

## Unser weiteres Service-Angebot

Nach der Fortbildung ist vor der Fortbildung: Wenn Sie bereits eine Fortbildung der Forscherstation besucht haben, gibt es vielfältige Möglichkeiten für Sie, Ihren Forschergeist wachzuhalten und weiterhin unsere kostenlosen Service-Angebote zu nutzen.

### Newsletter

Damit Sie automatisch immer unsere aktuellen Informationen zugeschickt bekommen, können Sie auf unserer Website unter [www.forscherstation.info](http://www.forscherstation.info) unseren Newsletter „Forschergeist“ abonnieren.

### Beratung und Material

In der Forscherstation werden pädagogische Fach- und Lehrkräfte aus Kita und Grundschule bei der Umsetzung früher naturwissenschaftlicher Bildung unterstützt. Neben Fortbildungen und Workshops bieten wir im Fachbereich „Beratung und Material“ folgende Unterstützungsmaßnahmen an: Beratung, Materialbibliothek (Ausleihe) und Lernwerkstatt.

#### Beratung

Wir beraten pädagogische Fach- und Lehrkräfte aus Kita und Grundschule zu verschiedenen Aspekten früher naturwissenschaftlicher Bildung. Je nach Kenntnisstand und gewünschter Unterstützung können Ideen diskutiert, Ziele abgestimmt, und individuelle Lernumgebungen ausprobiert werden. Termine können nach telefonischer Absprache oder auf Anfrage per E-Mail vereinbart werden. Bitte planen Sie zusätzlich ein ca. 20-minütiges Vorgespräch ein. Wir bieten auch eine Beratung per Videokonferenz an.

#### Materialbibliothek

In der Materialbibliothek können Sie Forscherkisten und Materialien zur Umsetzung von Lernumgebungen zur frühen naturwissenschaftlichen Bildung ausleihen. In der Forscherstation wurden rund vierzig phänomenbasierte Lernumgebungen zu unterschiedlichen Naturphänomenen entwickelt und in sogenannten „Forscherkisten“ zusammengestellt. Diese können jeweils für zwei Wochen kostenlos ausgeliehen werden. Jede Forscherkiste enthält neben Vorschlägen, wie ein konkreter Phänomenbereich im Alltag mit Kindern entdeckt werden kann, auch die passenden Materialien dazu. Die Materialien werden von der Forscherstation in Gruppenstärke angeboten und nach Verbrauch aufgefüllt. Den dazu passenden Katalog „Ideen aus der Forscherstation“ kann man sich unter [www.forscherstation.info](http://www.forscherstation.info) herunterladen.

Die **Öffnungszeiten der Materialbibliothek** sind:

Montag: 14:00 Uhr bis 16:00 Uhr  
Dienstag: 15:00 Uhr bis 18:00 Uhr  
Mittwoch: 15:00 Uhr bis 18:00 Uhr

Bitte beachten Sie: Aufgrund der Corona-Situation können sich unsere Öffnungszeiten verschieben. Bitte informieren Sie sich auf unserer Website [www.forscherstation.info](http://www.forscherstation.info)

Mehr Informationen zu Beratung und Materialbibliothek bei Michaela Bradl und Jochen Luttenberger, Tel.: 06221/43103-41, E-Mail: [bradl@forscherstation.info](mailto:bradl@forscherstation.info) und [luttenberger@forscherstation.info](mailto:luttenberger@forscherstation.info).

## Lernwerkstatt

Die **neue** Lernwerkstatt der Forscherstation ergänzt die bereits bestehende Materialbibliothek und deren Forscherkisten. Sie bietet pädagogischen Fach- und Lehrkräften einen weiteren Zugang, wie frühe naturwissenschaftliche Bildung im pädagogischen Alltag umgesetzt werden kann.

So haben sie die Möglichkeit, sich handlungsorientiert mit ausgewählten naturwissenschaftlichen Themen auseinanderzusetzen. Über das eigene Ausprobieren und Erleben sollen sie zudem befähigt werden, frühe naturwissenschaftliche Lernumgebungen zu gestalten.

An Themennachmittagen kann man Fragestellungen zu einem wechselnden, thematischen Schwerpunkt forschend nachgehen. Dafür werden vielfältige Materialien in vorbereiteten Lernumgebungen präsentiert, die zum aktiven Tun und zum Staunen einladen.

Mehr Informationen zur Lernwerkstatt erhalten Sie bei Ingrid Dreier, Tel.: 06221/43103-33, E-Mail: dreier@forscherstation.info.

## **Außenstelle Sinsheim-Steinsfurt**

In der ersten Außenstelle der Forscherstation in der Schule am Giebel in Sinsheim-Steinsfurt können ebenfalls Forscherkisten ausgeliehen werden. Dort stehen momentan 17 Forscherkisten zur Verfügung.

