



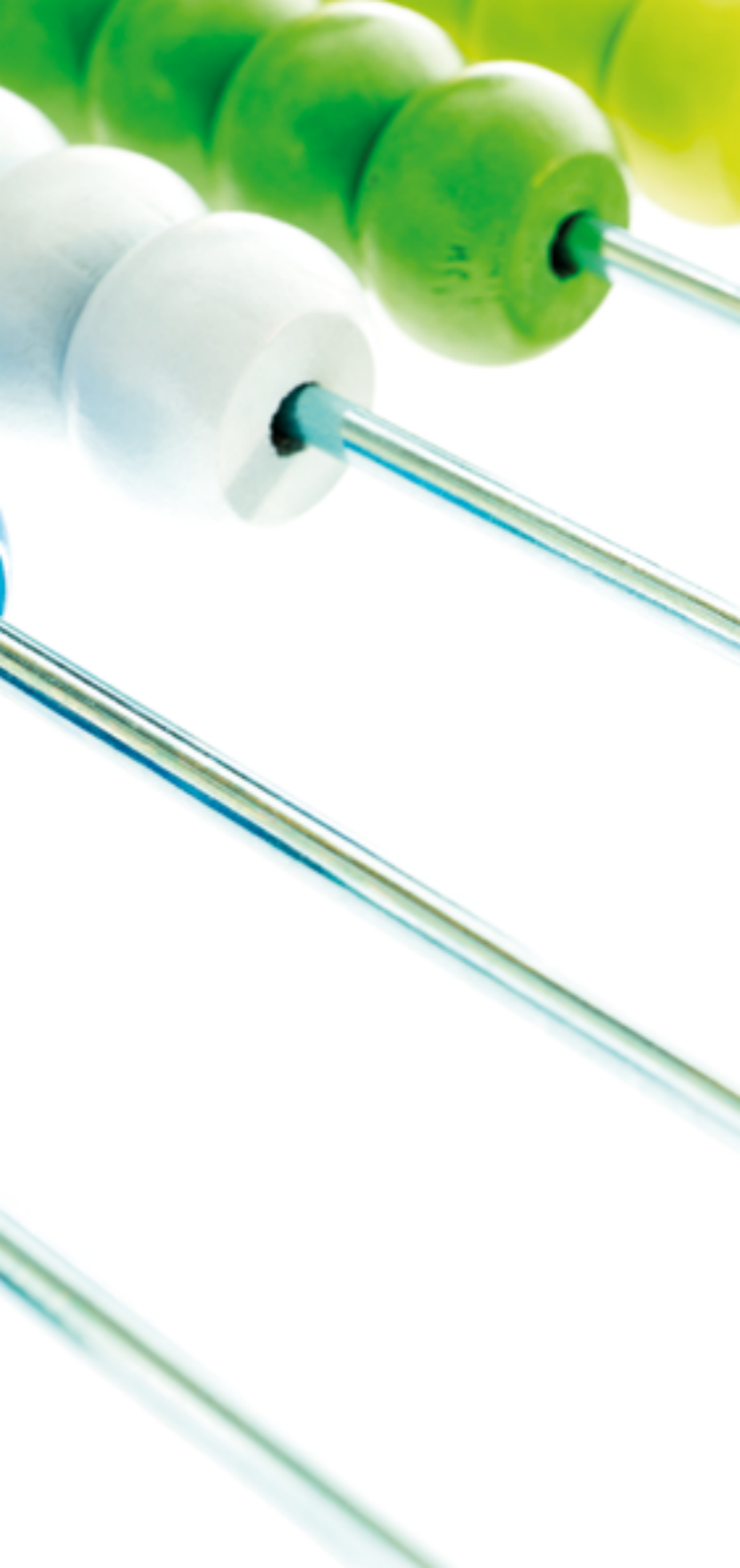
Stiftung Kinder
forschen

Fachkräfte von morgen

September 2026 bis Juli 2027



für Oberfranken
Bayreuth



Fortbildung „Stadt, Land, Wald (die Kita, der Gruppenraum, der Garten...) – Lebensräume erforschen und mitgestalten“

Welche Insektenarten leben auf unserem Außengelände? Wie viel Wasser braucht ein Baum? Warum wird die Straße im Sommer so heiß? Egal ob Stadt, Land oder Wald – die Lebensräume rund um Kita, Hort und Grundschule bieten jede Menge Gelegenheiten zum Entdecken und Forschen. Erfahre in dieser Fortbildung, wie du Kinder in die Gestaltung ihrer Umwelt aktiv mit einbeziehst – partizipativ und mit viel Raum für ihre kreativen Ideen.



IHK-Bildungszentrum Hof
Mittwoch, 12.05.2027 (ganztags 9:00 – 16:00 Uhr)



Fortbildung „Stark im Team – Kita-Alltag gemeinsam neu entdecken“

Der Kita-Alltag bietet vielfältige Gelegenheiten, gemeinsam mit den Kindern ins Staunen, Entdecken und Forschen zu kommen. Die Kinder finden Tiere, die sich im Kitagarten verstecken. Ein Kind zeigt uns seine neue Taschenlampe. Beim Mittagessen kippt ein Wasserglas um.

