

## NDB-Artikel

**Berl**, *Ernst* technischer Chemiker, \* 7.7.1877 Freudenthal (Österreichisch Schlesien), † 16.2.1946 Pittsburgh (Pennsylvania, USA). (israelitisch)

### Genealogie

V Max, Industrieller;

M Agnes Hein;

- 1912 Margarete Karplus; 2S.

### Leben

B. lehrte 1919-33 als ordentlicher Professor der technischen Chemie und Elektrochemie an der Technischen Hochschule Darmstadt und war von 1933-44 am Carnegie Institute of Technology in Pittsburgh tätig. - B., Schüler G. Langes, vermochte als Lehrer, Forscher und Schriftsteller die chemische Technologie mit chemischen, physikalischen und technischen|Kenntnissen zu durchdringen und in ihren allgemeinen verfahrenstechnischen Voraussetzungen zu erfassen. Seine Arbeiten, die sich durch die enge Verbindung von Theorie und Praxis auszeichnen, galten besonders dem Bleikammerprozeß, der Stickoxyd-Oxydation, der Chemie der Cellulose und der Adsorptionstechnik.

### Werke

*Hrsg.:* Taschenb. f. d. anorgan.-chem. Großindustrie, <sup>5</sup>1910, <sup>6</sup>1921, <sup>7</sup>1930;

Chemie-Ingenieur-Technik, Bd. 1-3, 1935;

*Mitarb. u. Hrsg.:* Chem.-techn. Unters.methoden, <sup>8</sup>1931-34, 5 Bde. (6. Aufl. v. G. Lunge u. B., 8. Aufl. v. B. allein hrsg.).

### Literatur

K. Winnacker, in: Chemie-Ingenieur-Technik 23, 1951, S. 105 f. (P);

Pogg. V, VI;

Wi. X, 1935.

### Autor

Friedrich Klemm

**Empfohlene Zitierweise**

, „Berl, Ernst“, in: Neue Deutsche Biographie 2 (1955), S. 93-94  
[Onlinefassung]; URL: <http://www.deutsche-biographie.de/>



---

02. Februar 2024

© Historische Kommission bei der Bayerischen Akademie der Wissenschaften

---