### Öffnungszeiten der Außenstelle:

Während der Schulzeit montags von 08:00 bis 10:00 Uhr und nach telefonischer Absprache

Alle Informationen zur Außenstelle der Forscherstation in Sinsheim-Steinsfurt erhalten Sie von der Schule am Giebel, GWRS Sinsheim-Steinsfurt, Schulstraße 16, 74889 Sinsheim-Steinsfurt, Tel.: 07261/2809, Fax: 07261/17501, E-Mail: Schule\_am\_Giebel@sinsheim.de, www.gs-steinsfurt.de

## **Fortbildungen**

Das Fortbildungsangebot der Forscherstation umfasst insgesamt zehn Reihen, die jeweils im Frühjahr und Herbst beginnen. Die Fortbildungen finden in Heidelberg statt. Seit Herbst 2016 werden ausgewählte Fortbildungen auch in Mainz und in der Außenstelle der Forscherstation in Sinsheim-Steinsfurt angeboten. Alle Fortbildungen der Forscherstation im Überblick:

### **Für pädagogische Fachkräfte aus Krippe und Kita:**

- **„Mit Kindern die Welt entdecken – Naturwissenschaft im Kita-Alltag erleben“** (für päd. Fachkräfte aus Krippe/Kita/Hort)  
Ort: Heidelberg und Sinsheim-Steinsfurt
- **„Knistern, glühen, kokeln: Faszination Feuer in der Kita sicher umsetzen“**  
(für päd. Fachkräfte aus Kita/Hort )  
Ort: Heidelberg
- **„Sonne, Mond und Sterne – Abenteuer Weltall in der Kita“**  
(für päd. Fachkräfte aus Kita/Hort)  
Ort: Heidelberg

- **Neu ab Herbst 2020: „Bilderbuch Sternenhimmel – Sternbilder und ihre Geschichten für Kita und Grundschule“**  
(für päd. Fach- und Lehrkräfte aus Kita und Grundschule)  
Ort: Heidelberg
- **„Auf Entdeckerreise zum Geschichtenschatz – Frühe naturwissenschaftliche Bildung und Literacy in der Kita“**  
(für päd. Fachkräfte aus Kita)  
Ort: Heidelberg, Mainz und Sinsheim-Steinsfurt
- **„Mit allen Sinnen – Ausprobieren, beobachten, begreifen in der Krippe“**  
(für päd. Fachkräfte aus der Krippe)  
Ort: Heidelberg
- **„Heute das Morgen gestalten – Nachhaltigkeit in der Kita leben“**  
(für päd. Fachkräfte aus Kita/Hort)  
Ort: Heidelberg

#### Für pädagogische Fach- und Lehrkräfte aus der Grundschule:

- **„Entdecke das Weltall – Astronomie in der Grundschule“**  
(für päd. Fach- und Lehrkräfte aus der Grundschule/Hort)  
Ort: Heidelberg
- **Neu ab Herbst 2020: „Bilderbuch Sternenhimmel – Sternbilder und ihre Geschichten für Kita und Grundschule“**  
(für päd. Fach- und Lehrkräfte aus Kita und Grundschule)  
Ort: Heidelberg
- **„Der Welt auf der Spur - Alltagsexperimente für die Grundschule“**  
(für päd. Fach- und Lehrkräfte aus der Grundschule)  
Ort: Heidelberg und Sinsheim-Steinsfurt
- **„Mit A bis Z Natur begreifen – Sprachsensibler Sachunterricht in der Grundschule“**  
(für päd. Fach- und Lehrkräfte aus der Grundschule)  
Ort: Heidelberg, Mainz

Mehr Informationen zu den einzelnen Angeboten und die Möglichkeit zur Anmeldung gibt es unter [www.forscherstation.info](http://www.forscherstation.info) oder bei Dina Peters, Tel.: 06221/43103-20, E-Mail: [peters@forscherstation.info](mailto:peters@forscherstation.info)

#### Workshops

Wer eine Fortbildung bei uns besucht hat, kann auch in unseren Workshops weiterhin mit uns und den Kollegen aus anderen Einrichtungen in Kontakt bleiben sowie weitere Experimente und naturwissenschaftliche Phänomene im Alltag entdecken. Alle Workshops finden in Heidelberg statt und umfassen im Unterschied zu den Fortbildungen drei Termine. Die Teilnahme ist wiederum nur im Tandem möglich. Start ist - je nach Thema - jeweils im Frühjahr und Herbst.

