

VERLAG VON THEODOR STEINKOPFF, DRESDEN U. LEIPZIG

Soeben erschienen:

OPTISCHE MESSUNGEN  
DES  
CHEMIKERS U. MEDIZINERS

Von

DR. FRITZ LÖWE, Jena

Zweite, neubearbeitete und erweiterte Auflage  
(Technische Fortschrittsberichte Band VI)

XIII, 206 Seiten, mit 58 Abb., 4 Spektraltafeln und zahlreichen Tabellen. Preis geheftet RM 9.—, gebunden RM 10.—

Das Buch hat in allen beteiligten Kreisen eine ungeteilte Aufnahme gefunden und sich als ein wertvolles Orientierungsmittel erwiesen. Die Neuauflage hat eine durchgreifende Neubearbeitung und eine wesentliche Erweiterung erfahren unter Hinzunahme eines Kapitels über „Photometrische Meßmethoden“. Unter jeweiliger Voranstellung der Besprechung apparativer Neuerungen werden Entwicklung und derzeitiger Stand der angewandten Spektroskopie und Photometrie der Refraktometrie u. Interferometrie des Chemikers u. des Mediziners beschrieben. Fast alle Abbildungen wurden durch neue ersetzt; darüber hinaus fanden noch einige lehrreiche Spektraltafeln und eine große Anzahl instruktiver Tabellen Aufnahme.

Interessenten sind: Alle Physiker, Chemiker, medizin. Laboratorien u. Kliniken, Physiologen, Bakteriologen, Pharmakologen und insbesondere alle Industrien, die mit spektralanalytischen, refraktometr. und interferometr. Methoden arbeiten wie z. B. die Öl-, Fett-, Wachs- und Zuckerindustrie, Gärungs- u. Nahrungsmittelindustrie, die photograph. Industrie, ferner die Biochemiker und Mediziner (z. B. für Magensaft-, Eiweiß-, Blut-, Harnuntersuchungen usw.)

Legen Sie den Band vor allem auch den Beziehern der 1. Auflage vor (1925 erschienen), da es sich hier um eine völlige Neubearbeitung handelt.

GRUNDLAGEN  
DER PHOTOCHEMIE

Von

DR. K. F. BONHOEFFER  
ord. Professor und Direktor des Instituts für physikalische Chemie an der Universität Frankfurt a. M.

DR. P. HARTECK  
Kaiser-Wilhelm-Institut f. physikalische Chemie u. Elektrochemie Berlin-Dahlem, Priv.-Doz. f. Chemie an der Univ. Berlin

VIII, 290 Seiten, mit 73 Abbildungen und 90 Tabellen  
Preis RM 28.—, gebunden RM 29.—

(Band I der Sammlung „Die chemische Reaktion“. Hrsg. von Prof. Dr. H. Mark (Wien) u. Prof. Dr. M. Polanyi (Berlin-Dahlem))

Das Buch vermittelt die Kenntnisse, welche Vorbedingung für ein wirkliches Verständnis der Photochemie sind und so eine Einführung in deren Grundlagen geben. Das Buch ist in erster Linie für den Chemiker bestimmt, der sich mit Photochemie befassen und sich die nötigen Grundlagen aneignen will. Darüber hinaus dürfte es aber auch dem Wissenschaftler u. Fachgelehrten selbst manche wertvolle Anregung geben. Die Adsorptionsspektren und deren Deutung, sowie unsere Kenntnisse über das Verhalten angeregter Moleküle und freier Atome sind wegen ihrer großen Bedeutung für das Verständnis der Lichtreaktionen besonders eingehend behandelt.

Interessenten sind: Photochemiker, Physikochemiker, Chemiker, Film- u. Trockenplattenfabriken, Fabriken photographischer Papiere, Optische Werke usw.

Anmerkung: Mit diesem Bande wird die neue Sammlung: „Die chemische Reaktion. Fortschrittsberichte über Katalyse und Reaktionskinetik“ eröffnet. Eine Anzahl weiterer Bände befindet sich in Vorbereitung.

DER  
BAU DES ACKERBODENS

Gemeinverständlicher Abriß  
der auf den Ackerboden angewandten Kolloidforschung  
von

DR. PAUL EHRENBERG

o. Professor und Direktor des Agrarkulturchemischen und Bakteriologischen Instituts der Schlesischen Friedrich-Wilhelms-Universität zu Breslau

VIII, 96 Seiten mit 2 Abb. (1933). Preis RM 4.50

Es handelt sich hier um eine kurze zusammenfassende Darstellung kolloidchemischer Betrachtungsweise und Eigenschaften des Ackerbodens, die in erster Linie den Bedürfnissen des praktischen Landwirts und Studierenden Rechnung trägt. In gemeinverständlicher Weise, zum Teil an bekannte wichtige Erscheinungen des Bodens anknüpfend, wird der Aufbau des Ackerbodens bis zur vollendeten Bodengare behandelt. Es eröffnen sich damit neue Wege, den Boden in zweckmäßigster Weise auszunutzen, um dadurch erfolgreicher und mit größerem wirtschaftlichem Ertrag zu arbeiten.

Interessenten sind: Landwirte, Studierende und Lehrer an landwirtschaftl. Universitäts- und Hochschul-Instituten, Landwirtschaftsschulen und deren Leiter, Versuchsringleiter, Agrarkulturchemiker usw.

DIE LAGE  
DER LANDWIRTSCHAFT  
IM FREISTAAT SACHSEN

Untersuchungen über die Rentabilität der sächsischen Landwirtschaft in den Erntejahren 1929/30, 1930/31  
Bericht der Landesstelle zur Erforschung der landwirtschaftlichen Betriebsverhältnisse im Freistaat Sachsen  
erstattet von

PROF. DR. FRIEDRICH FALKE

Direktor des Instituts für landwirtschaftliche Betriebslehre u. Leiter der Landesstelle unter Mitwirkung von

HERMANN ISENSEE  
Sekretär der Landesstelle

HEFT 2

VIII, 66 Seiten mit 1 Karte u. zahlreichen Tabellen. Preis RM 3.50  
Partiepreise: Bei Abnahme von 20 Exemplaren je RM 3.15;  
40 Exemplaren je RM 2.80; 50 Exemplaren je RM 2.60

Der vorliegende 2. Bericht enthält die außerordentlich interessanten Feststellungen, wie sich die Preissenkungen für die Agrarprodukte und der Mangel an Leihkapital, welche gerade in die Berichtszeit fallen, in charakteristischer Weise auf die Betriebsergebnisse auswirken. Der 1. Bericht hat in den Kreisen der Landwirtschaft eine ungeteilte gute Aufnahme gefunden, und es ist zu erwarten, daß dem 2. Bericht das gleiche Interesse entgegengebracht wird. Nicht nur dem in Sachsen ansässigen oder dort tätigen Betriebswirtschaftler und Landwirt hat das Buch viel zu sagen, sondern auch dem, der Vergleiche mit anderen Ländern zu ziehen wünscht.

Interessenten sind: Landwirte, Landwirtschaftskammern, landwirtschaftliche Beratungsstellen, Landwirtschaftsschulen, landwirtschaftliche Behörden, Versuchsringleiter, Vereine u. dgl.

Fortsetzungsliste nachsehen!

Bei landwirtschaftlichen Behörden, Vereinen lassen sich leicht Mengenbestellungen erzielen, wobei die oben angeführten Partiepreise in Geltung treten.



Bestellzettel liegt bei!

DRESDEN, den 15. Juni 1933



Ich bitte zu verlangen.

THEODOR STEINKOPFF

