

INFORMATIONEN

ÜBER DIE STIFTUNG „HAUS DER KLEINEN FORSCHER“

Stand: 31. März 2019

GEFÖRDERT VOM



Bundesministerium
für Bildung
und Forschung

PARTNER

Helmholtz-Gemeinschaft

Siemens Stiftung

Dietmar Hopp Stiftung

Deutsche Telekom Stiftung

Die Initiative „Haus der kleinen Forscher“

STIFTUNG

Helmholtz-Gemeinschaft, Siemens Stiftung, Dietmar Hopp Stiftung und Deutsche Telekom Stiftung sind die Partner des „Hauses der kleinen Forscher“ und bilden den Stiftungsrat, der die Ausrichtung der Stiftung steuert. Gefördert wird sie vom Bundesministerium für Bildung und Forschung.

Partner & Förderer



Stiftungsrat & Vorstand



Nach ihrer Ausbildung durch die Stiftung leiten Trainerinnen und Trainer Fortbildungen für die pädagogischen Fach- und Lehrkräfte in ihrem lokalen Netzwerk.

Wenn sich eine Kita, ein Hort oder eine Grundschule entschlossen hat, ein „Haus der kleinen Forscher“ zu werden, schickt die Einrichtung die pädagogischen Fach- und Lehrkräfte zu den Workshops in ihrem Netzwerk.

Mitarbeiterinnen & Mitarbeiter

Themen werden erarbeitet, Experimentierideen gesammelt, geprüft ...



... und Arbeitsunterlagen erstellt – z.B. zum Thema Windenergie.



Im Austausch mit Experten werden die Arbeitsunterlagen kontinuierlich weiterentwickelt.



Kuratorium & Wissenschaftlicher Beirat



Trainerinnen und Trainer werden ausgebildet und dauerhaft bei ihrer Arbeit begleitet.



Lokale Netzwerkpartner werden gewonnen und bei ihrer Arbeit unterstützt.



Die Kommunikation der Stiftung wird von hier aus gesteuert.



Unternehmen und Privatpersonen helfen den lokalen Netzwerkpartnern oder der Stiftung mit ihrem Engagement, Sach- und Geldleistungen.

Unterstützer



Lokale Netzwerkpartner im gesamten Bundesgebiet

Trainerinnen & Trainer



Pädagogische Fach- und Lehrkräfte



Die Angebote der Stiftung werden in einer Region jeweils durch lokale Netzwerkpartner zur Verfügung gestellt. Sie werben und betreuen Kitas, Horte und Grundschulen, organisieren die Fortbildungen, übernehmen die regionale Öffentlichkeitsarbeit und zertifizieren die Einrichtungen als „Häuser der kleinen Forscher“.

Kita- & Grundschulleitung



Kita, Hort & Grundschule



Eltern



Zurück in den Kitas, Horten und Grundschulen, machen die pädagogischen Fach- und Lehrkräfte Mathematik, Informatik, Naturwissenschaften und Technik zum Teil ihrer täglichen Arbeit und begleiten die Mädchen und Jungen auf ihrer Entdeckungsreise durch den Alltag.

Eltern unterstützen das Forschen in Kita, Hort und Grundschule durch Materialien, Hilfe beim Experimentieren oder eine Einladung der Kinder an den eigenen Arbeitsplatz.



Wie Kitas, Horte und Grundschulen zu „Häusern der kleinen Forscher“ werden

Überall in Deutschland engagieren sich Menschen für gute frühe Bildung in den Bereichen Mathematik, Informatik, Naturwissenschaften und Technik (MINT) – mit dem Ziel, Mädchen und Jungen stark für die Zukunft zu machen und zu nachhaltigem Handeln zu befähigen. Die Bildungsinitiative „Haus der kleinen Forscher“ wird getragen vom Engagement vieler: von der Stiftung in Berlin, von rund 220 lokalen Netzwerkpartnern, rund 600 Trainerinnen und Trainern, tausenden pädagogischen Fach- und Lehrkräften sowie unzähligen Unterstützerinnen, Unterstützern und Eltern. Gemeinsam arbeiten sie für bessere Bildungschancen aller Kinder.

www.haus-der-kleinen-forscher.de

Starke Partner der Stiftung „Haus der kleinen Forscher“



SCHIRMHERRIN

"Neugier und Freude an Wissenschaft und Technik tragen Kinder in sich – sie stapeln Bauklötze, sammeln Käfer und beobachten Sterne. Damit diese Leidenschaft erhalten bleibt, müssen wir ihnen ab dem Kindergartenalter weitere Anregungen im MINT-Bereich geben. Denn mathematische, naturwissenschaftliche und technische Kenntnisse werden im digitalen Zeitalter immer wichtiger. Das ‚Haus der kleinen Forscher‘ leistet dafür Entscheidendes: Hier werden tolle Angebote für Kinder entwickelt und pädagogische Fach- und Lehrkräfte weiterqualifiziert, damit das Entdecken und Forschen in Kitas und Grundschulen bestmöglich begleitet werden kann. Bei Millionen von Kindern wird so die Fackel der Neugierde und des Spaßes an Wissenschaft und Technik am Brennen gehalten. Vielen Dank für Ihre guten Ideen und Ihr Engagement für MINT!"

