines Bergwerkschachtes unter Verwendung eiserner Spund- wände	515	— — Betonierungsanlagen	471, 505	— — über die Muldenflutrinne bei Glauchau (Sa.)	633
— Wassertürme im Bezirk der Reichsbahn- direktion Stettin	528	— — Gründungsarbeiten der Schleusen- häupter, der Nordmole und der Dock- verlängerung	483	— — Neubau der Oderbrücke bei Zackerick- Alt-Rüditz	643, 670
— Anlegemole im Hafen von Montevideo. V	531	— — Geologische Aufschlüsse der Boden- untersuchungen	517	— — Unterführung der Kronprinzen- und der Ebertstraße in Hindenburg (Oberschl.) 679, 702	
— Futtermühle in Denver, Col. V	544	— — Naßbaggerarbeiten	550	— — Erneuerung der — über den Ober- und den Untergraben bei Steele	739
— Bau der neuen Rheinbrücke bei Ludwigs- hafen-Mannheim. Gründung der Wider- lager	547	— — Drehbrücke	571	— — Auswechslung zweier Überbauten des Märkischen Viaduktes in Breslau	791
— Herstellung eines Fallhammerfunda- mentes bei Abfangung einer benach- barten Frontwand und von Einzel- fundamenten	553	Brennecke, L., Marine-Hafenbaudirektor a. D., Geh. Admiraltätsrat, Dr.-Ing. chr. †	345	— — Kanälebrücken: — — Ausbau der Stadtentwässerung in Kiel	559
— Wasserstraßen bei Maastricht. V	556	Breslau. Auswechslung zweier Überbauten des Märkischen Viaduktes	791	— — Straßenbrücken: — — Die Hoer Landwegebrücke	9
— Ausbau der Stadtentwässerung in Kiel	559	Bruchmüller, Regierungsbaurat, Stralsund. Der Umbau des Leuchtturms Dorn- busch auf der Insel Hiddensee	156	— — Winterausführung von Eisenbeton- bogenbrücken am Ufer des Ohio im Zuge einer neuen Verkehrsstraße. V	19
— Bauten des Rheinkraftwerks Ryburg- Schwörstadt	621, 658, 688	Brücken s. a. Förderbrücken, Statik, Unfälle, Vorschriften. — — Allgemeines: — — Untersuchung staatlicher Brücken. V	19	— — Internationaler Wettbewerb für eine Straßenbrücke über den Rhein in Basel (Dreirosenbrücke). V	20
— Geschweißte Bahnsteigüberdachung und Eisenbeton-Bahnsteigmauern auf Bahn- hof Bremen-Neustadt	623	— — Manilahanselle als Brückenbelag. V	67	— — — Beschreibung der Entwürfe 223, 234, 281, 348	
— Muldenflutrinne bei Glauchau (Sa.)	634	— — Gesichtspunkte für das Entwerfen weitgespannter Kastenträgerbrücken	202	— — über den Champlain-See. V	32
— Umbauten an den West-India-Docks in London. V	652	— — Berichtigung. V	446	— — Betonbogenbrücke über den Missis- sippi in Minneapolis. V	43
— Krappfahrschleuse bei Bergedorf	655, 674	— — Berechnung und Querschnittbestim- mung weitgespannter Bogenbrücken mit Kämpfergelenken	381	— — Meeraner Brücke in Glauchau i. Sa.	45
— Bau eines Eisenbahntunnels im Senkungs- gebiete des oberschlesischen Stein- kohlenbergbaues	667, 693	— — Beitrag zur Ermittlung von dyna- mischen Beanspruchungen in eisernen Brücken	387	— — über den Mittellandkanal (Peine— Braunschweig, Meerdorf—Woltdorf, Wendzelle—Völkenrode, Meine— Grassel, Florabrücke)	49
— Unterführung der Kronprinzen- und der Ebertstraße in Hindenburg (Oberschl.) 679, 702		— — Sparsame Brückenbauten	479	— — Aufstellung der Rio-Doce-Brücke. V	68
— George Westinghouse-Brücke über das Turtle Creek-Tal. V	705	— — Belastungsannahmen und Erleichte- rungen beim Nachrechnen von Straßen- brücken	663	— — Bau der — über den Kleinen Belt 72, 683	
— Gebäudeabstützung durch Bohrpfähle	707	— — Hängebrücken über mehrere Öff- nungen. V	686	— — über den Welland-Kanal. V	78
— Versuche über den Schalungsdruck bei Gußbeton. Mittellandkanal, Straßen- unterführung Elbe	723	— — Hilfstafeln zum Berechnen von Straßen- brücken für die Verkehrslast nach DIN 1072	758	— — Einflügelige Rollklappbrücken. V	545
— Kläranlage Pöbneck (Thür.)	727	— — Die günstigsten Höhen der als Streben- fachwerke ausgebildeten Hauptträger eiserner Eisenbahnbrücken	768	— — Doppelte Rollklappbrücke. V	698
— Neubau der Petersbrücke über die Weschnitz in Weinheim an der Bergstraße	731	— — Anlegebrücken: — — Erfahrungen bei Ausführung einer ge- schweißten Fachwerkbrücke im Ham- burger Hafen	661	— — — Hubbrücken. V	726
— Schalungsform für eine Brückendecke. V	737	— — Eisenbahnbrücken: — — Brückenbau und Ingenieurhochbau der Deutschen Reichsbahn-Gesellschaft im Jahre 1930	1, 33, 91, 124	— — bei Dunaföldvár. V	131
— Dnjepr-Wasserkraftanlage	794	— — über den unteren Vorhafen der Schleuse Fürstenberg a. d. Oder	51	— — über den Hafen von Sydney	137
— Durch Auskragen errichtete Eisenbeton- bogenbrücke. V	800	— — Abbruch der alten E.-B. über den Rhein bei Duisburg-Hochfeld	60	— — Berichtigung. V	422
Be- und Entwässerungsanlagen s. a. Hoch- wasserschutz, Meliorationsbauten. — in San Nicolas, Peru. V	95	— — Aufstellung der Rio-Doce-Brücke. V	68	— — Einsturz der Wirtschaftsbrücke bei Gartz a. d. Oder	162, 587
— Abwasserreinigungsanlage und Hafenerweiterungspläne der Stadt Oslo. V	119	— — Dreigurtbrücke bei Düren	69, 101	— — über die Privatgleisanschlusanlage bei Wurzen i. Sa.	200
— Abschluß und die teilweise Trocken- legung der Zuldersee	539, 563, 637	— — — Z	342	— — Ausführung einer Eisenbeton-Bogen- brücke im Winter in Lansing, Mich. V	208
Binnenwasserstraßen s. Flußbau, Kanäle, Wasserstraßen.		— — Bau der — über den Kleinen Belt 72, 683		— — Internationale Hängebrücke über den Detroit-Fluß	215
Birmingham, Ala. Woodlawn High School. V	368				
Bleilochtalsperre bei Saalburg i. Thür. Betonförderanlagen beim Bau der Staumauer	687				
Blum, O., Prof. Dr.-Ing., Rektor der Techni- schen Hochschule Hannover. Lehr- ziele der Abteilung II (für Bauingenieur- wesen) der Technischen Hochschule Hannover	381				
— Dr.-Ing. ehrenhalber. V	445				

Seite		Seite		Seite
	Brücken, Straßenbrücken: über den Mississippi bei Quincy, Ill. V	237		
	— Pfeilergründung für eine Überführung über den Hackensack-Fluß zwischen Jersey und Kearny, N. J. V	264		
	— Hängebrücke über eine tiefe Talschlucht des Arkansas. V	356		
	— Bau der Bogenbrücke über den Kill van Kull	365		
	— Instandsetzungs- und Verstärkungsarbeiten an der Rheinbrücke Ruhrort—Homberg	369, 416, 442		
	— Hubbrücke über den Dortmund-Ems-Kanal bei Meppen als Ersatz für die bisherige Drehbrücke. V	458		
	— über die IJssel bei Katervveer (Zwolle). V	481		
	— über den Oberlauf des Nils. V	497		
	— Hängebrücke ohne Versteifungsträger über die Royal Gorge, Colorado. V	510		
	— Umbau der Blücherbrücke in Wuppertal-Elberfeld	513		
	— Drehbrücke auf Kornwerdersand	564		
	— Drehbrücke an der Nordschleuse in Bremerhaven	571		
	— Hafenbrücke in Montreal	626		
	— über die Muldenflutrinne bei Glauchau i. Sa.	634		
	— Überbrückung des Goldenen Tores bei San Francisco. V	677		
	— George Westinghouse-Brücke über das Turtle Creek-Tal. V	705		
	— Hubbrücke über den Delaware-Fluß zwischen Burlington, N. J., und Bristol, Pa. V	716		
	— Urwüchsige Auslegerbrücke. V	717		
	— Neubau der Petersbrücke über die Weschnitz in Weinheim a. d. Bergstraße	731		
	— Schalungsform für eine Brückendecke. V	737		
	— Durch Auskragen errichtete Eisenbetonbrücke. V	800		
	Brückenmeßwagen der Deutschen Reichsbahn-Gesellschaft	12		
	Bücherschau. Agatz, Der Bau der Nordschleusenanlage in Bremerhaven in den Jahren 1928 bis 1931	785		
	Ammann u. v. Grunewaldt, Bergbahnen (Handbibliothek für Bauingenieure, Bd. 9, Teil II)	195		
	Amos s. Burchartz.			
	Baumann, Deutscher Reichsbahn-Kalender 1931	197		
	— 1932	785		
	Baumeister, Ist Gußbeton wirtschaftlich?	617		
	Baumgärtel, Untersuchungen über den Einfluß von Umwicklungen der Schweißstäbe usw. (Forschungsarbeiten auf dem Gebiete des Ingenieurwesens, Heft 336)	192		
	Bauschinger s. Föppl.			
	Bay, Über den Spannungszustand in hohen Trägern und die Bewehrung von Eisenbetontragwänden	783		
	v. Beyer-Desimon, Flughafenanlagen	781		
	Blum, Personen- und Güterbahnhöfe (Handbibliothek für Bauingenieure, II. Teil, 5. Bd., I)	340		
	— Spannungsverhältnisse bei Bohlwerken und deren vereinfachte Berechnung	784		
	Bondy, Ausgewählte Schweißkonstruktionen Bd. I, Stahlbau	197		
	Brown, Dennis, Henry, Pendray: City Noise 196	196		
	Burchartz, Versuche über das Verhalten verschiedener Zemente und Betonschutzmittel im Moor (Deutscher Ausschuß für Eisenbeton — Moorausschuß — Heft 64)	614		
	— Krüger, Gehler u. Amos, Versuche mit stahlbewehrten Balken (Deutscher Ausschuß für Eisenbeton, Heft 66)	782		
	Dantscher u. Reindl, Wasserkraftjahrbuch 1928/29	339		
	Dennis s. Brown.			
	Dreyer, Erklärungen und Musterbeispiele zur Festigkeits- und Elastizitätslehre, 2. Aufl.	191		
	Düll u. Gerhart, Die Echelsbacher Brücke	191		
	Feihl, Baumaschinen	192		
	Bücherschau. Föppl, Mitteilungen aus dem mechanisch-technischen Laboratorium der Technischen Hochschule München, Heft 35	611		
	Forchheimer, Die Berechnung ebener und gekrümmter Behälterböden, 3. Aufl.	782		
	Frick u. Knöll, Die Konstruktion von Hochbauten, 11. u. 12. Aufl.	196		
	Gehler s. Burchartz.			
	— Balkenbrücken (Handbuch für Eisenbetonbau, 3. Aufl., VI. Bd.), 4. und 5. Lfg.	193		
	— 6. Lfg.	337		
	Genzmer, Wie entwirft man Ortsentwässerungspläne?, II. Bd.	340		
	Gerhart s. Düll.			
	Gescheit u. Wittmann, Neuzeitlicher Verkehrsbaubau	340		
	Gürtler, Mechanik fester elastischer Körper und zugehöriges Versuchswesen	784		
	Goebel s. Graf.			
	Graf, Versuche über die Wasserdurchlässigkeit von Zementmörtel und Beton und Versuche mit gespritzten Mörteln (Deutscher Ausschuß für Eisenbeton, Heft 65)	614		
	— Versuche mit Eisenbetonbalken zur Ermittlung der Widerstandsfähigkeit verschiedener Bewehrung gegen Schubkräfte (Sechster Teil) (Deutscher Ausschuß für Eisenbeton, Heft 67)	783		
	— u. Goebel, Schutz der Bauwerke gegen chemische und physikalische Angriffe	337		
	v. Grunewaldt s. Ammann.			
