



**DK Verlag - Kids (Hrsg.), Leo Ball, Peter Chrisp, Julian Emsley, Clive Gifford, Jo Locke, Douglas Palmer, Ginny Smith, Giles Sparrow, Nicola Temple**

## **Reise durch die Wissenschaft**

**Von der antiken Medizin bis zur modernen Robotik. Das große Buch über die Geschichte der Wissenschaft. Für Kinder ab 10 Jahren**

Wie hat sich die Messung der Zeit seit der ersten Sonnenuhr entwickelt? Welche Epidemien gab es im Lauf der Geschichte? Dieses Buch führt durch über 1000 Jahre Wissenschaftsgeschichte.

Die 7 Kapitel, die chronologisch geordnet sind, nehmen mit auf eine visuelle Zeitreise durch die Geschichte der Forschung und streifen dabei über 100 Themengebieten – von der Metallverarbeitung in der Antike über die Erfindung des Mikroskops und der ersten Batterien bis zur Nanotechnologie. Besonders eindrucksvoll ist dabei die Art der Darstellung: Im Mittelpunkt einer jeden Doppelseite stehen einzigartige, speziell dem Thema angepasste Zeitstrahlen. Dargestellt als Ziffernblatt oder Stethoskop sind die Zeitleisten auf einzigartige Weise visualisiert. Die einzelnen Einträge auf den Zeitstrahlen werden meist von einer Illustration oder einem Foto begleitet, sodass die Inhalte auch bildlich erfasst werden können. Grafiken und Textkästen vermitteln dazu die wichtigsten wissenschaftlichen Theorien in aller Kürze.



Neben den Sachseiten lassen sich auch die Biografien genialer Wissenschaftler\*innen entdecken, die die Menschen hinter den eindrucksvollen Entdeckungen vorstellen. Beispielsweise lernen die Leser\*innen Marie Curie kennen, die sich Mathematik, Chemie und Physik selbst beibrachte, nachdem im 19. Jahrhundert nur Männer an der Universität von Warschau studieren durften, ehe sie in Frankreich ein Physikstudium aufnahm. Die visualisierten Zeitleisten und seine aufwendigen Gestaltung machen diese Buch absolut einzigartig. Bildgewaltig und randvoll mit Faktenwissen schafft es einen allumfassenden Überblick über die Geschichte der Wissenschaft – für Kinder genauso wie für neugierig gebliebene Erwachsene.

**DK Verlag - Kids (Hrsg.), Leo Ball, Peter Chrisp, Julian Emsley, Clive Gifford, Jo Locke, Douglas Palmer, Ginny Smith, Giles Sparrow, Nicola Temple**

### **Reise durch die Wissenschaft**

**Von der antiken Medizin bis zur modernen Robotik. Das große Buch über die Geschichte der Wissenschaft. Für Kinder ab 10 Jahren**

ISBN 978-3-8310-4741-3

320 Seiten, 243 x 288 mm

Mit farbigen Fotos und Illustrationen

€ 26,95 (D) / € 27,80 (A)

Ab 10 Jahren

**DK Verlag Dorling Kindersley Presse- und Öffentlichkeitsarbeit**

Ira Zeitzen • Arnulfstraße 124 • 80636 München

Telefon: ++49/89/ 44 23 26-241 • Fax: ++49/89/ 44 23 26-410 • E-Mail: [presse@dk-germany.de](mailto:presse@dk-germany.de)

**Im Falle einer Besprechung bitten wir um einen Beleg. Vielen Dank im Voraus.**