



Die KLEINE-FORSCHER-PATENSCHAFT für Vorschulkinder

Zur Förderung einer positiven Einstellung gegenüber Naturwissenschaften und Technik bei Kindern im Vorschulalter.
Unterstützen auch Sie diese Initiative.

Zielgruppe der Förderung:

Kinder im Vorschulalter

Hintergrund der Initiative:

Fachkräftemangel und Nachwuchsmangel in naturwissenschaftlichen und technischen Berufen

Pädagogischer Ansatz:

Altersgerecht aufbereitete Experimente begeistern Kinder für Themen der Naturwissenschaften und Technik

Förderung allgemeiner Kompetenzen von Kindern:

Analysieren von Phänomenen, eigenständiges Schlussfolgern, Feinmotorik, Sozialkompetenz (Arbeiten in der Gruppe), Sprache

Nachhaltige Förderung:

3-jährige Laufzeit bei einer Gesamtfördersumme von 1.900 €



© Stiftung Haus der kleinen Forscher



Ziele des Projektes sind:

- Naturwissenschaften und Technik bereits für die ganz Kleinen erfahrbar machen
- Natürliche Begeisterung wecken, aufgreifen und weiterentwickeln
- Eine nachhaltig positive Einstellung gegenüber Naturwissenschaften und Technik fördern durch den natürlichen Umgang mit diesen Themen

Themen der Fortbildungseinheiten:

Forschen mit Wasser, Forschen mit Luft, Klänge und Geräusche, Strom und Energie, Forschen mit Sprudelgas, Mathematik entdecken, Forschen mit Magneten, Licht-Farben-Sehen etc.

So wird es umgesetzt:

- Schulung des pädagogischen Personals von Kindertagesstätten und Kindergärten zur Einbindung von naturwissenschaftlichen und technischen Themen und Experimenten in den Kita-Alltag
- Erfahrungsaustausch über die Vermittlung naturwissenschaftlicher Inhalte an Kinder im Vorschulalter durch regelmäßige Fortbildungen
- Gemeinsamer Besuch des interaktiven Wissenschafts- und Abenteuermuseums Odysseum Köln und eines Workshops mit den Vorschulkindern der geförderten Einrichtung zur spielerischen Entwicklung einer positiven Einstellung gegenüber Naturwissenschaften und Technik (1 x im Jahr)
- Bereitstellung der wichtigsten Materialien zum Forschen in der Kita
- Für Kitas aus Köln, Bonn und der Region



Stiftung Wissen
der Sparkasse KölnBonn



Werte.Bildung.Beruf
Arbeitskreis im Distrikt 1810

Ihre Partner sind:

Die Stiftung Haus der kleinen Forscher

mit Sitz in Berlin, steuert die deutschlandweite Netzwerk-Initiative „Haus der kleinen Forscher“. Dort entstehen die Konzepte für die Fortbildungsreihe und die methodische Anleitung für frühkindliche Bildung.



Die Stiftung Wissen der Sparkasse KölnBonn

fördert Erziehung und Bildung im Bereich der MINT-Fächer mit verschiedenen Initiativen.

Seit 2009 ist sie Eigentümerin und Betreiberin des Wissenschafts- und Abenteuermuseums Odysseum Köln.

2010 wurde sie Netzwerkpartner der Stiftung „Haus der kleinen Forscher“. Seitdem hat sie dieses Projekt weiter ausgebaut und setzt es in Köln und der Region um.





Die Fördersumme von 1.900 € beinhaltet:

- 6 Fortbildungen für 2 ErzieherInnen einer Kita, verteilt über 3 Jahre zu verschiedenen Themen
- Experimentiermaterial zu jedem Thema für das Forschen in der Kita
- Entdeckertag im Odysseum für 30 Vorschulkinder mit einem gemeinsamen Besuch eines thematisch ergänzenden Workshops (1 x im Jahr)

Ein Haus der kleinen Forscher:

Die Kita hat im Rahmen dieses Projektes zudem die Möglichkeit, sich als „Haus der kleinen Forscher“ zertifizieren zu lassen. Damit präsentiert sie sich als eine Einrichtung, die auf eine naturwissenschaftliche und technische Vorschulbildung einen besonderen Wert legt. Wir motivieren und betreuen die Kita bei der Zertifizierung.

Bei Interesse stehen wir gerne zu Ihrer Verfügung:

[Stiftung Wissen der Sparkasse KölnBonn](#)

Sabine Sienz

Pädagogische Programme

Tel.: 0221/226762-01

E-Mail: sabine.sienz@stiftung-wissen-koelnbonn.de

www.stiftung-wissen-koelnbonn.de

[Rotary Distrikt 1810 Berufsdienst AK WBB](#)

Joachim von Schnakenburg

E-Mail: jvs@jvspartners.eu