

## Anzeigen-Teil

### LEIPZIGER VORTRÄGE

#### 1931: Molekülstruktur

197 Seiten. 44 Fig. 5 Tafeln . . . . . Kart. RM 10.—

*Deutsche Literaturzeitung:* „Das ganze Buch, an dem die besten Fachleute auf diesem Gebiet mitgearbeitet haben, ist eine ausgezeichnete kritische Wiedergabe unserer derzeitigen Kenntnisse über den Molekülbau.“ *Lise Meitner.*

#### 1930: Elektroneninterferenzen

85 Seiten. 18 Fig. . . . . . Kart. RM 5.40

*Zeitschrift für Elektrochemie:* „Die erste Gruppe der Vorträge behandelt teils experimentell, teils theoretisch die Beugungs- und Interferenzerscheinungen an den Elektronen. Andere Vorträge beschäftigen sich mit der Erklärung der Elektronenleitfähigkeit der Metalle. Die Vorträge geben einen klaren Überblick über den Stand der behandelten Fragen und wirken sehr anregend.“ *F. Jüttner.*

#### 1929: Dipolmoment und chem. Struktur

134 Seiten. 35 Fig. . . . . . RM 8.—

*Zeitschrift für physikalische Chemie:* „Das Buch ist in gleicher Weise sowohl für den Physiker als auch für den Chemiker von höchstem Interesse und gibt wertvolle Anregungen zu weiteren Arbeiten auf diesem Gebiet.“ *v. Simson.*

#### 1928: Quantentheorie und Chemie

142 Seiten. 29 Fig. . . . . . Kart. RM 9.—

*Zeitschrift für angewandte Chemie:* „Es handelt sich hier um sehr aktuelle Fragen, die auch den Chemiker angehen. Zusammengefaßt: Ein Buch, das modernste Probleme in knappster Form dem Leser nahebringt.“ *Bennewitz.*

### MAGNETISMUS

#### Herausgegeben von Prof. Dr. P. Debye

Direktor des Physikalischen Instituts der Universität Leipzig

Leipziger Vorträge 1933. 110 Seiten mit 47 Figuren.  
Kart. RM 6.—. Erscheint Ende Juli 1933

**Inhaltsverzeichnis:** Prof. Dr. P. Kapitza (Cambridge): The change of resistance of metals in magnetic fields. Prof. Dr. W. Gerlach (München): Zusammenhänge zwischen Magnetisierung und elektrischem Widerstand ferromagnetischer Körper. Dr. H. Sack (Leipzig): Die Beeinflussung der inneren Reibung von O<sub>2</sub> durch ein Magnetfeld. Prof. Dr. O. Stern (Hamburg) und Dr. R. Frisch (Hamburg): Über die magnetische Ablenkung von Wasserstoffmolekülen und das magnetische Moment des Protons. Prof. Dr. H. A. Kramers (Utrecht): Paramagnetische Eigenschaften von Kristallen seltener Erden. Prof. Dr. W. J. de Haas (Leiden): Supraleiter im Magnetfeld. Dr. R. Bethe (Tübingen): Theorie des Ferromagnetismus. Prof. Dr. R. Becker (Berlin): Die technische Magnetisierungskurve. Prof. Dr. R. Gans (Königsberg): Zur Energetik ferromagnetischer Stoffe.

**Interessenten:** Physiker, Elektrotechniker, Chemiker und Naturwissenschaftler. Vor allem natürlich die physikalischen Institute der Universitäten und die elektrotechnischen Institute der Technischen Hochschulen sowie die naturwissenschaftlichen und technischen Bibliotheken.

Die Probleme des Magnetismus stehen heute im Vordergrund des physikalischen und technischen Interesses.

**Achtung: Fortsetzungslisten.** Liefern Sie bitte dieses Buch auch den Käufern der früheren Bände! (Z)

## VERLAG VON S. HIRZEL IN LEIPZIG

### ZWEI NEUE BÄNDE DER REIHE: DEUTSCHE LANDE / DEUTSCHE KUNST

herausgegeben von Burkhard Meier

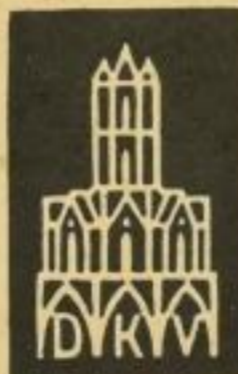
Soeben erschienen

erscheint Anfang August

**HANS HILDEBRANDT**

**WALTER KRAMM**

**STUTT GART**



**KASSEL** MIT

WILHELMSHÖHE U. WILHELMSTHAL

Aufnahmen der Württemb. Bildstelle  
100 Seiten Text mit 100 Bildern

Aufnahmen der Staatlichen Bildstelle  
96 Seiten Text mit 93 Bildern

broschiert RM 3.—  
gebunden RM 3.90

broschiert RM 3.—  
gebunden RM 3.90

Ko: Fiel

**DEUTSCHER KUNSTVERLAG · BERLIN W 8**

(Z)