



**Ben Still, John Farndon, Tim Harris, Hilary Lamb, Jonathan O'Callaghan, Mukul Patel, Robert Snedden, Giles Sparrow**

## **Big Ideas. Das Physik-Buch**

**Big Ideas – einfach erklärt**

### **Faszination Physik auf den Punkt gebracht**

Wie wirken die Gravitationsgesetze? Woraus besteht ein Atom? Was ist Bioelektrizität? Dieses **innovative Nachschlagewerk** führt mit **informativen Diagrammen & ansprechenden Grafiken** leicht verständlich in **die Geschichte der Physik ein und beleuchtet über 80 physikalische Theorien und Gesetze sowie Biografien berühmter Physiker\*innen** – von der Bewegungslehre über Energie, Magnetismus bis hin zu Nuklearphysik und der Relativitätstheorie. **Der neue Titel in der DK Bestseller-Reihe Big Ideas!**



### **Das große Physik-Buch zum Nachschlagen – Zusammenhänge, Theorien & Biografien kurzweilig und verständlich aufbereitet:**

#### **- Über 80 der wichtigsten physikalischen Theorien und Gesetze:**

Dieses Buch erzählt die Geschichte der Physik der letzten 5.000 Jahre – von den Ägyptern bis heute. Dazu gibt es viele

Anwendungsbeispiele – von den ersten Längenmessungen bis zu Gravitationswellen.

**- Wissen grafisch auf den Punkt gebracht:** Spannende Diagramme sowie originelle Illustrationen und Fotografien in einem frischen Layout erleichtern auf kreative Weise den Zugang zur faszinierenden Welt der Physik.

**- Interessante Fragen rund um die Physik** werden in diesem Buch verständlich und anschaulich beantwortet und regen zum Nachdenken an.

**- Die größten Physiker\*innen im Porträt:** Erfahren Sie mehr über das Leben und Wirken von Isaac Newton, Albert Einstein, Marie Curie und weiteren bedeutenden Physiker\*innen.

**- Die Geschichte der Physik in sieben großen Kapiteln!**

**Physik entdecken und verstehen! Der perfekte zugängliche Komplett-Überblick zu einer komplexen Wissenschaft – Basiswissen zum Studieren, Informieren oder Nachschlagen!**

**Ben Still, John Farndon, Tim Harris, Hilary Lamb, Jonathan O'Callaghan, Mukul Patel, Robert Snedden, Giles Sparrow**

### **Big Ideas. Das Physik-Buch**

**Big Ideas – einfach erklärt**

ISBN 978-3-8310-4113-8

336 Seiten, 202 x 240 mm

Über 300 farbige Fotos und Illustrationen

€ 26,95 (D) / € 27,80 (A)