



Auf der Innenseite dieses Flyers finden Sie den Bauplan der Initiative „Haus der kleinen Forscher“.

## Kleine Forscher brauchen große Freunde – machen Sie mit!

### Werden Sie Patin oder Pate eines „Hauses der kleinen Forscher“!

Alle, die eine Affinität zu Naturwissenschaften, Mathematik und Technik haben – ob beruflich oder privat –, können eine Patenschaft in einem „Haus der kleinen Forscher“ übernehmen und die Erzieherinnen und Erzieher bei der Entdeckungsreise mit den Kindern unterstützen. Sprechen Sie die pädagogischen Fachkräfte in Ihrer Kita an!

### Werden Sie Mitglied des Freundeskreises „Haus der kleinen Forscher“ e. V.!

Ob Wissenschaftlerin und Wissenschaftler, Vertreter aus Politik und Wirtschaft, Eltern, Großeltern oder Nachbarn – mit einem jährlichen Beitrag von 15 Euro unterstützen Sie das Ziel, die Begegnung mit Naturwissenschaften, Mathematik und Technik dauerhaft allen Kita-Kindern in Deutschland zu ermöglichen. Die Beitrittserklärung finden Sie unter [www.haus-der-kleinen-forscher.de](http://www.haus-der-kleinen-forscher.de).

### Unterstützen Sie den Forschergeist der Kinder!

Kinder lernen nicht nur in der Kita, sondern den ganzen Tag. Begeben Sie sich mit Ihrem Kind auch zu Hause auf Entdeckungsreise – mit kleinen Experimenten, die mit einfachen Materialien und wenig Zeitaufwand funktionieren. Ideen finden Sie unter [www.haus-der-kleinen-forscher.de](http://www.haus-der-kleinen-forscher.de).

## Kontakt

Stiftung Haus der kleinen Forscher  
Rungestraße 18  
10179 Berlin

Tel 030 27 59 59 - 0  
Fax 030 27 59 59 - 209  
[info@haus-der-kleinen-forscher.de](mailto:info@haus-der-kleinen-forscher.de)  
[www.haus-der-kleinen-forscher.de](http://www.haus-der-kleinen-forscher.de)



# WIE KINDER ZU KLEINEN FORSCHERN WERDEN

ÜBER DIE ARBEIT DER  
STIFTUNG „HAUS DER KLEINEN FORSCHER“

#### Impressum

© 2011 Stiftung Haus der kleinen Forscher, Berlin  
Fotos: Bundesministerium für Bildung und Forschung  
Titelbild: Ross Anania, gettyimages  
Layout: Nicolai Heymann, Lime Flavour, Berlin  
Druck: Format Druck und Medienservice GmbH, Berlin



GEFÖRDERT VOM



Bundesministerium  
für Bildung  
und Forschung

Eine Initiative von:

Helmholtz-Gemeinschaft McKinsey & Company  
Siemens Stiftung Dietmar Hopp Stiftung

## Über die Stiftung „Haus der kleinen Forscher“

Die gemeinnützige Stiftung „Haus der kleinen Forscher“ engagiert sich mit einer bundesweiten Initiative für die Bildung von Kindern im Kita- und Grundschulalter in den Bereichen Naturwissenschaften, Mathematik und Technik. Mit ihren Fortbildungsangeboten und Materialien unterstützt sie pädagogische Fachkräfte dabei, gemeinsam mit den Mädchen und Jungen die Welt und die Phänomene des Alltags zu entdecken und zu erforschen.

Rund ein Drittel aller Kitas im gesamten Bundesgebiet beteiligen sich bereits an Deutschlands größter frühkindlicher Bildungsinitiative und helfen so, die Bildungschancen von Kindern in den Bereichen Naturwissenschaften, Mathematik und Technik nachhaltig zu verbessern. Seit Anfang 2011 entwickelt die Stiftung ihr Angebot außerdem für Kinder im Grundschulalter weiter.