Anja Karliczek

Bundesministerin für Bildung und Forschung



VORSITZENDER DES STIFTUNGSRATS

„Alle Kinder sollten die Möglichkeit bekommen, bereits früh ihre Interessen und Begabungen im Bereich der Naturwissenschaften und Technik zu entdecken. Die Initiative ‚Haus der kleinen Forscher‘ unterstützt die pädagogischen Fach- und Lehrkräfte dabei, den Forschergeist der Mädchen und Jungen wachzuhalten. Damit die kleinen Forscherinnen und Forscher von heute vielleicht die Fachkräfte von morgen werden.“

Prof. Dr. Jürgen Mlynek

Humboldt-Universität zu Berlin

MITGLIEDER DES STIFTUNGSRATS



Prof. Dr. Jürgen Kluge

Kluge & Partner
Bank of America
Merrill Lynch

Stellvertretender
Vorsitzender
des Stiftungsrats



Dr. Barbara Filtzinger

Siemens Stiftung



Meike Leupold

Dietmar Hopp Stiftung



Prof. Dr. med. Dr. h.c. mult. Otmar D. Wiestler

Helmholtz-Gemeinschaft



Dr. Ekkehard Winter

Deutsche Telekom Stiftung

Die wissenschaftliche Begleitung der Stiftungsarbeit

Im Rahmen einer langfristig angelegten wissenschaftlichen Begleitforschung wird die Stiftungsarbeit kontinuierlich untersucht. Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler verschiedenster Disziplinen beraten und begleiten die Stiftung in vielfältiger Weise. Dies beinhaltet sowohl die fachliche Fundierung der Entwicklung von Konzepten und Themenschwerpunkten als auch die externe Wirkungsforschung zu frühen Bildungsangeboten. Über diesen regelmäßigen Fachaustausch mit externen Experten hinaus sichert ein kontinuierliches internes Qualitätsmonitoring die stetige Qualitätsentwicklung der Stiftungsarbeit. Alle Ergebnisse aus der Begleitforschung werden in einer wissenschaftlichen Schriftenreihe und in den Monitoring-Berichten der Stiftung veröffentlicht.

Wissenschaftlicher Beirat

Die Stiftung „Haus der kleinen Forscher“ hat einen Wissenschaftlichen Beirat, der sie zu Forschungsfragen und zur fachlichen Fundierung des Stiftungsangebots berät. Der Beirat setzt sich aus unabhängigen Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftlern unterschiedlicher Professionen zusammen und spricht Empfehlungen an den Vorstand und den Stiftungsrat aus. Die Mitglieder des Wissenschaftlichen Beirats sind hochkarätige Expertinnen und Experten relevanter Disziplinen.

Mitglieder des Wissenschaftlichen Beirats



Vorsitz: Prof. Dr. Hans-Günther Roßbach

Universität Bamberg, Elementar- und Familienpädagogik

„Als Frühpädagoge begrüße ich Initiativen, die sich eine Verbesserung der pädagogischen Förderung in unseren Kindertageseinrichtungen zur Aufgabe gemacht haben. Das ‚Haus der kleinen Forscher‘ ist nicht nur eine der größten Initiativen in diesem Bereich und sehr bekannt, sondern überzeugt auch durch seine Konzeption. Ich freue mich, den Vorsitz des Wissenschaftlichen Beirats übernehmen zu dürfen.“

Prof. Dr. Fabienne Becker-Stoll

IFP Staatsinstitut für Frühpädagogik, München

Prof. Dr. Marcus Hasselhorn/Prof. Dr. Jan Lonnemann

DIPF Deutsches Institut für Internationale Pädagogische Forschung, Frankfurt / Universität Potsdam, Empirische Kindheitsforschung

Prof. Dr. Christoph Igel

Deutsches Forschungszentrum für Künstliche Intelligenz (DFKI) GmbH

Prof. Dr. Bernhard Kalicki

DJI Deutsches Jugendinstitut e.V., München; Evangelische Hochschule Dresden

Prof. Dr. Alexander Kauertz

Universität Koblenz-Landau, Physikdidaktik

Prof. Dr. Armin Lude

Pädagogische Hochschule Ludwigsburg, Biologie und ihre Didaktik

Prof. Dr. Johannes Magenheim

Universität Paderborn, Informatikdidaktik

Prof. Dr. Jörg Ramseger

FU Berlin, Grundschulpädagogik, Bildungsforschung Primarstufe

Prof. Pia S. Schober, Ph.D.

