

	Seite
Hadney's Verfahren zum Gießen von Stahlingots. *	128
Ueber elektrische Pendelbewegung; von A. v. Glasser. *	130
Geist * 130. E. Köschke * 131.	
Automattaster für Eisenbahn-Läutwerke; von Ludwig Rohlfürst. *	133
Theorell's Typendruck-Meteorograph.	137
Grundsätze der Galvanoplastik; Erwiderung von Professor H. Meidinger.	141
Ueber die Erkennung mit Traubenzucker gallisirter Weine; von C. Neubauer in Wiesbaden.	146
Untersuchung der Biere, die in Wien getrunken werden; von Professor Fr. Schwachhöfer. *	147
Ein Farbstoff des Pflanzenreichs; von Dr. B. C. Niederstadt.	165
Verfahren, um verdorbenes Albumin mittels Pepsin zu regeneriren; von J. Wagner und G. Witz.	166
Die Natronsalpeterindustrie in Südamerika; von M. B. L'Olivier.	171
Die erste Tiefbohrung mit dem Diamantröhrenbohrer in der Schweiz; von Heinrich Ott, Salinendirector und Ingenieur der schweizer Steinkohlengesellschaft.	173
Miscellen. Huët's Wasserlocomotive 177. Industrielle Verwendung der Sonnenwärme; von Mouchot 177. Colossale Centrifugalpumpe von John und Henry Gwynne 177. Ueber die Gruner'sche Bestimmung der Heizkraft der Steinkohle; von L. Linz 178. Füllmasse für Heizapparate; von Grimm und Corvin 178. Amerikanische Eisenbahnstatistik 179. Ueber die Bildung von Kesselstein; von H. Schäfer 179. Reservestricke für Tramwaywagen; von C. B. Sheldon 180. Zink-Kohlen-Batterie von John J. Blair 180. Vorherverkündigung der Erdbeben durch Galvanoskope in Telegraphenleitungen; von Destieux 180. Anziehungs- und Abreißzeit der Elektromagnete; von Schneebeli 181. Ueber die Reinigung der Abfallwässer aus Tuchfabriken; von Schwamborn 182. Verfahren, um Wolle und Tücher von vegetabilischen Stoffen zu reinigen; von E. Lix 182. Ueber neue Desinfectionsmittel; von Alexinsky 182. Platintiegel mit Goldüberzug; von Smith 183. Lithiumcarbonat; von A. W. Hofmann 183. Zur Dextrinbildung; von Anthon 183. Einfluß der Entblätterung auf den Zuckergehalt der Rüben 183. Ersatz für Epinevinnet in der Gerberei; von Citner 184. Vergiftung durch Ziegenmilch 184.	

D r i t t e s H e f t .

	Seite
Ueber die Ausnützung der Brennstoffe; von Prof. H. Fritz in Zürich. 185.	552
Bremse für Fördermaschinen; von Prof. Julius v. Hauer. *	203
Poulot's Schleifmaschine. *	204
Special-Gräsmaschine aus der Fabrik von G. W. Justus und Comp. in Hamburg; mitgetheilt von Prof. Hoyer. *	205
Rusebauch und Lazar's Patent-Schienennagelzange und Schienennagel. *	208
Getreidereinigungsmaschine „Excelsior“; von R. Puhlmann in Berlin. *	209
Construction der Perkins'schen Wasserheizung; von C. Schinz. * (Fortf.)	210
Asthoewer's Stahlschiene mit eingeschweißtem Kern. *	220
Bicheroux' Gasofen; von L. Taskin. *	220