

	Seite
an der königl. Kreis-Gewerbeschule in Würzburg. Mit Abbildungen auf Tab. III.	119
XXVII. Verbesserungen am Papierzeug-Holländer, von B. Lambert in London. Mit Abbildungen auf Tab. III.	121
XXVIII. Der patentirte F. A. Wendt'sche Trockenapparat mit Dampfheizung für Tabak, Malz &c. Mit Abbildungen auf Tab. III.	122
XXIX. Ueber einige Einwirkungen von Hitze auf Flüssigkeiten; von W. R. Grove.	130
XXX. Gyrotropischer Apparat; von C. A. Grüel, Mechaniker in Berlin. Mit einer Abbildung auf Tab. III.	132
XXXI. Ein sehr rasch arbeitendes negatives Silberbad; von Dr. J. Schnaß.	133
XXXII. Neue photographische Copirmethoden ohne Silber Salze; von Johann Obernetter.	135
XXXIII. Sodafabrication mittelst Oxalsäure; von Prof. Dr. Rudolph Wagner.	139
XXXIV. Vergleichende Zusammenstellung der Fabricationskosten des Glaubersalzes in England und in Frankreich; von Chandelon.	140
XXXV. Ueber die Erkennung und Nachweisung außerordentlich kleiner Quantitäten von Salpetersäure; von Dr. Hermann Sprengel.	142
XXXVI. Ueber Salpetersäure-Bestimmung durch Chamäleon; von Albert Ungerer.	144
XXXVII. Ueber die Darstellung von Toluidin; von Hugo Müller.	145
XXXVIII. Zwei neue Kautschuk-Quellen; von Dr. Otto Buchner.	146
XXXIX. Untersuchungen über die Entstehung, das künstliche Hervorrufen und die Verhütung des Mutterkornes, von Prof. Dr. Julius Kühn.	148

Miscellen.

Ueber Anwendung saurer Grubenwässer zum Speisen von Dampfkesseln. S. 153. Das Dowlais' Eisenwerk. 153. Zusammensetzung eines Spatheisensteins aus der Gegend von Linz am Rhein; von Dr. H. Bohl in Cöln. 154. Urangelb-Production zu Joachimsthal. 154. Zur Sodafabrication. 154. Ueber das Verhalten von Blei und Zinn zum Kochsalz; von C. Reichelt in Ansbach. 155. Nicht explosirendes Sprengpulver. 155. Ueber die Verfälschung von Wachs; von Dr. Dullio. 156. Bereitung concentrirter Gummilösungen. 157. Ueber das verschiedene Verhalten einiger rothen Pflanzenpigmente zur Schwammsubstanz und ein darauf gegründetes einfaches Verfahren, echten Rothwein von künstlich gefärbtem zu unterscheiden; von Professor Böttger. 157. Beitrag zur Erkennung gefälschter Schriftzüge; von Vorwerk. 158. Ueber die Verwendung des übermangansauren Kalis als Desinfectionsmittel, von Demarquay. 159. Anwendung der Lösungen einiger Mineralsalze zur Blumenzucht; nach Prof. W. Knap. 159. Zertheilung hornartiger Gebilde. 160.