

und derjenigen der pseudogynen Arbeiterform von *Formica sanguinea* sich erstreckt, glaube ich auch heute noch ihre Bezeichnung als biologische Studie für die richtigere halten zu müssen.

Wenn es sich in den obigen Ausführungen über Biologie und Ethologie auch scheinbar nur um eine Wortfrage von nebensächlicher Bedeutung handelt, so dürften dieselben doch nicht ganz ohne Nutzen sein für die schärfere Umgrenzung des Begriffes der Biologie im engeren Sinne und für die nochmalige Erwägung des von beachtenswerter Seite gemachten Vorschlages, ihn auch bei uns in Deutschland durch den französischen Begriff der Ethologie zu ersetzen. [63]

Julius Wolff, Prof. Dr., Ueber die Wechselbeziehungen zwischen der Form und der Funktion der einzelnen Gebilde des Organismus.

35 S. gr. 8 und 22 Abbildungen. Leipzig, F. C. W. Vogel, 1901.

Die vorliegende Schrift enthält den auf der letzten Naturforscherversammlung (Aachen, 21. September 1900) gehaltenen Vortrag des Autors. Wolff's eigene Arbeiten über die Transformation der Knochen werden eingehend besprochen und durch Beifügung einer Anzahl Röntgenbilder werden die Texturverhältnisse der normalen und mehrerer pathologischer Knochen erläutert. Um dem allgemeinen Titel des Vortrages gerecht zu werden, fügt der Autor eine knappe Inhaltsübersicht einiger der wichtigsten entwicklungsmechanischen Arbeiten Wilhelm Roux's bei. R. F. Fuhs (Erlangen). [46]

73. Versammlung Deutscher Naturforscher und Aerzte in Hamburg. 22. bis 28. September 1901.

Verzeichnis der Abteilungen.

Naturwissenschaftliche Hauptgruppe: 1. Mathematik, Astronomie und Geodäsie; 2. Physik einschliesslich Instrumentenkunde und wissenschaftliche Photographie; 3. Angewandte Mathematik und Physik (Elektrotechnik einschliesslich Elektrochemie und Ingenieurwissenschaften); 4. Chemie; 5. Angewandte Chemie einschl. Agrikulturchemie und Nahrungsmitteluntersuchung; 6. Geophysik einschl. Meteorologie; 7. Geographie, Hydrographie und Kartographie; 8. Mineralogie und Geologie; 9. Botanik; 10. Zoologie einschl. Entomologie; 11. Anthropologie und Ethnologie.

Medizinische Hauptgruppe: 1. Anatomie, Histologie, Embryologie und Physiologie; 2. Allgemeine Pathologie und pathologische Anatomie; 3. Innere Medizin, Pharmakologie, Balneologie und Hydrotherapie; 4. Chirurgie; 5. Geburtshilfe und Gynäkologie; 6. Kinderheilkunde; 7. Neurologie und Psychiatrie; 8. Augenheilkunde; 9. Hals-, Nasen- u. Ohrenkrankheiten; 10. Dermatologie und Syphilidologie; 11. Zahnheilkunde; 12. Militär-Sanitätswesen; 13. Gerichtliche Medizin, 14. Hygiene einschl. Bakteriologie und Tropenhygiene; 15. Tierheilkunde; 16. Pharmacie und Pharmakognosie.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Biologisches Zentralblatt](#)

Jahr/Year: 1901

Band/Volume: [21](#)

Autor(en)/Author(s): Fuchs R. F.

Artikel/Article: [Julius Wolff, Prof. Dr., Ueber die Wechselbeziehung zwischen der Form und der Funktion der einzelnen Gebilde des Organismus. 400](#)