

Literaturliste zum Thema STROM

Folgende Materialien zum Thema „Strom“ können Sie bei BAOBAB in der C3-Bibliothek für Entwicklungspolitik entleihen. In unserer Bibliothek finden Sie außerdem zahlreiche weitere Medien zu Sprachlicher Bildung, Diversität und Globalem Lernen. Für alle Kindergärten in Wien ist die Entlehnung der Medien kostenlos. Details zu Verleihbedingungen finden Sie auf der Bibliothekswebsite von BAOBAB: <https://bibliotheken.baobab.at/Service/Entlehnbedingungen>



Was macht die Kuh im Kühlschrank?

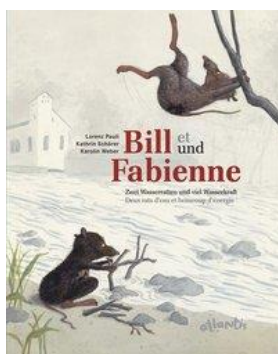
Bildung für nachhaltige Entwicklung im Zuhause und in der Kita

Jahr: 2013

Verlag: das netz, Weimar

ISBN: 978-3-86892-083-3

Ein Fernseher ohne Strom? Ein Klo aus Karton? Der vierte Band der Buchreihe "Hier spielt die Zukunft" bietet Impulse und Ideen, wie ausgehend vom eigenen Zuhause, Nachhaltigkeitsthemen im Kindergarten mit Alltagsmaterialien erarbeitet werden können. Die Beispiele stützen sich auf eine Ausstellung zum Thema Energie und Umwelt. [Zum Online-Katalog](#)



Pauli, Lorenz:

Bill und Fabienne: Zwei Wasserratten und viel Wasserkraft

Jahr: 2010

Verlag: Pro Juventute, Zürich

ISBN: 978-3-7152-0524-3

Bill ist auf der Suche nach dem großen Glück. Dabei erlebt er vor allem viel kleines Glück, denn Fabienne, die Wasserratte von weiter unten am Fluss, weiß gut, wie man Purzelbäume schlägt, Verstecken spielt und Geschichten erfindet. Sie hat auch viel zu erzählen vom Flusskraftwerk und vom elektrischen Strom. Und natürlich verliert Bill das große Glück nicht aus den Augen - im Gegenteil: Fabienne träumt mit. Eine Geschichte mit Bastelideen und Experimenten zu Wasserkraft und Energie. In Deutsch und Französisch. [Zum Online-Katalog](#)



Huboi, Claudia:

forschen tüfteln bauen

Das Umwelt-Mitmachbuch für Kinder

Jahr: 2012

Verlag: Haupt, Bern

ISBN: 978-3-258-60059-8

Wie fließt der Strom aus der Sonne? Wie weit reist die Ananas, bis wir sie essen können? Und wieso sitzt die Erde im Glashaus? Das ansprechende Buch bietet über 60 Ideen zum Selberbauen, Ausprobieren und Erfinden und regt Kinder an, ihre Umwelt zu entdecken und zu schützen. Darüber hinaus werden auch Informationen rund um Klima, Recycling, Sonne, Wind, Wasser, Garten und Wald geboten. [Zum Online-Katalog](#)



Förderverein NaturGut Ophoven:

Ein Königreich für die Zukunft - Energie erleben durch das Kindergartenjahr

Jahr: 2007

Verlag: Wetzlar, NZH

ISBN: 978-3-926871-53-4

In diesem Buch finden sich viele Projektbausteine zu Wasser und Sonne, Wind und Bewegung, Wärme, Licht und Strom - denn in jeder Jahreszeit gibt es eine Menge zu entdecken, zu erforschen und auszuprobieren. Ein buntes Poster mit Energieerlebnissen zu den vier Jahreszeiten begleitet die Kinder durch das Jahr. Neben dem praktischen Teil enthält das Buch eine Fülle von Sachinformationen wie Begriffserklärungen zu Energie von A - Z sowie Energiespartipps, die sich schnell und einfach im Kindergarten oder zu Hause umsetzen lassen. [Zum Online-Katalog](#)



Bostelmann, Antje:

Strom, Technik und Computer im Kindergarten

33 einfach umsetzbare Projektideen

Jahr: 2017

Verlag: Bananenblau, Berlin

ISBN: 978-3-946829-13-3

Warum leuchtet die Glühbirne? Wie funktioniert ein Stromkreis? Wie wird ein Computer programmiert? Die Praxisbeispiele in diesem Buch zeigen in Deutsch und Englisch Schritt für Schritt, wie PädagogInnen spannende Angebote mit alltäglichen technischen Materialien, wie Batterie, Kabel und Glühlampe gestalten können. Aus der Verbindung von Recyclingmaterial und Technik entstehen Müllroboter und selbst leuchtende Glitzerflaschen. [Zum Online-Katalog](#)



Bostelmann, Antje:

Aktionstablets im Kindergarten

41 spannende Lernangebote für Kinder von 3 bis 6 Jahren

Jahr: 2017

Verlag: Bananenblau, Berlin

ISBN: 978-3-946829-12-6

Aktionstablets bieten Kindern einen idealen Rahmen, um selbstständig Übungen durchzuführen und konzentriert Aufgaben zu lösen. Das Buch bietet dazu 41 Ideen zu folgende Themen: Erkennen von Längen und Mengen, Benennen und Vergleichen von Mustern, Formen und Farben, Trainieren von Geschicklichkeit und Feinmotorik, Üben der Sprache und des Wortschatzes und Sicheres Verstehen sowie Anwenden von Strom und Technik. Das Buch ist in Deutsch und Englisch. [Zum Online-Katalog](#)



Jammer, Juliane:

Das Maker-Buch für Kita und Grundschule - Kinderleichte Fotoanleitungen zum kreativen Basteln, Tüfteln und Selbermachen

Jahr: 2018

Verlag: Bananenblau, Berlin

ISBN: 978-3-946829-18-8

Ausprobieren und Experimentieren sind die Basis von neuem Wissen. Das Buch bietet in Deutsch und Englisch klare Fotoanleitungen zu 14 unterschiedlichen Projekten zu Technik-, Produktions- und Informationskompetenz. Die Projekte greifen folgende Themen auf: Bewegung und Strom, Licht und Strom, Bauen mit oder ohne Motoren, Experimentieren mit Materialien sowie 3D-Drucker und Lasercutter. (ab 5 Jahren) [Zum Online-Katalog](#)



Fink, Michael:

100 Ideen für eine bessere Welt

Verlag: Wamiki, Berlin

ISBN: 978-3-945810-18-7

Wie wollen wir leben? Woher kommt die Energie dafür? Wie viel Spielzeug ist genug? Was passiert mit unserem Müll? Wie kommt das Essen auf unseren Teller? Warum schmeißen wir Essen weg – und andere hungern? Wie wäre es, wenn wir kein Wasser hätten? Wie kommt der Strom in die Steckdose? Viele Kinderfragen beschäftigen sich mit Umwelt, Energie, Gerechtigkeit, gutem Leben. Dieses Heft liefert viele Ideen, wie Kinder spielend, forschend, malend diesen Fragen auf den Grund gehen und ins Gespräch kommen können. [Zum Online-Katalog](#)



Stiftung Haus der kleinen Forscher:

Entdeckungsreise durch den Alltag

www.haus-der-kleinen-forscher.de

Plakate und Karten

Wie wird unser Strom erzeugt? Woher kommen unsere Lebensmittel? Wie werden wir uns in 30 Jahren bewegen? Wie können wir weniger Müll produzieren? Das Wimmelposter regt an, mit Kindern ins Gespräch zu kommen und bietet Ideen und Tipps zum gemeinsamen Welt-Entdecken und -Erforschen. Das Poster gibt es in Deutsch, Arabisch, Englisch, Farsi, Türkisch sowie in einer mehrsprachigen Fassung. [Zum Online-Katalog](#)



Kaiser, Astrid:

Erneuerbare Energien im Übergang vom Kindergarten in die Grundschule

Jahr: 2013

Verlag: Schneider, Hohengehren

ISBN: 978-3-8340-1178-3

Mit diesem Material sollen Kinder am Übergang vom Kindergarten in die Volksschule angemessene Einstellungen und Vorstellungen zur Energiefrage entwickeln können. Mittels Storytelling, dem Einsatz von Handpuppen und Comics lernen die Kinder in verschiedenen Aufgabenformaten u.a. über Energiesparen und erneuerbare Energien. Mit Sachinformationen, Literaturtipps und übersichtlich auf Karteikarten präsentierten Anleitungen. [Zum Online-Katalog](#)