

- Bauwesen.** Frohe Aussicht für den edleren Geschmack in der Baukunst und in Möbeln. XVIII. 485.
- S. a. „Abtritt, Architektur, Brückenbau, Cohäsion, Eisen, Eiskeller, Fenster, Holz, Kalkmergel, Kamin, Marmor, Moder, Mörtel, Ofenbau, Rauch, Rauchfang, Schutzmittel, Straßenbau, Thüre, Treibhaus, Ventilation, Wasserbau.“
- Begraben.** Art, die Leichname in den Särgen zu befestigen. Von Hughes. XIII. 341.
- Beizen.** S. „Druckerei. Färberei.“
- Bekanntmachen.** Maschine um allen Notizen, Proclamationen, u. s. w. die möglich größte Publicität bei Tag und Nacht zu ertheilen, wodurch künftig die Entstellung der Häuser und Wände durch Anheftung von Ankündigungen u. s. w. vermieden werden kann. XVII. 443.
- Beschreibung eines Mechanismus zur Verkündigung des Steigens und Fallens des Curses auf der Börse, und auch zu andern ähnlichen Zwecken. Von Pinard. XVII. 446.
- Beleuchten.** Ueber das richtige Zuthellen des Del-, Naphtha- oder Gasbedarfes für die Straßen-Beleuchtungslampen nach der wechselnden Länge der Nächte im Jahre. III. 348.
- Vergleichung der Gasbeleuchtungskosten des Krankenhauses St. Louis zu Paris im Jahre 1821 mit den Kosten der ehemaligen Beleuchtung mit Del. VII. 501.
- Ueber die Endanalysen vegetabilischer und thierischer Substanzen. XI. 128.
- Ueber Licht-Ersparung beim Kupferstiche. Von Turrel. XI. 165.
- Tabelle über Kerzen-Licht. XII. 383.
- Beschreibung eines verbesserten Alkohol-Löthrohrs — ferner über die Mittel, die Flamme des Alkohols zur Beleuchtung hinreichend zu machen. Von Hare. XII. 455.
- Ueber das Puzen der Lichter. XVIII. 396.
- S. a. „Gasbeleuchtung, Lampe, Laterne, Leuchter, Leuchtturm, Del.“
- Bengalen.** S. „Baumwolle.“
- Benzoe-Blumen.** Ueber Bereitung der Benzoe-Blumen. Von Farinos. XVII. 356.
- Säure. Ueber die End-Analysen vegetabilischer und thierischer Substanzen. XI. 128.
- Bergbau.** Beobachtungen über die Ventilation der Bergwerke. Von Sweeny. IV. 107.
- Bergbau.** Ueber Bergbau auf Steinkohlen, und Ventilation der Steinkohlen-Gruben. XI. 389.
- Neue Art Stollen zu graben, um mittelst eines solchen einen Fahrweg unter der Themse anlegen zu können. Von Brunel. XIV. 317.
- Ausbeute der englischen Kupferbergwerke in den letzten sechs Monaten des Jahres 1824. XVII. 256.
- Lappländisches Eisenbergwerk zu Gelleworn. XVII. 478.
- S. a. „Hebe-Apparat.“
- Bergblau.** S. „Ultramarin, Malerei.“
- Berggrün.** S. „Ultramarin, Malerei.“
- Berlinerblau.** Wirkung des Berlinerblau auf Stärkmehl, mit einer Anmerkung von Dr. Buchner. I. 110.
- S. a. „Färberei.“
- Bernstein.** S. Copal.
- Beschneiden.** Beschreibung einiger Verb. an den Maschinen, mit welchen man gewöhnlich Papier und Bücher beschneidet. Von Comper. VII. 417.
- Bespannen.** Beschreibung eines Federkreuzes für Pferde. Von Goodwin. VII. 457.
- Bett.** Bett für Kranke. Von Rawlins. XV. 56.
- Beuchen.** S. „Bleichen.“
- Bewässern.** Ueber eine nützliche Vorrichtung bei Stellschützen an Bächen und Entwässerungsgräben, und über sogenannte Schlammfänge. I. 161.
- Bewegen.** Erklärung des dem W. Moult ertheilten Patentes auf gewisse Verbess. seines früheren Patentes. dd. 23 Mai 1814 auf eine verbesserte Methode Maschinen zu treiben. III. 282.
- Dr. Cartwright's Peto-Motive-Maschine. IV. 125.
- Beschreibung einer gewissen Maschine, oder eines gewissen Apparates, welcher durch Dampf, Wasser oder Gas in Bewegung gesetzt wird. Von Moore. VII. 409.
- Ueber eine Maschine zum Treiben der Ankerwinde und Pumpen auf Schiffen, auch zu verschiedenen andern nützlichen Zwecken. Von Brazill. VIII. 289.
- Eine Maschine, um andere Maschinen zu treiben, welche mittelst Dampfes oder Wassers, oder einer andern Flüssigkeit ohne Cylinder, Stempel, Flugrad und mit geringerem Verlust an Kraft als bei irgend einer