

NDB-Artikel

Grundmann, *Franz Henrich* Hüttenmann, Bergschullehrer, * 1.1.1808
Quelle bei Brackwede (Westfalen), † 23.2.1887 Tarnowitz (Oberschlesien).
(evangelisch)

Genealogie

V Franz Hermann (1783–1852), Heuerling;

M Anna Marg. Elis. Kröger (1782–1843).

Leben

Nach Besuch des Lehrerseminars in Soest (1828–30) und Tätigkeit an verschiedenen Orten in Westfalen erfolgte 1840 G.s Berufung an die Rektoratsschule nach Lüdenscheid. Durch eigenes Studium in Sprachen, Mathematik und Naturwissenschaften bildete er sich fort, so daß er 1847 an der Provinzialgewerbeschule in Hagen angestellt wurde und dort 1854 die Staatsprüfung als Lehrer für Naturwissenschaften an Gewerbeschulen ablegen konnte. Aus dieser Zeit stammen verdienstvolle Untersuchungen über Erzbereitung, vor allem über den Puddelprozeß, die ihn für eine Verwendung im Industriegebiet geeignet erscheinen ließen. Nach 3jähriger Tätigkeit als Lehrer an der Gewerbeschule in Schweidnitz (Schlesien) wurde er 1857 Bergschullehrer in Tarnowitz. Bis zum Eintritt in den Ruhestand (1875) unterrichtete er hier in den naturwissenschaftlichen Fächern. G. verstand es, in idealer Weise Theorie und Praxis zu vereinigen. Zu seinen frühen Hagener Abhandlungen treten nun seine ersten chemischen Kohleuntersuchungen im oberschlesischen Revier. Seine Kohlestudien trugen mit dazu bei, das Vorurteil zu beseitigen, das damals zugunsten der englischen Kohle bestand.

Werke

W u. a. Über d. Entschweflung d. Eisenerze d. Gfsch. Mark, nebst e. Unters. d. Schmiedeeisens, das aus diesen Erzen dargest. wurde, Die Bedeutung d. Puddlingsarb. nach ihren ehem. u. physikal. Erscheinungen, nebst e. Vorbemerkung üb. d. industrielle Wichtigkeit ders. f. d. Gfsch. Mark u. e. Teil d. berg. Landes, Zwei Vorträge, hrsg. durch d. techn. Ver., 1855;

Sind die engl. Steinkohlen besser als d. schles.?, 1864, ²1872.

Literatur

Holz Müller, *Gesch. d. Hagener Gewerbeschule, Erste Mitt. d. Zeit v. 1824–50*, Festschr. z. 60j. Jubelfeier d. Anstalt, 1884, S. 47–50;

R. Springer, Oberschles. Bergmanns-Poesie u. Prosa, T. II, Borsigwerk, 1914, S. 140 f. (P);

A. Perlick, Oberschles. Berg- u. Hüttenleute, 1953, S. 141 f., S. 268 (W, L);

500 J. höhere Schule in Lüdenscheid, Festschr. d. Zeppelin-Gymnasiums, 1958/59, S. 62-68.

Autor

Alfons Perlick

Empfohlene Zitierweise

, „Grundmann, Franz Henrich“, in: Neue Deutsche Biographie 7 (1966), S. 223-224 [Onlinefassung]; URL: <http://www.deutsche-biographie.de/>.html

02. Mai 2025

© Historische Kommission bei der Bayerischen Akademie der Wissenschaften
