

FORTBILDUNGS- PROGRAMM

KINDER FORSCHEN
SCHLESWIG-HOLSTEIN OST

Lokales Netzwerk der Stiftung Kinder forschen

September 2026 – März 2027



Das Netzwerk Kinder forschen Schleswig-Holstein



Kristina Severin
Kinder forschen Schleswig-Holstein Ost e.V.
c/o IHK zu Lübeck
Fackenburger Allee 2
23554 Lübeck

anmeldung@kf-sho.de
Mobil 0151 46 71 67 70
www.kinder-forschen-sho.de
www.stiftung-kinder-forschen.de

Impressum

© 2026 Kinder forschen Schleswig-Holstein Ost e.V.
Konzeption und Redaktion: Andrea Baum, Kristina Severin
Titelbild: Christoph Wehrer, Stiftung Kinder forschen;
Seite 4: René Arnold, Stiftung Kinder forschen; Seite
5: unsplash.com/Maxim Tolchinskiy; Seite 6-9, 12,
15: Christoph Wehrer, Stiftung Kinder forschen; Seite
10: unsplash.com/Markus Spiske; Seite 11: pexels.com/Ksenia Chernaya; Seite 13: pexels.com/Anna Shvets; Seite 14: Andrea Baum; Seite 16: pixelio.com/Friese-1962; Seite 17: Steffen Kugler, Stiftung
Kinder forschen
Layout: Lisa Schaub

Hinweise zur Anmeldung

KOSTEN	Die Teilnahmegebühr beträgt pro Person und Fortbildung 50 Euro. Sie wird für pädagogische Fach- und Lehrkräfte aus Kitas, Horten und (Betreuten) Grundschulen in Lübeck und den Kreisen Ostholstein, Stormarn, Herzogtum Lauenburg und Segeberg von unseren Förderern übernommen.
ANMELDUNG	Bitte melden Sie sich online unter www.kinder-forschen-sho.de an und beachten Sie die dort aufgeführten Teilnahmebedingungen. Lehrkräfte melden sich bitte ausschließlich über Formix an. Nach Ihrer Anmeldung erhalten Sie eine Eingangsbestätigung. Etwa 2 Wochen vor dem Termin erhalten Sie per E-Mail alle Informationen zur Fortbildung.
ORTE	IHK zu Lübeck Fackenburg Allee 2, 23554 Lübeck Drägerwerk AG & Co. KGaA Moislinger Allee 53-55, Lübeck Erlebniswald Trappenkamp Tannenhof, 24635 Daldorf Stadtmuseum Norderstedt Friedrichsgaber Weg 290, 22846 Norderstedt Fachschule für Sozialpädagogik Dr. Julius-Stinde-Straße 4, 23738 Lensahn Erlebnis Küchengarten Schloss Eutin Am Schlossgarten 9, 23701 Eutin Berufsbildungszentrum Mölln Kerschensteinerstraße 2, 23879 Mölln

Bitte beachten Sie auch die Informationen auf unserer Website www.kinder-forschen-sho.de

Neue
Fortbildung!

MESSEN, SCHÄTZEN, STAUNEN – GRÖSSEN & ZUFALL ENTDECKEN

Wie viele Kinder müssten sich übereinanderstellen, um so groß wie eine Giraffe zu sein? Kann ein Sack Watte genauso schwer sein wie ein Ziegelstein? Und ist ein Münzwurf eine faire Methode, um zu bestimmen, wer ein Spiel beginnen darf?

In dieser Fortbildung lernen Sie, wie Sie Kinder dabei begleiten, Längen, Gewichte und Volumen zu erkunden. Außerdem erfahren Sie, wie Sie mit den Kindern Zufall, Wahrscheinlichkeit und Daten spielerisch und praxisnah entdecken können.



