

Verlag von Wilhelm Engelmann in Leipzig und Berlin

Nussbaum, Dr. M., Professor der Anatomie an der Universität Bonn. — **Karsten**, Dr. G., Professor der Botanik an der Universität Halle. — **Weber**, Dr. M., Professor der Zoologie und vergl. Anatomie an der Universität Amsterdam, **Lehrbuch der Biologie für Hochschulen**. Zweite, verbesserte Auflage. Zirka 38 Bogen gr. 8. Mit etwa 200 Abbildungen im Text. Broschiert M. 12.—; in Leinen gebunden M. 13.25.

Von den vielen günstigen Urteilen der Fachzeitschriften über die 1. Auflage dieses vortrefflichen Lehrbuches, das bereits 3 Jahre nach seinem ersten Erscheinen jetzt in vollständig umgearbeiteter neuer Auflage erscheint, sei nur eines hier erwähnt:

„Da die einzelnen Disziplinen von hervorragenden Forschern in den betreffenden Wissensgebieten bearbeitet wurden, so ist eine ausgezeichnete Bearbeitung desselben von jedem einzelnen Bearbeiter von vornherein zu erwarten gewesen. Die Ausführung hat die Erwartungen in hohem Maße erfüllt. Für den Leserkreis bzw. den Kreis von Lernenden, für welche das Werk in Betracht kommt, ist eine kürzere, klarere und dabei doch die Gegenstände so vollständig erschöpfende Darstellung kaum möglich . . . Es ist ein Buch, dessen Studium auch dem warm zu empfehlen ist, der, wenn er auch nicht Biologe von Fach ist, doch biologischen Dingen nahe genug steht, um Interesse an allem zu haben, was auf das Leben, dessen Entstehen und Funktionieren unter normalen und abnormen Verhältnissen Bezug hat. Über den Stand des gegenwärtigen Wissens wird er beste Auskunft erhalten.“

Interessenten sind: Biologen, Botaniker, Morphologen, Physiologen und Zoologen.

Pflanzenfamilien, Die natürlichen, nebst ihren Gattungen und wichtigeren Arten, insbesondere den Nutzpflanzen. Unter Mitwirkung zahlreicher hervorragender Fachgelehrten begründet von **A. Engler** und **K. Prantl**, fortgesetzt von Geh. Oberregierungsrat Professor Dr. **A. Engler**, Direktor des Königlichen Botanischen Gartens und Museums in Berlin-Dahlem. gr. 8°.

III. Ergänzungsheft. Enthaltend Nachtrag IV zu Teil II—IV der natürlichen Pflanzenfamilien, herausgegeben von **R. Pilger** und **K. Krause**. Etwa 24 Bogen mit zahlreichen Textabbildungen. Etwa M. 12.—.

(Nachtrag IV bildet die Fortsetzung der bisher erschienenen Nachträge und enthält die Zusammenstellung der neueren Gattungen sowie der wichtigsten Literatur für die Jahre 1905—1912.)

Ich bitte die Ergänzungshefte allen Abonnenten der Natürl. Pflanzenfam. unverlangt zuzusenden, und Fortsetzungslisten anzulegen.

Pflanzenreich, Das. Regni vegetabilis conspectus. Im Auftrage der Königlich Preussischen Akademie der Wissenschaften herausgegeben von **A. Engler**. Lex.-8°.

62. Heft. [IV. (Embryophyta siphonogama) 147. VII.] **Pax**, Dr. F., Direktor des Botanischen Gartens und Professor der Botanik an der Universität Breslau, und **Hoffmann**, Fräulein Dr. Käthe, **Euphorbiaceae-Acalypheae-Mercurialinae**. Etwa 25 Bogen. Mit zahlreichen Figuren im Text. Etwa M. 20.—.

Die Hefte des Pflanzenreichs bilden selbständige Werke, die auch einzeln von Botanikern, sowie auch von Gärtnern, Forstbeamten, Apothekern, Pharmakologen und allen Pflanzensammlern, die eines absolut zuverlässigen und vollständigen Nachschlagewerkes bedürfen, gern gekauft werden.

Vegetation, Die, der Erde. Sammlung pflanzengeographischer Monographien, herausgegeben von Professor Dr. **A. Engler**, Direktor des Botanischen Gartens in Dahlem, und Professor Dr. **O. Drude**, Direktor des Botanischen Gartens in Dresden. (Mit Unterstützung der Königlich Preussischen Akademie der Wissenschaften.) Lex.-8°.

IX. Band. **Engler, A.**, Die Pflanzenwelt Afrikas insbesondere seiner tropischen Gebiete. Grundzüge der Pflanzenverbreitung in Afrika und die Charakterpflanzen Afrikas. Herausgegeben mit Unterstützung des Deutschen Kolonialamtes.

III. Band: Charakterpflanzen Afrikas II. Archichlamydeen, Dikotyledoneen, Angiospermen. 1. Heft. Mit zahlreichen Abbildungen im Text. Umfang und Preis noch unbestimmt.

Vorträge und Aufsätze über Entwicklungsmechanik der Organismen. Unter Mitwirkung von zahlreichen Gelehrten herausgegeben von Prof. Dr. **Wilhelm Roux** in Halle a. S. gr. 8.

XX. Heft. **Rohde**, Dr. Emil, ord. Honorar-Prof. der Zoologie an der Universität Breslau, **Zelle und Gewebe in neuem Licht**. Etwa 8½ Bogen. Mit 41 Figuren im Text. Etwa M. 4.20.

Interessenten dieser neuen Zellenlehre sind: Anatomen, Biologen, Mediziner, Physiologen und Zoologen.

Wenckebach, Prof. Dr. K. F., Direktor der medizinischen Universitätsklinik in Strassburg i. E., **Die unregelmässige Herztätigkeit und ihre klinische Bedeutung**. Etwa 18 Bogen Lex.-8°. Mit über 110 Abbildungen im Text und auf Tafeln. Broschiert etwa M. 12.—; in Leinen gebunden etwa M. 13.—.

Wenckebach gilt schon seit langem als erste Autorität auf dem Gebiete der modernen Herzforschung. Sein neues Werk ist für die Praxis geschrieben und wird in medizinischen Kreisen berechtigtes Aufsehen erregen.

Als Käufer kommen alle praktischen Mediziner und Physiologen in Betracht. Eine neue Auflage seines 1903 erschienenen, längst vergriffenen Werkes „Die Arrhythmie als Ausdruck bestimmter Funktionsstörungen des Herzens“ ist nicht geplant.