

## NDB-Artikel

**Fritsch**, *Gustav* Theodor Naturforscher, Anatom und Anthropologe, \* 5.3.1838 Cottbus, † 12.6.1927 Berlin.

### Genealogie

V Ludw. (1803–41), Baurat;

M Sophie (1812–87), T d. →George Gottlob Kramsta (1782–1850), GKR, Kaufm. in Freiburg/Schles., führend in schles. Leinenindustrie;

• Breslau 1871 Helene (1851–1915), T d. Verlegers →Ferd. Hirt (1810–79) in Breslau (s. ADB XII);

1 S, 1 T.

### Leben

Nach dem Studium der allgemeinen Naturwissenschaften und Medizin wurde F. 1867 Assistent am Anatomischen Institut in Berlin, 1874 Professor, später Vorsteher der histologischen Abteilung am Physiologischen Institut Berlin, 1900 ordentlicher Honorarprofessor. F. führte zahlreiche Reisen zur Klärung anthropologischer, ethnographischer, astronomischer und zoologischer Probleme durch, 1863/66 Südafrika, 1868 Aden (Beobachtung der Sonnenfinsternis), 1874 Persien (Beobachtung des Venusdurchgangs), 1881/82 Ägypten und östliche Mittelmeerländer (Studium der elektrischen Fische). Später wandte sich F. ausschließlich der Anthropologie zu und war neben R. Virchow und F. von Luschan wesentlich am Ausbau der Berliner Gesellschaft für Anthropologie (gegründet 1900) beteiligt. Eine Weltreise 1904/05 diente zur Sammlung zahlreicher Haarproben, Netzhautpräparate und Photographien aller Rassen. Die sich hierauf gründenden rassevergleichenden Studien gehören neben Beiträgen zum Problem der Rassenmischung zu F.s wichtigsten Arbeiten auf anthropologischem Gebiet.

### Werke

*W u. a.* Die Eingeborenen Südafrikas ethnograph. u. anatom. beschrieben, 1872;

Ägypt. Volkstypen d. Jetztzeit, 1904;

Über Bau u. Bedeutung d. Area Centralis d. Menschen, 1908;

Das Haupthaar u. s. Bildungsstätten b. Menschen, 1912;

Über Rassenmischungen, in: Sexualprobleme IX, 1913, S. 601 ff., 664 ff.

### **Literatur**

Gf. Haller, in: Anatom. Anz. 64, 1927, S. 257-69 (W, P);

R. du Bois-Reymond, in: Med. Klinik 23, 1927, S. 1047 f.;

C. Benda, Dt. med. Wschr. 53, 1927, S. 1273 f.;

Pogg. III-VI;

Dt.GB (P).

### **Autor**

Hubert Walter

### **Empfohlene Zitierweise**

Walter, Hubert, „Fritsch, Gustav“, in: Neue Deutsche Biographie 5 (1961), S. 628 [Onlinefassung]; URL: <http://www.deutsche-biographie.de/.html>



---

4. August 2018

© Historische Kommission bei der Bayerischen Akademie der Wissenschaften

---