

	Seite
CIII. Beschreibung eines neuen Brütapparats; von Dr. Robert Schmidt, Civilingenieur in Berlin. Mit Abbildungen auf Tab. VI.	423
CIV. Der Brennmaterialverbrauch bei der Heißwasserheizung im Vergleich mit der Ofenheizung; von Joh. Haag, Civilingenieur in Augsburg.	425
CV. Verbesserungen an Gasapparaten, von Cooley in Somerset. Mit einer Abbildung auf Tab. VI.	434
CVI. Eine Bemerkung zu dem Artikel des Hrn. Prof. Ullherr über die nasse Gasuhr; von L. Seidel.	435
CVII. Analyse verschiedener Kaoline und eines rothen Thones der Provinz Almeria in Spanien; von A. Terreil.	440
CVIII. Analyse des Staudacher Cementes; von B. Schwarzenbach.	441
CIX. Darstellung von schwefelsaurer Thonerde und Natronlauge aus Kryolith; von Dr. Sauerwein.	443
CX. Ueber Eisfabrication mittelst Aethylamin und Methyamin; von Tellier.	450
CXI. Ueber die Relation zwischen Zucker, Dextrin und Alkohol im Biere; von E. G. Reischauer.	451

M i s c e l l e n .

Die technischen Unterrichtsanstalten. S. 462. Verbesserte Schützentreiber von J. B. Wood in Broughton bei Manchester. 464. Ueber den Wasserverbrauch in großen Städten. 464. Der Blitz durch eiserne Schornsteine angezogen. 465. Ueber die Dryingation der zur Verbindung von Kohlsöfen zc. verwendeten eisernen Ankerstangen. 465. Eisenverlust beim Puddeln. 466. Nachweisung des Silbers für gerichtlich-medizinische Fälle; von J. Rickles. 466. Das Einathmen der Kohlenäure als wirksames und gefahrloses anästhesisches Mittel während chirurgischer Operationen; von E. Ozanam. 466. Ueber die Anwendung des mit Kupfervitriol imprägnirten Kiefern- und Buchenholzes in den Seidenzuchtanstalten als Schutzmittel gegen die ansteckenden Krankheiten der Seidenwürmer; von Brouzet. 467. Das Färben von Stroh und Strohhalmen. 467. Ueberzug der Modelle für feine Gyps-Abgüsse. 468.