

Newsletter Frühe mathematische Bildung in der Vorschule

Schuljahr 2025/26

Liebe Kolleginnen, liebe Kollegen,
mit Ausblick auf das Schuljahr 2025-26 informieren wir Sie mit diesem *Newsletter* über fachliche und fachdidaktische VSK-Fortbildungsangebote.

Alle Newsletter Mathematik

als auch die Anmeldemodalitäten finden Sie auf der LI-Website:

<http://li.hamburg.de/fortbildung/>

Vorschule

<https://li.hamburg.de/fortbildung/faecher-lernbereiche/mint/mathematik/primarstufe/fruehe-mathematische-bildung>

Newsletter

<http://li.hamburg.de/mathematik/newsletter/>

Bei Anmeldeproblemen hilft die TIS-Hotline:

tis@li-hamburg.de

TIS-Büro Tel.-Nr. 428842-700

Hier gelangen Sie direkt zu den schulstufen-spezifischen Angeboten Mathematik Primarstufe

<https://li.hamburg.de/fortbildung/faecher-lernbereiche/mint/mathematik/fortbildungen-654132>

Bildungsprogramm Vorschule 2020

Behörde für Schule und Berufsbildung, Hamburg

<http://www.hamburg.de/vorschule>

<http://www.hamburg.de/bildungsplaene>

Li Impuls – Handreichung Mathematik

Mathematische Frühförderung – Übergang
Vorschule / Klasse 1

<https://li.hamburg.de/fortbildung/faecher-lernbereiche/mint/mathematik/impulse-651526>

Alle Kinder sind Matheforscher

<https://mandyfuchs.de/matheforscher/>

Lernspiel zur Anzahlerfassung

<https://www.klett.de/produkt/isbn/978-3-12-200939-7>

Umspannwerk

<https://www.friedrich-verlag.de/shop/umspannwerk-13309>

Malhefte

<http://www.mathe2000.de/das-zahlenbuch-malheft-zur-fr%C3%BChf%C3%B6rderung>

Elternheft zu mathe 2000+

<http://www.mathe2000.de/informationen-f%C3%BCr-eltern>

Blitzrechnen 0 – Die App

<https://grundschul-blog.de/app-blitzrechnen-0-vorschule/>

Mathekartei

<https://pikas.dzlm.de/unterricht/gute-aufgaben/mathekartei>

Inhalte der Frühförderung

<https://pikas.dzlm.de/unterricht/zahlen-und-operationen/zahlraum-bis-20/fr%C3%BChf%C3%B6rderung>

Fördermaterial

<https://www.foerdermaterial-hasenbein.de/produkt-kategorie/mathematik/>

Kontakt für Rückfragen

Stefanie Paarmann

Sprechzeit nach Vereinbarung

E-Mail: stefanie.paarmann@li.hamburg.de

Landesinstitut für Lehrerbildung und Schulentwicklung

Referat Mathematik / Informatik

Koordination **Mathematik Vorschule**

Felix-Dahn-Straße 3, 20357 Hamburg

Fortbildungsveranstaltungen

Schuljahr 2025/26

Fortbildung passend zum Bildungsprogramm

[TIS 2512V6121](#)

QuaMath Vorschule: Frühe mathematische Bildung

Verstehensorientierung in der VSK | Präsenz

Stefanie Paarmann und Jule Jaeschke

Termin: 11.12.2025 16:00-19:00 Uhr

Ort: Landesinstitut für Lehrerbildung
Felix-Dahn-Str. 3, 20357 Hamburg

[TIS 2612V6231](#)

QuaMath Vorschule: Frühe mathematische Bildung

Kognitiv aktivierende Lerngelegenheiten I

Präsenz

Stefanie Paarmann und Jule Jaeschke

Termin: 19.02.2026 16:00-19:00 Uhr

Ort: Landesinstitut für Lehrerbildung
Felix-Dahn-Str. 3, 20357 Hamburg

[TIS 2612V6241](#)

QuaMath Vorschule: Frühe mathematische Bildung

Durchgängigkeit – langfristiges Lernen ab der

VSK ermöglichen | Präsenz

Stefanie Paarmann und Jule Jaeschke

Termin: 09.04.2026 16:00-19:00 Uhr

Ort: Mintarium, Mümmelmannsberg 75

[TIS 2612V6251](#)

QuaMath Vorschule: Frühe mathematische Bildung

Sprache und frühe mathematische Bildung I

Präsenz

Stefanie Paarmann und Jule Jaeschke

Termin: 21.05.2026 16:00-19:00 Uhr

Ort: Landesinstitut für Lehrerbildung
Felix-Dahn-Str. 3, 20357 Hamburg

[TIS 2612D1110](#)

Vorschule: Frühe mathematische Bildung

Mathematische Projekte entwickeln zur

Leitidee Muster und Strukturen -

Musterdetektive I | Präsenz

Stefanie Paarmann

Termin: 09.02.2026 16:00-19:00 Uhr

Ort: Landesinstitut für Lehrerbildung
Felix-Dahn-Str. 3, 20357 Hamburg

[TIS 2612D1120](#)

