

# NEUERSCHEINUNGEN

Wien-Harms:  
Handbuch der Experimentalphysik, Bd. VI  
Kapillarität und Oberflächenspannung

von  
Professor Dr. G. Bakker  
Den Haag, Niederlande

XV und 458 Seiten mit 114 Abbildungen  
Preis brosch. M. 42.—, geb. M. 44.—

In diesem Band des großangelegten Handbuchs wird in einheitlicher Darstellung die gesamte Kapillarität und Oberflächenspannung von einem Forscher behandelt, der durch seine Arbeiten Wesentliches zu der Förderung dieses Gebietes beigetragen hat.

*Außer den Physikern und Mathematikern haben für diesen Band die Physikochemiker Interesse.*

Die Mitglieder der Deutschen Physikalischen Gesellschaft, der Deutschen Chemischen Gesellschaft, der Gesellschaft für technische Physik und der Bunsengesellschaft erhalten das Handbuch zu einem Vorzugspreis. Der Buchhandel wird durch eine Besorgungsgebühr in den Stand gesetzt, zum gleichen Preise zu liefern.

Kolloidforschung in Einzeldarstellung, Bd. VII  
Adsorption und Kapillar-Kondensation

von  
Erich Hückel  
Privatdozent der Physik a. d. Eidg. Techn. Hochschule Zürich

VI und 308 Seiten mit 34 Abbildungen  
Preis brosch. M. 18.—, geb. M. 20.—

In dieser Monographie wird versucht, die bisher von verschiedenen Gesichtspunkten aus behandelten Erscheinungen der Adsorption und Kapillar-Kondensation von einem möglichst einheitlichen Standpunkt aus darzustellen und die verschiedenen Theorien kritisch abzuwägen. Die vorliegende Arbeit dürfte wesentlich zur Klärung der Fragen, die auch die chemische Technologie stark beschäftigen, beitragen.

*Interessenten: Physiker, Physikochemiker, die wissenschaftlichen Laboratorien der chemischen Großindustrie.*

Prospekte unberechnet.

Philippson: Beiträge zur Landeskunde  
der Rheinlande, 5. Heft

Zur Morphologie der Hochflächen des  
linksrheinischen Schiefergebirges und  
angrenzender Gebiete

von  
Dr. R. Stickel  
Privatdozent an der Universität Bonn

104 Seiten mit 1 Karte. Preis brosch. M. 6.—

Die Arbeit ist ein Versuch, dem Problem der Abtragungsflächen auf einem bisher wenig begangenen Wege nachzugehen und ihre wechselseitigen Beziehungen möglichst vollständig zu klären.

*Interessenten: In erster Linie Geographen, Geologen und Mineralogen.*

Die Anwendung der Psychoanalyse auf  
Mythologie und Religionsgeschichte

von  
D. Dr. Carl Clemen  
ord. Professor an der Universität Bonn  
128 Seiten. Preis kart. M. 5.80

Dieses Buch des bekannten Bonner Theologen wird unter den Anhängern und Gegnern der Freud'schen Lehre großes Aufsehen erregen.

*Interessenten: Theologen, Psychologen, Psychiater und die große Zahl der Gebildeten, die sich mit der Theorie von Freud befassen.*

Der Halsteil  
der menschlichen Gebärmutter  
Sein Bau, seine Aufgaben während der Schwangerschaft, der Geburt und des Wochenbettes

von  
H. Stieve  
o. Prof. der Anatomie an der Universität Halle a. S.  
151 Seiten mit 41 Textfiguren und 4 farbigen Tafeln.  
Preis kart. M. 9.60

Die folgenden Untersuchungen berichten über die Beobachtungen, die an 68 Gebärmüttern ausgeführt wurden. Im Gegensatz zu allen früheren Mitteilungen konnte gezeigt werden, daß sich der Halsteil der Gebärmutter während der Schwangerschaft in grundlegender Weise umgestaltet.

*Die Ergebnisse der Untersuchungen dürften wohl nicht nur für den Anatomen und Entwicklungsgeschichtler, sondern auch für den praktischen Arzt und Geburtshelfer von großer Bedeutung sein.*

Prospekte unberechnet!

Physikalisch-Chemische  
Praktikumsaufgaben

von  
Dr. Arnold Eucken und Dr. Rud. Suhrmann  
o. Prof. u. Dir. des physik.-chem. Instituts der Techn. Hochschule Breslau  
Privatdozent an der Technischen Hochschule Breslau

XII und 240 Seiten mit 103 Abbildungen.  
Preis brosch. M. 13.—, geb. M. 14.—

Dieses Werk bildet eine Ergänzung zu dem bekannten Eucken'schen Grundriß der physikalischen Chemie.

*Interessenten: Institute und Laboratorien der physikalischen Chemie und der Elektrochemie.*

Prospekte unberechnet!



AKADEMISCHE VERLAGSGESELLSCHAFT M. B. H.  
LEIPZIG