



Tablets, Smartwatches und Spielekonsolen gehören längst zu unserem Alltag. Man kann auf Hoverboards durch die Stadt fliegen und in Hotels mit einer Eis-Architektur übernachten. Selbst Wohnen auf dem Mars und Künstliche Intelligenz sind heutzutage keine reinen Science-Fiction-Visionen mehr. All diese und noch viel mehr technologische Neuerungen stellt das Buch „Supercoole Technik“ vor und zeigt, wie sich technische Innovationen in allen Bereichen unserer modernen Welt verbreiten. Mit einem Cover und Layout in futuristischer Laptop-Optik (Querformat zum Aufklappen) ist das Buch ein echter Hingucker und transportiert damit den Inhalt auf den ersten Blick visuell und haptisch nach außen.

In sechs Kapiteln werden die neusten technischen Entwicklungen, vom Tablet bis zum Teleporter, im Detail gezeigt und erklärt. Es werden Geräte vorgestellt, die wir bereits heute nutzen, wie Action-Kameras oder 3-D-Drucker. Neue Wege der Fortbewegung wie das Elektroauto, Raumfähren und Riesentransportflugzeuge werden gezeigt. Mithilfe modernster Technik sind in der Architektur spektakuläre Bauwerke, wie bewegliche Brücken oder schwimmende Hotels, entstanden. Wie genau das funktioniert wird im Detail erklärt. Zukunftsorientiert dürfen neue Formen der Energiegewinnung und –nutzung nicht fehlen. Auf welche Art moderne Technik wie E-Reader, Drohnen und medizinische Prothesen unseren Alltag bestimmen, wird aufgezeigt und diskutiert. Zum Schluss wird ein Ausblick in die nicht allzu ferne Zukunft gewagt. Fliegende Autos, Quantencomputer und selbst Systeme, die einen unsichtbar machen können, sind längst keine reine Fiktion mehr, sondern in greifbare Nähe gerückt.

Dieser „Laptop zum Lesen“ erklärt mit faszinierenden Fotos und klar strukturierten Textblöcke die spektakuläre Technik von heute und morgen und begeistert damit alle technikinteressierten Kinder ab 10 Jahren. Speziell angefertigte 3-D-Grafiken unterstützen dabei den Aufbau der Geräte, ihre besonderen Eigenschaften und ihre Funktionsweisen zu verstehen. Anwendungsbeispiele betten die Technik in einen größeren Kontext ein und zeigen, wie sie sich entwickelt hat und unser Leben beeinflusst.

ISBN

192 Seiten, 220 x 280 mm

Über 250 Farbfotografien und Grafiken

€ 0,00 (D) / € 20,60 (A)

DK Verlag Dorling Kindersley Presse- und Öffentlichkeitsarbeit

Jenifer Witte • 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.