

Elektro & Co.

Elektrowissen leicht gemacht

Experimentierkasten

Frances Tophill, Rainer Köthe



42,99 €

inkl. MwSt. [zzgl. Versand](#)

Alter: ab 8 Jahren

425x295x80mm (LxBxH)

1. Auflage 2012

EAN: 4002051620417

Art.-Nr.: 62041

KOSMOS

Produktinformationen "Elektro & Co."

Elektrizität – sie ist es, die die Welt bewegt! Doch wie funktioniert sie eigentlich? Was ist ein Stromkreis? Und wie wird Strom erzeugt? „Elektro & Co.“ bringt Licht ins Dunkel. Von der Alarm- oder Ampelanlage über einen Elektromotor bis hin zum Morsetelegraf kann alles gebaut werden. Die Anleitung zeigt wie es geht und bietet außerdem fundiertes Basiswissen, das Lust auf mehr macht.

Inhalt: Batteriekasten, Elektromagnet, Elektromotor. Schalter, Taster, Lämpchen, Box mit Eisenpulver, Ringmagnete, Rundmagnete, Ständer und Magnetaufhängung für Kompassbau, Kleinteile mit Eisen, Kabel mit Stecker und Krokodilklemmen und Kontaktelemente

Zusätzlich wird benötigt: 2 x 1,5-Volt Batterien LR6 (Typ AA, Mignon), Küchenutensilien, Testmaterialien wie Kunststoff, Textil, Holz, Metall und einige weitere, haushaltsübliche Materialien



Anzahl der Bewertungen: (2)

Über die Autoren

Frances Tophill

[Mehr zum Autor](#)

Rainer Köthe

Dr. Rainer Köthe ist Journalist und Spezialist für naturwissenschaftliche Themen. Die Sachbücher des preisgekrönten Autors wurden in 31 Sprachen übersetzt. Für den KOSMOS Verlag entwickelte er unter anderem auch Experimentierkästen.

[Mehr zum Autor](#)