Zurzeit gibt es folgende Workshop-Angebote:

- **Neu in Sinsheim ab Herbst 2020: „Wer piept denn da?“:** Workshop zu Vogelhausbau, -futter und -beobachtung für pädagogische Fach- und Lehrkräfte aus Kita und Grundschule
- **„Bilderbuch Sternenhimmel – Die Reise geht weiter“:** Astronomischer Aufbauworkshop für Teilnehmerinnen und Teilnehmer des Workshops „Bilderbuch Sternenhimmel“

- **„Die Kleinsten sind die Größten: Ohne Insekten geht's nicht“:** Insekten-Workshop für pädagogische Fach- und Lehrkräfte aus Kita und Grundschule
- **„Dinos für Haus, Hof und Garten - Wie aus gefiederten „Schreckensechsen“ Strauß, Storch und Steinkauz wurden“** Dinosaurier- und Vogelworkshop für pädagogische Fach- und Lehrkräfte aus Kita und Grundschule
- **„Aus Schraube wird Schrott - Alltagsmaterialien in der Kita beobachten und beschreiben**  
Workshop für pädagogische Fachkräfte aus der Kita
- **Neu ab Herbst 2020: „Vom kosmischen Glutball zum blauen Planeten – Erdgeschichte für Kita und Grundschule erleben“**  
Workshop für pädagogische Fachkräfte aus Kita und Grundschule
- **Neu ab Frühjahr 2021: „Staunen, fragen, grübeln – Philosophieren über Naturphänomene“**  
Workshop für pädagogische Fachkräfte aus der Kita (Vorschulkinder) und für Grundschullehrkräfte (Klasse 1 und 2)
- **Neu ab Frühjahr 2021: „Analog und digital der Natur auf der Spur“**  
Workshop für Grundschullehrkräfte (Klasse 1 und 2)

Mehr Informationen zu den einzelnen Angeboten und die Möglichkeit zur Anmeldung gibt es unter [www.forscherstation.info](http://www.forscherstation.info) oder bei Dina Peters, Tel.: 06221/43103-20, E-Mail: [peters@forscherstation.info](mailto:peters@forscherstation.info)

### **Eigene „Forscherstation“ einrichten**

Wenn Sie regelmäßig in Ihrer Einrichtung mit Kindern die Welt entdecken möchten, können Sie an unserem Patenschaftsprogramm teilnehmen und eine eigene „Forscherstation“ einrichten. Wir stehen Ihnen dabei mit Rat und Tat zur Seite, damit Ihre „Forscherstation“ auch wirklich zu Ihnen passt. Je nach Lage, Größe und pädagogischem Schwerpunkt Ihrer Einrichtung helfen wir Ihnen, Ihre „Forscherstation“ optimal auf die Gegebenheiten vor Ort abzustimmen. Gemeinsam mit Ihnen suchen wir einen Paten für Ihre Station, der Sie finanziell unterstützt. Im Laufe der Jahre sind so in der Region über 50 „Forscherstationen“ in Kitas und Grundschulen entstanden.

Mehr Informationen zum **Patenschaftsprogramm** finden Sie im gleichnamigen Flyer oder im Internet unter [www.forscherstation.info](http://www.forscherstation.info). Interessierte Einrichtungen wenden sich an Jochen Luttenberger, Tel.: 06221/43103-41, E-Mail: [luttenberger@forscherstation.info](mailto:luttenberger@forscherstation.info). Unternehmen, Institutionen, Vereine oder Personen, die eine Patenschaft übernehmen möchten, kontaktieren Nadine Rausch, Tel.: 06221/43103-12, E-Mail: [rausch@forscherstation.info](mailto:rausch@forscherstation.info)

### **Forscherstations-Plakette**

Die Forscherstations-Plakette wird einmal pro Jahr an Kitas und Grundschulen für ihr Engagement im Bereich früher naturwissenschaftlicher Bildung verliehen. Für die erfolgreiche Teilnahme ihrer Fach- und Lehrkräfte an einer Forscherstations-Fortbildung erhalten Einrichtungen die erste Forscherstations-Plakette.

Danach gibt es zwei Möglichkeiten: Entweder besucht erneut ein Pädagogen-Tandem aus einer Einrichtung eine Forscherstations-Fortbildung. Oder die Einrichtung weist nach, dass ihre Fach- und Lehrkräfte regelmäßig Lernumgebungen zur frühen naturwissenschaftlichen Bildung anbieten bzw. nutzen. Dazu muss die Einrichtung vier Lernumgebungen mit naturwissenschaftlichem Fokus fotografieren und eine schriftliche Reflexion an die Forscherstation schicken. Den dafür erforderlichen Reflexionsbogen mit allen Informationen

sendet die Forscherstation Anfang jeden Jahres an alle betreffenden Einrichtungen. Der Besuch eines **Forscherstations-Workshops** und/oder die **Teilnahme am Kindergarten-Wettbewerb** von **Explore Science** und/oder die **Teilnahme an einem Themennachmittag der Lernwerkstatt** kann/können das Einreichen von Reflexionen ersetzen.

Weitere Informationen sind erhältlich bei Dominik König, Tel.: 06221/43103-60, E-Mail: [koenig@forscherstation.info](mailto:koenig@forscherstation.info)