	Hager u. Nanning, Versuche zur Feststellung der Scherfestigkeit und der Wasserdichtigkeit des Betons in den Arbeitsfugen bei verschiedener Fugenbehandlung (Deutscher Ausschuß für Eisenbeton, Heft 69)	783		
	Hefe, Das Fabrik-Oberlicht	612		
	Henry s. Brown.			
	Hietzger u. Ilkow, Hilfsbuch für den Eisenbetonbau für Baumeister und Bauleiter	616		
	Höhn, Über den Spannungszustand und die Festigkeit von Kehlrihten sowie über die Wirkung von Blasen und Kerben von autogen und elektrisch geschweißten Nähten	784		
	Ilkow s. Hietzger.			
	Jacoby, Die Berechnung der Stauhöhe bei Wehren	615		
	Janssen, Der Bauingenieur in der Praxis, 2. Aufl.	615		
	Junk-Herzka, Der Bauratgeber, 9. Aufl.	341		
	Kaufmann, Angewandte Hydromechanik, I. Bd.	782		
	— Statik der Tragwerke (Handbibliothek für Bauingenieure IV. Teil, 1. Bd.)	787		
	Kersten, Brücken in Eisenbeton, II. Bd., 5. Aufl.	193		
	Kleinlogel, Belastungsglieder, 4. Aufl.	192		
	v. Klinckowstroem u. v. Maltzahn, Handbuch der Wüschelrute	616		
	Knöll s. Frick.			
	Kommerell, Erläuterungen zu den Vorschriften für geschweißte Stahlbauten, 3. Aufl.	612		
	— Berichtigung. V	653		
	Kottenmeier, Der Stahlbehälterbau	785		
	Krüger s. Burchartz.			
	Kyrieleis-Sichardt, Grundwasserabsenkung bei Fundierungsarbeiten, 2. Aufl.	614		
	Lindt, Übungsaufgaben aus der Baustatik	195		
	Löschner, Einführung in die Erdbildmessung	196		
	Ludin u. Nemenyi, Die nordischen Wasserkräfte	338		
	Lüer, Teerstraßenbau mit besonderer Berücksichtigung der Hochofenschlacke	781		
	Lütsch, Zur Wasserwirtschaft des Kraftwerkes Wäggital	191		
	v. Maltzahn s. v. Klinckowstroem.			
	Nemenyi s. Ludin.			
	Nanning s. Hager.			
	Olsen, Die wirtschaftliche und konstruktive Bedeutung erhöhter zulässiger Beanspruchungen für den Eisenbetonbau	612		
	Ostenfeld, Exzentrisch beanspruchte Säulen III, beliebige Exzentrizität, Versuche mit Holz- und Stahlsäulen	786		
	Bücherschau. Pendray s. Brown.			
	Petzold, Die Restfunktionen und ihre Anwendung auf Fragen der Baustatik	338		
	Probst, Der Baustoffführer, 2. Aufl.	197		
	Räthling u. Wendt, Tabellen zur Berechnung durchlaufender Träger unabhängig von der Anzahl der Felder und dem Verhältnis der Spannweiten	785		
	Rein, Versuche zur Ermittlung der Knickspannungen für verschiedene Baustähle	194		
	Reindl s. Dantscher.			
	Reininghaus, Unhaltbarkeit der Momentenlehre der Mechanik und der Theorie der Biegungsspannungen	787		
	Riepert, Betonstraßenbau in Deutschland 193, Die Finanzierung des deutschen Straßenbaues	786		
	— Zementkalender 1931	197		
	— Maste aus Eisenbeton	198		
	Roger, Calcul des poutres supportant des planchers et certaines charges particulières	617		
	Rogge, Ausrüstung der Seehäfen mit landfesten Pollern (Heft 3 der Mitt. aus d. Gebiete des Wasserbaues u. d. Baugrundforsch.)	612		
	Schmidt-Stöltig, Das Problem des Ausbaues der deutschen Wasserkräfte	197		
	Schoenrock, Eisenbeton	615		
	Schramm, Der vollkommene Gleisbogen. Seine Gestaltung als Kurve mit stetigem Krümmungsverlauf	194		
	Schubert-Stang, Landwirtschaftliche Baukunde, 5. Aufl.	788		
	Schultze-Sichardt, Grundwasserabdichtung, 3. Aufl.	611		
	Schuster, Hilfsbuch für das Baustoffpraktikum, 2. Aufl.	612		
	Seifert, Tätigkeitsbericht der Preußischen Versuchsanstalt für Wasserbau und Schiffbau in Berlin für das Rechnungsjahr 1929	337		
	Sichardt s. Schultze.			
	— s. Kyrieleis.			
	Spiegel, Der Stahlhausbau 2. Grundlagen zum Bau mit Stahl	195		
	Spring, Abdichtungen, Isolierungen im Bauwesen	339		
	Staaek, Rahmen und Balken	786		
	Stang s. Schubert.			
	Stückle, Uhlands Ingenieur-Kalender 1932	784		
	Takabeya, Rahmentafeln	612		
	Teschner, Abwasser-Hauskläranlagen, 2. Aufl.	192		
	Thalay, Jahresbericht 1931 der statischen Abteilung der D.V.L.	787		
	Thiem, Die Grundlagen der Grundwasserforschung	617		
	Tode s. Trier.			
	Trier u. Tode, Unterwassergußbeton nach dem Contractor-Verfahren	784		
	Tschernichow, Konstruktion der Architektur und Maschinenformen	787		
	Uhlands Ingenieur-Kalender 1932	784		
	Walz, Die heutigen Erkenntnisse über die Wasserdurchlässigkeit des Mörtels und des Betons	615		
	Wendt s. Räthling.			
	Wittmann s. Gescheit.			
	Yoshida, Über das elastische Verhalten von Beton mit besonderer Berücksichtigung der Querdehnung	337		
	Zilllich, Statik für Baugewerkschulen und Baugewerksmeister, I. Teil, 9. Aufl.	616		
	Der Bautenschutz. V	32		
	Bericht über die XXXIII. Hauptversammlung d. Deutschen Beton-Vereins (E.V.)	193		
	Bericht über die öffentliche Tagung des Ausschusses „Betonstraßen“ der Studiengesellschaft für Automobilstraßenbau	787		
	Berichte des Ausschusses für Versuche im Stahlbau, Ausgabe B, Heft 4: Refn, Versuche zur Ermittlung der Knickspannungen für verschiedene Baustähle	194		
	Beton-Kalender 1932	781		
	Deutscher Ausschuß für Eisenbeton, Heft 64 (Moorausschuß): Burchartz, Versuche über das Verhalten verschiedener Zemente und Betonschutzmittel im Moor	614		

Seite		Seite	
Bücherschau. Deutscher Ausschuß für Eisenbeton, Heft 65: Graf, Versuche über die Wasserdurchlässigkeit von Zementmörtel und Beton und Versuche mit gespritzten Mörteln	614	Bücherschau. Zementverarbeitung, Heft 26. Riepert, Maste aus Eisenbeton	617
— Heft 66: Burchartz, Krüger, Gehler u. Amos, Versuche mit stahlbewehrten Balken	782	Eingegangene Bücher	198, 341, 618, 788
— Heft 67: Graf, Versuche mit Eisenbetonbalken zur Ermittlung der Widerstandsfähigkeit verschiedener Bewehrung gegen Schubkräfte (Sechster Teil)	783	Budapest. Halle der Autobusgarage in der Szabó József-Straße	499
— Heft 69: Hager u. Nenning, Versuche zur Feststellung der Scherfestigkeit und der Wasserdichtigkeit des Betons in den Arbeitsfugen bei verschiedener Fugenbehandlung	783	— — Z	698
Deutscher Reichspost-Kalender 1931	197	Buenos Aires. Ufergrundbahn	353
Forschungsarbeiten auf dem Gebiete des Ingenieurwesens, Heft 336: Baumgärtel, Untersuchungen über den Einfluß von Umwicklungen der Schweißstäbe usw.	192	Buer, N., Oberbaurat, Hamburg. Zum Ergebnis der Messungen an der Versuchstalsperre bei Stevenson Creek (USA). V	43
Geologische Profilierung der württembergischen Eisenbahnen und Wasserstraßen, Nr. 1 u. 2	195	— Neue Abwasserreinigungsanlage u. Hafenerweiterungspläne der Stadt Oslo. V	119
Grundsätze für die bauliche Durchbildung stählerner Eisenbahnbrücken (G. E.), 2. Aufl.	191	Buhnen s. a. Flußbau.	
Handbibliothek für Bauingenieure, II. Teil, 9. Bd.: Ammann und v. Grunewaldt, Bergbahnen	195	— Uferschutzbau an der deutschen Ostseeküste	523
— II. Teil, 5. Bd. I: Blum, Personen- und Güterbahnhöfe	340	Bunnies, Erster Baudirektor, Hamburg. Der neue Verteilungsschuppen am Holtusenkanal im Hamburger Hafen	346
— IV. Teil, 1. Bd.: Kaufmann, Statik der Tragwerke	787	Burckas, E., Dipl.-Ing., Obering., Dortmund. Die Betonierungsanlagen für die Nordschleuse in Bremerhaven	471, 505
Handbuch der Deutschen Baubehörden	781	Burger, R., Reichsbahnrat, Ludwigshafen (Rhein). Der Bau der neuen Rheinbrücke bei Ludwigshafen (Rhein)-Mannheim	547
Handbuch für Eisenbetonbau, 3. Aufl., VI. Bd.: Gehler, Balkenbrücken, 4. und 5. Lfg.	193	— Reichsbahnoberrat Weidmann †. V	799
— 6. Lfg.	337	Burkhardt, E., Regierungsbaurat, Dr.-Ing., Stuttgart. Die Aufschließung des Untergrundes	247
Hütte, Des Ingenieurs Taschenbuch, 26. Aufl., 1	611	Burlington, N. Y. Hubbrücke über den Delaware-Fluß. V	716
Jahrbuch der Deutschen Gesellschaft für Bauingenieurwesen 1930, 6. Bd.	617	Caen. Ausbau des Hafens. V	652
Jahrbuch der Hafenbautechn. Gesellschaft, 11. Bd., 1928/29	193	Castner, Dipl.-Ing., Berlin. Das Kraftfahrzeug in der Baustoffbeförderung	455
Jahrbuch für die Gewässerkunde Norddeutschlands. Besondere Mitteilungen, Bd. 6, Nr. 1, dsgl. Nr. 2	194	— Neue Enteisungsanlage in einem Berliner Stadtbade. V	533
Das Kraftwerk Wäggital	196	Chmielowiec, A., Ing. Dr., Lwow. Berechnung abgespannter Funkmaste. Z	737
Mitteilungen aus dem Gebiete des Wasserbaues und der Baugrundforschung, Heft 3: Rogge, Ausrüstung der Seehäfen mit landfesten Pollern	194	Chwalla, E., Brünn. Berechnung abgespannter Funkmaste. Z	738
Mitteilungen aus dem mechanisch-technischen Laboratorium der Technischen Hochschule München, Heft 35	611	Contractor-Verfahren. Unterwassergußbeton nach dem —	176
Mitteilungen über Versuche, ausgeführt vom Österreichischen Eisenbeton-Ausschuß, Heft 12	616	Cramberg. Kanalisierung der Lahn und das Lahnkraftwerk —	133
Niederschrift der VI. Hauptversammlung der Studiengesellschaft für Automobilstraßenbau in Danzig	197	Cress, Ministerialrat, Dresden. Wasserwirtschaftliche Bauten im Bereiche der Sächsischen Wasserbauverwaltung	4
Niederschrift der VII. Hauptversammlung der Studiengesellschaft für Automobilstraßenbau	787	Dalben. Ausbau der Endstrecke des Oder-Spree-Kanals bei Fürstenberg a. d. Oder	51
Richtlinien für die Ausführung von Bauwerken aus Beton in Moor, in Moorwässern und ähnlich zusammengesetzten Wässern	339	Dammabau s. a. Stauanlagen.	
Richtlinien für Probenahme und Untersuchung von Teerdecken und Teermineralgemischen vor und nach dem Einbau	197	— Abschluß und teilweise Trockenlegung der Züidersee	539, 563, 637
Richtlinien über die Ausführung von Betonbauten im Meerwasser	338	Decken. Instandsetzung einer schadhaften Eisenbetondecke. V	79
Stahl im Hochbau, 8. Aufl.	196	Denver, Col. Futtermühle. V	544
Straßenteer und Teerstraßenbau	197	Detroit, Mich. Ambassador-Brücke. Biegungsfeste Bewehrung aus Rundstäben mit Schweißverbindungen. V	68
Veröffentlichungen der Mittleren Isar AG., Heft 4: Die Durchführung der Bauarbeiten beim zweiten Ausbau der Wasserkraftanlagen d. Mittlere Isar AG.	340	— Internationale Hängebrücke über den Detroit-Fluß	215
Vorläufige Anweisung für Abdichtung von Ingenieurbauwerken (AIB)	531	— Flughäfen. V	629
Vorläufige Bestimmungen für Holztragwerke (B H), 3. Aufl.	510	Dettmers s. Arp.	
