

Juni 2022

## Newsletter Frühe Mathematische Bildung in der Vorschule

Schuljahr 2022/23

Liebe Kolleg:innen,  
mit Ausblick auf das Schuljahr 2022-23 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/mathematik-vsk/>

Newsletter

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

Bei Anmeldeproblemen hilft die TIS-Hotline:

[tis@li-hamburg.de](mailto:tis@li-hamburg.de)

**TIS-Büro** Tel.-Nr. 428842-700

**Veröffentlichungen des Landesinstitutes**

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

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

**Bildungsprogramm Vorschule 2020**

Behörde für Schule und Berufsbildung,  
Hamburg

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

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

**Beispiele für schulinterne Fachcurricula**

<http://www.hamburg.de/bsb/schulinterne-curricula/>

**Li Impuls – Handreichung Mathematik**  
Mathematische Frühförderung - Übergang  
Vorschule / Klasse 1

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



**Zahlenbuch  
für die Frühförderung**

<http://www.mathe2000.de/Materialien/Kindergarten/Zahlenbuch>

**Alle Kinder sind Matheforscher**

<http://www.friedrich-verlag.de/shop/alle-kinder-sind-matheforscher>

**Spieleboxen**

<http://www.mathe2000.de/spieleboxen>

**Lernspiel zur Anzahlerfassung**

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

**Umspannwerk**

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

**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/>

## Fortbildungsveranstaltungen

Schuljahr 2022/23

### Fortbildungsmodule zum Bildungsprogramm

#### TIS 2312D0201

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

#### **"Raum und Form" (Modul 1)**

Stefanie Paarmann

Termin: 10.01.2023 16:00 – 19:00

Ort: Landesinstitut, Felix-Dahn-Str. 3

#### TIS 2212D0201

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

#### **"Kraft der Fünf" (Modul 4)**

Stefanie Paarmann

Termin: 13.09.2022 16:00 – 19:00 Uhr

Ort: Landesinstitut, Felix-Dahn-Str. 3

Wiederholung:

#### TIS 2312D0401

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

#### **"Zahl" (Modul 2)**

Stefanie Paarmann

Termin: 07.02.2023 16:00 – 19:00 Uhr

Ort: Schule Alsterredder, Alsterredder 28  
22395 Hamburg

#### TIS 2212D1401

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

#### **"Lernentwicklung beobachten und dokumentieren" (Modul 5)**

Stefanie Paarmann

Termin: 29.09.2022 16:00 – 19:00 Uhr

Ort: Grundschule Heidhorst  
Heidhorst 16, 21031 Hamburg

Wiederholungen:

Präsenzangebot: TIS [2212D1402](#)

TIS [2212D1403](#)

TIS 2312D1001

TIS 2312D1002

Online-Angebot: TIS [2212D1404](#)

#### TIS 2312D0601

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

#### **"Symmetrie" (Modul 3)**

Stefanie Paarmann

Termin: 04.04.2023 16:00 – 19:00 Uhr

Ort: Landesinstitut, Felix-Dahn-Str. 3

Bitte beachten Sie die Vorschulangebote im Rahmen der SAT 2022:

Anmeldung [TIS 2201T2201](#)

Es werden dort die Module 1, 2, 3, 4 in **Präsenz** angeboten.

Zusätzlich bietet die Tagung die Modul 1, 2, 3 und 4 als **Online-Angebote** an.

Bitte beachten:

TIS-Angebote zum 2.Halbjahr werden erst zum Winter in TIS zur Anmeldung freigeschaltet.

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

## TIS 2212D1001

Online-Seminar

Reihe Frühe Mathematische Bildung:  
**"Ankommen - Zusammenkommen - Weiterkommen", Teil 1**

Juliane Eisele

Termin: 01.09.2022, 16:00 – 19:00 Uhr

Ort: webbasiert

*Mögliche Fortsetzung:*

## TIS 2212D1002

Online-Seminar

Reihe Frühe Mathematische Bildung:  
**„Die Zeit von Herbst bis Weihnachten mathematisch zum Leuchten bringen“, Teil 2**

Juliane Eisele

Termin: 06.10.2022, 16:00 – 19:00 Uhr

Ort: webbasiert

*Mögliche Fortsetzung:*

Teil 3: TIS 2312D1201

Teil 4: TIS 2312D1202

## **Ankündigung Li Tagungen – TIPP!**

### TIS 2201T2201

**Schulanfangstagung am Li - SAT 2022**

Mo., 08.08.2022 – Fr., 19.08.2022

### Anmeldung 2211U0701

**Fachtagung „Vorschulische Bildung: Herausforderung und Chance“**

**Fr., 16.09.2022 – Sa., 17.09.2022**

Es werden Vorträge und Workshops zu fachlichen und übergeordneten Themen angeboten.

Bitte beachten:

TIS-Angebote zum 2. Halbjahr werden erst zum Winter in TIS zur Anmeldung freigeschaltet.

## TIS 2212D1011

Reihe Frühe Mathematische Bildung:

**Raum-Lage-Beziehungen in der Vorschule, Teil 1**

Friederike Hesselmann

Termin: 30.08.2022, 16:00 – 19:00 Uhr

Ort: Schule Schenefelder Landstraße,  
Schenefelder Landstraße 206,  
22589 Hamburg

*Mögliche Fortsetzung:*

## TIS 2212D1012

Reihe Frühe Mathematische Bildung:

**Mathe und Kunst in der Vorschule, Teil 2**

Friederike Hesselmann

Termin: 01.11.2022, 16:00 – 19:00 Uhr

Ort: Schule Schenefelder Landstraße,  
Schenefelder Landstraße 206,  
22589 Hamburg

*Mögliche Fortsetzung:*

Teil 3: TIS [2312D1211](#)

Teil 4: TIS 2312D1212

Wir wünschen einen *guten Start*  
in das Schuljahr 2022-23!

### **Kontakt für Rückfragen**

Landesinstitut für Lehrerbildung und Schulentwicklung

Referat Mathematik / Informatik

Koordination Fortbildung, **Mathematik Vorschule**

Felix-Dahn-Straße 3, 20357 Hamburg

**Stefanie Paarmann**

Sprechzeit nach Vereinbarung

E-Mail: [stefanie.paarmann@li-hamburg.de](mailto:stefanie.paarmann@li-hamburg.de)