

VERLAG VON THEODOR STEINKOPFF · DRESDEN u. LEIPZIG



WISSENSCHAFTLICHE FORSCHUNGSBERICHTE
NATURWISSENSCHAFTLICHE REIHE

Herausgegeben von Dr. R. ED. LIESEGANG, Frankfurt a. M.

Demnächst erscheinen in neuer Auflage:

BAND VI
KOLLOIDCHEMIE

von Dr. RAPH. ED. LIESEGANG
ZWEITE, VÖLLIG UMGEARBEITETE UND
ERWEITERTE AUFLAGE

XII und 176 Seiten stark
Preis M. 8.—, gebunden M. 9.50

In 24 Kapiteln — nach den Hauptgebieten der Kolloidchemie eingeteilt — bietet der Verfasser auch in seiner Neubearbeitung eine zusammenfassende Uebersicht über die neueren Ergebnisse der Forschung auf dem Gebiete kolloidchemischer Probleme. Die Darstellung zeichnet sich durch knappe Ausdrucksweise, Klarheit und objektive Betrachtung des Stoffes aus. Das Buch gibt somit wieder einen lückenlosen Ueberblick über den gegenwärtigen Stand der Kolloidchemie und eignet sich als ein ausgezeichnetes Orientierungsmittel für jeden kolloidchemisch Interessierten.

Käufer sind: Chemiker, Physikochemiker, Physiologen, Biologen, Chemie-Studierende, Mediziner, Bibliotheken, sowie die weitverzweigte chemische Großindustrie, die nach kolloidchemischen Grundsätzen arbeitet.

BAND VII
**MATERIE,
ELEKTRIZITÄT, ENERGIE**

GRUNDLAGEN UND ERGEBNISSE DER
EXPERIMENTELLEN ATOMFORSCHUNG

von Dr. WALTHER GERLACH
o. ö. Professor der Physik an der Universität Tübingen
ZWEITE ERWEITERTE AUFLAGE

XII und 286 Seiten stark, mit 119 Abb. und zahlreichen Tabellen
Preis etwa M. 15.—, gebunden etwa M. 16.50

Die vorliegende stark erweiterte zweite Auflage ist in ihrer Neubearbeitung wieder auf den heutigen Stand der Atomistik gebracht worden. Das Buch ist in erster Linie für den fortgeschrittenen Studenten, den Naturwissenschaftler und physikalisch vorgebildeten Techniker bestimmt, den es in knapper, gemeinverständlicher Form in die modernen Probleme der Atomphysik einführt und ihm die Grundlagen vermittelt, die er zum Studium der Originalliteratur nötig hat. Das Gerlach'sche Buch ist bekanntlich das einzige, welches auf so beschränktem Raum den Bedürfnissen nach einer umfassenden Einführung in die Materie wirklich entspricht.

Käufer sind: Naturwissenschaftler, Chemiker, Mineralogen, Studierende, Ingenieure und Techniker mit physikalischer Vorbildung und die zahlreichen Fachphysiker.

Bisher erschienen folgende Bände:

- Band I: DÖRING, Prof. Dr. Th., Analytische Chemie. VIII und 97 Seiten stark. M. 2.40, gebunden M. 3.60
- Band II: BORN, Dr. A., Allgemeine Geologie und Stratigraphie. X und 145 Seiten stark. M. 4.—, gebunden M. 5.20
- Band III: PUMMERER, Prof. Dr. R., Organische Chemie. Zweite, vermehrte und verbesserte Auflage. XII und 195 Seiten stark. M. 4.—, gebunden M. 5.20
- Band IV: LERTES, Dr. P., Die drahtlose Telegraphie und Telephonie. Zweite, vermehrte und verbesserte Auflage. XII und 200 Seiten stark, mit 48 Figuren. M. 3.50, gebunden M. 4.70
- Band V: LANDÉ, Prof. Dr. A., Die neuere Entwicklung der Quantentheorie. XII und 180 Seiten, mit 13 Figuren. Zweite, völlig umgearbeitete Auflage. M. 12.—, gebunden M. 13.20
- Band VI: LIESEGANG, Dr. Raph. Ed., Kolloidchemie. Zweite, völlig umgearbeitete und erweiterte Auflage. XII und 176 Seiten stark. M. 8.—, gebunden M. 9.50
- Band VII: GERLACH, Prof. Dr. Walther, Materie, Elektrizität, Energie. Grundlagen und Ergebnisse der experimentellen Atomforschung. XII und 286 Seiten stark, mit 119 Abb. Zweite Aufl. Etwa M. 15.—, geb. M. 16.50
- Band VIII: BENRATH, Prof. Dr. A., Physikalische Chemie. I. Teil. Chemisch reine Stoffe. Lösungen. VIII und 107 Seiten stark. M. 3.—, gebunden M. 4.20
- Band IX: LIESEGANG, Dr. Raph. Ed., Kolloide in der Technik. VIII u. 160 S. stark. M. 4.—, geb. M. 5.20
- Band X: HONCAMP, Prof. Dr. F., und Dr. O. NOLTE, Agrikulturchemie. VIII u. 160 S. stark. M. 4.—, geb. 5.20
- Band XI: GEORGII, Prof. Dr. Wa., Wettervorhersage. VIII u. 114 Seiten stark, mit 58 Abb. M. 4.50, geb. M. 5.70
- Band XII: HAUROWITZ, Dr. F., Biochemie des Menschen und der Tiere seit 1914. XII und 148 Seiten stark, mit 9 Abb. M. 7.—, gebunden M. 8.20
- Band XIII: EITEL, Prof. Dr. W., Physikalisch-chemische Mineralogie und Petrologie. VIII und 176 Seiten stark, mit 54 Abb. M. 8.—, gebunden M. 9.20
- Band XIV: BENRATH, Prof. Dr. A., Physikalische Chemie. II. Teil. Thermische und photochemische Gleichgewichts- und Geschwindigkeitslehre. X und 192 Seiten stark. M. 8.50, gebunden M. 9.70
- Band XV: AMBRONN, Dr. R., Methoden der angewandten Geophysik. XII und 258 Seiten stark, mit 84 Abbildungen. M. 15.—, gebunden M. 16.50

Ⓜ

Ich bitte zu verlangen. — Bestellzettel liegt bei.

Ⓜ

Handlungen in Hochschul- und Universitätsstädten, sowie solchen mit naturwissenschaftlich interessierter Kundschaft empfehle ich, die Sammlung nicht auf Lager fehlen zu lassen.

Werbematerial steht in beschränkter Anzahl kostenlos zur Verfügung.

DRESDEN, den 1. Oktober 1926.

THEODOR STEINKOPFF