

Newsletter Frühe mathematische Bildung in der Vorschule

Schuljahr 2023/24

Liebe Kolleg:innen,
mit Ausblick auf das zweite Schulhalbjahr 2023-24 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/veranstaltungen-653982>

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

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

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 2023/24

Fortbildungsmodule zum Bildungsprogramm

TIS [2412D0101](#)

Vorschule: Frühe mathematische Bildung - Muster und Strukturen im Mathe-Spiel

"Raum und Form" (Modul 1)

Stefanie Paarmann

Termin: 15.02.2024 16.00 – 19:00 Uhr

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

TIS [2412D0301](#)

Vorschule: Frühe mathematische Bildung - Muster und Strukturen im Mathe-Spiel

"Zahl" (Modul 2)

Stefanie Paarmann

Termin: 19.02.2024 16:00 – 19:00 Uhr

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

TIS [2412D0501](#)

Vorschule: Frühe mathematische Bildung - Muster und Strukturen im Mathe-Spiel

"Symmetrie" (Modul 3)

Stefanie Paarmann

Termin: 07.03.2024 16:00 – 19:00 Uhr

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

TIS [2412D0701](#)

Vorschule: Frühe mathematische Bildung - Muster und Strukturen im Mathe-Spiel

"Kraft der Fünf" (Modul 4)

Stefanie Paarmann

Termin: 10.04.2024 16:00 – 19:00 Uhr

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

TIS [2412D0901](#)

Vorschule: Frühe mathematische Bildung - Muster und Strukturen im Mathe-Spiel

"Lernentwicklung beobachten und dokumentieren" (Modul 5)

Stefanie Paarmann

Termin: 25.04.2024 16:00 – 19:00 Uhr

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

Die Module 2,3 und 4 werden auch **regional** an der Elbinselschule in Wilhelmsburg angeboten:

TIS [2412D0302](#)

"Zahl" (Modul 2)

Stefanie Paarmann

Termin: 30.01.2023 16:00 – 19:00 Uhr

Ort: Elbinselschule, Krieterstraße 2b,
21109 Hamburg

TIS [2412D0502](#)

"Symmetrie" (Modul 3)

Stefanie Paarmann

Termin: 20.02.2023 16:00 – 19:00 Uhr

Ort: Elbinselschule, Krieterstraße 2b,
21109 Hamburg

TIS [2412D0702](#)

"Kraft der Fünf" (Modul 4)

Stefanie Paarmann

Termin: 16.04.2023 16:00 – 19:00 Uhr

Ort: Elbinselschule, Krieterstraße 2b,
21109 Hamburg

Fortbildungen begleitend zum Vorschuljahr, die Sie einzeln buchen oder zu einer vierteiligen Reihe zusammenstellen können.

TIS [2412D1101](#)

Kleine Kinder - große Chancen, Bildungsprogramm für Vorschulklassen in Hamburg: „**Wie viel Mathe steckt in Wasser!**?“ [Online-Seminar](#)

Juliane Eisele

Termin: 12.02.2024 16:00 – 19:00 Uhr

Ort: [webbasiert](#)

TIS [2412D1111](#)

Kleine Kinder - große Chancen, Bildungsprogramm für Vorschulklassen in Hamburg: "**Mathematik in der Vorschule gemeistert – für die Schule begeistert**" [Online-Seminar](#)

Juliane Eisele

Termin: 18.04.2024 16:00 – 19:00 Uhr

Ort: [webbasiert](#)

TIS [2412D1103](#)

Reihe Frühe Mathematische Bildung:

Die Zahlbegriffs-Entwicklung

Friederike Hesselmann

Termin: 30.01.2024 16:00 – 19:00 Uhr

Ort: [Schule Schenefelder Landstraße](#),
Schenefelder Landstraße 206,
22589 Hamburg

TIS [2412D1104](#)

Reihe Frühe Mathematische Bildung:

Der Übergang von der Vorschule in die erste Klasse

Friederike Hesselmann

Termin: 25.04.2024 16:00 – 19:00 Uhr

Ort: [Schule Schenefelder Landstraße](#),
Schenefelder Landstraße 206,
22589 Hamburg

Besondere Angebote im zweiten Halbjahr:

TIS [2412D2708](#)

Vorschulkinder produzieren mathematische Videos mit ViduKids | [Online-Vortrag](#)

Dr. Oliver Thiel (Königin Mauds Hochschule für VorschullehrerInnen)

Termin: 29.02.2023 16:00 – 19:00 Uhr

Ort: [webbasiert](#)

TIS [2412D0303](#)

Vorschule: Frühe mathematische Bildung - Wer hat mehr? Mit Vorschulkindern über mathematische Lerninhalte sprechen | [Online-Seminar](#)

Patricia Goebel (Universität Landau)

Termin: 09.04.2024 16:00 – 19:00 Uhr

Ort: [webbasiert](#)

TIS [2412D4501](#)

Vortrag: Vorschule und Klasse 1-4:

(Frühes) Mathematiklernen kooperativ rahmen

Prof. Dr. Marcus Schütte (Universität HH)

Termin: 18.04.2024 16:00-19:00 Uhr

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

TIS [2412D2712](#)

Vorschule, Klasse 1 und 2:

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

Dr. Damaris Güting und Stefanie Paarmann

Termin: 06.05.2024 16:00 – 19:00 Uhr

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

Wir wünschen ein weiterhin *mathematisch anregendes* zweites Schulhalbjahr!