Vorläufiges Merkblatt für den Bau von Teerstraßendecken	785	Deutsche Gesellschaft für Bauwesen. V 208, 222	
Wasserkraftjahrbuch 1928/29	339	— Vortrag Hort: Schwingungen und Erschütterungen von Bauwerken. V	288
		Deutsche Maschinenteknische Gesellschaft. V	95
		— Vortrag Hort: Mechanische Schwingungen in der Maschinen- und Verkehrstechnik. V	106
		Deutsche Reichsbahn-Gesellschaft. Aus dem Geschäftsbericht 1930. V	431
		Deutsche Versuchsanstalt für Luftfahrt, Berlin-Adlershof. Untersuchungen über Bolzenverbindungen in Holzkonstruktionen. Z	510
		Deutscher Ausschuß für wirtschaftliches Bauen. V	208
		Deutscher Beton-Verein E. V. V	131
		— Hauptversammlung. V	254
		Deutscher Wasserwirtschafts- und Wasserkraft-Verband E. V. V	716
		Diélette. Gründungen für die Träger einer ins Meer gebauten Erzverladeanlage. V	717
		Dischinger, A., Dipl.-Ing., Dortmund. Niederringen eines Bergwerkschachtes unter Verwendung eiserner Spundwände	515
		Dnjepr-Wasserkraftanlage	794
		Dock s. a. Nordschleusenanlage Bremerhaven.	
		— Umbauten an den West-India-Docks in London. V	652
		Dortmund-Ems-Kanal	88
		— Hubbrücke bei Meppen als Ersatz für die bisherige Drehbrücke. V	458
		Dörverden. Weserwehr	87
		— Schäden am Wehr	267
		Dränage. Grundwassersenkung oder Tief—?	211
		Dreves, O., Dr.-Ing., und Prof. Dr. K. Eisenmann, Braunschweig. Elastizitätsmessungen an natürlichen Gesteinen bei reinen Druckbeanspruchungen	74
		Duisburg-Hochfeld. Abbruch der alten Eisenbahnbrücke über den Rhein bei Duisburg-Hochfeld	60
		Düker. Aller— unter dem Mittellandkanal 57, —verlegungen durch die Elbe	235
		— — Z	380
		— Prüfung eines stählernen Wasserleitungsrohres. V	457
		Dunaföldvár. Bau einer Eisenbahn- und Straßenbrücke. V	131
		Düren. Eisenbahn-Dreigurtbrücke	69, 101
		— — Z	342
		Düsseldorf. Getreide-Silo für die Weizenmühle Georg Plange. V	107
		— Neue Bahnsteighallen für den Hauptbahnhof	279
		— — V	421
		Eckelshausen. Bau einer geschweißten Straßenbrücke über die Lahn	112
		— — Berichtigung. V	222
		— — Z	342
		Eggert, O., Prof., Dr. phil., Berlin, Dr.-Ing. ehrenhalber. V	799
		Ehrlich, H., Dipl.-Ing., Düsseldorf. Umbau der Moselbrücken bei Eller und Alf-Bullay	291
		Ehrt, M. R., Dipl.-Ing., Berlin. Neuere Kleinlöffelbagger	65
		Eisenbahnen s. a. Bahnhofsanlagen, Oberbau, Schnellbahnen, Sicherungsanlagen.	
		— Privatgleisanschlußanlage bei Wurzen (Sa.)	200
		— Bologna—Florenz. V	210, 218
		Eisenbau s. Stahlbau.	
		Eisenbetonbau s. Betonbau.	
		Eisenbetonbestimmungen. Neubearbeitung. V	30
		Eisenmann s. Dreves.	
		Elektrische Bahnen s. Eisenbahnen, Schnellbahnen.	
		Eller. Umbau der Moselbrücken bei — und Alf-Bullay	291
		Elsfleth. Huntebrücke	81
		Elwitz, E., Dipl.-Ing., Düsseldorf. Betrachtungen über das Knickproblem unter Berücksichtigung des Spannungsverlaufs im unelastischen Bereich. Z	341
		Emperger, Ing., Dr., Oberbaurat, Dr. techn. chr., Wien. Die Herstellung von Stahlsäulen ohne Knickabminderung	94
		— — Z	665
		Endler, J., Reichsbahnrat, Greiz i. V. Der Abbruch des Schüpfitzer Tunnels	373
		Engeßer, Friedrich †	664
		Enteisungsanlage in einem Berliner Stadtbade. V	533
		Entwässerungsanlagen s. Be- und —, Meliorationsbauten.	
		Erd- und Rammarbeiten beim Bau der Nordschleusenanlage in Bremerhaven	435, 465
		Erddruck s. a. Baugrundforschung.	
		— Berechnung der Rutschgefahr	103
		— — Berichtigung. V	144
		— Berücksichtigung der Geländequerneigung bei Erdmassenberechnungen	635
		Escher, G., Ingenieur, Mailand. Die neuen italienischen Bestimmungen für die Prüfung hydraulischer Bindemittel und für die Ausführung von Bauten in Beton und Eisenbeton	520
		Eymann, W., Regierungsbaumeister, Breslau. Vereinfachung der Nachkalkulation	121
		Fahl, Reichsbahnrat, Salzwedel. Über Wände aus alten eisernen Eisenbahnschwellen	234
		Fallhammerfundament. Herstellung eines — bei Abfangung einer benachbarten Frontwand und von Einzelfundamenten	553

	Seite		Seite		Seite
Faltus, F., Dr.-Ing., Pilsen. Eisenbahn-Dreigurtbrücke bei Düren. Z	342	Gerstenberg, L., Dipl.-Ing., Hamburg. Erfahrungen bei Ausführung einer geschweißten Fachwerkbrücke	661	Hamburg. Erfahrungen bei Ausführung einer geschweißten Fachwerkbrücke	661
Faure, K., Dipl.-Ing., Berlin-Friedenau. Berechnung abgespannter Funkmaste	329	Glauchau i. Sa. Meeraner Brücke	45	— Neugliederung der Verwaltung des Hamburger Hafens. V	664
— Z	737	— Neue Muldenflutrinne	631	Hameln. Schleppzugschleuse	87
Feuerschutz und Feuersicherheit im neuzeitlichen Bauwesen. V	522	Goldammer, Dipl.-Ing., Bremerhaven. Die Drehbrücke an der Nordschleuse in Bremerhaven	571	Harler s. Sievers.	
Florenz. Eisenbahn Bologna—Fl. V 210, 218		Goldsticker, C., Regierungsbaurat, Diez a. d. Lahn. Die Kanalisierung der Lahn und das Lahnkraftwerk Cramberg	133	Haus der Technik in Essen. V	570
Flughafen Quintero, Chile. Flugzeughalle. V	19	Griesheim. Staustufe	90	Hempelbrunnen. Erfahrungen bei Grundwasserabsenkungen mittels —	229
— in St. Paul, Minn. V	67	Gründung der Eisenbahn- und Straßenbrücke über den Kleinen Belt	72, 683	Heyn, Fr., Dr.-Ing., Stettin. Die Entwicklung des Saugüberfalls (Wasseregels) als selbsttätiger Feinregler des OW-Spiegels bei Stauanlagen	36
— in Detroit, Mich. V	629	— von Pfeilern für eine Überführung über den Hackensack-Fluß zwischen Jersey und Kearny, N. J. V	264	Hirsch, A., Regierungsbaurat, Wittenberge. Zur Frage d. Aufbesserung d. Niedrigwasserstände der Elbe unterhalb der Saalemündung durch Talsperrenzuschußwasser	227, 250
— in Frankfurt a. M. Schäden an einem statisch unbestimmten Holztragwerk, ihre Ursachen und Behebung	711	— Grundbau für das Fernsprech-Hauptamt in Albany, N. Y. V	290	Hochbauten. A. O. Smith-Laboratorium in Milwaukee. V	221
Flußbau s. a. Be- u. Entwässerungsanlagen, Hochwasser, Wasserstraßen.		— des Unterhauptes der Schleuse Friedrichsfeld im Wesel-Datteln-Kanal	375	— Eisenbeton im Wohnhausbau in Stockholm. V	277
— Arbeiten der Reichswasserstraßenverwaltung im Jahre 1930	21, 47, 87, 114	— Nordschleusenanlage in Bremerhaven. Erd- und Rammarbeiten	435, 465	— Baha'i-Tempel in Wilmette, Ill. V	445
— Umkanalisierung des Untermain	90	— der Schleusenhäupter, der Nordmole und der Dockverlängerung	483	Holschmacher, Direktor, Bochum. Der Betriebsbahnhof Bochum der Bochum-Gelsenkirchener Straßenbahnen	691
— Neckarkanalisierung	114	— der Owyhee-Staumauer, Oregon. V	521	Holz s. Baustoffe.	
— Mainkanalisierung	116	— Neubau der Oderbrücke bei Zäckerick-Alt-Rüditz	643	Holzbauten s. a. Statik, Unfälle, Vorschriften.	
— Kanalisierung der Lahn und das Lahnkraftwerk Cramberg	133	— Gebäudeabstützung durch Bohrpfähle	707	— Markthalle der Stadt Mosbach (Baden)	261
— Hydrologische Studien am Magdalenenstrom in Kolumbien. V	208	— für die Träger einer ins Meer gebauten Erzverladeanlage in Diélette. V	717	— Untersuchungen über Bolzenverbindungen in Holzkonstruktionen	305
— Zur Frage der Aufbesserung der Niedrigwasserstände der Elbe unterhalb der Saalemündung durch Talsperrenzuschußwasser	227, 250	Grundwasserabsenkung beim Bau der Kläranlage der Stadt Uelzen (Hann.)	26	— Z	510
— Der Huangho und seine Regelung	397, 450	— oder Tiefdränage?	211	— Verteilungsschuppen am Holthusenkaai im Hamburger Hafen	346
— Strömungsmessungen im Mündungsgebiet der Elbe	476	— mittels Hempelbrunnen	229	— Bauwerke für öffentliche Versammlungen. V	368
— Muldenflutrinne bei Glauchau (Sa.)	631	— beim Bau der Nordschleusenanlage in Bremerhaven	428	— Rohrleitungen. Neuerungen im Bau von Triebwasserleitungen	496
— Schiffbarmachung der Mosel zwischen Metz und Thionville. V	641	Grüning, M., Prof. Dr.-Ing. ehr., Hannover. Berechnung und Querschnittbestimmung weitgespannter Bogenbrücken mit Kämpfergelenken	381	— Schäden an einem statisch unbestimmten Holztragwerk, ihre Ursachen und Behebung (Flugzeughalle in Frankfurt a. M.)	711
— Fernmeldeanlage zum Aufzeichnen der Wasserstände	648	— Z	706	— Fleischmarkthalle in Linz a. d. Donau	789
— Neuartige Regulierungen in der kanalisierten Oder von Cosel bis zur Mündung der Glatzer Neiße	681	Hafenanlagen s. a. Baugeräte u. Baumaschinen, Dock, Kaimauern, Umschlaganlagen.		Hydrodynamik des Walzenwehres	395
— Einwirkung eines Stauwehres auf einen geschlebeführenden Fluß	748	— der Stadt Fürstenberg a. d. Oder	53	IJmuiden. Kammerschleuse, Maschinelle Einrichtungen	37
Förderbrücken. Sandentladebrücken im oberschlesischen Steinkohlenbergbau	535	— Hafenerweiterungspläne der Stadt Oslo. V	119	Internationale Vereinigung für Brückenbau und Hochbau. V	432
Frankfurt a. M. Flugzeughalle. Schäden an einem statisch unbestimmten Holztragwerk, ihre Ursachen und Behebung	711	— Ausbau des Hafens von Åbo	199	— Technisch-wissenschaftliche Arbeiten des Kongresses 1932 in Paris. V	534
Franzius, O., ord. Prof., Hannover. Der Huangho und seine Regelung	397, 450	— Verteilungsschuppen am Holthusenkaai in Hamburg	346	Internationaler Kongreß für Materialprüfung. V	510
— Dr.-Ing. ehrenhalber. V	510	— Anlegemole im Hafen von Montevideo. V	531	Jacoby, K. E., Professor, Riga. Dr.-Ing. ehrenhalber. V	497
Freund, A., Dr.-Ing., Breslau. Die Berechnungsgrundlagen durchgehender Fundamente und die neuere Baugrundforschung. Z	629	— von Emden	568	Jädickendorf, Wasserturm	528
Friedrichsfeld. Gründung des Unterhauptes der Schleuse	375	— in IJmuiden	569	Jersey, N. J. Pfeilergründung für eine Überführung über den Hackensack-Fluß zwischen — und Kearny, N. J. V	264
Frost, W., Magistratsoberbaurat, Berlin. Die im Straßenzuge Haupt-, Rhein- und Schloßstraße in Berlin angewendeten Pflasterarten	109	— von Amsterdam	569	Kähler, K., Ingenieur, Berlin-Friedenau. Eine neue Fernmeldeanlage zum Aufzeichnen der Wasserstände	648
Funktürme s. Maste.		— Ausbauten des Hafens von Caen. V	652	Kaimauern s. Hafenanlagen.	
