

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

	Seite
XXI. Ueber Erbauung von Kahnbrücken, oder Brücken auf fahnartigen Unterlagen an Ort und Stelle des Ueberganges, und in Ermanglung von Pontons, vom k. b. Sappeur= (früher Pontonnier=) Lieutenant G. Benz. Mit Abbildungen auf Tab. V.	185
XLII. Neue Drehebant. Mit Abbildungen auf Tab. V.	215
XLIII. Beschreibung einer englischen Drehebant. Von dem geheimen Ober=Finanzrath Beuth. Mit Abbildungen auf Tab. V.	214
XLIV. Beschreibung einer vom Schleusenmeister Bähr, zu Bernburg, erfundenen Maschine zum Verfertigen thönerner Wasserleitungsröhren. Mit Abbildungen auf Tab. V.	220
XLV. Ueber eine neue Methode der Dachbedekung mit Zink; mitgetheilt vom Dr. Nöggerrath, Königl. Preuß. Oberberggrathe und Professor bei der Rhein=Universität. Mit Abbildungen auf Tab. V.	223
XLVI. Ueber eine Beize zum Aezen auf Stahlplatten von weichem Stahle. Von Hrn. W. Humphrys.	226
XLVII. Neue Methode den Flachß zu bleichen und zuzubereiten, von J. B. Emmett.	228
XLVIII. Ueber die Anfertigung eines dem Verderben durch Feuchtigkeit widerstehenden Papiereß, von Engel, Berg= und Hütten=praktikant zu Karlsruhe.	231
XLIX. Bleistift=Malerei, oder neue Art das Reißblei zum Zeichnen zu benützen. Von Hrn. G. Galpin.	232
L. Ueber Lakiren und Firnissen. Von Dr. Thom. P. Jones, Prof. der mechanischen Wissenschaften am Franklin=Institute in Pennsylvania.	233
LI. Verfahren bei Glanz=Vergoldung.	249
LII. Versuche zur Bestimmung des verhältnismäßigen Grades von Hitze, welche sich bei Verbrennung der vorzüglichsten Arten von Holz und Kohlen, die man in den vereinigten Staaten als Brennmaterial verwendet, entwickelt, nebst Angabe der verhältnismäßigen Menge von Wärme, welche bei den gewöhnlichen Apparaten zur Verbrennung derselben verloren geht. Von Marcus Bull, Esqu.	251
LIII. Ueber eine sonderbare Erscheinung an dem zusammengedrükten Kohlengase, und Nachricht über eine Explosion, die neulich in dem Stollen unter der Themse bei Rotherhithe Statt hatte. Von Hrn. Dr. Gordon.	264
LIV. M i s z e l l e n .	
Verzeichniß der vom 2ten bis 22sten März 1827 zu London ertheilten Patente.	265