Die Stiftung „Haus der kleinen Forscher“ wurde auf Initiative der Helmholtz-Gemeinschaft, McKinsey & Company, der Siemens Stiftung und der Dietmar Hopp Stiftung gegründet. Gefördert wird sie vom Bundesministerium für Bildung und Forschung.



**„Wir können gar nicht früh genug damit beginnen, Kinder für das Abenteuer Forschung zu begeistern und ihre Begabungen in den naturwissenschaftlichen und technischen Bereichen zu fördern.“**

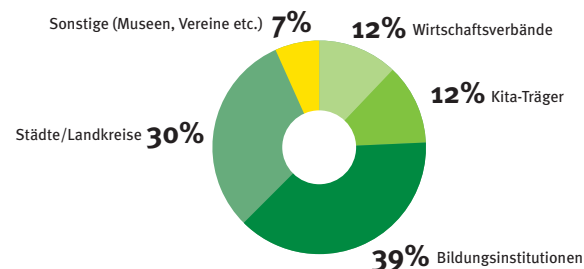
Prof. Dr. Annette Schavan  
Bundesministerin für Bildung und Forschung und  
Schirmherrin der Initiative „Haus der kleinen Forscher“

## Starke Netzwerkpartner für ein bundesweites Bildungsangebot

Gemeinsam mit den lokalen Netzwerkpartnern weckt die Stiftung „Haus der kleinen Forscher“ schon bei den Jüngsten Begeisterung für naturwissenschaftliche Phänomene, mathematische und technische Fragestellungen – überall in Deutschland. Rund 200 lokale Netzwerkpartner sorgen für die Verbreitung der Stiftungsangebote: Sie geben der Bildungsinitiative in ihrer Region ein Gesicht und ermöglichen es den dortigen Kitas, „Häuser der kleinen Forscher“ zu werden. Dafür stellen sie eigene Ressourcen zur Verfügung, organisieren Fortbildungen für die pädagogischen Fachkräfte, binden relevante Partner vor Ort ein und zeichnen die Kitas zu „Häusern der kleinen Forscher“ aus. Die lokalen Netzwerkpartner unterstützen auch den Ausbau der Angebote für sechs- bis zehnjährige Kinder an Ganztagschulen und Horten.

Die Kontaktdaten Ihres lokalen Netzwerkes finden Sie unter [www.haus-der-kleinen-forscher.de](http://www.haus-der-kleinen-forscher.de).

## Eine Vielzahl von Institutionen engagiert sich als Netzwerkpartner der Stiftung für die frühkindliche Bildung. Stand: Januar 2011



## Mehr Bildungschancen für alle Kita-Kinder

Jede Kita in Deutschland kann ein „Haus der kleinen Forscher“ werden und der Begegnung mit Naturwissenschaften, Mathematik und Technik einen festen Platz im Alltag der Kinder geben. Über lokale Netzwerkpartner bietet die Stiftung „Haus der kleinen Forscher“ regelmäßig Workshops für Erzieherinnen und Erzieher an, die neben praktischen Ideen für das Experimentieren in der Kita auch pädagogisches Wissen vermitteln. Viele Materialien, wie Broschüren, Forschungskarten, ein Kita-Magazin oder Handbücher, geben zudem Anregungen und praktische Tipps.

Jede Kita, in der die pädagogischen Fachkräfte regelmäßig mit den Kindern auf Entdeckungsreise gehen, kann auch nach außen zeigen, dass sie auf nachhaltiges Engagement in der frühkindlichen Bildung setzt, und sich für die offizielle Auszeichnung zum „Haus der kleinen Forscher“ bewerben.

Möchten Sie Ihre Kita zu einem „Haus der kleinen Forscher“ machen? Dann kontaktieren Sie die Netzwerkkoordinatorin oder den Netzwerkkoordinator in Ihrer Nähe!





## Information für Bayern

In Bayern engagieren sich zwei starke Partner für ein frühkindliches Bildungsangebot in den Bereichen Naturwissenschaften, Mathematik und Technik: das Staatsinstitut für Frühpädagogik (IFP) und die Stiftung „Haus der kleinen Forscher“. Gemeinsam wollen sie die pädagogischen Fachkräfte praxisnah und zugeschnitten auf die regionalen Gegebenheiten im Freistaat dabei unterstützen, schon bei den Jüngsten die Begeisterung für naturwissenschaftliche Phänomene, mathematische und technische Fragestellungen zu wecken.

