



Natur & Technik - kein Problem!

Erster Einstieg in Biologie, Chemie und Physik. Super für die Schule

„Natur & Technik – kein Problem!“ bietet auf 320 Seiten eine umfassende fächerübergreifende Einführung in die verschiedenen naturwissenschaftlichen Themenbereiche. Unterteilt nach den fünf Sachgebieten Leben, Materie, Energie, Kräfte sowie Erde und Weltall wird jedes Unterthema ausführlich erklärt und mit vielen praktischen Beispielen und Aufgaben veranschaulicht. Das Buch eignet sich optimal zur Vorbereitung und Begleitung des Fachunterrichts in der Unterstufe und ergänzt den Sachunterricht schulform- und klassenübergreifend.

Die Einführung erläutert die Grundlagen wissenschaftlichen Arbeitens und die verschiedenen naturwissenschaftlichen Forschungsgebiete. Im folgenden Kapitel „Leben“ finden sich anschauliche Prozesse wie die Immunabwehr, verschiedene Kreisläufe im Körper von Mensch und Tier sowie menschliche und pflanzliche Fortpflanzung. Im Kapitel „Materie“ werden Reaktionen, Verbindungen und Eigenschaften von Stoffen beschrieben. Die anschließenden Kapitel „Energie“ und „Kräfte“ beinhalten wissenschaftliche Fakten und Erläuterungen zu Energieerhaltung, Elektrizität, Reibung, Schwerkraft und vielen weiteren Themen. Zum Abschluss führt das Kapitel „Erde und Weltall“ in die Gegebenheiten unseres Sonnensystems und der Planeten ein und informiert über die Erdgeschichte und Naturphänomene.



Viele konkrete Beispiele und praktische Anregungen zum Ausprobieren machen die Inhalte zusätzlich begreifbar. Das Buch eignet sich als Begleiter für die ganze Familie.

Natur & Technik - kein Problem!

Erster Einstieg in Biologie, Chemie und Physik. Super für die Schule

ISBN 978-3-8310-3674-5
224 x 284 mm
Mit farbigen Illustrationen
€ 19,95 (D) / € 20,60 (A)
Ab 10 Jahren

DORLING KINDERSLEY VERLAG GMBH 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

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