Wie können diese Situationen im stressigen Kita-Alltag als MINT-Lernsituationen erkannt, aufgegriffen und entwicklungsfördernd begleitet werden? Wie lässt sich das entdeckende und forschende Lernen in der eigenen Kita alltagsintegriert gestalten und so zur Entlastung der pädagogischen Fachkräfte beitragen? Wie gelingt das als gemeinsame Aufgabe im Team, wenn nicht jeder gleichermaßen begeistert von Mathematik, Informatik, Naturwissenschaften oder Technik ist oder sogar etwas Respekt davor hat?

In dieser praxisorientierten Fortbildung setzt du dich mit den Grundprinzipien des entdeckenden und forschenden Lernens und dessen alltagsintegrierten Umsetzung auseinander. Eure Erfahrungen und alltäglichen Herausforderungen werden in der Fortbildung aufgegriffen.

IHK-Bildungszentrum Bamberg
Mittwoch, 28.10.2026 (ganztags 9:00 – 16:00 Uhr)

Fortbildung „Abenteuer Weltall“



Unter dem Motto „Abenteuer Weltall“ lud der „Tag der kleinen Forscher“ im Jahr 2023 alle Kinder dazu ein, sich auf eine (Gedanken-) Reise von der Erde zum Mars zu begeben. Als pädagogische Fach- und Lehrkraft kannst du die Mädchen und Jungen dabei begleiten, sich als Astronautin und Astronaut zu fühlen und sich von der Erde entlang verschiedener Stationen durch das Weltall bewegen. Das Webinar/ die Fortbildung „Abenteuer Weltall“ bietet hierfür zahlreiche praktische Anregungen.

Du erfährst, wie du Kindern die Inhaltsbereiche Raumfahrt, Weltall und Planetensystem nahebringen und welche Methoden und Materialien du dafür nutzen kannst. Spannende Praxisideen, wie das „Raumfahrttraining“ oder „Raketenantrieb“, laden dazu ein, gleich am nächsten Tag mit dem Entdecken und Forschen zu beginnen.

IHK-Bildungszentrum Bayreuth
Donnerstag, 15.04.2027 (halbtags 13:00 – 16:30 Uhr)



Fortbildung „Papier ist überall“

Kinder lieben Papier. Es ist für sie eines der wichtigsten Materialien, denn Papier ist überall! Und- mit Papier werden Ideen lebendig! Bei diesem Workshop beschäftigen wir uns mit der Vielfältigkeit von Papier und du bekommst viele Anregungen für deinen Arbeitsbereich.

Papier ist aus dem Alltag von Kindern nicht wegzudenken. Es kann schwimmen, fliegen und sogar schwere Dinge tragen.

Ob gefaltet, zerrissen oder zusammengeknüllt – es bietet Anregungen zum Entdecken und Forschen, sowie viele Umsetzungsideen von Papiermusik bis Papierbrücken. Vielen weiteren Impulsen werden wir in diesem Workshop noch nachgehen können.

Papier ist auch in allen Bildungsthemen des BayBEP vorhanden auch darauf möchten wir gemeinsam einen Blick werfen, damit Pädagogik und Alltagsgeschehen gut miteinander verknüpft werden.

Dieser netzwerkeigene Workshop wurde vor einigen Jahren vom „Haus der kleinen Forscher“ entwickelt und wird von der Stiftung aktuell nicht angeboten, deshalb bekommst du eine Teilnahmebestätigung direkt von der IHK für Oberfranken Bayreuth. Auch dieser Workshop kann für die Zertifizierung vom „Haus der kleinen Forscher“ mit herangezogen werden.

IHK-Bildungszentrum Bamberg

Mittwoch, 17.03.2027 (ganztags 9:00 – 16:00 Uhr)



Fortbildung „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“ erhältst du 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 lernst du, verschiedene Modelltypen voneinander zu unterscheiden, und tauschst dich über die Funktion und die Grenzen von Modellen aus. Zudem vertieft du dein Wissen darüber, wie du die Kinder beim Bau von Modellen optimal begleiten kannst.



IHK-Bildungszentrum Hof

Mittwoch, 24.02.2027 (ganztags 9:00 – 16:00 Uhr)

Fortbildung „Forschen mit Luft“

Was wäre unsere Welt ohne Luft? Luft ist unsichtbar – und doch allgegenwärtig: Sie weht, pfeift und treibt an. Sie trägt, drückt, lässt



Dinge fliegen und sogar Töne entstehen. Erfahre in dieser Fortbildung, wie du gemeinsam mit Kindern die Eigenschaften dieses Stoffgemisches entdeckst

und erforschst. Vielfältige Praxisideen laden dazu ein, physikalische Phänomene mit Spaß zu erkunden.