Lokale Netzwerkpartner stellen die Angebote der Stiftung „Haus der kleinen Forscher“ bereits in vielen Regionen Bayerns zur Verfügung. Das gemeinsame Ziel ist es, perspektivisch alle bayerischen Kindertageseinrichtungen zu erreichen.

### **Gemeinsames Engagement für bayerische Kindertageseinrichtungen**

Die Kooperation zwischen dem IFP und dem „Haus der kleinen Forscher“ bündelt die Stärken beider Partner: Das pädagogische Konzept des „Hauses der kleinen Forscher“ baut auf dem Verständnis des ko-konstruktiven Lernens und der Stärkung der lernmethodischen Kompetenzen von Kindern auf, die auch fest im bayerischen Bildungs- und Erziehungsplan verankert sind. Naturwissenschaften, Mathematik und Technik sind darin eigenständige Bildungsbereiche. Die weitreichenden Erfahrungen beim Aufbau von lokalen Netzwerkstrukturen sowie die starken Kooperationspartner der Stiftung ermöglichen es, pädagogische Fachkräfte kontinuierlich und nachhaltig mit Qualifizierungsangeboten und Materialien beim Forschen in der Kita zu unterstützen.

Das IFP bringt seine langjährigen Erfahrungen bei der Entwicklung und Umsetzung des Bayerischen Bildungs- und Erziehungsplans

sowie gute Kontakte zur bayerischen Praxis ein. Dabei unterstützt das Institut die Stiftung „Haus der kleinen Forscher“ dabei, passgenaue Angebote für bayerische Kindertageseinrichtungen zu entwickeln. Auch bei der Qualitätsentwicklung und Evaluation des Bildungsangebots arbeitet das IFP eng mit der Stiftung zusammen.

## Das Staatsinstitut für Frühpädagogik in Bayern

Das Staatsinstitut für Frühpädagogik (IFP) ist eine wissenschaftliche Einrichtung des Freistaats Bayern. Es übernimmt die Weiterentwicklung der Inhalte und Methoden der außerschulischen Bildung und Erziehung gemäß Art. 17 Abs. 1 BayKiBiG. Dies umfasst insbesondere die frühpädagogische Forschung, den Transfer wissenschaftlicher Erkenntnisse und Methoden in die Praxis und die Beratung der Politik. Das IFP steht in aktivem Austausch mit anderen Forschungseinrichtungen und Fachinstitutionen auf nationaler, europäischer und internationaler Ebene.

Seit der Entwicklung und Implementierung des Bayerischen Bildungs- und Erziehungsplans spielt die konkrete Unterstützung der Praxis bei dessen Umsetzung eine wichtige Rolle.

**Weitere Informationen unter: [www.ifp.bayern.de](http://www.ifp.bayern.de)**



**Stiftung Haus der kleinen Forscher**  
Rungestr. 18  
10179 Berlin

Tel 030 27 59 59 - 0  
Fax 030 27 59 59 - 209  
[info@haus-der-kleinen-forscher.de](mailto:info@haus-der-kleinen-forscher.de)  
[www.haus-der-kleinen-forscher.de](http://www.haus-der-kleinen-forscher.de)

**Staatsinstitut für Frühpädagogik (IFP)**  
Winzererstraße 9  
80797 München

Tel 089 99 82 51 900  
Fax 089 99 82 51 919  
[kontakt@ifp.bayern.de](mailto:kontakt@ifp.bayern.de)  
[www.ifp.bayern.de](http://www.ifp.bayern.de)

GEFÖRDERT VOM



Bundesministerium  
für Bildung  
und Forschung

Eine Initiative von:

Helmholtz-Gemeinschaft McKinsey & Company  
Siemens Stiftung Dietmar Hopp Stiftung