Dienstag, 17. November, Lübeck

Donnerstag, 28. Januar, Norderstedt

Uhrzeit

9 – 16.30 Uhr

MATHEMATIK IN RAUM UND FORM ENTDECKEN



Warum passt der Deckel genau auf die Kiste?
Warum sind die Fliesen alle gleich groß? Ob die
Badezimmerwand, Parkettboden oder Stühle im
Speiseraum – wir sind umgeben von Mustern,
Strukturen, geometrischen Figuren und dreidimen-
sionalen Körpern.

In dieser Fortbildung entdecken Sie, wie Sie im
Alltag von Kindern Lerngelegenheiten zur Geo-
metrie nutzen können. Sie erhalten viele praktische
Anregungen für Ihre Arbeit und erfahren, wie Kinder
ihr visuelles und räumliches Vorstellungsvermögen
entwickeln. Mit einfachen Impulsen unterstützen Sie
Kinder dabei, ihre mathematische Kompetenz zu
entwickeln.



Dienstag, 24. November, Norderstedt

Uhrzeit

9 – 16.30 Uhr

MIT MATHE FRISCHE LUFT SCHNAPPEN – PRAXISIMPULSE FÜR DRAUSSEN

Hat unser Gehweg ein Muster und auf welchem kann ich am besten hüpfen? Stehen mehr Autos oder mehr Fahrräder in unserer Straße und finde ich das gut? Welche Formen haben die Fenster der Häuser und warum gibt es so wenige krumme Fenster? Vor unser Haustür warten viele spannende, oft unentdeckte mathematische Phänomene, denen Kinder auf den Grund gehen können.

In dieser Fortbildung lernen Sie praktische Ideen zu mathematischen Inhalten kennen, die Sie gemeinsam mit den Kindern draußen ausprobieren können. Es erwartet Sie ein abwechslungsreicher Mix aus theoretischem Input, anregenden Praxisphasen, Reflexionsmöglichkeiten und dem Austausch mit anderen Teilnehmenden.



Dienstag, 3. November, Eutin

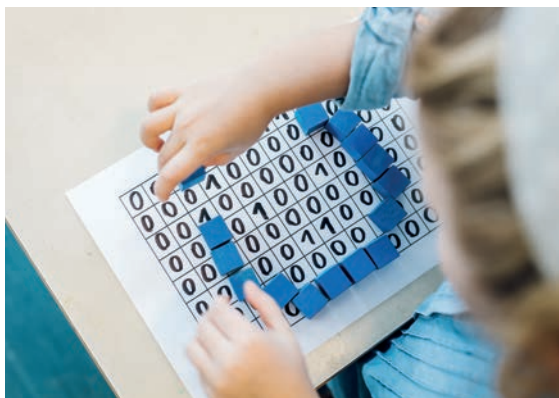
Uhrzeit

9 – 16:30 Uhr

BUNTE PIXEL, GEHEIME BOTSCHAFTEN: INFORMATIK KINDERLEICHT

Informatik lässt sich überall entdecken – auch ohne Computer! In der Fortbildung gestalten Sie Pixelbilder, Geheimbotschaften und verwandeln regelmäßige Abfolgen im Alltag wie „Waschen – Zähneputzen – Anziehen“ in Programme. Beim Roboterspiel entdecken Sie, wie wichtig es ist, dass Kommandos eindeutig sind, um zum Ziel zu kommen.

Die Fortbildung sensibilisiert Sie dafür, Informatik in Alltagssituationen wahrzunehmen. Sie bietet Ihnen viele Anregungen, um Kinder für informatische Bildung zu begeistern. Bei bestimmten Fortbildungselementen erfahren Sie mehr zum Einsatz elektronischer Geräte und reflektieren über das Für und Wider dieses Einsatzes.



Samstag, 7. November, Lensahn

Uhrzeit

9 – 16:30 Uhr



BAGGER, SCHAUKEL, WIPPE – KRÄFTE IM ALLTAG VERSTEHEN

Ob beim Klettern, Schaukeln, Rutschen oder Spielen: Kinder erleben ständig Kräfte wie Reibung, Hebelkraft, Schwerkraft oder Fliehkraft. Mit einfachen Materialien und Praxisideen machen Sie diese für Kinder sicht- und erfahrbar.