IHK-Bildungszentrum Hof

Donnerstag, 26.11.2026 (ganztags 9:00 – 16:00 Uhr)

Fortbildung „Forschen mit Wasser“

Wasser ist für uns allgegenwärtig: Wir trinken es, waschen uns damit, es regnet auf uns herab oder fließt im Fluss an uns vorbei. Doch kann man Wasser auch hören, schmecken oder gar riechen? Diese Fortbildung zeigt dir Wege, über das Forschen mit Wasser die Lern- und Entdeckungsfreude der Kinder anzuregen und all ihre Sinne zu aktivieren. Wie kannst du sie mit gezielten Impulsen beim Lernen gut begleiten? Lass dich inspirieren!



In der Fortbildung lernst du in einem gut ausgewogenen Verhältnis von Theorie und Praxis, wie du Kinder zum Entdecken und Forschen anregen und welche Zugänge du dafür nutzen kannst. Dabei hast du die Gelegenheit, mit anderen Teilnehmenden darüber zu reflektieren, was

eine gute Lernbegleitung ausmacht. Die Fortbildung unterstützt dich zudem darin, das Entdecken und Erforschen von Naturphänomenen im Alltag deiner Einrichtung umzusetzen.

IHK-Bildungszentrum Bayreuth

Donnerstag, 11.03.2027 (ganztags 9:00 – 16:00 Uhr)

Fortbildung „Forschen zu Licht, Farben, Sehen – Optik entdecken“ für pädagogische Fach- und Lehrkräfte

Kinder entdecken ihr Spiegelbild im Schaufenster oder wundern sich über farbige Saftflecken auf ihrem T-Shirt. Warum sieht die Welt anders aus, wenn es dunkel ist? Und was passiert, wenn ich rot und grün mische?

In dieser regionalen Fortbildung lernst du, wie du Kinder beim Erforschen von Licht und Farben begleiten kannst.

Mit bunten Discolichtern und Farben aus der Natur entwickelst du ein eigenes Projekt – und bekommst Ideen, wie du es ganz einfach im Alltag deiner Einrichtung umsetzen kannst.



In der Fortbildung hast du 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 erkundest du beispielsweise bunte Diskolichter oder die Farben der Natur. Du überlegst in der Gruppe, wie du das Erlebte in den Alltag deine Einrichtung übertragen und wie du die Kinder beim Lernen in Projekten am besten begleitest.

IHK-Bildungszentrum Bayreuth

Mittwoch, 23.09.2026

(ganztags 9:00 – 16:00 Uhr)

IHK-Bildungszentrum Bamberg

Mittwoch, 17.02.2027

(ganztags 9:00 – 16:00 Uhr)



Fortbildung „Spielen, Bauen, Sortieren – Mathematik im Kita-Alltag“

Im Sandkasten, in Bilderbüchern, am Mittagstisch – Mathe ist überall! In dieser Fortbildung setzt du dir die „Mathe-Brille“ auf und entdeckst, wie du viele Anlässe im Alltag der Kinder für die mathematische Bildung nutzen kannst. Du bekommst praktische Ideen, mit denen du Basiskompetenzen, wie Zählen können, Formen erkennen und Muster fortsetzen, förderst. Außerdem erfährst du hier, wie wichtig dabei die sprachliche Begleitung der Kinder ist und wie du diese gut umsetzt – durch Benennen, Beschreiben und Vergleichen.



Die Fortbildung ist optimal für die Arbeit mit Kindern in Krippe und Kindergarten geeignet. Sie ist angelehnt an den Bay BEP Kap.7-5 Mathematik.

Dich erwartet ein abwechslungsreicher Mix aus theoretischem Input, anregenden Praxisphasen, Reflexionsmöglichkeiten und Austausch mit anderen Teilnehmenden. Außerdem erhältst du digital hilfreiche pädagogische Materialien.

IHK-Bildungszentrum Bayreuth
Mittwoch, 14.10.2026

IHK-Bildungszentrum Hof
Dienstag, 06.04.2027

(ganztags 9:00 – 16:00 Uhr) (ganztags: 9:00 – 16:00 Uhr)



Anmeldung und Anfahrt

IHK-Bildungszentrum Bayreuth

Friedrich-von-Schiller-Straße 2a, 95444 Bayreuth

IHK-Bildungszentrum Bamberg

Ohmstraße 15, 96050 Bamberg

IHK-Bildungszentrum Hof

Moritz-Steinhäuser-Weg 2, 95030 Hof

Die Teilnahmegebühr für die einzelnen Workshops beträgt 50 Euro.

Inhouse-Fortbildungen

Selbstverständlich bieten wir unsere aufgeführten Themen auch als Inhouse-Fortbildungen an.

Ich informiere dich gerne! Weitere Themen sind eventuell nach Absprache mit den Trainerinnen möglich.

Weitere Informationen:

 bayreuth.ihk.de/hdkf

Hier kannst du dich anmelden:

 ihkofr.de/kleinforscher



Kontakt

Alexandra Keller

Netzwerkkoordinatorin

 0921 886-190

 keller@bayreuth.ihk.de



 bayreuth.ihk.de

 [/bayreuth.ihk](https://facebook.com/bayreuth.ihk)

 bayreuth.ihk.de/newsletter

 ihk-lernen.de