

PresseInformation

Strom aus Limonade erzeugen!

Limo-Uhr



Limo-Uhr

ab 8 Jahren

Format: 21 x 13 x 5,5 cm (LxBxH)

€/D ca. 9,99

EAN 4002051659073

ET: Februar 2012

Pfizerstraße 5-7
D-70184 Stuttgart

TELEFON/PHONE
+49 (0)711 / 21 91 -460

FAX
+49 (0)711 / 21 91 -413

E-MAIL
c.volkmar@kosmos.de

INTERNET
www.kosmos.de

KOSMOS

Limonade wird aus Zitronen gemacht und dient der Erfrischung im Sommer. Mit diesem Klischee räumt KOSMOS nun auf, denn Limonade kann noch viel mehr! Nämlich Strom erzeugen – und damit lässt sich sogar eine LCD-Uhr betreiben. Wer das nicht glaubt, kann es selbst ausprobieren mit dem Mitbring-Experiment „Limo-Uhr“.

Strom ganz einfach erzeugen, auch wenn man gerade mal keinen Hamster im Laufrad zur Verfügung hat? Das ist ganz einfach mit dem Mitbring-Experiment **Limo-Uhr**. Spielerisch wird erklärt, wie man mit Zitronensaft eine Batterie bauen kann, die dann eine LCD-Uhr mit Strom versorgt. Aber nicht nur Zitronensaft, sondern alles, was ein bisschen sauer ist, eignet sich dazu. Dieses einfache und spannende Experiment macht im Versuch die stromerzeugende Wirkung von sauren Stoffen und Metallen verständlich.

Material: Bausatz für LCD-Uhr, Metallelektroden und eine farbig illustrierte Anleitung.

Ihr Pressekontakt für KOSMOS Experimentierkästen:

Franckh-Kosmos Verlags-GmbH & Co. KG
Chanel Volkmar
Pfizerstraße 5-7, 70184 Stuttgart
Tel. +49 (0) 711/21 91-460, Fax +49 (0) 711/21 91-413
E-Mail: c.volkmar@kosmos.de, Internet: www.kosmos.de