Außerdem üben Sie sich darin, Kräfte zu nutzen und damit erwünschte Wirkungen zu erzielen. So können Sie in Ihrem Alltag mit Kindern, große und kleine technische Herausforderungen nicht nur bewältigen, sondern auch besonders gute Lösungen für eigene Konstruktionen und Anwendungen zu entwickeln.



Donnerstag, 29. Oktober, Norderstedt

Uhrzeit

9 – 16:30 Uhr

FORSCHEN ZU LICHT, FARBEN, SEHEN – OPTIK ENTDECKEN



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 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.



Dienstag, 6. Oktober, Lübeck

Uhrzeit

9 – 16:30 Uhr



MINT IST ÜBERALL

Das Fenster beschlägt, die Seife schäumt und der Schuh fällt meistens auf die Sohle: Der Alltag steckt voller MINT-Phänomene! Wie werden daraus spannende Lernsituationen? Lernen Sie in dieser Fortbildung Methoden und Materialien kennen, um aus solchen Anlässen Forschungsideen entstehen zu lassen. Sie erfahren, wie Sie durch alltagsintegriertes Entdecken und Forschen Kompetenzen fördern, die MINT-übergreifend relevant sind. Dazu gehören z.B. Erklärungen suchen, recherchieren oder Ergebnisse darstellen.

Diese Fortbildung eignet sich sowohl für den Einstieg in Themen der MINT-Bildung als auch für deren Vertiefung. Sie thematisiert erstmals alle vier MINT-Disziplinen gemeinsam.



Mittwoch, 2. September, Mölln

Uhrzeit

9 – 16:30 Uhr

HIMMELSFORSCHER:INNEN

Kinder haben viele spannende Fragen zum Weltall: Was macht die Sonne nachts? Gibt es Kinder auf anderen Planeten? Wieso fällt der Mond nicht vom Himmel? In dieser Fortbildung erfahren Sie, wie Sie Kinder dabei begleiten können, selbst Antworten zu finden.

Sie steigen in die Geschichte der Himmelsforschung ein und machen sich auf praktische Weise mit einfachen Sternbildern vertraut. Sie vertiefen Ihr Wissen über den Mond und lernen Methoden kennen, mit Kindern die Besonderheiten des Erdtrabanten näher zu entdecken. Praxisangebote wie das Raumfahrt-training oder der Raketenantrieb laden Kinder dazu ein, sich in die Rolle von Astronautinnen und Astronauten hineinzusetzen.



Dienstag, 2. März, Lübeck

Uhrzeit

9 – 16:30 Uhr



WIMMELNDE WELTEN – KLEINE TIERE GANZ GROSS

Das Erdreich ist viel mehr als nur die oberste braune Schicht. Wir laden dazu ein, mit Kindern einen Blick in, auf und unter die Erde zu werfen – und von dort aus weiterzuforschen.

Sie bekommen viele praktische Tipps, wie Sie Kinder dabei unterstützen können, den Boden mit Schaufel, Lupe, Händen und Füßen zu entdecken.

Ein besonderer Schwerpunkt sind die kleinen Bodentiere. Wie behält man im Tierreich den Überblick und sortiert die vielen „Krabbeltiere“? Was bedeutet schädlich und nützlich und wer legt das überhaupt fest? Und was bedeutet eigentlich insektenfreundlich?



Mittwoch, 30. September, Trappenkamp

Dienstag, 6. April, Eutin

Uhrzeit

9 – 16.30 Uhr

EINMAL GRÜNER DAUMEN BITTE – GARTENWORKSHOP FÜR ERZIEHER:INNEN



Der Frühling steht vor der Tür, die grünen Daumen und alle die es noch werden wollen, juckt es schon gewaltig! Bei diesem Gartenworkshop zeigen wir, mit welchen einfachen Mitteln bereits in der Kita gegärtnert werden kann. Außerdem stellt sich unser Partner, der außerschulische Lernort „Erlebnis Küchengarten Schloss Eutin“ und das dazugehörige mobile Programm „Küchengarten auf Tour“ vor. Neben den aktiven Parts im Garten wird es ausreichend Zeit und Raum für individuelle Fragen und Austausch geben. Für das leibliche Wohl ist gesorgt, neben Kaffee und Kuchen bereiten wir am Mittag eine Gemüsesuppe am Lagerfeuer zu.

