

# FORTBILDUNGEN

für pädagogische Fach- und Lehrkräfte aus  
Kita, Hort und Grundschule



**PROGRAMM 2022/23**



Mitmachen			S. 4
Fortbildungen und Corona			S. 6
<b>Pädagogische Ansatz</b>			S. 8
<b>Inhouse-Fortbildungen</b>	auf Anfrage		S. 10
<b>Grundlagen</b>	auf Anfrage		S. 14
<b>BNE Einstieg</b>	Hardeggen	Di. 22.11.2022	S. 16
<b>BNE Aufbau</b>	Hardeggen	Do. 11.05.2023	S. 18
<b>NEU! Konsum umdenken</b>	Duderstadt	Do. 01.06.2023	S. 20
<b>Optik</b>	Einbeck	Mo. 26.09.2022	S. 22
<b>Magnete</b>	Göttingen	Fr. 07.10.2022	S. 24
<b>Luft</b>	Göttingen	Di. 27.09.2022	S. 26
<b>NEU! Stadt, Land, Wald</b>	Hann. Münden	Mi. 19.10.2022	S. 28
<b>Körper</b>	Osterode a. H.	Di. 16.05.2023	S. 30
<b>Informatik</b>	Göttingen	Di. 02.05.2023	S. 32
<b>NEU! Wasser in Natur &amp; Technik</b>	Northeim	Di. 06.06.2023	S. 34
Hinweise zur Zertifizierung			S. 36



Alle Kinder bringen Neugierde mit und sollten einen Raum bekommen, ihren eigenen Fragen forschend nachzugehen. Das lokale Netzwerk Bildungsregion Südniedersachsen möchte pädagogische Fach- und Lehrkräfte dabei unterstützen, die Blickrichtung zu wechseln und gemeinsam mit Kindern auf Entdeckungsreise zu gehen.

**„Sich zu bilden heißt, lernen zu wollen,  
wie alles geschieht.“**

(Epiktet)



**Was haben meine Einrichtung und ich von der Teilnahme an einer Fortbildung?**

- 😊 einen neuen Zugang zu naturwissenschaftlichen, mathematischen und technischen Themen
- 😊 ein spannendes Themenspektrum für eine frühe Bildung für nachhaltige Entwicklung
- 😊 die Möglichkeit, sich die Welt mit neuen Augen zu erschließen
- 😊 kostenfreie Themenbroschüren und Experimentierkarten
- 😊 Fortbildungen in der Region, die Spaß machen und deren Inhalte sich leicht umsetzen lassen

Pro Teilnehmer:in und Fortbildung wird ein Beitrag von 40 € zzgl. gesetzliche Mehrwertsteuer (Getränke inbegriffen) erhoben.



# FORTBILDUNGEN UND CORONA

In den letzten beiden Jahren fiel es aufgrund der anhaltenden Corona-Pandemie besonders schwer, Veranstaltungen in Präsenz zu planen. Auch in diesem Jahr bleibt eine gewisse Unsicherheit. Dennoch haben wir uns entschieden, Ihnen ein buntes Veranstaltungsprogramm zusammenzustellen und zukommen zu lassen. Gleichzeitig haben wir unser netzwerk-eigenes Online-Angebot ausgebaut und können viele Fortbildungen (auch kurzfristig) online anbieten.

## Präsenzfortbildungen:

- ☺ In der Hoffnung, dass die Situation entspannt bleibt, haben wir ALLE Veranstaltungen als Präsenz-Fortbildungen am angegebenen Ort geplant. Diese finden statt, sofern die Infektionslage dies zulässt.
- ☺ Natürlich gibt es Hygienekonzepte nach geltenden Bestimmungen für alle unsere Veranstaltungen.
- ☺ Sie werden über Änderungen rechtzeitig informiert.
- ☺ Sollte eine Fortbildung ausfallen müssen, versuchen wir, alternativ ein Online-Angebot zur Verfügung zu stellen.
- ☺ Selbstverständlich erhalten sie den Teilnahmebeitrag zurück, sobald eine Fortbildung ausfallen muss.
- ☺ Eine Teilnahme ist nur nach vorheriger Anmeldung möglich.

