

NDB-Artikel

Kerl, *Bruno* Berg- und Hüttenmann, * 24.3.1824 Sankt Andreasberg, † 25.3.1905 Groß-Lichterfelde bei Berlin. (evangelisch)

Genealogie

V August Wilhelm, Markscheider, zuletzt in Clausthal;

M Joh. Philippine Büttler;

⊙ N. N.

Leben

K. besuchte das Gymnasium in Clausthal und studierte dort 1840-43 an der Bergschule. Gleichzeitig arbeitete er praktisch in Gruben sowie in Silber- und Eisenhütten und legte 1844 das Hüttenexamen-Examen ab. 1844/45 hörte er an der Universität Göttingen Vorlesungen vor allem in Chemie, Mineralogie und Technologie. 1846 wurde er Hilfslehrer an der Bergschule in Clausthal und unterrichtete dort – zunächst interimistisch – Chemie, Hüttenkunde und Probierkunst. K. übte seine Lehrtätigkeit mit großem Erfolge aus und stieg gleichzeitig in der Unterharzer Bergverwaltung auf. 1853 wurde er Hüttenmeister und 1857 Bergamtsassessor; 1862 erfolgte seine Ernennung zum Professor. 1867 ging K. als Professor für Metallhüttenkunde und chemische Technologie an die Bergakademie in Berlin. Dort war er auch Mitglied des Patentamtes und der Technischen Deputation für Gewerbe. 1889 wurde K. zum Geheimen Bergrat ernannt, 1897 trat er in den Ruhestand. – K. war ein überaus fruchtbarer Schriftsteller auf dem gesamten Gebiet des Berg- und Hüttenwesens. Von ihm stammen vor allem mehrere Lehr- und Handbücher der allgemeinen Hüttenkunde und der Metallhüttenkunde sowie Untersuchungen zum Berg- und Hüttenwesen im Harzgebiet. 1859-97 war er Mitherausgeber der Berg- und Hüttenmännischen Zeitschrift. Kaum ein Zeitgenosse hat so zahlreiche und vielfältige Beiträge zur Literatur dieses Faches geleistet.

Werke

u. a. Die Oberharzer Hüttenprozesse, 1852, ²1860;

Die Rammelsberger Hüttenprozesse, 1854, ²1860;

Hdb. d. metallurg. Hüttenkde., 1855, ²1865;

Metallurg. Probierkunst. 1866, ²1882;

Grundriß d. Salinenkde., 1866;

Hdb. d. Tonwarenindustrie, 1871, ²1879;
Grundriß d. allg. Hüttenkde., 1872, ²1879;
Grundriß d. Metallhüttenkde., 1873, ²1880;
Grundriß d. Eisenhüttenkde., 1875;
Probierbuch, 1880, ²1894.

Literatur

Zs. f. Elektrochemie, 4, 1897/98, S. 263 f.;
Die Kgl. Bergak. zu Clausthal, Festschr., 1907, S. 32 f. (*P*);
Die Preuß. Bergak. zu Clausthal, Festschr. z. 150-J.feier, 1925, S. 20;
L. Serlo, Männer d. Bergbaus, 1937, S. 84;
C. Schiffner, Die Männer d. Metallhüttenwesens, 1942, S. 82-84;
Pogg. I, III, IV;
BJ X (Tl. 1905, *L*).

Autor

Hans Jaeger

Empfohlene Zitierweise

, „Kerl, Bruno“, in: Neue Deutsche Biographie 11 (1977), S. 514-515
[Onlinefassung]; URL: <http://www.deutsche-biographie.de/.html>

02. Mai 2025

© Historische Kommission bei der Bayerischen Akademie der Wissenschaften
