

## NDB-Artikel

**Beyer**, Kurt Friedrich August Bauingenieur, \*27.12.1881 Dresden, † 9.5.1952 Dresden. (lutherisch)

### Genealogie

V Alfred (1856–1927), Kaufmann;

M Anna Roßberg (1859–1923);

• 1938 Käthe Meißner;

1 S, 2 T.

### Leben

Nach dem Studium in Dresden (Assistent bei →Mehrtens, 1908 Promotion) war B. Sektionsingenieur bei der siamesischen Staatsbahn, später (bis 1914) Berater beim dortigen Innenministerium. Er baute hier die Hafenanlagen von Bangkok, die siamesische Nordgebirgsbahn, die weitgespannte Bandarabrücke und das Schloß Petschaburi. Seit 1919 war er Professor für technische Mechanik, Statik der Baukonstruktionen und Stahlbau in Dresden. B.s „Statik im Eisenbetonbau“ (1927, <sup>2</sup>1933/34 [2 Bände], verbesserter Neudruck 1948), eines der wertvollsten deutschen Fachbücher, ist in der ganzen Welt verbreitet. - B. lieferte meisterhafte statische und konstruktive Arbeiten für den Braunkohlentagebau. Er konstruierte bis 1945 fast alle Bagger und Abraumförderbrücken, die in Betrieb genommen wurden. Außerdem entwarf er die Werkanlagen der AG Sachsische Werke Böhlen und das Kraftwerk Niederwartha. Nach 1945 war ihm der Aufbau der Hauptabteilung Bauwesen in Sachsen übertragen, und er hatte wesentlichen Anteil an der Instandsetzung der zerstörten Elbbrücken. B. war Mitglied der Deutschen Akademie der Wissenschaften Berlin (1949), der Sächsischen Akademie der Wissenschaften Leipzig (1949) und der Bauakademie Berlin.

### Werke

*Weitere W* Baustatik, in: Taschenbuch f. Bauingenieure, 1928;

Techn. Mechanik f. Bauingenieure, 1954; *Neuhrsg.* (mit J. H. Spangenberg):

O. Mohn, Techn. Mechanik, 1928;

Veröff. üb. Turbinenschwingungen, Tagebautechnik u. d. Stahlkonstruktionen d. Großgeräte im Braunkohlenbergbau.

## **Literatur**

G. Franz, K. B. 70 J. alt, in: Der Bauingenieur 26, 1951, S. 376 ( P );

Die Technik, 1952, S. 322;

Hütter, in: Dt. Architektur, 1952, H. 2 ( W , P );

F. A. Willers, K. B. †, in: Zs. f. angewandte Math. u. Mechanik, Bd. 32, 1952, S. 323.

## **Autor**

Heinz Neuber

## **Empfohlene Zitierweise**

, „Beyer, Kurt“, in: Neue Deutsche Biographie 2 (1955), S. 206 [Onlinefassung];  
URL: <http://www.deutsche-biographie.de/.html>



---

02. Februar 2024

© Historische Kommission bei der Bayerischen Akademie der Wissenschaften

---