

Newsletter PriMa-Mathematik-Moderation



Juli 2025

Schuljahr 2025/26

Liebe Kolleginnen, liebe Kollegen,
ein wesentliches Ziel der Mathematik Offensive seit 2015 ist es, die Kooperation und den fachdidaktischen Austausch im Kollegium zu unterstützen, um die Effizienz des Mathematikunterrichts als auch die Fachkompetenz der Lehrkräfte zu steigern. Im Schuljahr 2025/26 informieren wir Sie mit diesem [Newsletter für PriMa-Mathematik-Moderatorinnen und -Moderatoren](#) - über Impulse und Fortbildungsangebote im Fach Mathematik der Grundschule, die Sie in der Rolle als PriMa-Moderatorin und -Moderator an Ihrer Grundschule unterstützen. [Li Website Mathematik Primarstufe](#)

News Mathematik

BP Mathematik

[Bildungsplan Mathematik Grundschule 2022](#)

Digitale Bildungspläne www.lms.hamburg.de

HBS Hamburger Bildungsserver

[Grundschule MINT](#)

Veröffentlichungen des Landesinstitutes

[Übergang Vsk – Klasse 1](#)

[Sprache im Mathematikunterricht Kl.1-4](#)

[Daten und Zufall](#)

[Muster und Strukturen – Streichhölzer-Kartei](#)

Begabtenförderung Mathe-Zirkel [Band 1-5](#)

Sprache & Mathematik

[Sprachbewusstes Unterrichten](#)

[Sprachförderung im Mathematikunterricht](#)

[Sprache im Fachunterricht](#)

[PIKAS Material Ukraine](#)

Beratungsstelle besondere [Begabungen](#)

[BbB Modellprojekt Begabungspiloten](#)

BbB Li Hamburg [Materialien für Lehrkräfte](#)

Vorschule in Hamburg

[Programm Vorschule](#)

[Praxisteil und Diagnostik](#)

Li Schulanfangstagung Hamburg 2025

25. August bis 01. September 2025

<https://li.hamburg.de/>

Impulse zum Mathematikunterricht

ProPrima

PIKAS kompakt

[Grundlagen](#) [Aufgabenformate](#)

[Mathe inklusiv](#)

[Handreichung](#)

PIKAS – digi

[Unterricht,](#) [Digitale Medien](#)

[Software](#) [Apps](#)

KIRA

[Leistungsstarke Kinder](#)

Primakom

[Leistungsstarke Kinder](#)

Landesfachkonferenzen Mathematik Grundschule

1.Halbjahr, jeweils 15.00-18.00 Uhr

Gr. Nord, Mi, 10.09.25 LI, FD 215

Gr. Ost, Do, 25.09.25 LI, FD Aula

Gr. Süd, Do, 18.09.25 Schule Rönneburg

Gr. West, Mo, 15.09.25 Schule Wespertoh

Einladung: BSB-SL-Brief & Mathe-FL-Verteiler, s. LMS

BSB Hamburg, Maßnahme [PriMa](#)

[PriMa-Elternbrief 2025,](#)

[Schule-PriMa-Mathe-Zirkel, Kl. 3 & 4,](#)

[PriMa-Heft 2025-26](#)



Wettbewerbe

- **Mathematik-Olympiade - Grundschule**

Neuanmeldung Schulen:

a.rehaag@hamburg.de

- <http://www.mathe-kaenguru.de/>

[Der Känguru-Adventskalender.](#)

- <http://www.denksport.de/>

- <http://www.mathe-wettbewerb.de/>

- <https://www.mathematik.de/schuelerwettbewerbe>

Fortbildungsveranstaltungen

- besonders auf PriMa-Moderation ausgerichtet:

[TIS 2512D2701 bis TIS 2512D2731](#)

Umgang mit digitalen Medien – PriMa

A. Gonzalez, Dr. D. Güting u.a.
für alle Lehrkräfte, insbesondere Fachleitungen &
PriMa-Mathematik-Moderation
TIS 2512D2701 bis 2512D2731
TIS 2612D2701 bis 2412D2733

[TIS 2512D2705 und TIS 2512D2715](#)

Digitale Medien: Lernende erstellen interaktive PriMa-Mathematikbausteine, Teil 1–2

Dr. D. Güting, S. Brixner-Laabaydi
TIS 2512D2705 14.10.2024, Teil 1
TIS 2512D2715 02.12.2025, Teil 2

TIS 2612D2705, 20.05.2026, Teil 1
TIS 2612D2706, 03.03.2026, Teil 2
TIS 2612D2715, 03.02.2026, Teil 1
TIS 2612D2716, 27.04.2026, Teil 2

[TIS 2512D2712 und TIS 2612D2703](#)

