



UNIVERSITÄTS-  
BIBLIOTHEK  
PADERBORN

## **Universitätsbibliothek Paderborn**

### **Die Staatskräfte der preußischen Monarchie unter Friedrich Wilhelm III.**

Statistik

**Zedlitz-Neukirch, Leopold von**

**Berlin, 1828**

II. Einige Erfindungen durch preuß. Unterthanen

[urn:nbn:de:hbz:466:1-47789](https://nbn-resolving.org/urn:nbn:de:hbz:466:1-47789)

- 1796 die Gesellschaft der Freunde der Humanität zu Berlin.  
 1800 die philomatistische Gesellschaft in Berlin und das Berliner Missionsseminar.  
 1801 die Bauhandwerkerschule zu Breslau.  
 — das kathol. Schullehrer-Seminar daselbst.  
 1805 die Hauptbibelgesellschaft.  
 1809 die Universität zu Berlin.  
 1811 die Vereinigung der Universitäten Frankfurt und Breslau.  
 1813 das königl. Seminar für gelehrte Schulen zu Breslau.  
 1815 die Gesellschaft für deutsche Sprache in Berlin.  
 1817 das Prediger-Seminar zu Wittenberg.  
 1818 das Blinden- und Taubstummen-Institut in Breslau.  
 1822 die Artillerie- und Ingenierschule in Berlin.  
 1827 das chirurgische Lehrinstitut in Magdeburg.

H. Einige Erfindungen, Einführungen und Anlagen durch preussische Unterthanen oder auch durch Bewohner einer jetzt zu dem Staate gehörigen Provinz.

- 896 Gerber zu Magdeburg erfindet die Sonnenuhr.  
 1368 Breslau erhält durch Meister Schwelbelin die erste Stadtuhr (bis in die Mitte des 14ten Jahrhunderts hatten nur einige reiche Klöster dergleichen große Uhren, 1356 aber hatte Bologna die erste bekannte Stadtuhr, 1368 folgte ihr Breslau und 1370 erst Straßburg; auch Paris bekam durch einen dorthin verschriebenen Anspacher die erste große Pallastruhr.)  
 1142 die Brandenburger bedienen sich zum ersten Mal des Geschützes (unter Friedrich I., Churfürst von Brandenburg gegen die Ritter des Havellandes Rochow und Gans v. Pudlitz. Die erste Kanone war von Eisen, 24pfündig, und hieß die faule Grethe. 1442  
 1486 wurden die ersten Bücher in den brandenburgischen Landes gedrukt und zwar zu Stendal durch Joachim Westphal.  
 1488 in Berlin wird die erste Apotheke angelegt durch Hans Zehender (sie war die dritte in Deutschland, Augsburg

- erhielt 1445 die erste, die zweite wurde 1472 zu Frankfurt am Main angelegt).
- 1543 Nicolaus Copernicus in Thorn geboren, macht sein entdecktes Weltssystem bekannt, und stirbt bald darauf zu Frauenburg (24. Mai).
- 1550 wurde in Berlin die erste Buchdruckerei angelegt, ihr Gründer hieß Weiß.
- 1589 die erste Bandmühle wird in Danzig angelegt.
- 1599 die ersten Gradierwerke werden von Mathias Meth zu Röttschau (Reg. Bez. Merseburg) angelegt.
- 1637 Hevelius in Danzig erfindet das Polemoscop, 10 Jahr später erschien die erste Mondkarte durch denselben.
- 1651 wurden die ersten Kartoffeln in Deutschland, und zwar im kurfürstl. Lustgarten zu Berlin erbaut.
- 1654 Otto v. Guericke, Bürgermeister zu Magdeburg, erfindet die Luftpumpe.
- 1658 Derselbe erfindet das Anemoscop und
- 1661 das Manometer.
- 1670 der Brandenburgische Oberst des Ingenieur-Corps Phil. Chieze erfindet eine Art Kutschen, die den Namen Berlinen erhalten.
- 1682 das erste Stempelpapier wird in den Brandenburgischen Landen eingeführt.
- 1683 ward zu Berlin die erste Zuckersiederei angelegt.
- 1687 v. Eschirnhäusen zu Görlitz erfindet die ersten Brennspiegel von großer Art.
- 1697 Hebenstreit in Eisleben erfindet das nach ihm benannte Pantaleon.
- 1700 in Breslau speist man die erste in Deutschland gereiften Ananas.
- 1707 Diesburg zu Berlin erfindet das Berlinerblau.
- 1711 Joh. Just Barthels erfindet das Ventilator.
- 1715 Fahrenheit aus Danzig erfindet den Quecksilber-Thermometer.
- 1725 Leutmann zu Wittenberg erfindet den Hyetometer.

- 1738 Lieberkühn zu Berlin erfindet das Sonnenmicroscop.
- 1740 wurde zum ersten Mal in Berlin die Lotterie gezogen.
- 1741 Erbauung des Opernhauses in Berlin.
- 1745 Herr v. Kleist, ein Domherr zu Camin, erfindet die electriche Verstärkungsflasche.
- 1752 Hohlfeld in Berlin erfindet seinen Notensetzer.
- 1789 Klaproth in Berlin entdeckt die Zirkonerde.
- 1792 Warzer in Bonn entdeckt sein bekanntes Knallpulver.
- 1798 das Sanitäts = Kochgeschirr erfinden Barenfeld und Remy in Neuwied.
- 1799 Achard errichtet die erste Runkelrübenzucker = Fabrik.
- Professor Brayzig aus Magdeburg malt zu Rom das erste Panorama, welches öffentlich gezeigt wurde.
- 1815 Dr. Kommershausen, Prediger zu Alken, erfindet einen Luftreinigung = Apparat für die Spitäler.
- 1816 Derselbe erfindet den Diästmeter.
- 1817 Derselbe erfindet den Altimeter (ein Höhemessungsinstrument).
- 1818 Derselbe liefert in seiner in diesem Jahr angelegten mechanischen Werkstätte die nach seinem Namen benannten Luftpressen, und in demselben Jahr verfertigte er seine ersten Spiegeldiopter, ein Instrument, welches fast alle Probleme der practischen Messkunst aufzulösen im Stande ist. Bald darauf bereicherte dieser berühmte und kenntnißreiche Mann die Zahl der Erfindungen durch seine Sicherheitschlösser, welche bei Gödner zu Suhl nach des Erfinders Angabe vortrefflich verfertigt werden

### III. Einige andere für Preußen merkwürdige Notizen.

Die höchste Kunststraße im Staate ist die, so über den Schmiedeberger Berg von Hirschberg nach Landshut führt (2885 Fuß über der Ostsee, s. Straßentableau).

Das höchste Bad im Staate und in Deutschland, 1720 Fuß über der Ostsee, ist Reinerz in der Grafschaft Glaz.