Fürstenberg (Meckl.). Geschweißte Bahnsteigüberdachung	25	— Neugliederung der Verwaltung des Hamburger Hafens. V	664	Kälteversuchsanstalt des Neubauamts Kanalabstieg (Mittellandkanal)	258
Fürstenberg a. d. Oder. Ausbau der Endstrecke des Oder-Spree-Kanals	6, 51	Hafenbautechnische Gesellschaft, Hamburg. V	208, 367	Kanäle s. a. Be- und Entwässerungsanlagen, Brücken: Kanalbrücken, Düker, Wasserstraßen.	
Futtermühle in Denver, Col. V	544	— Tagung 1931 in Emden	568	— Oder-Spree-Kanal. Ausbau der Endstrecke bei Fürstenberg a. d. Oder	6, 47, 51
Gähns, Ministerialdirektor, Dr.-Ing. ehr., Berlin. Die Arbeiten der Reichswasserstraßenverwaltung im Jahre 1930	21, 47, 87, 114	Hafenverband des Rheinstromgebietes. V 254		— Welland-Schiffahrtskanal zwischen Erie- und Ontario-See. V	78, 545, 698, 726
Garage. Halle der Autobus— in der Szabó József-Straße in Budapest	499	Hallenbauten s. a. Bahnhofsanlagen.		— Dortmund-Ems-Kanal	88
— Z	698	— Flugzeughalle im chilenischen Flughafen Quintero. V	19	— — Hubbrücke bei Meppen als Ersatz für die bisherige Drehbrücke. V	458
Garbe, Regierungsbaurat, Oebisfelde, und Regierungsbaurat Krueger, Vorsfelde. Der Allerdüker unter dem Mittellandkanal	57, 76	— im Flughafen St. Paul, Minn. V	67	— Wesel-Datteln-Kanal	89, 441
Gartz a. d. Oder. Einsturz der Wirtschaftsbrücke in Stahl. Z	162, 587	— Markthalle der Stadt Mosbach (Baden)	261	— — Gründung des Unterhauptes der Schleuse Friedrichsfeld	375
Gasbehälter in Stahl. Z	120	— Bahnsteighallen für den Hauptbahnhof Düsseldorf	279	— Mittellandkanal. Unterwassergußbeton nach dem Contractorverfahren beim Bau der Mole an der Mündung des Abstiegkanals bei Magdeburg-Rothensee in die Elbe	176
Gaye, Regierungsbaurat, Norden, Ostfriesland. Der Einsturz der Wirtschaftsbrücke bei Gartz a. d. Oder	162, 587	— Verteilungsschuppen am Holthusenkaai im Hamburger Hafen	346	— — Straßenunterführung Elbeu. Versuche über den Schalungsdruck bei Gußbeton	723
Gebäudeabstützung durch Bohrpfähle	707	— Bauwerke für öffentliche Versammlungen. V	368	— Ausbau des Ourcq-Kanals. V	220
Gebührenordnung der Architekten und Ingenieure. V	143, 422, 628	— Eisenbeton-Shedbau für die Papierfabrik Scheufelen in Oberlenningen (Württ.). V	432	— Neuerungen im Bau von Triebwasserleitungen	459, 492
Geißler, O., Prof., Hannover. Zum Bewerten von Regenwasser-Abflußmengen aus städtischen Siedlungen	392	— der Autobusgarage in der Szabó József-Straße in Budapest	499	— Dammbruch bei der Mittleren Isar. V	544
		— Z	698	— bei Maastricht. V	556
		— Betriebsbahnhof Bochum der Bochum-Gelsenkirchener Straßenbahnen	691		
		— Flugzeughalle in Frankfurt a. M. Schäden an einem statisch unbestimmten Holztragwerk, ihre Ursachen und Behebung	711		
		— Fleischmarkthalle in Linz a. d. Donau	789		
		Haller, Dr. Dr., Reglerungsbaumeister a. D., Reutlingen. Die Gründung d. Owyhee-Staumauer. V	522		
		Hamburg. Erweiterungsbau des Untergrundbahnnetzes	10		
		— Verteilungsschuppen am Holthusenkaai	346		

	Seite		Seite		Seite
Kanalisation s. Be- u. Entwässerungsanlagen, Düker, Rohrleitungen, Städt. Tiefbau.		Kommerell, O., Dr.-Ing., Technisch-wissenschaftliche Arbeiten des Kongresses der Internat. Vereinigung für Brückenbau und Hochbau 1932 in Paris. V	534	Manschke, R., Kiel. Schweißung eines Garagebodens mittels einer selbsttätigen Flambogen-Schweißmaschine (in Pittsfield Mass.). V	131
Kanalisierung s. Flußbau.		Krabbe, Reichsbahnerrat, Essen. Die Erneuerung der Brücken über den Obergraben und den Untergraben bei Steele	739	— Anlagen aus säurebeständigen Stählen. V	222
Karig, J., Reichsbahnrat i. R., Dresden. Hilfstafeln zum Berechnen von Straßenbrücken für die Verkehrslast nach DIN 1072	758	Krapphofschleuse bei Bergedorf	655, 674	Marquardt, E., Dr.-Ing., Stadtbaurat, München. Neuerungen im Bau von Triebwasserleitungen	459, 492
Karner, L., Prof. Dr., Zürich. Internationaler Wettbewerb zur Erlangung von Entwürfen für eine Straßenbrücke über den Rhein in Basel	223, 243, 281, 348	Krauß s. Krauth.		— Vom Bau der Dnjepr-Wasserkraftanlage	794
— Betrachtungen über das Knickproblem unter Berücksichtigung des Spannungsverlaufs im unelastischen Bereich. Z	341	Krauth, Dr.-Ing., Magdeburg, und Obering. Krauß, Berlin. Zwei bemerkenswerte Dükerverlegungen durch die Elbe	235	Martinsen, O., Regierungsbaumeister a. D., Wesermünde-L. Die Betonierung der Bauwerke für die Nordschleusenanlage in Bremerhaven	145
Katerveer (Zwolle). Brücke über die IJssel. V	481	— — Z	380	— und A. Oppermann, Bremerhaven. Die Gründungsarbeiten der Schleusenhäupter, der Nordmole und der Dockverlängerung, Nordschleusenanlage Bremerhaven	483
Kaufmann, W., Prof. Dr.-Ing., Hannover. Zur Hydrodynamik des Walzenwehrs	395	Kressner, B., Dr.-Ing., Altona-Othmarschen. Tagung 1931 der Hafenbautechnischen Gesellschaft in Emden	568	Marx, Reg.- und Baurat, Breslau. Die Berechnung der Rutschgefahr	103
Kayser, H., Professor, Darmstadt. Dr.-Ing. ehrenhalber. V	799	Kriebstein. Talsperre und Kraftwerk	5	— — Berichtigung. V	144
Keller, H., Dr.-Ing., z. Z. Assuan. Die Erhöhung der Assuan-Talsperre	352	Krueger s. Garbe.		Maste. Berechnung abgespannter Funkmaste	329
Keutner, Ch., Dr.-Ing., Danzig-Langfuhr. Entstehung und Wasserabfuhrungsvermögen verschiedener Strahlformen an scharfkantigen Wehren	714	Kruse, Stadtbaurat, Kiel. Der Ausbau der Stadtentwässerung in Kiel	559	— — Z	737
Khartum. Brücke über den Oberlauf des Nils. V	497	Kühne, C., Stadtbauingenieur, Reg.-Baumeister. Die neue Fleischmarkthalle in Linz a. d. Donau	789	— Probebelastungen von stählernen — für Hochspannungsleitungen. V	628
Kiel. Ausbau der Stadtentwässerung	559	Kulka, H., Prof. Dr.-Ing., Hannover. Beitrag zur Ermittlung von dynamischen Beanspruchungen in eisernen Brücken	387	Matschoß, C., Prof. Dr.-Ing. e. h., Berlin. Ehrenbürger der T. H. Karlsruhe. V	445
Kilian, Reichsbahnerrat, Erfurt. Verstärkungsarbeiten an der Ziemstalbrücke bei Liebschütz	423	Kunze, Regierungsbaurat, Prof. Dr.-Ing., Glauchau (Sa.). Die Meeraner Brücke in Glauchau i. Sa.	45	Meppen. Hubbrücke über den Dortmund-Ems-Kanal als Ersatz für die bisherige Drehbrücke. V	458
Kilp, O., Oberingenieur, Bamberg. Ergebnisse von Versuchen über Zusammenschweißung von Schweißseilen und Flußeisen	361	— Die neue Muldenflutrinne b. Glauchau (Sa.)	631	Meßgeräte. Brückenmeßwagen d. Deutschen Reichsbahn-Gesellschaft	12
— — Z	653	Langenpreising. Dammbrech bei der Mittleren Isar. V	544	— Durchbiegungs-Registrierapparat. Beitrag zur Ermittlung von dynamischen Beanspruchungen in eisernen Brücken	387
Kingston, Pa. Betonbogenbrücke über den Susquehanna-Fluß. V	95	Lansing, Mich. Ausführung einer Eisenbeton-Bogenbrücke im Winter. V	208	— Strömungsmessungen im Mündungsgebiet der Elbe	476
Kjellberg, O., †. V	522	Lassenius, K. A., Hafeningenieur, Åbo. Der Ausbau des Hafens von Åbo	199	— Fernmeldeanlage zum Aufzeichnen der Wasserstände	648
Kläranlage der Stadt Uelzen (Hann.)	26	Lautmann, Dipl.-Ing., Koblenz. Das Stegbrückenunglück bei Koblenz. Z	198	— Drei-Komponenten-Erschütterungsmesser	704
— Pöbneck (Thüringen)	727	Lehnmühle. Talsperre u. Kraftwerk bei —	4	Metz, Schiffbarmachung der Mosel zwischen — und Thionville. V	641
Klatte, K., Oberingenieur, Eschweiler. Gasbehälter in Stahl. Z	120	Leonhardt, R., Berlin-Wilmersdorf. Drei-Komponenten-Erschütterungsmesser	704	Miami, Fla. Madison Square Garden-Arena. V	368
Kleinicke, Regierungsbaumeister a. D., Wiesbaden. Bau einer geschweißten Straßenbrücke (über die Lahn im Zuge der Landstraße Biedenkopf-Gießen)	112	Leopold, Reichsbahnerrat, Wuppertal-Elberfeld. Die neuen Bahnsteighallen für den Hauptbahnhof Düsseldorf	279	Mihailich, V., Prof. Dr.-Ing., Technische Hochschule Budapest. Die Halle der Autobusgarage in der Szabó József-Straße in Budapest	499
— — Berichtigung. V	222	— — V	421	— — Z	698
— — Z	342	— Der Umbau der Blücherbrücke in Wuppertal-Elberfeld	513	Milwaukee. A. O. Smith-Laboratorium. V	221
Klett, Reichsbahnrat, Berlin. Über die technischen Vorschriften für den Rostschutz von Stahlbauwerken (RoSt)* der Deutschen Reichsbahn-Gesellschaft	287	Leuchtturm s. a. Seezeichen.		Minneapolis, Minn. Betonbogenbrücke über den Mississippi. V	43
Kloppers, J. W., Ingenieur, Amsterdam. Ergebnisse von Versuchen über Zusammenschweißung von Schweißseilen mit Flußeisen. Z	653	— Umbau des — Dornbusch auf der Insel Hiddensee	156	Mittellandkanal	49
Knobloch, A., Regierungsbaumeister, Waldshut a. Rh. Neubau der Petersbrücke über die Weschnitz in Weinheim a. d. Bergstraße	731	Liebschütz. Verstärkungsarbeiten an der Ziemstalbrücke	423	— Allerdüker	57, 76
Kober s. Koehler.		Linz a. d. Donau. Fleischmarkthalle	789	— Bau der Mole an der Mündung des Abstiegkanals bei Magdeburg-Rothensee	176
Koberbachtalsperre	5	Lohrmann, W., Dipl.-Ing., Buenos Aires. Anlegemole im Hafen von Montevideo. V	531	— Kälteversuchsanstalt des Neubauamtes Kanalabstieg	258
Koblenz. Stegbrückenunglück. Z	198	London. Straßenbahntunnel. V	532	— Straßenunterführung Elbe. Versuche über den Schalungsdruck bei Gußbeton	723
Kögler, F., Prof. Dr.-Ing., Freiberg, Sa. Über Baugrund-Probepbelastungen. Alte Verfahren, neue Erkenntnisse	357	— Umbauten an den West-India-Docks. V	652	Möller †, Regierungsbaurat, und Regierungsbaurat Sievers, Fürstenwalde (Spree). Der Ausbau der Endstrecke des Oder-Spree-Kanals bei Fürstenberg an der Oder	6, 51
Koehler, G., Direktor bei der Reichsbahn, Mainz. Neue Wassertürme im Bezirk der Reichsbahndirektion Stettin	528	Louisville, Ohio-Brücke. Biegezugfeste Bewehrung aus Rundstäben mit Schweißverbindungen. V	68	Montevideo. Anlegemole im Hafen. V	531
— und Dipl.-Ing. Nettelbeck, Stettin. Geschweißte Bahnsteigüberdachung auf Bahnhof Fürstenberg (Meckl.)	25	Lucas, Georg, †	457	Montreal. Hafenbrücke	626
— und Reichsbahn-Diplomingenieur Kober, Stettin. Der Neubau der Oderbrücke bei Zäckerlck-Alt-Rüditz	643, 670	Ludin, Prof. Dr., Berlin. Safe-Harbor. Eine neue Riesen-Wasserkraftanlage am Susquehanna-Strom (USA.)	511	Mosbach (Baden). Markthalle	261
Kohlschütter, E., Geh. Admiraltätsrat, Prof. Dr. phil., Potsdam. Dr.-Ing. ehrenhalber. V	497	Ludwigshafen (Rhein). Bau der neuen Rheinbrücke	547	Müller, H., Gaswerksdirektor, Hamburg. Gasbehälter in Stahl. Z	120
Kohnke, R., Professor †. V	208	Lugscheider, O., Regierungsbaumeister, Hindenburg O.-S. Bau eines Eisenbahntunnels im Senkungsgebiete des oberschlesischen Steinkohlenbergbaues	667, 693	—, W., Prof. Dr.-Ing., Dresden. Georg Lucas †	457
Kollmar, Dr.-Ing., Berlin. Bau einer geschweißten Straßenbrücke. Z	342	— und Dipl.-Ing. Walter, Gleiwitz O.-S. Neue Sandentladebrücken im oberschlesischen Steinkohlenbergbau	535	Mussaev s. Reinhardt.	