## Online-Fortbildungen:

- ☺ Wir haben ein Online-Angebot entwickelt, welches wir stetig ausbauen.
- ☺ Alle aktuell geplanten Online-Veranstaltungen finden sie auf unserer Homepage unter: [bildungsregion-suedniedersachsen.de](https://bildungsregion-suedniedersachsen.de)
- ☺ Eine Teilnahme an Online-Veranstaltungen erfordert lediglich einen Internetzugang und ein internetfähiges Endgerät (wie PC, Laptop oder Smartphone mit Bild und Ton).
- ☺ Wenn Sie unsicher wegen der technischen Voraussetzungen sind, sprechen Sie uns gerne an.
- ☺ Eine Teilnahme ist nur nach vorheriger Anmeldung möglich.



# PÄDAGOGISCHER ANSATZ

Die alltägliche Auseinandersetzung mit **MINT-Themen** (Mathematik, Informatik, Naturwissenschaft und Technik) fördert Neugier, Lern- und Denkfriede der Mädchen und Jungen. Frühe Bildung kann ein Schlüssel sein, um den Herausforderungen einer komplexen Welt erfolgreich zu begegnen. Um mit gesellschaftlichen Herausforderungen wie Digitalisierung oder Klimakrise umgehen zu können, gilt es zunächst, diese zu verstehen. Hier setzt MINT-Bildung für eine nachhaltige Entwicklung an. Sie hat zum Ziel, Kindern die naturwissenschaftlich-technischen Zusammenhänge des Alltags erfahr- und begreifbar zu machen und sie zu verantwortungsvollem Handeln zu befähigen.

Der weiterentwickelte pädagogische Ansatz der Stiftung „Haus der kleinen Forscher“ beinhaltet Grundlagen und Werkzeuge zur MINT-Lernbegleitung sowie viele anschauliche Beispiele aus der Praxis.

Sollten Sie noch keine Fortbildung besucht haben, erhält die erste Person aus ihrer Einrichtung, die bei uns eine Fortbildung besucht, ein kostenloses Exemplar der Broschüre zum Pädagogischen Ansatz. Wenn Sie bereits eine Fortbildung bei uns besucht haben, steht die Broschüre auf den folgenden Wegen für Sie zur Verfügung:

- **Kostenloses pdf oder Ebook:**  
[www.haus-der-kleinen-forscher.de/fortbildungen/paedagogik/](http://www.haus-der-kleinen-forscher.de/fortbildungen/paedagogik/)
- **Im Shop der Stiftung für 7,90 EUR**

Außerdem stehen im Online-Campus der Stiftung „Haus der kleinen Forscher“ ([www.campus.haus-der-kleinen-forscher.de](http://www.campus.haus-der-kleinen-forscher.de)) verschiedene Angebote zur Verfügung, um die Weiterentwicklung des pädagogischen Ansatzes zu informieren.





- 😊 Sie möchten die Idee vom „Haus der kleinen Forscher“ als gesamte Einrichtung kennenlernen oder vertiefen?
- 😊 Sie wünschen sich für Ihr gesamtes Team oder als Träger eine „Haus der kleinen Forscher“-Fortbildung zu einem konkreten Thema?
- 😊 Sie haben als Team Spaß und Lust zu gemeinsamen Aktionen und Gruppen-Erleben und wollen sich dabei weiterbilden?

Gerne bieten wir Ihnen bei Bedarf alle inhaltlichen Themen auch als individuell angepasste und praxisnahe Inhouse-Schulungen für Ihr Kita-, Hort- oder Grundschulteam – in Präsenz oder digital. Wir informieren und beraten Sie sehr gerne.