Vorschule: Frühe mathematische Bildung

Mathematische Projekte entwickeln zur

Leitidee Zahl – Zählen und Mengen erfassen I

Präsenz (Wiederholung)

Stefanie Paarmann

Termin: 19.01.2026 16:00-19:00 Uhr

Ort: Landesinstitut für Lehrerbildung
Felix-Dahn-Str. 3, 20357 Hamburg

[TIS 2612D1173](#)

Reihe Frühe Mathematische Bildung:

Wir spielen mathematisch – mit Spielen die

Welt der Mathematik erobern I | Präsenz

Friederike Hesselmann

Termin: 20.01.2026 16:00-19:00 Uhr

Ort: Landesinstitut für Lehrerbildung
Felix-Dahn-Str. 3, 20357 Hamburg

[TIS 2612D1111](#)

Reihe Frühe Mathematische Bildung:

Mit der Mathebrille unterwegs – Wie man mit

kleinen Projekten im Alltag mathematische

Inhalte fördern kann I | Präsenz

Friederike Hesselmann

Termin: 15.04.2026 16:00-19:00 Uhr

Ort: Landesinstitut für Lehrerbildung
Felix-Dahn-Str. 3, 20357 Hamburg

Besondere Angebote

[TIS 2612D1122](#)

Vorschule und Klasse 1:

Wer hat mehr? Mit Vorschulkindern über mathematische Lerninhalte sprechen | [Online](#)

Patricia Goebel, RPTU Landau

Termin: 28.01.2026 16:00-19:00 Uhr

Ort: webbasiert

Vorschule und digitale Medien

[TIS 2512D2720](#)

Vorschule, Klasse 1 und 2:

Wie kann man digitale Medien für das mathematische Lernen in der Vorschule und im Anfangsunterricht nutzen? | Präsenz

Dr. Damaris Güting und Stefanie Paarmann

Termin: 04.02.2026 16:00-19:00 Uhr

Ort: Schule Dempwolfstraße,
Dempwolfstraße 7, 21073 Hamburg

2 Veranstaltungen VSK – Mathekiste

[TIS 2612D1192](#)

Vorschule: Frühe mathematische Bildung - **Austauschtreffen zur Mathekiste, Teil 1** | Präsenz (Wiederholung)

Termin: 25.02.2026 16:00-18:00 Uhr

Ort: Landesinstitut für Lehrerbildung
Felix-Dahn-Str. 3, 20357 Hamburg

[TIS 2612D1193](#)

Vorschule: Frühe mathematische Bildung - **Austauschtreffen zur Mathekiste, Teil 2** | Präsenz (Wiederholung)

Termin: 18.05.2026 16:00-18:00 Uhr

Ort: Landesinstitut für Lehrerbildung
Felix-Dahn-Str. 3, 20357 Hamburg

Regionale PriMa-Veranstaltungen

[TIS2612D1741](#)

PriMa Vorschule und Klasse 1:

Förderkonzept Theodor-Haubach

Schule: **Mathematische Grundlagen stärken:**

Zahlbegriffsentwicklung | Präsenz

Inga Siebert

Termin: 15.04.2026 16.00–19.00 Uhr

Ort: Theodor-Haubach-Schule,
Haubachstraße 55, 2276 Hamburg

Schon gehört? Die interaktive Ausstellung kommt nach Hamburg:



MATHEKINGS + MATHEQUEENS

Junge Kinder im Vorschulalter fassen Mathematik an

Eine interaktive Ausstellung im MINTarium
07.04.2026 – 30.04.2026

von Nancy Hoensch, Elisabeth Niggemeyer und wamiki in Kooperation mit dem LI und dem SPfZ in Hamburg

Im April 2026 kommt die Ausstellung „Mathekings und Mathequeens“ für Vorschulklassen und Vorschulgruppen aus Kitas nach Hamburg!

Die Ausstellung „MATHEKINGS und MATHEQUEENS“ entführt auf eine Entdeckungsreise in das Land der Mathematik. Junge Kinder im Vorschulalter und ihre Begleitungen werden mit Spaß und Neugier eine Brücke vom Land des Konkreten – kindliches Denken in Bildern – in das Land des Abstrakten – Denken in Symbolen – bauen.

Dabei begegnen Vorschulkinder spielerisch und doch systematisch der wunderbaren Wissenschaft Mathematik. Freuen Sie sich auf eine Ausstellung, in der die Kinder spielerisch zum Mathematiktreiben aufgefordert werden!

Neugierig geworden?

Melden Sie sich zu einer der Veranstaltungen an, um nähere Informationen zu bekommen!

Online-Informationsveranstaltungen:

Di, 25.11.2025
TIS 2512D1130

Mo, 26.1.2026
TIS 2612D1130

 

 

Wir wünschen Ihnen ein mathematisch erfolgreiches zweites Schulhalbjahr!