Universität Tübingen, Lehrstuhl für Soziologie mit Schwerpunkt Mikrosoziologie

Prof. Dr. Mirjam Steffensky

IPN Kiel, Didaktik der Chemie

Prof. Dr. Wolfgang Tietze/Prof. Dr. Catherine Walter-Laager

PädQUIS gGmbH, An-Institut der Alice-Salomon-Hochschule, Berlin / Universität Graz, Erziehungs- u. Bildungswissenschaft, Elementarpädagogik

Prof. Dr. Christian Wiesmüller

PH Karlsruhe, Technik und ihre Didaktik; Deutsche Gesellschaft für Technische Bildung (DGTB)

Prof. Dr. Bernd Wollring

Universität Kassel, Didaktik der Mathematik

Das Kuratorium der Stiftung

Das Kuratorium berät Stiftungsrat und Vorstand in inhaltlichen und strategischen Fragen. Persönlichkeiten aus Politik, Bildung und Gesellschaft stehen der Stiftung mit ihrer Expertise und ihrem Netzwerk zur Seite.



Anette Hübinger

Ehemaliges Mitglied des Deutschen Bundestages / Vorsitzende des Kuratoriums



Dr. Ulrich Maly

Oberbürgermeister der Stadt Nürnberg



Thomas Gazlig

Charité – Universitätsmedizin Berlin / Stellvertretender Vorsitzender des Kuratoriums



Udo Michallik

Generalsekretär der Kultusministerkonferenz



Sybille Benning

Mitglied des Deutschen Bundestages



Kerstin Radomski

Mitglied des Deutschen Bundestages



Dr. Gerhard F. Braun

Bundesvereinigung Deutscher Arbeitgeberverbände



Prof. Dr. Hans-Günther Roßbach

Universität Bamberg / Vorsitzender des Wissenschaftlichen Beirats



Dr. Anna Christmann

Mitglied des Deutschen Bundestages



Dr. Thomas Sattelberger

Mitglied des Deutschen Bundestages



Ulrike Grosse-Röthig

Bundeselternvertretung der Kinder in Kitas und Kindertagespflege



Prof. Andreas Schleicher

Organisation für wirtschaftliche Zusammenarbeit und Entwicklung



Dr. Sabine Helling-Moegen

Deutsches Zentrum für Neurodegenerative Erkrankungen e.V.



Swen Schulz

Mitglied des Deutschen Bundestages



Frank Jansen

Verband Katholischer Tageseinrichtungen für Kinder



Andreas Stoch

SPD-Fraktionsvorsitzender und SPD-Landesvorsitzender in Baden-Württemberg



Björn Köhler

Gewerkschaft Erziehung und Wissenschaft

Bildungsinitiative „Haus der kleinen Forscher“ – machen Sie mit!

KITAS, HORTE UND GRUNDSCHULEN

„HAUS DER KLEINEN FORSCHER“ WERDEN

Das Angebot der Initiative steht allen Kitas, Horten und Grundschulen bundesweit offen. Wenden Sie sich dazu an ein lokales Netzwerk in Ihrer Nähe.



VERBÄNDE, ORGANISATIONEN, KOMMUNEN

LOKALES NETZWERK INITIIEREN

Rund 215 soziale Einrichtungen, Wirtschaftsverbände und andere Institutionen engagieren sich bereits als lokale Netzwerkpartner. Sie sorgen für das Angebot vor Ort und bilden die Schnittstelle zwischen beteiligten Einrichtungen und der Stiftung.



UNTERNEHMEN, WISSENSCHAFTLICHE EINRICHTUNGEN

UNTERSTÜTZER WERDEN

Das „Haus der kleinen Forscher“ profitiert von einem starken Netzwerk finanzieller und inhaltlicher Unterstützer. Ihr Engagement zahlt sich für alle aus, besonders für die Kinder.

KINDER EINLADEN

Kinder sind neugierig und wollen die Welt entdecken – laden Sie doch einmal eine Kita- oder Hortgruppe zu einem Austausch zwischen kleinen und großen Forschern an Ihren Arbeitsplatz ein.



ELTERN, FAMILIE, BEKANNTE

PATENSCHAFT ÜBERNEHMEN

Als Pate oder Patin unterstützen Sie eine Einrichtung in Ihrer Nähe bei der Umsetzung naturwissenschaftlicher und technischer Frühbildung.



AUFMERKSAMKEIT SICHERN

Frühe Bildung geht jeden an: Machen Sie auf die Initiative aufmerksam – ob beruflich, im Freundes- und Kollegenkreis oder zu anderen Anlässen.



FREUNDESKREIS

Kleine Forscher brauchen große Freunde – als Mitglied des Vereins „Haus der kleinen Forscher“ e.V. unterstreichen Sie die Bedeutung naturwissenschaftlicher Bildung und unterstützen die Arbeit vor Ort.

Ihr Engagement für frühkindliche Bildung wird sichtbar.