**Julia Bicker** oder **Kevin Sennhenn**, Netzwerkkoordinator:in  
Telefon 0551/270713-38 oder  
[kleine-forscher@bildungsregion-suedniedersachsen.de](mailto:kleine-forscher@bildungsregion-suedniedersachsen.de)

Alle Fortbildungsthemen im Angebot der Stiftung „Haus der kleinen Forscher“ und eine nähere Beschreibung der Themen finden Sie auch unter [bildungsregion-suedniedersachsen.de](http://bildungsregion-suedniedersachsen.de)



## INHOUSE-FORTBILDUNGEN

FINDET  
AUF  
ANFRAGE  
STATT!

NEU!

In diesem Jahr bieten wir speziell für Kita-Teams die Inhouse-Fortbildung „Türen auf! Unser Weg zu Bildung für nachhaltige Entwicklung“ an:

In dieser Fortbildung befassen Sie sich mit allen Mitarbeitenden Ihrer Einrichtung mit Nachhaltigkeitsfragen, die im Alltag der Kinder auftauchen. Sie erleben, dass entdeckendes und forschendes Lernen eine Methode ist, die sich auch für eine BNE eignet. Dabei ist Ihr ganzes Team gefragt: Die Pädagoginnen und Pädagogen, weil sie motiviert sind, die Kinder stark für die Zukunft zu machen. Die Kolleginnen und Kollegen aus der Hauswirtschaft, weil sie sich tagtäglich mit Fragen der Ernährung und Beschaffung beschäftigen. Und natürlich die Kita-Leitung, die alles im Blick hat. Gemeinsam mit Ihren Kolleginnen und Kollegen identifizieren Sie Nachhaltigkeitsthemen in Ihrer Kita und entwickeln viele Ideen für die praktische Umsetzung von BNE. Sie reflektieren das eigene Kita-Konzept hinsichtlich des Gelernten und planen konkrete nächste Schritte, um BNE in Ihrer Einrichtung zu verankern.

Bitte melden Sie sich bei Bedarf:

**Julia Bicker** oder **Kevin Sennhenn**, Netzwerkkordinator:in  
Telefon 0551/270713-38 oder  
[kleine-forscher@bildungsregion-suedniedersachsen.de](mailto:kleine-forscher@bildungsregion-suedniedersachsen.de)





## Grundlagenseminar zur Pädagogik

Das Grundlagenseminar zur Pädagogik bietet einen vertieften Einblick in den pädagogischen Ansatz zur MINT-Bildung (Mathematik, Informatik, Naturwissenschaften, Technik) der Stiftung „Haus der kleinen Forscher“. Gleichzeitig wird mit dem Themenbereich „Forschen und Entdecken mit Wasser“ die praktische Umsetzung erprobt und erlebt.

Sie erarbeiten die pädagogischen Grundlagen der Stiftung. Sie erfahren, dass es um die Begleitung der Kinder beim „Denken lernen“ geht und nicht etwa um eine Auflistung von Experimentieranschlägen. Sie entdecken und forschen selber zum Thema Wasser mit allen Sinnen und erhalten so einen praktischen Zugang und konkrete Anregungen zu Ihrer Rolle als Lernbegleitung. Sie erhalten Informationen über die vielfältigen Unterstützungsmöglichkeiten, die die Stiftung zusammen mit Ihrem lokalen Netzwerkpartner für ein gutes Gelingen Ihrer Arbeit bietet.

**Bitte melden Sie sich bei Interesse bei uns!**





**Dienstag, 22. November 2022**

Hardeggen, Internationaler Schulbauernhof  
9 bis 16 Uhr



## TÜR AUF!

### Mein Einstieg in die Bildung für nachhaltige Entwicklung

In der Fortbildung beschäftigen Sie sich mit Nachhaltigkeit rund um Kita, Hort oder Grundschule. Wo leben wir bereits im Sinne der Nachhaltigkeit, machen es uns aber gar nicht bewusst? Was gibt es in der Kita und ihrer Umgebung mit den Kindern zu entdecken und zu erforschen?

