



Gummibärchen auf Tauchstation

Wie kommt ein Gummibärchen trocken auf den Boden eines Sees? Warum brennt Papier eigentlich schneller als ein Stück Holz? Wie macht man Sahne zu Butter? Und: Wann geht einer Kerze die Luft aus? Gemeinsam mit Waschbärin Marie und Igel Albert gehen Kinder bei „NaWi – geht das? Naturwissenschaften entdecken“ spannenden **Naturphänomenen auf den Grund**.

Hier gibt's eine ihrer Geschichten:
<https://bit.ly/2tIhmqC>



Mehr Wissen. Mehr Können. Mehr Zukunft –

dafür steht die Wissensfabrik. Rund 140 Unternehmen und Stiftungen machen sich in der bundesweiten Initiative **gemeinsam für Bildung und Unternehmertum** stark.

Schulen haben die Möglichkeit, eine Bildungspartnerschaft mit einem Mitglied der Wissensfabrik einzugehen und so die Projekte der Wissensfabrik umzusetzen.
www.wissensfabrik.de/bewerben

JETZT BEWERBEN!



Unternehmen oder Stiftungen geben ihr Wissen weiter, übernehmen gesellschaftliche Verantwortung und unterstützen das Bildungssystem in Deutschland. Jetzt informieren:
www.wissensfabrik.de/kontakt



SCAN MICH!

**Wissensfabrik –
Unternehmen für Deutschland e.V.**

4. Gartenweg 4b, 67063 Ludwigshafen
Neu ab 01.07.2019:
Ruthenstraße 23, 67063 Ludwigshafen

bildung@wissensfabrik.de
www.wissensfabrik.de

 Folgen Sie uns unter ...
#Wissenwirkt #Wissensfabrik
#MehrWissenmehrKönnenmehrZukunft
#NaWi #NaWigehtdas

NaWi – geht das?

Naturwissenschaften entdecken



Ein Projekt der Wissensfabrik –
Unternehmen für Deutschland e.V. für



Forschen und Experimentieren mit NaWi – geht das?



NaWi – geht das? Naturwissenschaften entdecken

führt Schritt für Schritt ans forschende Lernen heran. Das zeichnet NaWi aus:

Niederschwellig und handlungsorientiert

- ➔ 12 Forscherfragen zum Einstieg für Kinder mit wenig Experimentier-Erfahrung
- ➔ 30 weiterführende Forscherfragen zur Vertiefung der Themenfelder.

Fachdidaktisch fundiert

- ➔ Entwickelt in Zusammenarbeit mit dem Lehrerfortbildungszentrum des Instituts für Didaktik der Chemie an der Universität Frankfurt/M.

Storytelling

- ➔ Geschichten mit Albert und Marie führen in die Forscherfragen ein

Lehrplanrelevant

- ➔ Die Forscherfragen beschäftigen sich mit den Themenfeldern Wasser, Luft, Nahrungsmittel, Stoffeigenschaften, Umwelt und Feuer



Bestellen, auspacken, loslegen

NaWi – geht das? besteht aus einer **Experimentierkiste** mit den benötigten Materialien für die Forscherfragen. Für Lehrkräfte gibt es außerdem einen Projektordner mit Arbeitsblättern und Hintergrundinformationen. Alle diese Materialien werden, nach erfolgreich abgeschlossener Bildungspartnerschaft mit einem Mitgliedsunternehmen der Wissensfabrik, über unseren Shop bestellt – kostenlos. Lehrkräfte lernen das Projekt in einer Fortbildung kennen und nutzen.

So entdecken Kinder Naturwissenschaften:
www.wissensfabrik.de/aktuelles/mediathek/



HIER GEHT'S ZUM FILM!

Das Projekt „NaWi – geht das? Naturwissenschaften entdecken“ haben wir gemeinsam entwickelt mit:

Lehrerfortbildungszentrum
 des Instituts für
 Didaktik der Chemie
lfbz Chemie
 Universität Frankfurt/M.