Die Veranstaltung findet in Kooperation mit dem „Erlebnis Küchengarten“ statt. Sie ist nur buchbar für Mitarbeitende aus Stormarner und Ostholsteiner Kitas.



Mittwoch, 10. März, Eutin

Uhrzeit

9 – 16:30 Uhr

SAG MAL AAAH! GESUND IN DIE ZUKUNFT

im
Drägerwerk
Lübeck

Die Fortbildung vermittelt Ihnen, wie Sie Kinder dabei begleiten, den menschlichen Körper mit seinen Fähigkeiten und Funktionen zu verstehen und mit Hilfe von Modellen zu erklären.

Sie lernen methodische Zugänge kennen, um mit Kindern über Gesundheit und Krankheit ins Gespräch zu kommen. Wichtige Aspekte sind Prävention und medizinische Intervention: Was können Kinder tun, um gesund zu bleiben? Wie kann die moderne Medizin ihnen dabei helfen?

Die Fortbildung findet im Drägerwerk Lübeck statt und beinhaltet eine Führung durch die Unternehmensausstellung sowie ein Mittagessen.



Dienstag, 23. Februar, Lübeck

Uhrzeit

9 – 16.30 Uhr

FORSCHEN RUND UMS GLÜCK

Modul 1: Stärken entdecken

In diesem Modul erkunden Sie eigene Stärken und reflektieren deren Bedeutung für Wohlbefinden, Haltung und pädagogisches Handeln. Praktische Übungen ermöglichen Ihnen, die Wirkung direkt zu erleben. Gemeinsam entwickeln Sie Ideen, wie Sie Kinder beim Entdecken ihrer eigenen Stärken unterstützen können.

Mittwoch, 30. September, Mölln

Uhrzeit 9 – 15 Uhr

Modul 2: Gefühle verstehen

In diesem Modul stehen Gefühle und ihre Bedeutung für gesundheitsbezogenes Lernen im Mittelpunkt. Sie erfahren, wie Gefühle entstehen, welche Funktionen sie haben und wie unser Gehirn Entscheidungen beeinflusst. Sie durchlaufen Übungen, die emotionales Bewusstsein fördern, und entwickeln Transferideen für die Arbeit mit Kindern.

Mittwoch, 11. November, Mölln

Uhrzeit 9 – 15 Uhr





Papier – das fetzt!

Kinder lieben Papier – nicht nur zum Malen oder Basteln. Mit Papier werden Ideen lebendig. Es ist in jeder Einrichtung in verschiedenen Ausführungen vorhanden, lässt sich beschreiben, falten, zerreißen, zerknüllen, kleben, stapeln. Es kleidet, schützt als Verpackung und vieles mehr.

In verschiedenen Praxisphasen bekommen Sie die Möglichkeit, dieses faszinierende Material mit allen Sinnen zu erfahren. Außerdem erarbeiten wir, welche Anknüpfungspunkte es zu den Bereichen Mathematik, Informatik, Naturwissenschaften und Technik gibt.

Die Herstellung von Papier ist komplex und mit einem hohen Ressourcenverbrauch verbunden. Aus diesem Grund werden wir uns in der Fortbildung auch mit Nachhaltigkeit in Bezug auf Papier und Papiernutzung beschäftigen. Gemeinsam überlegen wir, wie wir Bildung für nachhaltige Entwicklung mit Papier verbinden können.