Köln. Stollenvortriebsweise, ihr Entstehen und ihre Durchbildung	97, 127	Maastricht. Kanäle. V	556	Nachkalkulation, Vereinfachung	121
Kommerell, O., Dr.-Ing., Direktor bei der Reichsbahn im Reichsbahn-Zentralamt, Berlin. Über den Stand der Vorschriften für geschweißte Stahlbauten	17	Magdeburg. Dükerverlegung durch die Elbe	235	Nakonz, W., Regiergs- und Baurat a. D., Dr.-Ing., Berlin. Die neuen Eisenbetonbestimmungen und ihre Auswirkung auf die Praxis	187
		— — Z	380	Nettelbeck s. Koehler.	
		Magdeburg-Rothensee. Bau der Mole an der Mündung des Abstiegkanals	176	Neuffer, W., Dipl.-Ing., Mannheim, Professor für Massivbau an der Technischen Hochschule Dresden. V	106
		Maelzer, W., Zivilingenieur, Berlin-Wilmersdorf. Stählerne Rahmenbrücke für den Neubau der Unterführung der Prinz-Friedrich-Karl-Straße, Berlin	462	Neumann, E., Prof., Dr.-Ing., Stuttgart. Bericht über den VI. internationalen Straßenkongreß in Washington. V	30
		— Berechnung und Querschnittsbestimmung weitgespannter Bogenbrücken mit Kämpfergelenken. Z	706	New Orleans. Municipal Auditorium. V	368
		Mannheim. Bau der neuen Rheinbrücke	547	New York. Bau der Bogenbrücke über den Kill van Kull	365

Normen. Neubearbeitung der Belastungsannahmen f. Straßenbrücken DIN 1072. V	Seite	131
— Baunormen-Tagung. V	367	
— Neubearbeitung d. Normblätter f. Straßenbrücken DIN 1071, 1072 u. 1073. V	570	
— Belastungsannahmen und Erleichterungen beim Nachrechnen von Straßenbrücken DIN 1072	663, 758	
Oberbau. Eigenartige Gleiskreuzung. V	278	
— Vorschlag für die Ausbildung von Radreifen und Schienen. V	555	
Oberlenningen (Württ.). Eisenbeton-Schleudbau für die Papierfabrik Scheufelen. V	432	
Odenkirchen, Regierungsaurat, Hoya a. d. Weser. Die Schäden am Dörverdener Wehr	267	
Oder-Spree-Kanal. Ausbau der Endstrecke bei Fürstenberg a. d. Oder	6, 51	
Oppermann s. a. Martinsen, —, A., Regierungsbaumeister a. D., Bremerhaven. Die Naßbaggerarbeiten für die Nordschleusenanlage in Bremerhaven	550	
Oslo. Abwasserreinigungsanlage und Hafenerweiterungspläne. V	119	
Ostenfeld, A. S., f. V	737	
Otto, W., Baurat, Bremerhaven. Die Untersuchung des Baugrundes und die Wasserhaltung für den Bau der Nordschleusenanlage in Bremerhaven 411,	425	
Otzen, R., Geh. Reg.-Rat, Prof., Hannover. Zur Systematik des deutschen Landstraßenbaues	406	
Ourcq-Kanal. V	220	
Owyhee-Staumauer. Gründung. V	521	
Patentschau.		
Nr. Seite Nr. Seite Nr. Seite		
497 070 20 509 488 434 516 968 654		
505 312 68 507 424 434 521 440 666		
495 947 80 511 089 434 516 967 678		
495 003 80 500 273 434 517 153 686		
495 010 120 504 298 446 517 720 686		
511 472 222 519 549 446 515 379 706		
503 356 254 511 364 458 517 393 706		
511 935 266 510 406 482 521 629 706		
511 301 266 484 225 482 515 292 718		
496 807 278 509 815 498 511 366 718		
507 754 290 511 365 498 520 772 718		
503 825 343 509 907 498 518 886 738		
506 726 343 512 785 522 519 511 788		
504 479 343 505 259 534 517 721 788		
509 019 343 505 555 534 521 017 788		
513 402 344 517 246 546 520 865 788		
511 363 344 449 668 618 525 372 788		
478 783 422 506 622 618 528 339 800		
504 543 422 517 315 618		
— Innenmuffenverbindung	20	
— Verschlusskörper mit Dichtungsring für das untere Ende eines in das Erdreich niedergebrachten Futterrohres zur Herstellung von Ortpfählen aus Beton	68	
— Schachtschleuse mit Sparbecken	80	
— Verfahren zur Herstellung von Dämmen für Talsperren u. dgl.	80	
— Antrieb für Drehbrücken	120	
— Stützmauer	222	
— Wellenförmige eiserne Spundwand	254	
— Sohlendichtung für einen in der Staulage absenkenden Wehrrörper	266	
— Eiserne Spundwand aus Rinnenbohlen	266	
— Als Schachtkammer ausgebildetes Wasserschloß einer Wasserkraftanlage	278	
— Spundwandschloß aus zwei ineinandergreifenden L-Eisen	290	
— Gerüstlose Verschalung für das Verstärken von Brückengewölben auf der Unterseite während des Betriebes	343	
— Mehrteiliges Vortreibrohr mit Kernpfahl	343	
— Vorrichtung zum Einleiten der Ausziehbewegung bei unmittelbar in den Boden eingesenkten Pfählen oder bei Kernpfählen für Senkrohre	343	
— Schwimmender Schleusentrog mit einer oder mehreren Belastungskammern	343	
— Sohlendichtung für bewegliche Wehre	344	
— Selbsttätiger Abflußregler für gleichbleibende Abflußmengen bei einem Gerinne mit wechselndem Wasserstande	344	

Patentschau. Bewehrung für den Eisenbetonbelag von Brückenfahrbahnen	Seite	422
— Vorrichtung zum Überführen von Flußfahrzeugen über untiefe Stellen eines Flusses	422	
— Schiffshalter	434	
— Einrichtung zum Ziehen von Vortreibkernen mit Zugseilen	434	
— Hubbrücke mit seitlich anschließenden Brücken	434	
— Hebevorrichtung für Schütze von großer Hubhöhe	434	
— Seitendichtung für Wehrverschlüsse	446	
— Klappbrücke	446	
— Selbsttätiges Stauwehr	458	
— Dichtung für den Anschluß von Hosensrohren für Hochdruckwasserleitungen an ein vollzylindrisches Rohr	482	
— Verfahren zur Herstellung von Gründungspfählen in säure- oder salzhaltigem Erdreich	482	
— Sturzbohlenplatte zur Kolkverhütung bei Wehren	498	
— Verfahren zur Bekleidung von Betonmauerwerk mit säurebeständigen Platten	498	
— Aus einzelnen Stücken gefertigte Bewehrung für Eisenbetonbrücken	498	
— Spülrohr mit Spülkopf zum Einspülen von Pfählen	522	
— Verfahren zur Verhinderung von Schwallbildung in der Oberwasserzuleitung von Wasserkraftanlagen	534	
— Einrichtung zum Anlocken der Fische in Fischschleusen	534	
— Eiserner Dalben	546	
— Trogförmige eiserne Spundbohle	558	
— Selbsttätiger Stauladen für Grundwehre	558	
— Rollschütz aus mehreren gegeneinander verschiebbaren Teilen	558	
— I-förmiger Schloßriegel für eine Kastenspundwand	618	
— Verfahren zum Ausschneiden von Aussparungen in Pfählen für Pfahlroste od. dgl.	618	
— Schützenwehr mit Stauklappe	618	
— Als Stampfvorrichtung dienendes Schüttrohr bei der Herstellung von Ortpfählen in Vortreibrohren	630	
— Einrichtung bei Ortpfählen mit als Widerlager für die Ausziehbewegung dienendem Pfahlschuh	630	
— Verfahren zur Herstellung von Ortpfählen aus Beton mit durch einen aufblasbaren Sack abgestütztem Hohlräum für den verbreiterten Fuß	654	
— Verfahren zur Herstellung von Ortpfählen aus Beton od. dgl. unter Verwendung eines durch eine Kappe verschließbaren Schüttrohres	666	
— Verfahren zur Herstellung der Ausschachtungen für langgestreckte Gründungskörper aus Beton od. dgl. mit verbreitertem Fuß	678	
— Segmentwehr	686	
— Führungsbahn für ein Rollschütz	686	
— Antrieb für ein Hubschütz mit Eisklappe	706	
— Wehr mit Aufsatzklappe	706	
— Abdeckung für eiserne Eisenbahnbrücken	706	
— Verschlusskörper für Wasserbehälter, insbesondere für Schleusen	718	
— Rillenwalze zur Bearbeitung von Erdschüttungen beim Bau von Kanälen, Dämmen und ähnlichen Erdbauwerken	718	
— Muffenverbindung mit Innendichtung für Rohre zum Auskleiden von Druckstollen	718	
— Seilrollenschiffshebewerk mit eintauchenden Gegengewichten	738	
— Kammerwasserschloß	788	
— Sohlendichtung für bewegliche Wehre	788	
— Um ihre Unterkante drehbare Stauklappe mit oberem Randträger	788	
— Zwischenstück aus Beton zur Lagerung von Zementplatten, fertigen Eisenbetonbalken usw. für Fußsteige auf Eisenstragwerken	788	
— Eiserne Spundwand aus Rinnenbohlen	788	
— Eiserne Kastenspundwand	800	
Pegelfernübertragung	648	

Personalmeldungen.	Seite	
20, 32, 44, 56, 96, 144, 238, 278, 290		
344, 422, 470, 498, 522, 618, 654, 678, 698		706, 800
Pfähle s. Gründung.		
Pfeiler von Brücken s. Brücken.		
Pittsfield, Mass. Schweißung eines Gargebodens mittels einer selbsttätigen Flambogen-Schweißmaschine. V	131	
Porsanger. Kunststraße P.—Karajok. V	143	
Pöbneck (Thür.). Kläranlage	727	
Preis Ausschreiben s. Wettbewerbe.		
