

# Technik

## **Boetius, Henning:**

Geschichte der Elektrizität.

Weinheim 2006.

Elektrizität ist überall. Eine Vielzahl technischer Geräte bestimmt unser Leben. Auch der menschliche Körper könnte ohne elektrische Impulse nicht funktionieren. Aber was ist Elektrizität eigentlich? Und wer hat sie entdeckt?

Jugendliteraturpreis.

(Technik & Co. Experimente)

## **Ich weiß was von der Autowerkstatt**

Text von Norbert Golluch. Bilder von Helmut Kollars. - München [u.a.]: Betz, 1999. - [12] Bl.: überw. Ill. (farb.); 28 cm

Das Auto von Familie Holler läuft nicht mehr und wird abgeschleppt. Nils und Lena nutzen die Gelegenheit und erfahren vor Ort Wissenswertes über die technische Ausstattung, die benötigten Werkzeuge, das Ersatzteillager, Inspektions- und Reparaturarbeiten.

(Technik Maschinen & Fahrzeuge)

## **Ich weiß was von der Eisenbahn**

Text von Norbert Golluch. Bilder von Helmut Kollars. - München [u.a.]: Betz, 1998. - [12] Bl.: überw. Ill. (farb.)

Wissenswertes rund um Bahnhöfe, Züge, Lokomotiven, Magnetschwebebahnen etc. - Sachbilderbuch.

(Technik Maschinen & Fahrzeuge)

## **Ich will was wissen über Bagger**

Text und Red. Nicola Deschamps - Starnberg: Dorling Kindersley, 2004. - 31 S.: überw. Ill. (farb.); 29 cm

Aus dem Engl. übers.

Wissenswertes über Bagger und verschiedene Baggertypen, Betonmischer, Gabenstabler u.a. Baumaschinen.

(Technik & Co Maschinen & Fahrzeuge)

## **Köster, Hilde:**

Fantasie-Werkstatt Technik: leichte technische Experimente für Kinder / Hilde Köster. - 1. Aufl. -

Freiburg im Breisgau: Christophorus, 2005. - 59 S.: zahlr. Ill. (z.T. farb.), graph. Darst.; 23 cm

Viele einfache und originelle Bastelideen zum spielerischen Entdecken technischer Funktionen werden anschaulich dargestellt.

(Ngl 4 Kös)

## **Mein Computer**

Ill.: Wolfgang Metzger. Text: Andreas Wilhelm - [Nachaufl.] - Ravensburg: Ravensburger Buchverl., 2005. - [6] Bl.: überw. Ill. (farb.); 28 cm - (Wieso? Weshalb? Warum?)

Reichhaltig illustriert werden Fragen rund um Computer beantwortet: u.a. zur Bedienung, zur Geschichte, zum Internet.

(Technik & Co Computer)

**Slavin, Bill:**

Wie kommt die Sohle an den Turnschuh: so entstehen Dinge, die wir täglich brauchen.

Frankfurt a.M. 2007. – 160 S.: Ill.

Die Entstehung von Alltagsdingen in Schritt-für-Schritt-Abbildungen dargestellt.

A 7 Jahre.

(Technik & Co. Erfindungen)

**So kommt der Motor unter die Haube**

Wie ein Auto entsteht / Red.: Birgit Oesterle. - Seelze: Velber, 2007. - 48 S.: zahlr. Ill. - (Schauen und Staunen; 10)

Foto-Sachgeschichten zum Thema "Wie eine Auto entsteht". Ab 4 Jahren.

(Technik & Co Maschinen & Fahrzeuge)

**So kommt der Tunnel in den Berg**

Rund um die Baustelle.

Seelze 2007. - 48 S.: zahlr. Ill.

(Schauen und Staunen; 11)

(Technik & Co. Maschinen & Fahrzeuge)

**So wächst das Klopapier**

Wie Dinge aus Papier entstehen.

Seelze 2007. - 48 S.: zahlr. Ill.

(Schauen und Staunen; 9)

Papier und Papierprodukte in unserem Alltag.

Ab 4 Jahren.

(Natur Naturstoffe)

**Technik**

Erste Fragen und Antworten / Andrea Erne.

Ravensburg 2007. - 32 S.: überw. Ill.

(Ich will alles wissen)

Sachinformationen zum Thema Technik und Strom.

Ab 5 Jahren.

(Technik Erfindungen)

**Technik bei uns zu Hause**

- 8. Aufl. - Ravensburg: Ravensburger Buchverl., 2006. - zahlr. Ill - (Wieso? Weshalb? Warum?)

(Technik & Co Maschinen & Fahrzeuge)

**Technik von A - Z**

Computer, Medien, Kommunikation, Hausgeräte, verkehr, Industrie, Energie, Raumfahrt / Texte:

Manon Baukhage .... - aktualis. u. erg. Ausg. - Ravensburg: Ravensburger Buchverl., 2004. - 159 S.: zahlr. Ill.

(Technik & Co Erfindungen)

## **U-Boote**

von der militärischen Nutzung bis zur Erforschung der Tiefsee.

Hildesheim 2006. - 64 S.: überw. Ill (überw. farb.); 29 cm

(Sehen Staunen Wissen)

Reich illustrierte Darstellung der technologischen Entwicklungen beim Bau und der Ausstattung von Unterseebooten, ihren spezifischen Einsätzen im Krieg wie auch zur Erforschung der Tiefsee.

(Technik & Co. Maschinen & Fahrzeuge)