

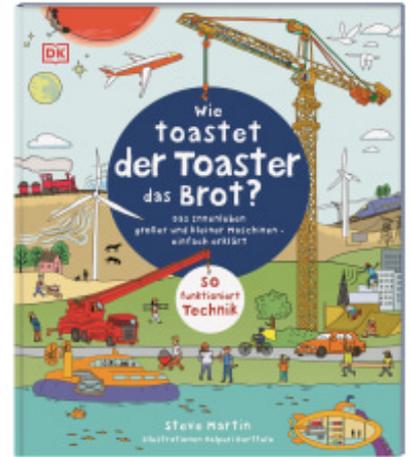


Steve Martin, Valpuri Kerttula (Illustr.)

Wie toastet der Toaster das Brot?

Das Innenleben großer und kleiner Maschinen - einfach erklärt. So funktioniert Technik

Schon die frühen Menschen haben einfachste Maschinen genutzt ... Und seither sind viele neue erfunden und weiterentwickelt worden. Wir benutzen täglich Hunderte davon meist ganz unbewusst: Vom Türgriff bis zum Fahrrad, von der Dusche bis zum Kühlschrank. Das Buch stellt die ganz gewöhnlichen Helfer des Alltags aber auch Fahrzeuge oder Technologien vor, ohne die wir uns ein Leben gar nicht mehr vorstellen können. Es zeigt und erklärt, wie diese Dinge eigentlich funktionieren. So wie technikbegeisterte Kinder gern ein Gerät auseinandernehmen, um nachzusehen was dahintersteckt, blicken die anschaulichen Illustrationen ins Innere. Bei einfachen Geräten ist allein der visuelle Blick schon ausreichend, um die Funktionsweise zu verstehen. Bei den größeren Maschinen gibt es zusätzlich erklärende Schaubilder, die Details zeigen und natürlich auch erklärende Texte.



Pro Doppelseite werden ein oder zwei Dinge vorgestellt und ihre Funktionsweise so anschaulich erklärt, dass es selbst kleinere Kinder schon verstehen. Vom Thermometer und Toaster, über Mikrowelle und Rolltreppe bis hin zu Auto oder Windrad - das Buch bietet eine tolle Mischung aus Haushaltsgeräten, Fahrzeugen und großen technischen Maschinen. Die witzigen, bunten Illustrationen sprechen Kinder an und machen Lust aufs Stöbern im Buch. Dieses originelle Sachbuch lässt Kinder alltägliche Maschinen und Geräte bewusst wahrnehmen und begreifen.

Über die Autorin: Valpuri Kerttula hat ihren Abschluss an der Kunsthochschule Edinburgh gemacht und lebt derzeit in Finnland. Sie liebt es sich neugierige, schrullige und witzige Figuren auszudenken, die sich in ihren farbenfrohen verspielten Illustrationen tummeln.

Steve Martin, Valpuri Kerttula (Illustr.)

Wie toastet der Toaster das Brot?

Das Innenleben großer und kleiner Maschinen - einfach erklärt. So funktioniert Technik

ISBN 978-3-8310-4286-9

48 Seiten, 250 x 297 mm

Mit farbigen Illustrationen

€ 12,95 (D) / € 13,40 (A)

Ab 5 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

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