

## NDB-Artikel

**Bückling**, *Karl Friedrich* Dampfmaschinenbauer, \* 23.8.1756 Neuruppin, † 22.2.1812 Berlin. (evangelisch)

### Genealogie

V Christian Heinrich, Kaufmann, seit 1716 in Berlin, S des Joachim, Kaufmann in Neuruppin, und der Regina Bülchens;

M Charlotte Wilhelmine Schönfus;

⊙ Henr. Albertine, T des Geheimen Sekretärs Daniel Bartholomäus Schartow;

S Adolf (1793–1830), Oberbergrat;

T Emilie (⊙ Oberbergrat Johann Ch. Reil).

### Leben

B. widmete sich zunächst dem Bauwesen, ging dann aber auf Veranlassung von Minister Freiherr von Heinitz zum Berg- und Hüttenfach über. Er besuchte die Bergakademie in Freiberg und konnte 1779 zur weiteren Ausbildung Frankreich, Skandinavien und England bereisen. Als Arbeiter soll er sich dabei in der Fabrik von Boulton & Watt die von ihm verlangten Kenntnisse der Wattschen Dampfmaschine verschafft haben, so daß er nach seiner Rückkehr nach Berlin das Modell einer Dampfmaschine bauen konnte. 1785 erhielt er daraufhin den Auftrag, die erste Dampfmaschine Preußens, und zwar für den Mansfelder Bergbau in Hettstedt, zu errichten. Betriebsschwierigkeiten bei dieser Maschine veranlaßten ihn zu einer zweiten Reise nach England, auf der es ihm trotz aller Verbote gelang, einen englischen Maschinenmeister für Preußen zu gewinnen. 1790 erhielt er die Oberleitung über das Maschinenwesen in Preußen.

### Literatur

Üb. d. beiden Dampfmaschinen zu Hettstedt in: G. Ch. Lichtenberg, *Mgz. f. d. Neueste aus d. Physik ...*, 9/2, Gotha 1794. S. 106 ff., u. in: *F. A. C. Gren, Neues Journal d. Physik 1, Leipzig 1795*, S. 144 ff.;

Der Verkündiger 16, 1812, S. 234;

E. Gerland, Die erste in Dtl. erbaute u. in Betrieb gesetzte Dampfmaschine u. d. Hettstedter Denkmal, in: *VDI-Zs.* 30, 1886, S. 1046 f. (*mit Nachschr. v. Hammer*);

ebenda 34, 1890. S. 1282, 49, 1905, S. 901;

C. Matschoß, Entwicklung d. Dampfmaschine I, 1908, S. 150;

W. Serlo, in: *Glückauf* 64, 1928, S. 1515.

### Autor

Franz Hendrichs

**Empfohlene Zitierweise**

Hendrichs, Franz, „Bückling, Karl Friedrich“, in: Neue Deutsche Biographie 2 (1955), S. 724-725 [Onlinefassung]; URL: <https://www.deutsche-biographie.de/pnd135655773.html>

---

1. Dezember 2020

© Historische Kommission bei der Bayerischen Akademie der Wissenschaften

---