



Die Radioaktivität (Paperback)

By Ernest Rutherford

Vero Verlag, 2017. Paperback. Condition: New. Language: German . Brand New Book ***** Print on Demand *****. Das letzte Dezennium physikalischer Forschung stand im Zeichen eines noch verhältnismässig jungen, aber doch höchst bedeutungsvollen Problems: der Frage nach den Beziehungen zwischen Elektrizität und Materie. Gerade während dieses Zeitraumes, an der Wende des neunzehnten und zwanzigsten Jahrhunderts, hat sich zum ersten Male ein tiefer Einblick in jenen wichtigen Zusammenhang gewinnen lassen. Auf keinem anderen Felde der Naturwissenschaften wurden während der genannten Epoche so reiche Früchte geerntet: die Entdeckung einer Reihe merkwürdiger Phänomene und die Feststellung ihrer Gesetze forderten immer neue Überraschungen zutage. Im Laufe der letzten Jahre sind zahlreiche Publikationen grosseren Umfangs erschienen, in denen die merkwürdigen Eigenschaften der radioaktiven Substanzen zusammenfassend beschrieben werden. Unter allen diesen Werken nimmt Rutherfords Radioactivity unstreitig die erste Stelle ein. Was dieses Buch vor anderen auszeichnet, ist insbesondere die konsequent durchgeführte logische Verknüpfung sämtlicher beobachteten Tatsachen mit Hilfe der vom Verfasser zuerst aufgestellten, ebenso kühnen wie fruchtbaren Theorie vom Zerfall der Atome. Hierzu kommt, dass der Gegenstand an keiner anderen Stelle eine gleich erschöpfende und übersichtliche Behandlung erfahren hat. Der neuseeländische Physiker Ernest Rutherford gehört ohne Zweifel zu den bedeutendsten Forschern überhaupt. 1908 wurde ihm der...



READ ONLINE
[4.89 MB]

Reviews

Basically no terms to explain. I have read and so i am certain that i will gonna go through once again once more in the future. I realized this ebook from my dad and i encouraged this book to discover.

-- **Forest Little**

Merely no phrases to describe. It really is rally intriguing through reading time. I am happy to tell you that this is basically the greatest book i have go through in my own lifestyle and might be he greatest book for ever.

-- **Kattie Wunsch**