

Naturwissenschaften mit Spaßfaktor

Fun Science: neue Experimentierkasten-Reihe von KOSMOS

Biologie, Chemie oder Physik stehen bei Kindern in der Schule oft nicht besonders hoch im Kurs. Einen spielerischen Zugang zu naturwissenschaftlichen Themen eröffnet hingegen die neue Experimentierkasten-Reihe Fun Science von KOSMOS. Angesagte Themen wie Schleim, illustrierte Anleitungen und vor allem leicht verständliche Experimente inspirieren Kinder. Die Reihe spricht vor allem Kinder im Alter von acht bis zwölf Jahren an.

Naturwissenschaftliche Versuche sind für Kinder oft abstrakt und mit wenig Bezug zu ihrem Lebensumfeld und ihren Interessen. Mit den neuen Experimentierkästen erschaffen sich Kinder selbst ihre eigene Spielwelt. Das fördert beispielsweise bei der Zucht von Krebsen oder Kristallen die Eigenverantwortung und stärkt bei erfolgreich abgeschlossenen Aufgaben und Versuchen das Selbstbewusstsein.

KOSMOS startet mit fünf Experimentierkästen, die ab Februar angeboten werden: Magie der Magnete, Wuselnde Salzkrebse, Schleim Galaxie, Flummi-Power und Kristall-Welt. Weitere Themen sind in Planung.



Fun Science – Magie der Magnete

Wie funktioniert das Magnetfeld der Erde? Wo liegen die magnetischen Pole? Wie kann Eisen magnetisiert werden? Diese und viele andere Fragen erforschen die Kinder spielerisch. Mit dem Experimentierkasten entdecken die Nachwuchsforscher die magische und spannende Welt der

Magnete und bauen ihren eigenen Kompass.

Inhalt: Quadermagnet, 2 Magnetkugeln, Kunststoffchips, Stabmagnet, Eisenstab, Styroporscheibe, Eisenstange, Angelbehälter, Anleitung



Fun Science – Wuselnde Salzkrebse

Mit dem Experimentierkasten können Kinder Salzkrebse züchten und deren Entwicklung in einem attraktiven Becken mit der Lupe beobachten. Die reich illustrierte Anleitung

PresseInformation

erzählt Spannendes und Wissenswertes zu den umherwuselnden Salzkrebsen und vermittelt ein Gefühl für den Umgang mit Lebewesen.

Inhalt: Spritzgussbecken, Aufsteller (Pappe), Spezi­alsalz, Salzkrebscheneier, Salzkrebschenfutter, Aquariensand, Pipette, Spatel, Lupe, Petrischale, Bogen mit Stickern, Anleitung



Fun Science – Schleim-Galaxie

Schleim ist das Megathema für Kids. Mit den Experimentierkästen können irdische und außerirdische Schleimarten hergestellt werden, wie ein Schleimalien mit Wackelaugen oder ein Schleimpilz. Die Kinder erfahren aber auch, wie sich natürlicher Schleim bildet.

Inhalt: verschiedene Schleimpulver, Tiefziehteil Geode, Glitzer, Holzspatel, Tube, Wackelaugen, Glasmurmeln, Kunststoffgranulat, Anleitung



Fun Science – Flummi Power

Welcher Flummi springt am höchsten? Wer hat den schönsten Hüpfball? Kinder können mit dem Experimentierkasten in nur zehn Minuten Flummis selbst herstellen – kugelförmig, eckig oder mit Wackelaugen. Besonders cool ist der Flummi, der bei Dunkelheit hell leuchtet.

Inhalt: nachleuchtendes Spezialgranulat, Farben, Gussformen, Dekoaugen und Versuchsbecher



Fun Science – Kristall Welt

Kinder sind von Kristallen fasziniert: glitzernd und in ungewöhnlichen Formen und Farben. Diese selbst in der Kristallhöhle zu züchten und sie zu färben, vermittelt Kindern den ersten Umgang mit Chemikalien. Das Besondere: Die Kinder probieren eine ganz neuartige Methode der Kristallzucht aus. Dabei erschaffen sie außerdem ihre eigene Spielwelt.

Inhalt: Kaliumaluminumsulfat, Krepppapier, Tiefziehteil Höhle, Baumwollschnur, Lebensmittelfarbe, Dinofigur, Pinzette, Messbecher, Spatel, Anleitung

PresseInformation

Ihr Pressekontakt:

Franckh-Kosmos Verlags-GmbH & Co. KG

Presse- und Öffentlichkeitsarbeit

Chanel Henkel

Pfizerstraße 5-7, 70184 Stuttgart

Tel. +49 (0) 711/21 91-464, Fax +49 (0) 711/21 91-413

E-Mail: c.henkel@kosmos.de, Internet: www.kosmos.de