



Tony Allen, [Jack Challoner](#), Julian Emsley, Hilary Lamb, Dr. Douglas Palmer, Philip Parker, Bea Perks, Giles Sparrow, Martin Walters, Marcus Weeks

## Meilensteine der Wissenschaft

Reise durch die Geschichte der Wissenschaft entlang einer informativen Zeitleiste mit über 500 Illustrationen, Fotografien und Karten

### Wissenschaft im Zeitraffer

Ob unsere Vorfahren, die das Feuer entdeckten, oder bahnbrechende Errungenschaften in Medizin, Chemie oder Physik: Wissenschaft und Forschung prägen die Geschichte der Menschheit seit Tausenden von Jahren. Dieses Buch zeigt, wie sich **wissenschaftliche Ideen und Methoden** im Lauf der Zeit entwickelt haben und wie sie **unser heutiges Leben beeinflussen**. Ein **Zeitstrahl veranschaulicht und beschreibt wichtige Entdeckungen und Meilensteine**. Abgerundet wird das Buch mit **Porträts von über 120 Forscher\*innen**. Ein reich illustriertes und leicht verständliches Nachschlagewerk für die ganze Familie!



### Spektakuläre Entdeckungen

- Spannend und informativ: Die wichtigsten **Meilensteine der Wissenschaft entlang eines Zeitstrahls** bis heute.
- Anschaulich und verständlich: Mit 20 Sonderseiten, auf denen **bahnbrechende wissenschaftliche Durchbrüche** wie z.B. das Periodensystem der Elemente näher erläutert werden.
- **Herausragende Persönlichkeiten**: Mit Kurzporträts von über 120 Wissenschaftler\*innen und Forscher\*innen wie Albert Einstein und Charles Darwin.
- **Hochwertig ausgestattet**: Hardcover mit über 500 Zeichnungen, Gemälden, Fotografien und Karten.
- Kompakt und gut: Ein **leicht verständliches Nachschlagewerk** für Schüler\*innen und Studierende der Naturwissenschaften, Medizin oder Geschichte und die ganze Familie.

### Kompakt und verständlich

Was wäre ohne die Entdeckung des Feuers geschehen? Wie ginge es uns ohne die Anästhesie? Wie würden wir ohne die Erfindung des Telefons miteinander kommunizieren? Dieses Buch skizziert die **maßgeblichsten Entwicklungen der Wissenschaft** – von der Erfindung des Rads bis zu den Entdeckungen der modernen Welt. **Mit fesselnden Texten und vielen Fotos und Illustrationen** führt es durch die Geschichte der Wissenschaft. Ein **Zeitstrahl veranschaulicht Errungenschaften** in Physik, Chemie, Biologie, Geowissenschaften, Astronomie, Medizin und Technik. Auf **Sonderseiten werden herausragende wissenschaftliche Durchbrüche** ausführlich erklärt. **Porträts von berühmten Wissenschaftler\*innen** wie Alexander von Humboldt, Alois Alzheimer oder Marie Curie runden dieses einzigartige Sachbuch ab.

**Eine visuelle Reise durch die Geschichte der Wissenschaft, die zeigt, wie Erfindungen, Entdeckungen und Errungenschaften unser aller Leben prägen.**

Tony Allen, [Jack Challoner](#), Julian Emsley, Hilary Lamb, Dr. Douglas Palmer, Philip Parker, Bea Perks, Giles Sparrow, Martin Walters, Marcus Weeks

### Meilensteine der Wissenschaft

Reise durch die Geschichte der Wissenschaft entlang einer informativen Zeitleiste mit über 500 Illustrationen,



**Fotografien und Karten**

ISBN 978-3-8310-4859-5

320 Seiten, 220 x 261 mm

Mit über 500 farbigen Fotos und Illustrationen

€ 29,95 (D) / € 30,80 (A)