

## Stiftung Kinder forschen

Die gemeinnützige Stiftung Kinder forschen (ehemals „Haus der kleinen Forscher“) engagiert sich seit 2006 für eine bessere Bildung von Kindern im Kita- und Grundschulalter in den Bereichen Naturwissenschaften, Mathematik, Technik, Informatik 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 fördern und sie qualifiziert beim Forschen zu begleiten.

Weitere Infos unter:  
[www.stiftung-kinder-forschen.de](http://www.stiftung-kinder-forschen.de)



© Stiftung Kinder forschen

## Außerschulische Lernorte

### :aqualon

Bei :aqualon dreht sich alles um das faszinierende Element Wasser und seine nachhaltige Nutzung. Die jungen Forscherinnen und Forscher erleben das „Bergische Gold“ in vielen Facetten.

### :metabolon

Recycling und regenerative Energie stehen auf :metabolon im Mittelpunkt. Kindgerecht aufbereitet, wird im Unterricht erworbenes Wissen am außerschulischen Lernort lebendig und damit anschaulich.

### Gut Eichthal

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

### Portal Steinhaus

In dem historischen Forsthaus wird erklärt, wie der Wald – hier besonders der Königsforst – den Menschen viele Naturgüter wie beispielsweise Sauerstoff, Wasser und Holz liefert.

## Kontakt

zdi-Netzwerk MINT Rhein-Berg, Katrin Sachs  
E-Mail: [mint@rbk-online.de](mailto:mint@rbk-online.de), Tel.: 02202 13-2046



## Stiftung Kinder forschen – Damit aus Neugier Wissen wird

Fortbildung für pädagogische  
Fach- und Lehrkräfte  
2024



## zdi-Netzwerk MINT Rhein-Berg als lokaler Partner

Das zdi-Netzwerk MINT Rhein-Berg ist Partner der Stiftung Kinder forschen (ehemals „Haus der kleinen Forscher“) und bietet gemeinsam mit den außerschulischen Lernorten :aqualon, :metabolon, Portal Steinhaus sowie dem Gut Eichthal der Stadt Overath verschiedene Fortbildungen an. Diese richten sich an Lehrkräfte sowie pädagogische Fachkräfte aus Grundschulen, Offenem Ganztag und Kindertagesstätten. Die Workshops geben Ideen und Anregungen, wie durch konkrete Projekte die Begeisterung der Kinder am Forschen geweckt werden kann. Die Teilnahmegebühren liegen bei 35 Euro pro Person. Für Partnereinrichtungen des MINT-Netzwerks kosten die Workshops 20 Euro. Fahrtkosten können nicht erstattet werden.

Die Anmeldung sollte bis spätestens eine Woche vor Beginn des Workshops erfolgen.

## Alltagsbezug herstellen

Die Workshops „Forschen mit Wasser“ und „Forschen mit Luft“ werden für alle Teilnehmenden des Programms 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](http://www.mint-rhein-berg.de)



## Workshop Termine :aqualon, Wermelskirchen

**17. April 2024**

„Stadt, Land, Wald – Lebensräume erforschen und mitgestalten“

Wie viele verschiedene Insekten leben auf unserem Außen Gelände? Wieviel Wasser braucht ein Baum? Warum wird die Straße im Sommer so heiß?



## Gut Eichthal, Overath

**7. März 2024**

„Forschen zu Strom und Energie“

Woran lässt sich erkennen, ob etwas mit Strom betrieben wird? Was macht eigentlich ein Schalter? Was leitet Strom und was nicht? Wie viel Energie steckt in unserem Körper, in der Sonne oder im Wind?



## :metabolon, Lindlar

**26. September 2024**

„Konsum umdenken – entdecken, spielen, selber machen“

Was brauchen wir, was wollen wir und was macht uns glücklich? Wie gestaltet man entsprechende Lernangebote im Rahmen der Bildung für nachhaltige Entwicklung (BNE)?



## Portal Steinhaus, Bensberg

**10. Oktober 2024**

„MINT ist überall“

Wo steckt hier überall MINT drin? Welche MINT-Lerngelegenheiten bieten sich im pädagogischen Alltag? Wie können daraus MINT-Lernsituationen entstehen? Wie können Kinder dabei begleitet werden?



Anmeldung zu den Veranstaltungen:  
[www.mint-rhein-berg.de/  
anmeldung-haus-der-kleinen-forscher](http://www.mint-rhein-berg.de/anmeldung-haus-der-kleinen-forscher)