Welche Fragestellungen entstehen im Alltag, die eng mit der Lebenswelt von Kindern hier, anderswo auf der Welt oder in Zukunft verbunden sind?

Schon unsere Lebensmittel können zum Anlass für viele Fragen werden: Wo kommen sie her? Wer hat sie angebaut und geerntet? Es lassen sich viele komplexe Zusammenhänge erkunden.

In der Fortbildung entwickeln Sie eigene Ideen für die praktische Umsetzung von Nachhaltigkeit.



## BNE AUFBAU

**Donnerstag, 11. Mai 2023**

Hardeggen, Internationaler Schulbauernhof  
9 bis 16 Uhr

### MACH MIT!

### Bildung für nachhaltige Entwicklung

Nachhaltigkeit lebt vom Handeln. Welches Raum- und Zeitverständnis ist wichtig, damit die Kinder nachhaltig handeln können und welches Gerechtigkeitsverständnis spielt beim Bildungskonzept eine Rolle?

Wir besprechen, wie Sie Kinder darin unterstützen können, zukunftsfähig zu leben und wie Mitbestimmung der Kinder im Alltag gefördert werden kann. Sie erhalten neue Ideen für die praktische Umsetzung. Darüber hinaus reflektieren Sie Ihre bereits umgesetzten Aktionen und Projekte mit Blick auf BNE.

**Hinweis:** Diese Fortbildung ist der zweite Teil des BNE-Bildungsangebots und kann nur dann gewinnbringend sein, wenn zuvor die Fortbildung „Tür auf! Mein Einstieg in BNE“ besucht wurde.



**MACH  
MIT!  
AUFBAU**

### BNE – WAS HEISST DAS?

**BNE** steht für **Bildung für nachhaltige Entwicklung** und bedeutet, zu vermitteln, dass unser Handeln Konsequenzen hat: Wenn wir etwas tun, hat das immer auch Auswirkungen auf andere Menschen, Tiere oder die Natur. Ein Teil der Bildung für nachhaltige Entwicklung ist es, bei Kindern dieses Bewusstsein für solche Wechselwirkungen zu schaffen.



**Donnerstag, 01. Juni 2023**

Duderstadt, Heinz Sielmann Stiftung  
9 bis 16 Uhr

## Konsum umdenken – entdecken, spielen, selber machen

Was brauchen wir, was wollen wir und was macht uns glücklich? Diese Fragen können mit Kindern bereits in der Kita und der Grundschule aufgegriffen werden – sozusagen: Konsum umdenken.

Unsere Konsumgesellschaft hat bereits seit der Geburt der Jungen und Mädchen großen Einfluss auf ihren Lebensalltag. Auch Werbung macht vor ihnen nicht halt. Durch den eigenen Lebensstil und bewusstes Konsumverhalten kann jedoch jede und jeder Einzelne eine nachhaltige Entwicklung der Gesellschaft befördern. Wie gestaltet man entsprechende Lernangebote im Rahmen einer Bildung für nachhaltige Entwicklung (BNE)?

In dieser Fortbildung befassen Sie sich mit etwas, was die Kinder gern und jeden Tag tun: dem Spielen. Sie werfen gemeinsam einen Blick darauf, welche Werte die Mädchen und Jungen dabei entwickeln können, mit welchen Themen und Materialien sie sich dabei beschäftigen und welche Rolle der nachhaltige Konsum dabei einnimmt.

Was können Sie zusammen mit den Kindern dazu entdecken? Welche Spielsachen lassen sich selbst herstellen oder wozu kann man die Dinge noch nutzen? Worüber lässt sich philosophieren? Um dafür gut gewappnet zu sein, setzen Sie sich auch mit Ihrer eigenen Haltung zu nachhaltigem Konsum auseinander.