Preß, H., Dr.-Ing., Berlin. Herstellung eines Fallhammerfundamentes bei Abfangung einer benachbarten Frontwand und von Einzelfundamenten	553	
— Baugrundbelastungsversuche mit Flächen gleicher Größe, jedoch verschiedener Form	709	
Pyritz. Wasserturm	528	
Quadbeck, Baurat, Hafenbauamt Bremerhaven. Die Schlebetore und Umlaufschützen für die Nordschleuse in Bremerhaven	317, 699, 721	
Quincy, Ill. Straßenbrücke über den Mississippi. V	237	
Quintero, Chile. Flugzeughalle im Flughafen. V	19	
Rasmussen, Eisenbahnamtman, Lübeck. Sparsame Brückenbauten	479	
Reichsforschungsgesellschaft für Wirtschaftlichkeit im Bau- und Wohnungswesen. V	80	
Reichswasserstraßenverwaltung. Arbeiten der — im Jahre 1930	21, 47, 87, 114	
Reinhardt, F., Reichsbahnrat, Altena. Der Abbruch der alten Eisenbahnbrücke über den Rhein bei Duisburg-Hochfeld	60	
— W., und Regierungsbaumeister a. D. Musaeus, Magdeburg. Die Kälteversuchsanstalt des Neubauamts Kanalabstieg (Mittellandkanal)	258	
Riedig, F., Dipl.-Ing., Dresden. Bauarbeiten und neuere Schleppfahrzeuge	41	
— Neue Baummaschinen und Baustoffe auf der Leipziger Technischen Messe 1931	253	
— Die Betonförderanlagen beim Bau der Staumauer der Blielochalsperre bei Saalburg i. Thür.	687	
van Rinsum, A., Regierungsbaurat, Regensburg. Die maschinellen Einrichtungen der neuen Kammerschleuse in IJmuiden	37	
— Der Abschluß und die teilweise Trockenlegung der Zuidersee	539, 563, 637	
Risch, Dr.-Ing., ord. Prof., Hannover. Vom wirtschaftlichen Straßenbau	404	
Rohrleitungen. Berechnung ganz oder teilweise gefüllter, frei tragender, dünnwandiger — mit beliebig geneigter Achse	419	
— Prüfung eines stählernen Wasserleitungsrohres. V	457	
— Neuerungen im Bau von Triebwasserleitungen	459, 492	
— Enteisungsanlage in einem Berliner Stadtbade. V	533	
— Ausbau der Stadtentwässerung in Kiel	559	
— Bedeutung des Naturgases in den Vereinigten Staaten. V	725	
Roll, R., Dr.-Ing., Berlin. Prüfung und Zulassung neuer Baustoffe und Bauweisen. V	144	
Rollmann, Geheimrat, Berlin. Ludwig Brennecke †	345	
Roloff, M., Reichsbahnoberrat, Oppeln. Die Unterführung der Kronprinzen- und der Ebertstraße in Hindenburg (Oberschlesien)	679, 702	
Roß, M., Prof. Dr.-Ing., Dr.-Ing. ehr., Zürich. Ehrenbürger der T. H. Hannover. V	479	
Rostschutz. Technische Vorschriften f. d. — von Stahlbauwerken (Ro St) der Deutschen Reichsbahn-Gesellschaft	287	
— Unterhaltung von Stahlbauwerken	735	
Ruhrort. Instandsetzungs- und Verstärkungsarbeiten an der Rheinbrücke — Homberg	369, 416, 442	
Rüth, G., Prof. Dr.-Ing., ordentl. Professor d. Technischen Hochschule Dresden. V	725	
Ryburg-Schwörstadt. Bauten des Rheinkraftwerks	619, 658, 688	

	Seite		Seite		Seite
Saalburg i. Thür. Betonförderanlagen beim Bau der Staumauer der Bleilochalsperre bei	687	Schlodtmann, P., Direktor b. d. Reichsbahn, Oldenburg i. O. Geschweißte Bahnsteigüberdachung und Eisenbeton-Bahnsteigmauern auf Bahnhof Bremen-Neustadt	623	Seitz, H., Dr.-Ing., Oberingenieur, Stuttgart. Schäden an einem statisch unbestimmten Holztragwerk, ihre Ursachen und Behebung	711
Saaletalsperre am Bleiloch	48, 687	Schmah, V., Stadtbaurat, Uelzen (Hann.). Die Kläranlage der Stadt Uelzen	26	Senkkasten s. Gründung.	
Sacramento, Cal. Stadion für eine Schule. V	368	— — Berichtigung. V	68	Siebert, B., Dr.-Ing., Hamburg. Erweiterungsbau des Hamburger Untergrundbahnnetzes	10
Safe-Harbor. Riesen-Wasserkraftanlage am Susquehanna-Strom (USA.)	511	— Neuere Erfahrungen bei Grundwasserabsenkungen mittels Hempelbrunnen	229	Sievers s. a. Möller.	
Saidenbachtalsperre. Stein-Gewinnung, -Sortierung und -Förderung	719	Schmuckler, H., Direktor, Berlin. Dr.-Ing. ehrenhalber. V	222	—, H., Dr.-Ing., und Dipl.-Ing. G. Harler, Duisburg. Instandsetzungs- und Verstärkungsarbeiten an der Rheinbrücke Ruhrort—Homberg	369, 416, 442
Saliger, R., Prof. Dr.-Ing., Wien. Die Herstellung von Stahlsäulen ohne Knickabminderung. Z	665	Schnellbahnen. Hamburger Untergrundbahn, Erweiterung	10	Silo für die Weizenmühle Georg Plange, Düsseldorf. V	107
San Francisco. Überbrückung des Goldenen Tores. V	677	— Untergrundbahn in Buenos Aires	353	— Futtermühle in Denver, Col. V	544
San Nicolas, Peru. Bewässerungsanlage. V	95	Schömburg, E., Obering., Riesa a. E. Lauchhammer-Baustahl St 52 mit erhöhter Streckgrenze. V	434	Söllner, Dr.-Ing., Oelsnitz i. V. Eine Privatgleisanschlußanlage bei Wurzen (Sa.)	200
Sandentladebrücken im oberschlesischen Steinkohlenbergbau	535	Schönfelder s. Schinkel.		South Gate, Kal. Eigenartige Gleiskreuzung. V	278
St. Paul, Minn. Flughafen. V	67	Schönleben, E., Reglerungsbaurat, Deggen-dorf. Tauchbrücke für Bahnverkehr	213	Spitz, E., Dipl.-Ing., Wien, z. Z. Buenos Aires. Die neue Untergrundbahn in Buenos Aires	353
Saugüberfall s. Stauanlagen.		Schöpfwerk am Borssumer Siel	568	Sprengung. Abbruch der alten Eisenbahnbrücke über den Rhein bei Duisburg-Hochfeld	60
Schäfer, A., Regierungsbaumeister, Stuttgart. Gesichtspunkte für das Entwerfen weitgespannter Kastenträgerbrücken	202	Schoyack, Reichsbahnrat, Breslau. Die Auswechslung zweier Überbauten des Märkischen Viaduktes in Breslau	791	Spundwände. Neue Spundwandweisen Bauart Krupp. V	265
— Berichtigung. V	446	Schräggründung beim Neubau der Oderbrücke bei Zäckerick-Alt-Rüdnitz	643	— Bau der Nordschleusenanlage in Bremerhaven. Erd- und Rammarbeiten 435, 465	
Schalungsdruck bei Gußbeton, Versuche	723	Schreyer, J., Regierungsbaurat I. Kl., Rosenheim. Die Einwirkung eines Stauwehres auf einen geschiefbeführenden Fluß	748	— Niederbringen eines Bergwerkschachtes unter Verwendung eiserner —	515
Schaper, G., Dr.-Ing. chr., Dr. techn. h. c., Berlin. Der Brückenbau und der Ingenieurhochbau der Deutschen Reichsbahn-Gesellschaft im Jahre 1930	1, 33, 91, 124	Schröder, W., Dr.-Ing., Hannover. Baugrundverfestigung und Instandsetzung einer Eisenbahnbrücke unter Berücksichtigung des schweren Kraftwagenverkehrs	447	— Bau eines Kabelkanals bei Torresdale, Phil. V	132
— Vom Bau der Eisenbahn- und Straßenbrücke über den Kleinen Belt	72, 683	— Die Unterhaltung von Stahlbauwerken	735	— Zum Bewerten von Regenwasser-Abflusssmengen aus städtischen Siedlungen	392
— Ehrenbürger der T. H. Hannover. V	479	Schütztitz. Abbruch des Tunnels	373	— Straßenbahntunnel in London. V	532
Scharf, W., Geologe, Dr., Berlin. Die geologischen Aufschlüsse der Bodenuntersuchungen beim Bau der Nordschleuse von Bremerhaven	517	Schwebebahnen s. Seilbahnen.		— Ausbau der Stadtentwässerung in Kiel	559
Schätzler, Baurat, Dipl.-Ing., Cuxhaven. Strömungsmessungen im Mündungsgebiet der Elbe	476	Schwegler, H. G., Reg.-Baumeister, Detroit, USA. Die internationale Hängebrücke über den Detroit-Fluß	215	— Kläranlage Pöbneck (Thüringen)	727
Scheidig, A., Reglerungsbaumeister Dr.-Ing., Wien. Die Berechnungsgrundlagen durchgehender Fundamente und die neuere Baugrundforschung	275, 284	Schweißen s. a. Stahlbau, Statik.		Stahl s. Baustoffe.	
— — Zuschrift	629	— Über den Stand der Vorschriften für geschweißte Stahlbauten	17	Stahlbau s. a. Baugeräte u. Baumaschinen, Statik, Unfälle, Vorschriften, Wettbewerbe.	