Montag, 22. Februar, online

Uhrzeit

16 – 18:30 Uhr

Praxisimpulse

Sie haben nur wenig Zeit für Fortbildungen? Sie wünschen sich praktische Ideen für den Alltag? Sie sind Quer- oder Seiteneinsteiger:in oder unterrichten fachfremd? Dann ist unsere Webinar-Reihe „Praxisimpulse“ genau das Richtige für Sie!

Sie lernen, wie Sie ein spezifisches MINT-Thema mit Kindern im Schul- oder Kita-Alltag ganz einfach umsetzen können. Die Ideen nehmen Bezug auf die Fachanforderungen Sach- und Mathematikunterricht in der Primarstufe.



„Magnetismus“, Dienstag, 22. September

„Technik in Haushalt und Freizeit“, Di, 6. Oktober

Technik in Transport und Verkehr, Di, 9. Februar

Uhrzeit 16:30 – 19 Uhr

WIR SAGEN DANKE



Friedrich-Bluhme-und-Else-Jebesen-Stiftung



Gemeinnützige
Sparkassenstiftung
zu Lübeck



Stiftungen der Sparkasse Holstein
Sparkassen-Stiftung Ostholstein



Kreissparkassenstiftung



Stiftungen der Sparkasse Holstein
Sparkassen-Stiftung Stormarn



Stiftungen der
Sparkasse Holstein



IHK Lübeck



Wessel Stiftungen



Wirtschaftsakademie
Schleswig-Holstein



Berufliche Schule
des Kreises Ostholstein in Oldenburg



Dräger-Stiftung



Inner Wheel Club
Herzogtum Lauenburg

EEC ELLEN EHRICH
CONSULTING GMBH

Rotary



Club Herzogtum Lauenburg - Mölln

Rotary



Club Ratzeburg-Alte Salzstraße



DOROTHEA-SCHLÖZER-SCHULE

BERUFLICHE SCHULEN DER HANSESTADT LÜBECK

Ernährung | Gesundheit | Sozialwesen



Bürger-Stiftung Ostholstein



Bürger-Stiftung Stormarn



VisiConsult

X-ray Systems & Solutions

SWE

Stadtwerke Eutin

Pro Economia

Stiftung der IHK zu Lübeck



Erlebnis Küchengarten
Schloss Eutin



Wir lieben Service!

Werbe-Service
Marketing-Service
Versand-Service



INGENIEURBÜRO

HÖGER und PARTNER GmbH

BERATUNG | PLANUNG | BAULEITUNG | VERMESSUNG



Hanse-Unternehmerinnen



TERMINÜBERSICHT 2026/2027



Datum	Thema	Seite
17.11., 28.01.	Messen, schätzen, staunen – Größen & Zufall entdecken (SKF0012)	4
24.11.	Mathematik in Raum und Form (SKF0005)	5
03.11.	Mit Mathe frische Luft schnappen – Praxisimpulse für draußen (SKF0017)	6
07.11.	Bunte Pixel, geheime Botschaften: Informatik kinderleicht (SKF0010)	7
29.10.	Bagger, Schaukel, Wippe - Kräfte im Alltag verstehen (SKF0014)	8
06.10.	Licht, Farben, Sehen - Optik entdecken (SKF0006)	9
02.09.	MINT ist überall (SKF0007)	10
02.03.	Himmelsforscher:innen (SKF0020)	11
30.09., 06.04.	Wimmelnde Welten. Kleine Tiere ganz groß (SKF0010)	12
10.03.	Garten-Workshop für Erzieher:innen	13
23.02.	Sag mal Aaah! (SKF0011)	14
30.09., 11.11.	Forschen rund ums Glück (Modul 1: SKF0018 Modul 2: SKF0019)	15
22.02.	Webinar Papier – das fetzt! (SKF0016)	16
22.09., 06.10., 09.02	Praxisimpulse (Magnetismus: SKF0009, Technik: SKF0008, Technik: SKF0008)	17

Anmeldung für pädagogische Fachkräfte unter
www.kinder-forschen-sho.de, für Lehrkräfte über **Formix**