**Montag, 26. September 2022**

Einbeck, Berufsbildende Schulen Einbeck  
9 bis 16 Uhr



## Forschen zu Licht, Farben, Sehen – Optik entdecken

Unsere tägliche Erfahrungswelt bietet eine Menge spannender Anknüpfungspunkte, dem Thema „Licht, Farben, Sehen“ nachzugehen: In der Dämmerung wandern zum Beispiel lange Schatten mal vor und mal hinter uns, Sonnenbrillen verändern unsere Farbwahrnehmung, wir entdecken unser Spiegelbild in Schaufenstern oder stellen mit Erschrecken fest, dass der Fruchtsaft auf dem T-Shirt einen farbigen Fleck hinterlässt.

In der Fortbildung haben Sie die Gelegenheit, gemeinsam mit anderen pädagogischen Fach- und Lehrkräften ein eigenes Projekt zum Thema „Licht, Farben, Sehen“ zu entwickeln. Von der Themenfindung bis zur Abschlusspräsentation erkunden Sie beispielsweise bunte Discolichter oder die Farben der Natur. Sie überlegen in der Gruppe, wie Sie das Erlebte in den Alltag Ihrer Einrichtung übertragen und wie Sie die Kinder beim Lernen in Projekten am besten begleiten.



# MAGNETE

Freitag 07. Oktober 2022

Göttingen,  
Max-Planck-Institut für Sonnensystemforschung  
9 bis 16 Uhr



## Magnetismus – unsichtbare Kräfte entdecken

Kinder machen schon früh Alltagserfahrungen mit Magneten – beispielsweise an Spielzeugen, Taschenverschlüssen oder dekorativen Objekten, die wie von Zauberhand am Kühlschrank haften.

Die Fortbildung „Magnetismus – unsichtbare Kräfte entdecken“ bietet Ihnen viele Anregungen, um gemeinsam mit den Kindern in Ihrer Einrichtung erste Grunderfahrungen mit Magneten zu sammeln. Sie entdecken und erforschen Wirkungen und Eigenschaften von Magneten und vertiefen Ihr Wissen über magnetische Anwendungs- und Gestaltungsmöglichkeiten. Gemeinsam mit den anderen Teilnehmenden entwickeln Sie Ideen, wie Sie die Kinder beim Lernen gut unterstützen und begleiten können und tauschen sich über nachhaltige Aspekte in Bezug auf Magnete aus.

Beim Forschen spielt auch das Messen, das Vergleichen und insbesondere das Auswerten von Versuchen eine große Rolle. In der Fortbildung werden Sie daher selbst Versuche entwerfen und durchführen, um damit Ihren eigenen Forschungsfragen nachzugehen. Darauf aufbauend sammeln Sie gemeinsam mit den anderen Teilnehmenden Ideen, wie sie dies auch mit Kindern umsetzen können.



**Dienstag, 27. September 2022**

Göttingen, Deutsches Zentrum für Luft und  
Raumfahrt - School Lab  
9 bis 16 Uhr



## Forschen mit Luft

Luft ist nicht „nichts“. Luft ist überraschend vielseitig: Sie weht, pfeift und treibt an, sie trägt und drückt, sie transportiert und lässt Dinge fliegen, man kann sie einfangen und sogar mit ihr musizieren. Und sie umgibt uns immer und überall.

Die Fortbildung „Forschen mit Luft“ bietet Ihnen viele Anregungen, wie Sie gemeinsam mit Kindern Eigenschaften der Luft entdecken und erforschen können, dabei erste Grunderfahrungen sammeln und auf unterschiedlichen Wegen wichtige physikalische Sachverhalte kennen lernen.

In der Fortbildung setzen Sie sich mit dem Prozess des Forschens anhand der Methode „Forschungskreis“ auseinander und haben die Gelegenheit, sich mit anderen Teilnehmenden ausführlich über Ihre Erfahrungen auszutauschen, die Sie bisher beim Entdecken und Forschen mit den Kindern in Ihrem pädagogischen Alltag sammeln konnten. Dabei erarbeiten Sie miteinander Möglichkeiten, unterschiedlichen Herausforderungen zu begegnen.

