

Entdeck, was sich bewegt!

Egal ob Menschen, Tiere, Fahrzeuge oder die Natur – alles ist stetig in Bewegung. Die vielen Fragen, die sich daraus ergeben, laden zum gemeinsamen Forschen ein: Wie komme ich von einem Ort zum nächsten? Wie funktioniert eine Kettenreaktion? Wie bewegen sich Tiere? Wie kann man mit Bewegung elektrische Energie erzeugen? Was bewegt mich? Wie kann eine kleine Idee viele(s) in Bewegung bringen? All diesen Fragen soll am „Tag der kleinen Forscher“ auf den Grund gegangen werden. Das diesjährige Motto „Entdeck, was sich bewegt!“ will Kinder anregen, sich bewusst in Bewegung wahrzunehmen und ihre unterschiedlichen Bewegungsmöglichkeiten zu erkunden. Sie erfahren auch, dass alles, was sie tun, eine Auswirkung hat – nicht nur im Zusammenleben mit anderen Menschen, sondern auch in Bezug auf ihre Umwelt.

Der „Tag der kleinen Forscher“ ist ein bundesweiter Mitmachtag für alle, die den Forschergeist von Kindern im Kita- und Grundschulalter aktiv unterstützen möchten. Er wird von der Stiftung "Haus der kleinen Forscher" initiiert und vom explorhino Schülerlabor in Aalen organisiert.

Weitere spannende Experimente zu Bewegung und zu vielen weiteren Themen erwarten Euch im explorhino Science Center und in den Kursen des Schülerlabors. Weitere Infos: explorhino.de

Partner



explorhino
Beethovenstr. 12 • 73430 Aalen
Telefon 07361 576 1800

explorhino.de

Einladung zum Tag der kleinen Forscher

Am Dienstag, 19. Juni 2018 von 14.00 bis 18.00 Uhr im Hirschbachtal.





Programm am Tag der kleinen Forscher – am Dienstag, 19.06.2018 von 14 bis 18 Uhr im Hirschbachtal.

1. Stadtwerke Aalen

Blick hinter die Kulissen – Erkunde im Hirschbachbad alle halbe Stunde die Filteranlagen.
Erste Führung um 14.30 Uhr; letzte 17.30 Uhr.

2. explorhino

Kleine Bären, ganz groß. – Entdecke die längste Gummibärchenwelle der Welt.
Gleichgewichtsverteilung. – Baue dir dein eigenes Balanciermännchen.

3. Allgemeiner Deutscher Fahrrad-Club Aalen

Geschick und Ausdauer. – Absolviere mit deinem Fahrzeug einen Hindernisparcours.

4. Imbiss Stadt Aalen

Leckere Grillwurst und Getränke von der Betriebssportgruppe Stadt Aalen.

5. Südwestmetall macht Bildung

Wenn der Wind bläst und wenn er nicht bläst. – Wie funktioniert ein Windrad?
Volle Power mit deiner Muskelkraft. – Wie erzeugt ein Generator elektrische Energie?
Bahn frei! – Beobachte die Beschleunigung an Kurven, Steigungen und Gefällen einer Kugelbahn.

„Wer kann, bringt bitte Gummistiefel und Fahrzeuge mit.“

6. BUND Um-Welthaus Aalen

Bewegte Natur. – Wie fliegt das Ahornblatt vom Baum? Braucht ein Bachflohkrebs Flossen? Schau durchs Mikroskop und entdecke.

7. explorhino

Wasser marsch! – Wasserspaß im interkulturellen Garten Aalen.

8. explorhino

Süße Zuckerbilder. – Erforsche, wie Zuckerteilchen wandern.
Mini-U-Boote. – Entdecke, wie Körper auf- und abtauchen.

9. Kindergarten St. Franziskus

Naturkraftwerk „Sonne - Wasser - Wind“, alles in Bewegung bringt.

10. Treffpunkt Röthenberg

Luft-Labyrinth. – Bringe mit deinem Atem Tischtennisbälle zum Rollen.

11. Aufwindhof

Schnecken filzen. – Filze aus der Wolle der Hoftiere deine Schnecke für daheim.

Anmeldung

Einzelbesucher sind ohne Anmeldung willkommen.

Gruppen melden sich bitte bis zum **15. Juni 2018** an.

Kontaktaten für Gruppenanmeldungen:



explorhino

Schülerlabor

Tel.: 07361 576 1804
explorhino@hs-aalen.de