Schiffshebewerk s. a. Schleusen.		— Geschweißte Bahnsteigüberdachung auf Bahnhof Fürstenberg (Meckl.)	25	— Brückenbau und Ingenieurhochbau der Deutschen Reichsbahn-Gesellschaft im Jahre 1930	1, 33, 91, 124
— Niederfinow	47	— Preisausschreiben für Lincoln-Lichtbogen-schweißung. V	56	— Ausbau der Endstrecke des Oder-Spreekanal für Fürstenberg a. d. Oder 6, 51	
Schinkel, Dr.-Ing., Regierungsbaurat, Duisburg, und Regierungsbaumeister a. D. Schönfelder, Gilndenberg. Versuche über den Schalungsdruck bei Gußbeton	723	— Biegungsfeste Bewehrung aus Rundstäben mit Schweißverbindungen (f. d. Ohio-Brücke bei Louisville u. d. Ambassador-Brücke bei Detroit). V	68	— Über den Stand der Vorschriften für geschweißte Stahlbauten	17
Schleicher, F., Dr.-Ing., Mainz-Gustavsburg. Die Berechnungsgrundlagen durchgehender Fundamente und die neuere Baugrundforschung	629	— Querfeld-Schweißgenerator QV 121. V	108	— Flugzeughalle im chilenischen Flughafen Quintero. V	19
Schleusen s. a. Dock, Schiffshebewerk, Wasserkraftanlagen.		— Bau einer geschweißten Straßenbrücke (über die Lahn)	112	— Arbeiten der Reichswasserstraßenverwaltung im Jahre 1931	21, 47, 87, 114
— bei Fürstenberg a. d. Oder	10, 51	— — Berichtigung. V	222	— Geschweißte Bahnsteigüberdachung auf Bahnhof Fürstenberg (Meckl.)	25
— bei Jedwilleiten (Krumme Gilge)	22	— — Z	342	— Straßenbrücke über den Champlain-See. V	32
— bei Ransern	24	— eines Garagebodens mittels einer selbsttätigen Flambogen-Schweißmaschine in Pittsfield, Mass. V	131	— Abbruch der alten Eisenbahnbrücke über den Rhein bei Duisburg-Hochfeld	60
— Kammerschleuse IJmuiden. Maschinelle Einrichtungen	37	— Anlagen aus säurebeständigen Stählen. V	222	— Aufstellung der Rio-Doce-Brücke. V	68
— des neuen Weiland-Schiffahrtskanals. V	78	— Vorläufige Vorschriften für geschweißte Stahlbauten	239	— Eisenbahn-Dreigurtbrücke bei Düren 69, 101	
— Hameln	87	— Ergebnisse von Versuchen üb. Zusammenschweißung von Schweißbeisen und Flußeisen	361	— — Z	342
— Friedrichsfeld im Wesel-Datteln-Kanal. Gründung des Unterhauptes	375	— — Z	653	— Erneuerung gemauerter Mittelpfeiler im Betriebe befindlicher Eisenbahnbrücken	81
— Nordschleusenanlage Bremerhaven	730	— Geschweißte Bahnsteigüberdachung und Eisenbeton-Bahnsteigmauern auf Bahnhof Bremen-Neustadt	623	— Herstellung von Stahlsäulen ohne Knickabminderung	94
— — Betonierung der Bauwerke	145	— Erfahrungen bei Ausführung einer geschweißten Fachwerkbrücke	661	— — Z	665
— — Schiebetore und Umlaufschützen 317, 699, 721		— Geschweißte Bauten aus Stahlrohren. V	678	— Bau einer geschweißten Straßenbrücke (über die Lahn im Zuge der Landstraße Biedenkopf—Gießen)	112
— — Die Untersuchung des Baugrundes und die Wasserhaltung	411, 425	Schwichow, F., Regierungsbaumeister a. D., Bremerhaven. Der Bau der Nordschleusenanlage in Bremerhaven. Die Erd- und Rammarbeiten	435, 465	— — Berichtigung. V	222
— — Die Erd- und Rammarbeiten	435, 465	Schwoon, Oberbaurat, Hamburg. Die Krapphofschleuse bei Bergedorf	655, 674	— — Z	342
— — Betonierungsanlagen	471, 505	Seewasserstraßen s. Wasserstraßen.		— Gasbehälter. Z	120
— — Gründungsarbeiten der Schleusen-häupter, der Nordmole und der Dockverlängerung	483	Seezeichen. Arbeiten der Reichswasserstraßenverwaltung im Jahre 1930	21	— Schweißung eines Garagebodens mittels einer selbsttätigen Flambogen-Schweißmaschine (in Pittsfield, Mass.). V	131
— — Geologische Aufschlüsse der Bodenuntersuchungen	517	Seidel, H., Dipl.-Ing., Berlin. Hydrologische Studien am Magdalenenstrom in Kolumbien. V	208	— Bau einer Eisenbahn- und Straßenbrücke bei Dunaföldvár. V	131
— — Naßbaggerarbeiten	550	Seifert, R., Professor, Berlin. Von der Statik zur Dynamik der Wasserbauwerke	543	— Brücke über den Hafen von Sydney	137
— Abschluß und die teilweise Trockenlegung der Zuidersee	539, 563, 637	Seilbahnen. Eröffnung der bayrischen Seilbahn auf die Zugspitze. V	119	— — Berichtigung. V	422
— in den neuen Wasserstraßen bei Maastricht. V	556			— Internationale Hängebrücke über den Detroit-Fluß	215
— in IJmuiden	569			— A. O. Smith-Laboratorium in Milwaukee. V	221
— Krapphofschleuse bei Bergedorf	655, 674			— Straßenbrücke über den Mississippi bei Quincy, Ill. V	237
Schlodtmann, P., Direktor b. d. Reichsbahn, Oldenburg i. O. Erneuerung gemauerter Mittelpfeiler im Betriebe befindlicher Eisenbahnbrücken	81				

	Seite		Seite		Seite
Stahlbau. Umbauten am Bahnhof Jannowitzbrücke in Berlin	255, 271	Statik. Schwingungen und Erschütterungen an Bauwerken. V	288	Straßenbau. Zur Systematik des deutschen Landstraßenbaues	406
— Blechträger	263	— Berechnung abgespannter Funkmaste	329	— Fortschritte im Betonstraßenbau. V	446
— — Z	497	— — Z	737	Straßentunnel s. Tunnelbau.	
— Spundwandisen Bauart Krupp. V	265	— Berechnung und Querschnittbestimmung weitgespannter Bogenbrücken mit Kämpfergelenken	381	Strubklammwerk. Erweiterung. V	80
— Schäden am Dörverdener Wehr	267	— — Z	706	Studiengesellschaft für Automobilstraßenbau. V	368
— Bahnsteighallen für den Hauptbahnhof Düsseldorf	279	— Beitrag zur Ermittlung von dynamischen Beanspruchungen in eisernen Brücken	387	Stüssi, F., Dr. sc. techn., Zürich. Sicherheit statisch unbestimmter Fachwerke bei Veränderung einzelner Stabquerschnitte	603
— Umbau der Mosebrücken bei Eller und Alf-Bullay	291	— Sicherheit statisch unbestimmter Fachwerke bei Veränderung einzelner Stabquerschnitte	603	Sydney. Brücke über den Hafen	137
— Schiebetore und Umlaufschützen für die Nordschleuse in Bremerhaven 317, 699, 721		— Einfache Berechnung einer Bogenreihe mit gleichen Kämpferhöhen	649	— — Berichtigung. V	422
— Hängebrücke über eine tiefe Talschlucht des Arkansas. V	356	— Hängebrücken über mehrere Öffnungen. V	686	Talsperren s. Stauanlagen.	
— Bau der Bogenbrücke über den Kill van Kull	365	— Hilfsstabeln zum Berechnen von Straßenbrücken für die Verkehrslast nach DIN 1072	758	Technische Hochschulen. Besuch der deutschen — im Winterhalbjahr 1930/31. V	210
— Umbau der Brücke über die Viktoriafälle in Rhodesia, Zentralafrika. V	380	— Günstigste Höhen der als Strebenfachwerke ausgebildeten Hauptträger eiserner Eisenbahnbrücken	768	— Besuch der deutschen — im Sommerhalbjahr 1931. V	642
— Instandsetzungs- und Verstärkungsarbeiten an der Rheinbrücke Ruhrort—Homberg 369, 416, 442		Stauanlagen s. a. Wehre.		— Berlin. Hafenbaudirektor Dr.-Ing. Agatz o. Professor. V	222
— Verstärkungsarbeiten an der Ziemstalbrücke bei Liebschütz	423	— Wasserwirtschaftliche Bauten im Bereiche der Sächsischen Wasserbauverwaltung (Talsperren Lehmühle, Weiterswiese, Koberachtalsperre, Kriebstein)	4	— — Prof. Bergrat Dr. Tübben Rektor. V	422
— Baugrundverfestigung und Instandsetzung einer Eisenbahnbrücke unter Berücksichtigung des schweren Kraftwagenverkehrs (Hemmstraßenunterführung in Bremen)	447	— bei Ottmachau	23	— Braunschweig. Prof. O. Franzius Dr.-Ing. ehrenhalber. V	510
— Prüfung eines stählernen Wasserleitungsrohres. V	457	— Entwicklung des Saugüberfalls (Wasseregels) als selbsttätiger Feinregler des OW-Spiegels bei —	36	— Danzig. Prof. K. E. Jacoby Dr.-Ing. ehrenhalber. V	497
— Hubbrücke über den Dortmund-Emskanal bei Meppen. V	458	— Ergebnis der Messungen an der Versuchstalsperre bei Stevenson Creek (USA.). V	43	— — Prof. Dr. h. c. L. Borchardt Dr.-Ing. ehrenhalber. V	497
— Rahmenbrücke für den Neubau der Unterführung der Prinz-Friedrich-Karl-Straße, Berlin	462	— Bleilochtalsperre bei Saalburg i. Thür.	48	— — Prof. Dr. phil. E. Kohlschütter Dr.-Ing. ehrenhalber. V	497
— Brücke über die IJssel bei Katerveer (Zwolle). V	481	— — Betonförderanlagen beim Bau der Stau- mauer	687	— Darmstadt. Direktor H. Schmuckler Dr.-Ing. ehrenhalber. V	222
— Halle der Autobusgarage in der Szabó József-Straße in Budapest	499	— Umbau des Weserwehres Dörverden	87	— Dresden. Dipl.-Ing. W. Neuffer Professor für Massivbau. V	106
— — Z	698	— Staustufe Griesheim	90	— — Dr.-Ing. G. Rütth ordentl. Professor. V	725
— Hängebrücke ohne Versteifungsträger über die Royal Gorge, Colorado. V	510	— Berechnung der Rutschgefahr	103	— Hannover. 100jähriges Bestehen. V	356
— Umbau der Blücherbrücke in Wuppertal-Elberfeld	513	— im Neckar	114	— — Lehrziele der Abteilung II (für Bauingenieurwesen)	381
— Sandentladebrücken im oberschlesischen Steinkohlenbergbau	535	— im Main	116	— — Oberbaudirektor H. Tillmann Dr.-Ing. ehrenhalber. V	470
— Brücken des neuen Welland-Kanals.		— Schäden am Dörverdener Wehr	267	— — Dr.-Ing. G. Schaper Ehrenbürger. V	479
— — Rollklappbrücken, einflügelige. V	545	— Erhöhung der Assuantalsperre	352	— Prof. Dr.-Ing. Dr.-Ing. ehr. M. Rosé Ehrenbürger. V	479
— — doppelte. V	698	— Hydrodynamik des Walzenwehres	395	— — Prof. Dr. phil. O. Eggert Dr.-Ing. ehrenhalber. V	799
— Hubbrücken. V	726	— Fassung der Wasserkräfte des Catawba-Flusses. V	420	— Karlsruhe. V	570
— Brückenträger für große Stützweiten. V	557	— Safe-Harbor. Riesen-Wasserkraftanlage am Susquehanna-Strom (USA.)	511	— — Prof. Dr.-Ing. O. Blum Dr.-Ing. ehrenhalber. V	445
— Spannungsmessungen an einer Vierendeckelbrücke. V	570	— Gründung der Owyhee-Staumauer. V	521	— — Prof. Dr.-Ing. ehr. C. Matschoß Ehrenbürger. V	445
— Drehbrücke an der Nordschleuse in Bremerhaven	571	— Bauten des Rheinkraftwerks Ryburg-Schwörstadt	621, 658, 688	— Wien. Reg.-Baurat R. Stegemann Ehrenbürger. V	220
— Bauten des Rheinkraftwerks Ryburg-Schwörstadt	621, 658, 688	— Schiffbarmachung der Mosel zwischen Metz und Thionville. V	641	Thomas, P., Oberingenieur, Wiesbaden-Biebrich. Klaranlage Pöbneck (Thüringen)	727
— Geschweißte Bahnsteigüberdachung und Eisenbeton-Bahnsteigmauern auf Bahnhof Bremen-Neustadt	623	— Einwirkung eines Stauwehres auf einen geschiefbeführenden Fluß	748	Thorpe, Norwich. Kieswäsche. V	705
— Hafenbrücke in Montreal	626	— Saldenbachtalsperre. Stein-Gewinnung, -Sortierung und -Förderung	719	Tillmann, Oberbaudirektor, Dr.-Ing. ehrenhalber. V	470
— Probebelastungen von stählernen Masten für Hochspannungsleitungen. V	628	Steele. Erneuerung der Brücken über den Obergraben u. den Untergraben bei —	739	— Oberbaudirektor, Dr.-Ing. ehr., Bremen. Der Bau der Nordschleusenanlage in Bremerhaven	730
— Neubau der Oderbrücke bei Zäckerick-Alt-Rüdnitz	643, 670	Stegemann, R., Regierungsbaurat. Ehrenbürger der Techn. Hochschule Wien. V	220	Tils, Dr.-Ing., Reichsbahnoberrat, Köln. Eisenbahn-Dreigurtbrücke bei Düren	69, 101
— Erfahrungen bei Ausführung einer geschweißten Fachwerkbrücke im Hamburger Hafen	661	Steinbach, Stadtbaumeister, Mosbach. Die neue Markthalle der Stadt Mosbach (Baden)	261	— — Z	342
— Ueberbrückung des Goldenen Tores bei San Francisco. V	677	Steinhagen, Dr., Berlin. Der große Apennin-Tunnel auf der neuen Eisenbahnlinie Bologna—Florenz	218	Tode s. Trier.	
