

Inhalt des sechsundfunfzigsten Bandes.

Erstes Heft.

	Seite
I. Ueber eine neue Methode Fahrzeuge auf Canälen fortzuschaffen, auf welche sich Charles Bonnycastle, aus der Grafschaft Albemarle im Staate Virginia, im Jahre 1834 ein Patent ertheilen ließ.	1
II. Verbesserungen an den Maschinen zum Heben von Wasser, welche Maschinen übrigens auch zu anderen Zwecken anwendbar sind, und mit Dampf oder einer anderen Triebkraft betrieben werden, auf welche sich John White, Ingenieur und Eisengießer von Southampton, am 28. März 1833 ein Patent ertheilen ließ. Mit Abbildungen auf Tab. I.	3
III. Verbesserungen an den Maschinen oder Apparaten zum Schneiden von Schrauben, worauf sich Joseph Whitworth, Maschinist von Manchester, in der Grafschaft Lancaster, am 27. Febr. 1834 ein Patent ertheilen ließ. Mit Abbildungen auf Tab. I.	6
IV. Ueber die Möglichkeit Eisen mit Kupfer zu legiren; von David Mushet Esq.	11
V. Verbesserte Methode das Rauchen der Rauchfänge zu verhindern, worauf sich Edmund Douldon, Schulmeister von Ermouth, am 5. Aug. 1834 ein Patent ertheilen ließ. Mit Abbild. auf Tab. I.	15
VI. Ueber den Phsyionotype des Hrn. Sauvage, oder über die von ihm erfundene Methode Gesichtszüge auf mechanische Weise vollkommen und genau wiederzugeben.	17
VII. Verbesserungen an den Apparaten zum Umblättern von Noten- und anderen Büchern, worauf sich John Ramsen Esq., von Caroline Place, Mecklenburgh-Square, Middlesex, am 26. Febr. 1834 ein Patent ertheilen ließ. Mit Abbildungen auf Tab. I.	20
VIII. Verbesserungen im Spinnen der Wolle, worauf sich James Noble, Worstedspinner von Halifax in der Grafschaft York, am 20. Febr. 1834 ein Patent ertheilen ließ. Mit Abbildungen auf Tab. I.	22
IX. Ueber die Stärke von verschiedenem Strick- oder Tauwerk.	26
X. Dr. Faust's Eis- und Schneebehälter: a) in, und b) über der Erde in Gebäuden. Mit Abbildungen auf Tab. I.	28
XI. Verfahren zur Erzeugung eines Cementes, oder zur Verbindung mehrerer Substanzen, die sich zu verschiedenen Zwecken, zu denen man Cemente, Steine, Ziegel oder andere derlei Dinge verwendet, benutzen lassen, und worauf sich John Henry Cassell, Kaufmann von Mill Wall, Poplar, am 19. April 1834 ein Patent ertheilen ließ.	33
XII. Ueber das Vorkommen der Titansäure in den hessischen Schmelztiegeln, von den H. H. Brett und Bird.	37
XIII. Ueber die Anwendung des bituminösen Mergelschiefers und seiner Producte.	40