Stiftung Kinder forschen

Die gemeinnützige Stiftung Kinder forschen engagiert sich seit 2006 für eine bessere Bildung von Kindern im Kita- und Grundschulalter in den MINT-Disziplinen Mathematik, Informatik, Naturwissenschaften und Technik sowie Bildung für nachhaltige Entwicklung (BNE). Mit einem bundesweiten Fortbildungsprogramm unterstützt die Stiftung Kinder forschen pädagogische Fach- und Lehrkräfte dabei, den Entdeckergeist von Mädchen und Jungen zu wecken und sie qualifiziert beim Forschen zu begleiten.

Weitere Infos unter:
www.stiftung-kinder-forschen.de



Außerschulische Lernorte

:aqualon

Bei :aqualon dreht sich alles um das faszinierende Element Wasser und seine nachhaltige Nutzung. Die jungen Forscherinnen und Forscher erleben an der Großen Dhünn-Talsperre das „Bergische Gold" in vielen Facetten.

Gut Eichthal

Die abwechslungsreiche Welt der Archäologie lässt sich auf Gut Eichthal in Overath kennenlernen. Leben in anderen Kulturen wird spielerisch nachempfunden und Fundstücke werden untersucht.

Kontakt

zdi-Netzwerk MINT Rhein-Berg, Katrin Gyr
E-Mail: mint@rbk-online.de, Tel.: 02202 13-2046

Weitere Infos unter:
www.mint-rhein-berg.de

Impressum: Rheinisch-Bergischer Kreis, Der Landrat, Referat für Presse und Kommunikation, Am Rübezahlwald 7, 51469 Bergisch Gladbach, Tel.: 02202 13-0, Fax: 02202 13-102497, www.rbk-direkt.de, E-Mail: info@rbk-online.de, Redaktion und Text: Alexander Schiele, Layout: Sabine Müller, Bilder: © Stiftung Kinder forschen

Rheinisch-Bergischer Kreis



zdi-Netzwerk Mint Rhein-Berg als lokaler Partner

Das zdi-Netzwerk MINT Rhein-Berg ist Partner der Stiftung Kinder forschen und bietet gemeinsam mit den außerschulischen Lernorten :aqualon und Gut Eichthal der Stadt Overath verschiedene Fortbildungen an. Diese richten sich an Lehrkräfte sowie pädagogische Fachkräfte aus Kindertagesstätten, Grundschulen und Offenem Ganztag. Die Workshops geben Ideen und Anregungen, wie durch spannende Angebote Kinder für das Forschen begeistert werden können.
Die Teilnahmegebühren liegen bei 35 Euro pro Person. Für Partnereinrichtungen des zdi-Netzwerks MINT Rhein-Berg kosten die Workshops 20 Euro. Fahrtkosten können nicht erstattet werden.

Die Anmeldung ist bis eine Woche vor Beginn des Workshops möglich.

Alltagsbezug herstellen

Die Workshops „Forschen mit Wasser“ und „Forschen mit Luft“ werden für alle Teilnehmenden von der Stiftung Kinder forschen als Einstieg empfohlen. Im Mittelpunkt steht, die Grundlagen des pädagogischen Konzeptes zu vermitteln. Alle Workshops werden von speziell ausgebildeten Trainerinnen und Trainern geleitet. Dabei gilt es, den Alltagsbezug zu naturwissenschaftlichen und technischen Fragestellungen herzustellen. Die Workshops dauern von 9 bis 16 Uhr und beinhalten Theorieeinheiten sowie praktisches Forschen. Zusätzlich werden Impulse gegeben, wie vergleichbare Themen spielerisch mit Kindern erarbeitet werden können. Die weiterführenden Workshops können frei gewählt werden und sind voneinander unabhängig.

Genauere Informationen zu den einzelnen Workshops gibt es unter www.mint-rhein-berg.de



© Stiftung Kinder forschen

Workshop Termine 2027

:aqualon, Wermelskirchen

1. Juli 2027
„Bagger, Schaukel, Wippe – Kräfte im Alltag verstehen“

Wenn ein Turm aus Bauklötzen ins Wanken gerät oder ein Ball durchs Zimmer rollt, dann sind Kräfte und Wirkungen im Spiel. Kinder erleben sie tagtäglich, beim Spielen, Toben oder Bauen. In dieser Fortbildung lernen Sie, solche Momente aufzugreifen und gemeinsam mit den Kindern zu erforschen. Mit einfachen Materialien und Praxisideen machen Sie Kräfte wie Hebelwirkung, Reibung oder Trägheit sichtbar – kindgerecht und alltagsnah.

Gut Eichthal, Overath

14. Oktober 2027
„Spielen, Bauen, Sortieren – Mathematik im Kita-Alltag“

Im Sandkasten, in Bilderbüchern, am Mittagstisch – Mathe ist überall! In dieser Fortbildung setzen Sie sich die „Mathe-Brille“ auf und entdecken, wie Sie viele Anlässe im Alltag der Kinder für die mathematische Bildung nutzen können. Sie bekommen praktische Ideen, mit denen Sie Basiskompetenzen, wie Zählen können, Formen erkennen und Muster fortsetzen, fördern. Außerdem erfahren Sie hier, wie wichtig dabei die sprachliche Begleitung der Kinder ist und wie Sie diese gut umsetzen – durch Benennen, Beschreiben und Vergleichen.

Außerdem bietet das zdi-Netzwerk MINT Rhein-Berg gemeinsam mit der Stiftung Kinder forschen auch Inhouse-Schulungen vor Ort für gesamte Teams aus Kita, Grundschule und OGS zu unterschiedlichen Themen an.

Wer sich dafür interessiert, kann sich an das zdi-Netzwerk MINT Rhein-Berg wenden.

Anmeldung zu den Veranstaltungen:
https://www.rbk-direkt.de/bildung-und-integration/infos-fuer-workshopteilnehmende