

Kreis Lippe, Der Landrat, 32754 Detmold

An alle sozialpädagogischen Fachkräfte der
Grundschulen, Kita-Erzieher*innen sowie
OGS-Mitarbeitende im Kreis Lippe

Kreis Lippe - Der Landrat
430.1-Reg. Bildungsnetzwerk,
Sport und kommunale Koordinie-
rung

J. Gatz

Felix-Fechenbach-Straße 5
32756 Detmold

Ihr Zeichen, Ihr Schreiben

Mein Zeichen

Datum

24.01.2025

Fortbildung „Mathematische Vorläuferfähigkeiten - den Alltag mit der ma- thematischen Brille betrachten“

Sehr geehrte Kolleginnen und Kollegen,

lange vor Schulbeginn entwickeln Kinder bereits Fähigkeiten und Einsichten in grundlegende Konzepte zu Mengen und Zahl. Sie können die fachlichen Kompetenzen im Mathematikunterricht nur dann erfolgreich erwerben, wenn sie grundlegende **Vorläuferfähigkeiten** erworben haben.

Sie als Erzieher*innen und als sozialpädagogische Fachkräfte begleiten die Kinder in ihrem Alltag und tragen täglich zur frühen mathematischen Bildung der Kinder bei, indem Sie wichtige Vorläuferfähigkeiten spielerisch und in Alltagskontexten anbahnen, sei es beim Betrachten von Bilderbüchern oder beim regelmäßigen Spielen von Gesellschaftsspielen.

Im Rahmen dieser Fortbildung möchten wir gemeinsam mit Ihnen die mathematische Brille im Alltag aufsetzen und ein Bewusstsein dafür entwickeln, in welchen täglichen Situationen Sie mathematische Inhalte zusammen mit den Kindern entdecken und erforschen, z.B. beim Bauen mit Lego, beim Auffädeln von Perlenketten oder auch beim Eindecken des Mittagstisches.

Wann und wo findet die Fortbildung statt?

Die Fortbildung findet am **26.02.2025 von 12-16 Uhr in Raum 408** im parlamentarischen Bereich des **Kreishauses in Detmold** statt: **Felix-Fechenbach-Str. 5, 32756 Detmold.**

Wer führt die Fortbildung durch?

Die Fortbildung wird von **Frau Prof. Dr. Andrea Peter-Koop** durchgeführt. Sie ist Professorin für Didaktik der Mathematik an der Universität Bielefeld und leitet (mit Herrn Prof. Dr. Thomas Rottmann) die **Beratungsstelle für Kinder mit Rechenschwierigkeiten.**

Zimmer: 480
Telefon: 05231 62-4800
Fax: 05231 63011-3353

J.Gatz@kreis-lippe.de
www.kreis-lippe.de

Besuchen Sie uns mit dem ÖPNV:

Busverbindung Linie 702
Ab Bahnhof Detmold bis Kreishaus
alle 15 Minuten

Bus & Bahn Hotline:
05261/6673950

Rufen Sie uns an:
05231/62-0

Sparkasse Paderborn-Detmold-Höxter

BIC: WELADE3LXXX
IBAN: DE23 4765 0130 0000 0000 18

Sparkasse Lemgo

BIC: WELADED1LEM
IBAN: DE20 4825 0110 0000 0010 73

VerbundVolksbank OWL eG

BIC: DGPBDE3MDTM
IBAN: DE59 4726 0121 1066 8880 00



Wer sind die Kooperationspartner?

- Regionales Bildungsnetzwerk Lippe (Bildungsbüro)
- Schulamt für den Kreis Lippe, Bereich Grundschulen
- Familienfreundlicher Kreis und Frühe Hilfen (Kreis Lippe)

Wie geht es nach der Veranstaltung weiter?

Die Teilnehmer*innen haben die Möglichkeit, im Nachgang zur Veranstaltung im Rahmen des **FörSchL-Projekts (Förderung rechenschwacher Kinder im Kreis Lippe)** im Netzwerk - bestehend aus einer Grundschule, einem Ganztag (OGS) bzw. einer Betreuungseinrichtung und einer Kita - zusammenzuarbeiten, um die mathematischen Vorläuferfähigkeiten der Kinder mit einem **Diagnoseinstrument (elementar mathematischen Basisinterview, kurz: EMBI)** institutionsübergreifend zu erfassen, mögliche Risikokinder für die Entwicklung einer Rechenschwäche frühzeitig zu erkennen und sie schon vor dem Übergang in die Schule zu fördern.

Die entsprechende Fortbildungsreihe, bestehend aus **vier vierstündigen Inputveranstaltungen** und **acht moderierten Kleingruppentreffen** (bis zu jeweils 90 Minuten, nach Absprache im Nachmittag), ist für das neue Schuljahr 2025/26 in Planung. Dort werden gemeinsam und institutionsübergreifend in festen Kleingruppen **individuelle Fördermöglichkeiten** erarbeitet und reflektiert. Die Treffen dienen dem Austausch und der kontinuierlichen Unterstützung der teilnehmenden Lehrkräfte, der Erzieher*innen und der sozialpädagogischen Fachkräfte. Der Übergang von der Kita in die Schule soll auf diesem Weg erleichtert werden und die Zusammenarbeit zwischen Kita, Schule und OGS/Betreuung verbessert werden.

Es ist **nicht verpflichtend**, im Anschluss ins FörSchL-Netzwerk einzusteigen!

Welche Kosten entstehen?

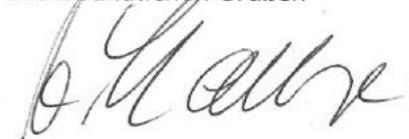
Die Teilnahme an der Fortbildung ist **kostenlos**.

Wie kann ich mich zur Fortbildung „Mathematische Vorläuferfähigkeiten - den Alltag mit der mathematischen Brille betrachten“ anmelden?

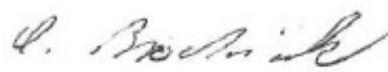
Bitte melden Sie sich bei Interesse **bis zum 13.02.2025** über den folgenden Link an oder per E-Mail an j.gatz@kreis-lippe.de:

<https://www.lippe-bildungsregion.de/mathematische-vorlaeuferfaehigkeiten/>

Mit freundlichen Grüßen



A. Krause
Leitung des Bildungsbüros des Kreises Lippe



O. Brodziak
Schulamt des Kreises Lippe, Grundschulen