Sie vertiefen in der Fortbildung Ihr Wissen, wie Sie zusammen mit den Kindern über das eigene Lernen nachdenken bzw. reflektieren. Für Ihre Rolle als Lernbegleitung erfahren Sie, welche Fragen den Lernprozess der Kinder besonders gut unterstützen.



**Mittwoch, 19. Oktober 2022**

Hann. Münden, Geschwister-Scholl-Haus  
9 bis 16 Uhr



## 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? Ob in der Stadt, auf dem Land oder  
im Wald – die Lebensräume rund um Kita, Hort und Grundschu-  
le bieten jede Menge Gelegenheiten zum Entdecken und For-  
schen in den Bereichen Mathematik, Informatik, Naturwissen-  
schaften und Technik (MINT). In der Fortbildung „Stadt, Land,  
Wald – Lebensräume erforschen und mitgestalten“ lernen Sie  
Methoden zum Entdecken und Erforschen von Lebensräumen  
mit Kindern kennen und erhalten Anregungen, wie Sie die Kin-  
der dabei begleiten können.

In dieser Fortbildung liegt der Fokus auch auf dem Mitge-  
stalten. Sie lernen, mit den Kindern zusammen Probleme und  
Möglichkeiten zur Veränderung in Lebensräumen zu erkennen.  
Zudem erhalten Sie Impulse, wie Sie mit den Kindern Lösun-  
gen entwickeln und umsetzen können, wie beispielsweise das  
Außengelände insektenfreundlicher zu gestalten. Gemeinsam  
mit anderen Teilnehmenden entwerfen Sie erste Ideen, wie so  
etwas in der Praxis gelingen kann.



# KÖRPER

**Dienstag, 16. Mai 2023**

Osterode am Harz, BBS II An der Leege  
9 bis 16 Uhr



## Forschen rund um den Körper

Ob es um unser äußeres Erscheinungsbild oder um die Vorgänge in unserem Inneren geht, unser Wohlbefinden hängt ganz empfindlich von unserem Körper ab. Oft staunen wir darüber, wie alles „funktioniert“, wenn zum Beispiel die Zähne wachsen, Wunden von allein heilen oder wir spüren, dass unser Herz nach großer Anstrengung schneller schlägt. In der Fortbildung „Forschen rund um den Körper“ erhalten Sie die Gelegenheit, zu entdecken und zu erforschen, was wir von außen über unseren Körper erfahren können und auf welche Art wir das Innere begreifbar machen können.

Um eine Vorstellung über den inneren Aufbau und die Funktionen des menschlichen Körpers zu entwickeln, helfen Modelle. In der Fortbildung lernen Sie, verschiedene Modelltypen voneinander zu unterscheiden, und tauschen sich über die Funktion und die Grenzen von Modellen aus. Zudem vertiefen Sie Ihr Wissen darüber, wie Sie die Kinder beim Bau von Modellen optimal begleiten können.



# INFORMATIK

**Dienstag, 02. Mai 2023**

Göttingen, Sartorius Campus Training-Center  
9 bis 16 Uhr



## Informatik entdecken – mit und ohne Computer

Sortieren, strukturieren, analysieren, Lösungen für Probleme finden – in der Fortbildung erfahren Sie, dass informatische Bildung viel mit diesen Fähigkeiten zu tun hat und auch ohne Computer möglich ist. Sie erforschen Pixelbilder, Geheimbotschaften und entdecken regelmäßige Abfolgen im Alltag. Bei bestimmten Fortbildungselementen erfahren Sie den Einsatz elektronischer Geräte und reflektieren über das Für und Wider dieses Einsatzes.

Die Fortbildung sensibilisiert Sie dafür, Informatik in Alltagssituationen wahrzunehmen. Sie bietet Ihnen viele Anregungen, um die Kinder für informatische Bildung zu begeistern und ihre informatischen Fähigkeiten zu stärken – auch ganz ohne elektronische Geräte.