— Geschweißte Bauten aus Stahlrohren. V	678	Stettin. Wasserturm auf dem Hauptgüterbahnhof	529	Todesfälle. Ludwig Brennecke †	345
— Unterführung der Kronprinzen- und der Ebertstraße in Hindenburg (Oberschl.)	679, 702	Stockholm. Eisenbeton im Wohnhausbau. V	277	— Friedrich Engeßer †	664
— Betriebsbahnhof Bochum der Bochum-Gelsenkirchener Straßenbahnen	691	Stollenbau s. a. Baugeräte und Baumaschinen, Rohrleitungen, Tunnelbau, Wasserkraftanlagen.		— O. Kjellberg †. V	522
— Hubbrücke über den Delaware-Fluß. V	716	— Kölner Stollenvortriebsweise, ihr Entstehen und ihre Durchbildung	97, 127	— R. Kohnke †. V	208
— Erneuerung der Brücken über den Obergraben und den Untergraben bei Steele	739	— Neuerungen im Bau von Triebwasserleitungen	459, 492	— Georg Lucas †	457
— Unterhaltung von Stahlbauwerken	735	Straßenbau s. a. Baugeräte u. Baumaschinen.		— A. S. Ostenfeld †. V	737
— Auswechslung zweier Überbauten des Märkischen Viaduktes in Breslau	791	— Bericht über den VI. internationalen Straßenkongreß in Washington. V	30	— Reichsbahnoberrat Weidmann †. V	799
— Dnjepr-Wasserkraftanlage	794	— Verlegung der Kreisstraße Fürstenberg—Guben anläßlich des Ausbaues des Oder-Spree-Kanals	53	Tölke, H., Dipl.-Ing., Oberingenieur, Berlin. Gebäudeabstützung durch Bohrpfähle	707
Statik s. a. Brücken: Allgemeines, Normen, Vorschriften.		— Die im Straßenzuge Haupt-, Rhein- und Schloßstraße in Berlin angewendeten Pflasterarten	109	Toronto. Instandsetzung einer schadhaften Eisenbetondecke. V	79
— Herstellung von Stahlsäulen ohne Knickabminderung	94	— Kunststraße Porsanger—Karasjok. V	143	Torresdale, Phil. Bau eines Kabelkanals. V	132
— — Z	665	— wirtschaftlicher	404	Trier, F., Oberregierungs- u. -baurat, Magdeburg, und Regierungsbaurat Tode, Glindenberg. Unterwassergußbeton nach dem Contractorverfahren beim Bau der Mole an der Mündung des Abstiegkanals bei Magdeburg-Rothensee in die Elbe	176
— Mechanische Schwingungen in der Maschinen- und Verkehrstechnik (Vortrag Hort in der Deutschen Maschinentechnischen Gesellschaft). V	106			Tübben, Dr., Rektor der T. H. Berlin. V	422

	Seite		Seite
Tunnelbau. Straßenbahntunnel in London. V	532	Vorschriften. Richtlinien für die Überwachung und Prüfung massiver Straßenbrücken. Berichtung. V	629
— im Senkungsgebiete des oberschlesischen Steinkohlenbergbaues	667, 693	— Neubearbeitung der Normblätter für Straßenbrücken DIN 1071, 1072 und 1073. V	570
Uferschutzbau s. a. Flußbau, Hafenanlagen, Hochwasserschutz.	523	— Vorläufige Leitsätze für die Neuanlage von Parkplätzen, Einstellräumen und Tankstellen. V	678
Ulbricht, R., Oberingenieur, Düsseldorf-Benrath. Neuer Blechträger	263	Walter s. Lugscheider.	
— — Z	497	Wände aus alten eisernen Eisenbahnschwellen	234
Uelzen (Hann.). Kläranlage	26	Wasserbau-Versuchswesen. Ergebnis der Messungen an der Versuchstalsperre bei Stevenson Creek (USA.). V	43
— — Berichtung. V	68	— Versuche zur Ermittlung des Wasserdrucks auf eine elastische Dichtung eines Betonstollens in einem Wehrkörper	60
— Erfahrungen bei Grundwasserabsenkungen mittels Hempelbrunnen	229	— Ermittlung von Spaltweiten aus der Menge des Sickerwassers und aus dem Druckgefälle	207
Umschlaganlagen. Gründungen für die Träger einer ins Meer gebauten Erzverladeanlage in Diélette. V	717	— Von der Statik zur Dynamik der Wasserbauwerke	543
Unfälle. Deckeneinsturz in einem Lagerhaus in Braunschweig. — Einsturz eines Eisenbetonbaues in Wadgassen (Saargebiet). V	44	— Ballistische Wassermengen-Ermittlung	554
— Einsturz der Wirtschaftsbrücke bei Gartz a. d. Oder	162, 587	— Entstehung und Wasserabführungsvermögen verschiedener Strahlformen an scharfkantigen Wehren	714
— Stegbrückenunglück bei Koblenz. Z	198	Wasserkraftanlagen s. a. Rohrleitungen, Stauanlagen.	
— Brückeneinsturz in Wittichstal. V	497	— Wasserwirtschaftliche Bauten im Bereiche der Sächsischen Wasserbauverwaltung	4
— Dambruch bei der Mittleren Isar.	544	— Erweiterung des Strubklammwerkes des städtischen Elektrizitätswerkes Salzburg. V	80
Untergrundbahnen s. Schnellbahnen, Tunnelbau.		— Kanalisierung der Lahn und das Lahnkraftwerk Cramberg	133
Verein Beratender Ingenieure E. V. Vortrag Roll, Die neuen Eisenbetonbestimmungen. V	108	— Fassung der Wasserkraft des Catawba-Flusses. V	420
Verein deutscher Ingenieure. V	288	— Beauharnois-Kraftanlage am St. Lawrence-Fluß. V	480
Verein Deutscher Kalkwerke E. V. V	367	— Safe-Harbor. Riesen- — am Susquehanna-Strom (USA.).	511
Vereinigung der höheren technischen Baupolizeibeamten Deutschlands. V	434	— Rheinkraftwerk Ryburg-Schwörstadt	619, 658, 688, 794
Verkehr. Kampf gegen den Lärm. V	238	— am Dnjepr	794
Verstärkung von Brücken s. Brücken.		Wasserstraßen s. a. Flußbau, Kanäle.	
Versuche der Deutschen Reichsbahn-Gesellschaft (u. a. Niet-, Schweiß-, Anstrich-, Baustoff-Versuche)	1	— Arbeiten der Reichswasserstraßenverwaltung im Jahre 1930	21, 47, 87, 114
— an Betonbauwerken des Oder-Spree-Kanals	54	Wassertürme im Bezirke der Reichsbahndirektion Stettin	528
— am Mittellandkanal, Straßenunterführung Elbeu. Schalungsdruck bei Gußbeton	723	Wasserversorgung s. a. Be- und Entwässerungsanlagen.	
— für Wasserbauten s. Wasserbau-Versuchswesen.		— Einläufe für Wasserwerke. V	288
Vogeler, Reichsbahnrat, Berlin. Abdichtung von Ingenieurbauwerken (AIB)	531	Wedler, Reg.-Baurat, Berlin. Belastungsannahmen und Erleichterungen beim Nachrechnen von Straßenbrücken	663
Voigt, A., Altona. Die günstigsten Höhen der als Strebenfachwerke ausgebildeten Hauptträger eiserner Eisenbahnbrücken	768	Wehranlagen s. Stauanlagen.	
Vorschriften. Über den Stand der — für geschweißte Stahlbauten	17	Weidmann, Reichsbahnoberrat, †. V	799
— Neubearbeitung der Eisenbetonbestimmungen. V	30, 68, 132	Weinheim a. d. Bergstraße. Neubau der Petersbrücke über die Weschnitz	731
— Neubearbeitung der Belastungsannahmen für Straßenbrücken DIN 1072. V	131	Weitersweise. Talsperre und Kraftwerke bei —	4
— Bühnenordnung der Architekten und Ingenieure für Abschätzungen. V	143, 422	Welland-Kanal zwischen Erie- u. Ontario-See. V	78, 545, 698, 726
— Prüfung und Zulassung neuer Baustoffe und Bauweisen. V	144	Welt, O., Regierungsbaumeister, Stuttgart. Versuch zur Ermittlung des Wasserdrucks auf eine elastische Dichtung eines Betonstollens in einem Wehrkörper	60
— Neue Eisenbetonbestimmungen und ihre Auswirkung auf die Praxis	187	Wentzel, Prof. Dr.-Ing., Aachen. Zur Berücksichtigung d. Geländequerneigung bei Erdmassenberechnungen	635
— vorläufige, für geschweißte Stahlbauten	239	Werken, O., Stadtbaurat, Leiter der Kanalbauabteilung Köln. Die Kölner Stollen-vortriebsweise, ihr Entstehen und ihre Durchbildung	97, 127
— technische, für den Rostschutz von Stahlbauwerken (RoSt) der Deutschen Reichsbahn-Gesellschaft	287	Werner, Reglerungsbaurat, Eberswalde. Die Gründung des Unterhauptes der Schleuse Friedrichsfeld im Wesel-Datteln-Kanal	375
— Erlaß, betr. Standsicherheit von Stahlskelettbauten, vom 26. März 1931 (II.6200/26 3.). V	290	Wesel-Datteln-Kanal	89, 441
— Vorläufige Richtlinien über die Maßnahmen zur Einschränkung von Verkehrserschütterungen. V	367	— Gründung des Unterhauptes der Schleuse Friedrichsfeld	375
— Richtlinien für die Beurteilung, Zulassung, Bemessung und Bedienung von Hauskläranlagen. V	422	Wettbewerb, internationaler, für eine Straßenbrücke über den Rhein in Basel (Dreirosenbrücke). V	20
— Vorläufige Bestimmungen für Holztragwerke (BH). V	510	— —	223, 243, 281, 348
— italienische, für die Prüfung hydraulischer Bindemittel und für die Ausführung von Bauten in Beton und Eisenbeton	520	Wettbewerb für Lincoln-Lichtbogenschweißung. V	56
— Abdichtung von Ingenieurbauwerken (AIB)	531	— Ausbau des Hafens von Abo	199
— Richtlinien für die Überwachung und Prüfung massiver Straßenbrücken. V	568	Wiesner, E., Dr.-Ing., Oberingenieur, Breslau. Einfache Berechnung einer Bogenreihe mit gleichen Kämpferhöhen	649
		Wiessner, P., Dipl.-Ing., Essen. Vereinfachung von Stampf- und Aufbrucharbeiten. V	676
		Wilkes-Bare, Pa. Betonbogenbrücke über den Susquehanna-Fluß. V	95
		Wilmette, III. Baha'i-Tempel. V	445
		Winkel, R., Prof. Dr.-Ing., Danzig. Ermittlung von Spaltweiten aus der Menge des Sickerwassers und aus dem Druckgefälle	207
		— Ballistische Wassermengen-Ermittlung	554
		Winterausführung von Eisenbetonbogenbrücken am Ufer des Ohio im Zuge einer neuen Verkehrsstraße. V	19
		Wittichstal. Brückeneinsturz. V	497
		Wuppertal-Elberfeld. Umbau der Blücherbrücke	513
		Wurzen (Sa.). Privatgleisanschlußanlage	200
		Zäckerick. Neubau der Oderbrücke	643, 670
		Ziemens, Reg.-Rat, Dipl.-Ing., Berlin. Bewertung des Douglas-Tannenholzes nach der Struktur u. den verschiedenen Verwendungszwecken. V	118
		Ziemstalbrücke bei Liebschütz, Verstärkungsarbeiten	423
		Zörner, R., Bergrat, Dr.-Ing. chr., 70 Jahre alt. V	570
		Zscheile, W., Dipl.-Ing., Lengfeld (Erzgeb.). Die Stein-Gewinnung, -Sortierung und -Förderung beim Bau der Saldenbachtalsperre	719
		Zugspitzbahn, bayrische. Eröffnung. V	119
		Zuidersee. Abschluß und teilweise Trockenlegung	539, 563, 637
		Zuschriften an die Schriftleitung. Klätte, Eschweiler — H. Müller, Hamburg: Gasbehälter in Stahl	120
		— Rheinstrombauverwaltung Koblenz — Lautmann, Koblenz: Das Stegbrückenunglück bei Koblenz	198
		— Karner, Zürich — Elwitz, Düsseldorf: Betrachtungen über das Knickproblem unter Berücksichtigung des Spannungslaufes im unelastischen Bereich	341
		— Kollmar, Berlin — Kleinicke, Wiesbaden: Bau einer geschweißten Straßenbrücke	342
		— Faltus, Pilsen — Tils, Köln: Eisenbahn-Dreigurtbrücke bei Düren	342
		— Bohny, Sterkrade — Ulbricht, Benrath: Neuer Blechträger	497
		— Deutsche Versuchsanstalt für Luftfahrt, Berlin-Adlershof — Andersen, Madrid: Untersuchungen über Bolzenverbindungen in Holzkonstruktionen	510
		— Freund, Breslau — Schleicher, Mainz — Scheidig, Wien: Die Berechnungsgrundlagen durchgehender Fundamente und die neuere Baugrundforschung	629
		— Kloppers, Amsterdam — Kilp, Bamberg: Ergebnisse von Versuchen über Zusammenschweißung von Schweißseisen mit Flußeisen	653
		— Saliger, Wien — Emperger, Wien: Die Herstellung von Stahlsäulen ohne Knickabminderung	665
		— Bohny, Sterkrade — Mihailich, Budapest: Die Halle der Autobusgarage in der Szabó József-Straße in Budapest	698
		— Maelzer, Berlin — Grüning, Hannover: Berechnung und Querschnittsbestimmung weitgespannter Bogenbrücken mit Kämpfergelenken	706
		— Chmielowiec, Lwow — Chwalla, Brünn — Faure, Berlin: Berechnung abge-spannter Funkmaste	737
		v. Zychlinski, Regierungsbaurat, Kolberg. Uferschutzbau a. d. deutschen Ostseeküste	523