Verknüpfung mathematischer und digitaler Kompetenzen am Beispiel von TaskCards

Dr. D. Güting
TIS 2512D2712 08.09.2025
TIS 2612D2703 16.02.2026

[TIS 2612D2702](#)

Schulung LMS für PriMa-Moderation – Inhalte und Potenziale von LMS für einen interaktiven Austausch mit Fortbildungsgruppen

Dr. D. Güting
TIS 2512D2701 15.09.2025

TIS 2612D2702 13.01.2026
TIS 2612D2712 27.01.2026
TIS 2612D2722 08.06.2026

[TIS 2612D2701](#)

Schulung ADOBE für PriMa-Moderation – Einführung, Vertiefung interaktive Elemente und Gruppenarbeit

Dr. D. Güting
TIS 2612D2701 10.02.2026

Angebote Medienreferat LIF 15

TIS 2515... MOODLE, LMS & Co

[TIS 2612D1601](#)

[Qualifizierung PriMa-Mathematik-Moderation](#)

MMod 23 – neue Gruppe zum Schuljahr 2026-27
Anmeldung ab Januar 2026 möglich.
Kontakt: brigitta.hering@bsb.hamburg.de

[TIS 2512D1799](#)

Jahresplanungstreffen PriMa

09.12.2025, 16.00-18.00 Uhr Ort: Li, FD Aula

[TIS 2512D3301 und TIS 2512D3311](#)

KERMIT 2 (3)

Informationen zur Durchführung & Auswertung

Dr. Frank Musekamp, B. Hering / IfBQ HH & LIF 12
TIS 2512D3301 09.09.2025
TIS 2512D3311 01.12.2025
TIS 2612D3310 05.02.2026
TIS 2612D3320 17.02.2026

[TIS 2512D3302 und TIS 2512D3322](#)

HaReT & Förderideen im Anschluss

Hamburger Rechen Test Klasse 1, 2, 3 und 4
B. Wünsche, S. Brixner u.a.
TIS 2512D1781 18.09.2025
TIS 2512D3302 10.11.2025
TIS 2512D3322 24.11.2025
TIS 2612D3302 09.02.2026
TIS 2612D3322 23.02.2026

Informationen

mit der Bitte
um Weitergabe im Rahmen der Fachkonferenz:

Anmeldung [Fachfremden Qualifizierung](#) 2026-27
– ab 01.02.2026 bis 01.04.2026

Anschlussförderung

Mathe inklusiv - [Handreichung](#) 2022

Mathematik gemeinsam lernen, Leitideen, Unterstützungsvorschläge und Unterrichtsbeispiele für inklusive Lerngruppen, Bildungsland NRW

[Mathe-Sicher-Können](#)

[Primarstufe](#) ab Klasse 3

Tagung PIKAS

[DoMath 2025, 06.09.2025](#), Universität Münster

[Programm](#) Tagungshomepage, [Anmeldung](#)

Vorträge Schuljahr 2025-26

[TIS 2501T2501 Schulanfangstagung](#)

PriMa Klasse 1–4:

Verknüpfung mathematischer und digitaler Kompetenzen | Online

Dr. Damaris Güting, PriMa BSB Hamburg

Termin: 27.08.2025

Zeit: 15.00–18.00 Uhr

Ort: webbasiert

[TIS 2501T2501 Schulanfangstagung](#)

Vortrag Mathematik Grundschule Klasse 0–1: **Zahlbegriffsentwicklung – von Beginn an!** | Präsenz

Prof. Dr. Kerstin Gerlach, Universität Bielefeld

Termin: 28.08.2025

Zeit: 15.00–18.00 Uhr

Ort: Landesinstitut, Felix-Dahn-Straße 3

Wiederholung: 13.10.2025, TIS 2512D4510

[TIS 2501T2501 Schulanfangstagung](#)

Vortrag Mathematik Grundschule, Klasse 1–4:

Fordern und Fördern mit Arbeitsmitteln im mathematischen Anfangsunterricht | Präsenz

Dr. Axel Schulz, Universität Bielefeld

Termin: 29.08.2025

Zeit: 10.00–13.00 Uhr

Ort: Landesinstitut, Felix-Dahn-Straße 3

[TIS 2501T2501 Schulanfangstagung](#)

Weg vom zählenden Rechnen Klasse 1-3: Rechnen ist nicht Zählen, sondern die Kunst, durch sinnvolles Handeln und Denken das Zählen zu vermeiden | Präsenz

Jürgen Behrens, Fachdirektor Bremen (i.R.)