**Dienstag, 06. Juni 2023**

Northeim, SWN Stadtwerke Northeim GmbH  
Wasserwerk Streitföhr  
9 bis 16 Uhr



## Forschen zu Wasser in Natur und Technik

Wasser ist allgegenwärtig: Wir putzen uns damit morgens die Zähne, kochen anschließend Kaffee, waschen die Wäsche oder stehen unter der Dusche. Wasser fällt als Regen und Schnee auf uns herab. Es rauscht im Meer, plätschert in Bächen und Flüssen oder gluckert im Heizkörper. Wasser ist so selbstverständlich, dass wir uns kaum Gedanken darüber machen. Dabei nutzen und verbrauchen wir jeden Tag viele Liter davon.

In der Fortbildung „Forschen zu Wasser in Natur und Technik“ entdecken und erforschen Sie die Bedeutsamkeit des Wassers für das Leben. Sie befassen sich mit technischen Anwendungen unseres Alltags, mit denen sich der Mensch die Eigenschaften von Wasser zunutze macht. Dabei werfen Sie auch einen Blick auf die Ziele nachhaltiger Entwicklung, in denen Wasser als Ressource eine große Rolle spielt.

Im Austausch mit weiteren Fach- und Lehrkräften überlegen Sie, wie Sie die verschiedenen Facetten von Wasser mit Kindern erkunden können. Sie nehmen erste Ideen mit, wie Sie die neuen Inhalte in Ihre pädagogische Einrichtung und Ihr Team tragen.

# HINWEISE ZUR ZERTIFIZIERUNG

Mit der Zertifizierung zum „Haus der kleinen Forscher“ wird das Engagement von Bildungseinrichtungen wie Kita, Hort und Grundschule in den Bildungsbereichen Mathematik, Informatik, Naturwissenschaften und Technik (MINT) bzw. Bildung für nachhaltige Entwicklung (BNE) öffentlich hervorgehoben.

## Die Voraussetzungen für die Zertifizierung einer Einrichtung sind:

- ☺ Forschen im Alltag: MINT- oder BNE-Bildungsinhalte sind fester Bestandteil im Alltag der Kinder.
- ☺ Die Projekte, Beobachtungen, Versuche oder Ähnliches werden dokumentiert.
- ☺ In der Einrichtung haben mindestens zwei pädagogische Fachkräfte zweimal in 24 Monaten an Fortbildungen mit den Schwerpunkten MINT bzw. BNE teilgenommen. Bei Einrichtungen bis 50 Kinder ist es ausreichend, wenn eine pädagogische Fachkraft zwei Fortbildungen alle zwei Jahre besucht.

## Bewerbung online über:

[www.haus-der-kleinen-forscher.de/de/zertifizierungen](http://www.haus-der-kleinen-forscher.de/de/zertifizierungen)

Alle zwei Jahre kann sich die Einrichtung erneut um die Zertifizierung bewerben.



Die Bildungsregion Südniedersachsen ist ein Zusammenschluss zwischen der Stadt Göttingen und den Landkreisen Göttingen und Northeim. Sie gestaltet gemeinsam mit allen Akteuren von der frühkindlichen Bildung bis in den Beruf Wege einer gelingenden Bildungsbiografie der Kinder, Jugendlichen und jungen Menschen.

Seit 2007 ist die Bildungsregion Südniedersachsen eines von mehr als 230 bundesweiten lokalen Netzwerken der Stiftung „Haus der kleinen Forscher“.

Seit dem 1. Januar 2022 ist die Bildungsregion als ein eigenständiger Arbeitsbereich in die SüdniedersachsenStiftung übergegangen. Das Netzwerk „Haus der kleinen Forscher“ wird dort nahtlos fortgesetzt.





