



Mike Warren

Meine Elektronik-Werkstatt

Cooler Gadgets für ausgefuchste Tüftler

Genial! Mit diesem Elektronik-Buch wird das Kinderzimmer zur Tüftlerwerkstatt – elektronische Bastelprojekte können in anschaulich bebilderten Schritt-für-Schritt-Anleitungen selbst gebaut werden. 14 coole elektronische Gadgets entstehen ohne kompliziertes oder teures Zubehör. Aus den problemlos zu besorgenden Bauteilen und normalen Haushaltsgegenständen fertigen Mädchen und Jungs smarte Spielereien in unterschiedlichen Schwierigkeitsgraden an. Durch die Experimente lernen Kinder spielerisch, welche wissenschaftlichen Prinzipien in unseren Alltagsgegenständen stecken. Diese Tüfteleien machen kleine Nachwuchs-Ingenieure fit für die Zukunft!

Ob im Lichtschalter oder Wecker – überall in unserem täglichen Leben begegnen wir Elektrotechnik. Sie ist eine spannende Materie, mit der sich Kinder dank dieses Elektronik-Buchs jetzt schon frühzeitig beschäftigen können. Erklärungen zu Stromkreisen oder zum Umgang mit Kabeln und Lötkolben wecken das Interesse am Tüfteln und informieren kindgerecht über die Grundlagen. Die jungen Techniker toben sich im Elektro-Buch mit Batterien, Drähten und LEDs aus, die es im Elektromarkt oder online zu kaufen gibt.



Batteriebetriebenes Rennauto, Kletterroboter, LED-Pantoffeln oder leuchtendes Lesezeichen – mit den abwechslungsreichen und ausgefallenen Erfindungen aus diesem Bastelbuch kann kein Elektrobaukasten mithalten. Darüber hinaus gibt's zahlreiche Projekterweiterungen. Und sollte irgendetwas mal nicht auf Anhieb funktionieren, hilft die Rubrik „Bei Problemen“ sofort weiter. Hier wird jeder zum Daniel Düsentrrieb!

Mike Warren

Meine Elektronik-Werkstatt

Cooler Gadgets für ausgefuchste Tüftler

ISBN 978-3-8310-3461-1

64 Seiten, 223 x 285 mm

Durchgehend farbig illustriert

€ 12,95 (D) / € 13,40 (A)

Ab 8 Jahren

DORLING KINDERSLEY VERLAG GMBH Presse- und Öffentlichkeitsarbeit

Natalie Knauer • 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.