Termin: 01.09.2025

Zeit: 10.00–13.00 Uhr

Ort: Landesinstitut, Felix-Dahn-Straße 3

Wiederholung: TIS-Nr.: 2512D4501; 22.09.2025

[TIS 2501T2501 Schulanfangstagung](#)

PriMa Klasse 1–4:

Lernende erstellen interaktive PriMa-Mathematikbausteine | Präsenz

Dr. Damaris Güting, Susanne Brixner-Laabaydi

Termin: 01.09.2025

Zeit: 15.00–18.00 Uhr

Ort: Landesinstitut, Felix-Dahn-Straße 3

[TIS 2512D3301](#)

Mathematik Grundschule –

Informationsveranstaltung KERMIT 2 und 3: Ziele, Durchführung und Auswertung zum Einsatz im Frühjahr 2026 | Präsenz

Dr. Frank Musekamp, IFBQ Hamburg & B. Hering

[KERMIT - IfBQ](#)

Termin: 09.09.2025

Zeit: 16.00–19.00 Uhr

Ort: Landesinstitut, Felix-Dahn-Straße 3

[TIS 2512D4504](#)

Vortrag Mathematik Grundschule Klasse 1–4:

Überraschendes, Spannendes und Skurriles – Mathematik in Unterricht, Alltag, Kunst und Natur (Wiederholung) | Präsenz

Prof. (i. R.) Dr. G. Krauthausen, Universität Hamburg

Termin: 18.09.2025

Zeit: 16.00–19.00 Uhr

Ort: Landesinstitut, Felix-Dahn-Straße 3

Leseempfehlung



[TIS 2512D4501](#)

Vortrag – **Weg vom zählenden Rechnen Klasse 1-3: Rechnen ist nicht Zählen, sondern die Kunst, durch sinnvolles Handeln und Denken das Zählen zu vermeiden** (Wiederholung) | Präsenz

Jürgen Behrens, Fachdirektor Bremen (i.R.)

Termin: 22.09.2025

Zeit: 16.00–19.00 Uhr

Ort: Landesinstitut, Felix-Dahn-Straße 3

PIKAS / DZLM

[Kartei zum Schulanfang](#)



[TIS 2512D4502](#)

Vortrag Mathematik Grundschule Klasse 1–3:

Ablösung vom zählenden Rechnen –

Addition und Subtraktion (Wiederholung) | Präsenz

Jürgen Behrens, Fachdirektor Bremen (i.R.)

Termin: 30.09.2025

Zeit: 16.00–19.00 Uhr

Ort: Landesinstitut, Felix-Dahn-Straße 3

[TIS 2512D4503](#)

Vortrag Mathematik Grundschule Klasse 2-4:

Ablösung vom zählenden Rechnen –

Multiplikation und Division (Wiederholung) | Präsenz

Jürgen Behrens, Fachdirektor Bremen (i.R.)

Termin: 06.10.2025

Zeit: 16.00–19.00 Uhr

Ort: Landesinstitut, Felix-Dahn-Straße 3

[TIS 2512D4510](#)

Vortrag Mathematik Grundschule Klasse 0–1:

Zahlbegriffsentwicklung – von Beginn an! (Wiederholung) | Präsenz

Prof. Dr. Kerstin Gerlach, Universität Bielefeld

Termin: 13.10.2025

Zeit: 16.00–19.00 Uhr

Ort: Landesinstitut, Felix-Dahn-Straße 3

[TIS 2512D4515](#)

Vortrag Mathematik Grundschule Klasse 1–4:

Leitidee Muster und Strukturen: Zahlenketten – Spannende Hintergründe eines gehaltvollen

Aufgabenformats | Präsenz

Prof. (i. R.) Dr. G. Krauthausen, Universität Hamburg

Termin: 11.11.2025

Zeit: 16.00–19.00 Uhr

Ort: Landesinstitut, Felix-Dahn-Straße 3

[TIS 2512D4520](#)

Vortrag Mathematik Grundschule Klasse 0–2:

Leitidee Raum und Form –

Sprache im Mathematikunterricht | Präsenz

Prof. (i. R.) Dr. B. Wollring, Universität Kassel

Termin: 17.11.2025

Zeit: 16.00–19.00 Uhr

Ort: Landesinstitut, Felix-Dahn-Straße 3

[TIS 2512D4540](#)

Vorschule und Klasse 1:

Tangram-Zauberer – Eine integrierte fächerverbindende Lernumgebung zur Mathematik und Sprache

| Präsenz

Prof. (i. R.) Dr. B. Wollring, Universität Kassel

Termin: 18.11.2025

Zeit: 16.00–19.00 Uhr

Ort: Landesinstitut, Felix-Dahn-Straße 3

[TIS 2512D4545](#)

Vortrag Mathematik Grundschule, Klasse 1–2:

Erfolgreich rechnen lernen –

Was braucht man zum Kopfrechnen? | Präsenz

Dr. Axel Schulz, Universität Bielefeld

Termin: 04.12.2025

Zeit: 16.00–19.00 Uhr

Ort: Landesinstitut, Felix-Dahn-Straße 3

[TIS 2612D3310](#)

Mathematik Grundschule –

Informationsveranstaltung KERMIT 2 und 3:

Ziele, Durchführung und Auswertung zum Einsatz im Frühjahr 2026 (Wiederholung) | Präsenz

Dr. Frank Musekamp, IFBQ Hamburg & B. Hering

Termin: 05.02.2026

Zeit: 16.00–19.00 Uhr

Ort: Landesinstitut, Felix-Dahn-Straße 3

Wiederholung: TIS 2612D3320

[TIS 2612D4520](#)

Vortrag Mathematik Grundschule Klasse 1–4:

Stellenwertverständnis – na klar! | Präsenz

Prof. Dr. Kerstin Gerlach, Universität Bielefeld

Termin: 17.02.2026

Zeit: 16.00–19.00 Uhr

Ort: Landesinstitut, Felix-Dahn-Straße 3

[TIS 2612D4530](#)

Vortrag Mathematik Grundschule Klasse 3–4:

(Halb-)Schriftliches Rechnen bis 1 000 000 | Präsenz

Dr. Axel Schulz, Universität Bielefeld

Termin: 19.03.2026

Zeit: 16.00–19.00 Uhr

Ort: Landesinstitut, Felix-Dahn-Straße 3

Informationen mit der Bitte um Weitergabe im Rahmen der Fachkonferenz:

Prävention von Schwierigkeiten – Diagnose – Förderung - Handreichung 2020
Erfolgreich Rechnen lernen (LISUM BERLIN)

Lesempfehlung



Projekt FÖDIMA
Förderorientierte Diagnostik im inklusiven mathematischen Anfangsunterricht - [Materialien](#)



Karten – Übersicht

<p>Hinweise & Erklärkarte</p> <p>Zahlverständnis ZR bis 20</p> <ol style="list-style-type: none"> Zahlwortliche aufsagen Abzählen Darstellungen vernetzen Anzahlen zeichnen oder legen Anzahlen (quasi-)simultan erfassen Ordnungszahlen nutzen Zahlenreihe Anzahlen vergleichen Zahlen zerlegen <p>Zahlverständnis ZR bis 100</p> <ol style="list-style-type: none"> Zahlwortreihe aufsagen Zahlen notieren Zehner und Einer Anzahlen strukturieren Strukturierte Anzahlen erfassen Darstellungen vernetzen Zahlen am Zahlenstrahl Zahlen am Rechenstrich Ergänzen bis 100 	<p>Addition ZR bis 20</p> <ol style="list-style-type: none"> Alltagsituationen Rechengeschichten Zwanzigerfeld Tauschaufgaben Einfache Aufgaben Einfache Aufgaben rechnen Ableitungsstrategien nutzen <p>Addition ZR bis 100</p> <ol style="list-style-type: none"> Einfache Aufgaben Aufgaben ableiten Verdoppeln und Halbieren Schrittweise rechnen Stellenweise rechnen Hilfsaufgabe nutzen Geschicktes Rechnen <p>Subtraktion ZR bis 20</p> <ol style="list-style-type: none"> Alltagsituationen Rechengeschichten Zwanzigerfeld Einfache Aufgaben Einfache Aufgaben rechnen Ableitungsstrategien nutzen Aufgabenfamilien 	<p>Subtraktion ZR bis 100</p> <ol style="list-style-type: none"> Einfache Aufgaben Aufgaben ableiten Schrittweise rechnen Stellenweise rechnen Hilfsaufgabe nutzen Ergänzen Geschicktes Rechnen <p>Multiplikation ZR bis 100</p> <ol style="list-style-type: none"> Alltagsituationen Rechengeschichten Punktebild Punktereihe Einfache Aufgaben rechnen Ableitungsstrategien nutzen <p>Division ZR bis 100</p> <ol style="list-style-type: none"> Alltagsituationen Rechengeschichten Punktebild Punktereihe Aufgaben rechnen Aufgabenfamilien
---	---	---

Deutsches Zentrum Lehrerbildung Mathematik DZLM



Einen guten Start
...das Schuljahr 2025-26!

Kontakt
 Koordination PriMa Maßnahme,
 BSB Hamburg
Brigitta Hering
 Sprechzeit nach Vereinbarung
 E-Mail:
brigitta.hering@bsb.hamburg.de
brigitta.hering@li.hamburg.de
 Tel: 040/428 842 546

