

Anfang November erscheint:

# Die Welt der Strahlen

Bearbeiter:

Professor Dr. Dr. h. c. P. Debye, Direktor des  
Kaiser-Wilhelm-Instituts für Physik, Berlin

Professor Dr. A. Dehlinger, Abteilungsleiter am  
Kaiser-Wilh.-Institut. f. Metallforsch., Stuttgart

Prof. Dr. W. Friedrich, Direktor des Instituts  
für Strahlenforschung der Universität Berlin

Professor Dr. S. Wintz, Direktor der Frauenklinik u. des Röntgenolog. Instituts der Univ. Erlangen

Professor Dr. W. Kolhörster, Dir. des Instituts  
für Höhenstrahlenforsch. der Universität Berlin

Privatdoz. Dr. med. S. Pfeleiderer, Leiter der  
bioklimat. Forschungsstelle d. Universität Kiel

Dr. W. Ramm, Berlin

Dozent Dr. S. Schreiber, Berlin

**305 Seiten mit Abbildungen und Tafeln / In Leinen M. 15.—**

Die Strahlenforschung hat in den letzten Jahrzehnten Ergebnisse gezeitigt, die nicht nur der Wissenschaft ganz neue Ausblicke eröffneten, sondern auch für die Heilkunde, die Technik und das praktische Leben Anwendungsmöglichkeiten von weittragender Bedeutung in sich schlossen. Die Entwicklung führte zu immer stärkerer Spezialisierung, so daß heute schon jedes Teilgebiet eine kaum übersehbare Fülle von Tatsachen in sich birgt. Es wird daher von jedem, der irgendwie am Strahlenproblem interessiert ist, lebhaft begrüßt werden, daß nunmehr durch Zusammenarbeit erster Autoritäten ein Werk entstanden ist, das in einwandfreier Weise unser heutiges Wissen um die Strahlungsvorgänge und die Anwendungsmöglichkeiten darstellt. — Man kann dieses Werk einen Markstein in der Geschichte der Strahlungsforschung bezeichnen.

**Inhaltsübersicht:** Grundlagen der Strahlungsphysik (Debye u. Ramm) / Die Strahlen im Dienste der Heilkunde (Wintz) / Die bioklimatische Bedeutung der Strahlen (Pfeleiderer) / Organismenstrahlung (Friedrich und Schreiber) / Die Höhenstrahlung (Kolhörster) / Die technische Anwendung der Strahlen (Dehlinger).

**Interessenten:** Ärzte, Physiker, Techniker, Biologen, Universitäten, Technische Hochschulen, Bibliotheken, Höhere Lehranstalten.

Ⓜ

Ⓜ

**Quelle & Meyer · Leipzig**