Wir sind Netzwerkpartner der Stiftung  
„Haus der kleinen Forscher“  
[www.haus-der-kleinen-forscher.de](http://www.haus-der-kleinen-forscher.de)

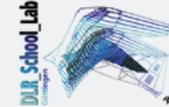
Die gemeinnützige Stiftung „Haus der kleinen Forscher“ engagiert sich für gute frühe Bildung in den Bereichen Mathematik, Informatik, Naturwissenschaften und Technik (MINT) – mit dem Ziel, Mädchen und Jungen stark für die Zukunft zu machen und zu nachhaltigem Handeln zu befähigen. Gemeinsam mit ihren Netzwerkpartnern vor Ort bietet die Stiftung bundesweit ein Bildungsprogramm an, das pädagogische Fach- und Lehrkräfte dabei unterstützt, Kinder im Kita- und Grundschulalter qualifiziert beim Entdecken, Forschen und Lernen zu begleiten. Das „Haus der kleinen Forscher“ verbessert Bildungschancen, fördert Interesse am MINT-Bereich und professionalisiert dafür pädagogisches Personal.

Partner der Stiftung sind die Siemens Stiftung, die Dietmar Hopp Stiftung, die Dieter Schwarz Stiftung und die Friede Springer Stiftung. Gefördert wird sie vom Bundesministerium für Bildung und Forschung.

[www.haus-der-kleinen-forscher.de](http://www.haus-der-kleinen-forscher.de)



Mehr  
Generationen  
Haus  
Miteinander – Füreinander  
Hann. Münden



Wir bilden Zukunft



Berufsbildende  
Schulen  
Ritterplan  
Göttingen



Bildungsvereinigung  
ARBEIT UND LEBEN  
Niederachsen

Jungfer:  
Druckerei und Verlag GmbH



SARTORIUS





## IMPRESSUM

© SüdniedersachsenStiftung

1. Auflage

**Konzeption und Redaktion:** Julia Bicker und Kevin Sennhenn

**Gestaltung:** Julia Da Canalis, [www.ju-design.de](http://www.ju-design.de)

**Titelfoto:** Christoph Wehrer/© Stiftung Haus der kleinen Forscher

**Fotos:** Seite 2, 4, 9 kl. Foto, 10, 13, 16, 18, 19, 20 gr. Foto, 22, 24, 26, 28 gr. Foto, 30, 31, 32, 34 kl. Foto,

37 kl. Foto, 39: Christoph Wehrer/© Stiftung Haus der kleinen Forscher

Seite 7 kl. Foto, 34 gr. Foto, 35: Thomas Ernst/© Stiftung Haus der kleinen Forscher

Seite 7 gr. Foto: Thomas Tratnik/© Stiftung Haus der kleinen Forscher

Seite 9 gr. Foto: Tom Maelsa/© Stiftung Haus der kleinen Forscher

Seite 15, 20 kl. Foto, 43: © Stiftung Haus der kleinen Forscher

Seite 37 gr. Foto: Michael Götz



Wir sind Netzwerkpartner der Stiftung  
„Haus der kleinen Forscher“  
[www.haus-der-kleinen-forscher.de](http://www.haus-der-kleinen-forscher.de)

## ANMELDESCHLUSS

- ☺ [www.bildungsregion-suedniedersachsen.de](http://www.bildungsregion-suedniedersachsen.de)
- ☺ [kleine-forscher@bildungsregion-suedniedersachsen.de](mailto:kleine-forscher@bildungsregion-suedniedersachsen.de)

jeweils 2 Wochen vor Termin!

**S** SÜDNIEDERSACHSEN  
STIFTUNG

**Ansprechpartner:in**  
Julia Bicker und Kevin Sennhenn

**SüdniedersachsenStiftung**  
Maschmühlenweg 105 · 37081 Göttingen  
Telefon: 0551/270713-38  
[www.bildungsregion-suedniedersachsen.de](http://www.bildungsregion-suedniedersachsen.de)

