



Arbeitskreis Grundschule

in der

Gesellschaft für Didaktik der Mathematik

Sprecher*innenrat: Kathrin Akinwunmi, Marei Fetzner,

Daniel Walter, Gerald Wittmann

JProf. Dr. Daniel Walter
Technische Universität Dortmund
Vogelpothsweg 87, Raum M 432
44227 Dortmund
daniel.walter@tu-dortmund.de

Dortmund, 20. Mai 2025

Erste Aussendung

Sehr geehrte Damen und Herren, liebe Kolleginnen und Kollegen,

die Herbsttagung unseres Arbeitskreises findet in diesem Jahr **vom 14.11. bis zum 16.11.2025** statt. Die Tagung wird vom IPN - Leibniz-Institut für die Pädagogik der Naturwissenschaften und Mathematik Kiel ausgerichtet und **findet auf dem Campus der Universität Kiel, Leibniz-Straße 1 (Gebäude LS1), 24118 Kiel** statt.

Das Thema der diesjährigen Tagung lautet

Was ist wichtig? – Perspektiven auf den Mathematikunterricht in der Grundschule

Unten finden Sie das **vorläufige Programm**.

Informationen zur Anfahrt finden Sie unter
<https://www.uni-kiel.de/de/universitaet/baumassnahmen-campusentwicklung/lageplaene-und-anfahrt>

Ein Lageplan wird in der zweiten Aussendung enthalten sein.

Informationen zu den Arbeitsgruppen finden Sie vor der Tagung unter
<https://grundschule.didaktik-der-mathematik.de>.

Die Anmeldung ist ab sofort bis 31.08.2025 über folgenden Link möglich:
<https://www.conftool.org/herbsttagung2025/> (bitte Benutzerkonto einrichten).

Die Anmeldegebühr beträgt für die diesjährige Tagung 100,- €. Darin enthalten ist ein gemeinsamer Abend mit Buffet und Getränken. Bitte überweisen Sie diesen Betrag innerhalb von 7 Tagen nach der Anmeldung in ConfTool. Die Kontodaten und der Verwendungszweck werden Ihnen in ConfTool und der Bestätigungsemail angezeigt.

Falls die Anmeldegebühr bis zum 31.08.2025 nicht auf dem Konto eingegangen sein sollte, wird die Tagungsanmeldung automatisch storniert. Wie in den Vorjahren ist eine Rückerstattung des Tagungsbeitrags bei einer Absage ebenso wie eine nachträgliche Anmeldung nach Ablauf der Anmeldefrist leider nicht möglich. Sollten nach der Tagung noch Mittel auf dem Tagungskonto übrig sein, werden diese für die Finanzierung der Herbsttagung 2026 eingesetzt.

Informationen über das endgültige Programm werden Anfang bis Mitte Oktober in einer zweiten Aussendung folgen.

Nachwuchsangebot – Beratung

Wie in den vergangenen Jahren kommen wir gerne der Bitte nach, den Austausch zwischen dem Nachwuchs und den schon länger im Beruf stehenden Mitgliedern anzuregen. Ihr Interesse, an diesem Austausch als Nachwuchswissenschaftler*in oder Expert*in teilzunehmen, werden wir im Anmeldeformular abfragen.

Round-Table

Das im Zuge der vergangenen Tagung erstmals angebotene Round-Table-Format wird es in Kiel erneut geben im AG-Slot am Samstagnachmittag:

Das Format Round-Table:

Bis zu zehn Personen können an einem Round-Table-Gespräch teilnehmen, davon bis zu drei mit eigenem Beitrag. Basis der Round-Table-Gespräche sind Handouts zu den drei Beiträgen, die nach kurzer Vorstellung circa 20 Minuten gemeinsam diskutiert werden. Je nach Bewerbungen könnten bis zu drei Round-Table-Gespräche parallel stattfinden.

Möglichkeit zur Teilnahme:

Bewerbungen zur Teilnahme an einem Round-Table-Gespräch mit eigenem Beitrag beinhalten einen Entwurf des Handouts (max. 1 DIN-A4-Seite) sowie ein kurzes Abstract für die Aussendung des Programms (max. 350 Zeichen inkl. Leerzeichen). Bitte senden Sie beides bis zum 29.06.2025 per E-Mail an Lea Marie Müller (leamarie.mueller@uni-saarland.de).

Wenn Sie keine Informationen zu Herbsttagungen des AK Grundschule mehr erhalten möchten, sollten Sie sich aus der Mailingliste austragen. Hierfür loggen Sie sich bitte mit Ihrem Account auf der Webseite (<https://lists.didaktik-der-mathematik.de/postorius/lists/akgs.lists.didaktik-der-mathematik.de/>) ein und klicken Sie auf „Mitgliedschaft beenden“. Sollte sich Ihre Mailadresse ändern, aktualisieren Sie diese bitte auch in Ihrem Account. Wenn Sie Kolleg*innen kennen, die neu die Informationen zur Herbsttagung des AK Grundschule erhalten möchten, leiten Sie diesen gerne den Link zur Webseite weiter.

Wir freuen uns auf eine anregende Tagung und verbleiben mit herzlichen Grüßen

Kathrin Akinwunmi, Marei Fetzer, Daniel Walter und Gerald Wittmann

Was ist wichtig? – Perspektiven auf den Mathematikunterricht in der Grundschule

Freitag, 14.11.2025

16.30 – 17.15 Uhr	Ankommen (mit Snacks und Getränken)
17.15 – 17.45 Uhr	Eröffnung der Tagung Erläuterungen zum Tagungsverlauf, kurze Vorstellung der Arbeitsgruppen
17.45 – 18.30 Uhr	OLAF KÖLLER (IPN Kiel) Anforderungen an den Mathematikunterricht im 21. Jahrhundert
18.30 – 19.00 Uhr	Diskussion
ab 19.00 Uhr	Gemeinsamer Ausklang des Abends am Tagungsort (mit Buffet und Getränken)

Samstag, 15.11.2025

9.00 – 9.45 Uhr	ANDREAS BÜCHTER (Universität Duisburg-Essen) Was ist wichtig im Mathematikunterricht (nicht nur) der Grundschule? Mathematikdidaktische Antwortversuche aus der Perspektive der folgenden Bildungsabschnitte
9.45 – 10.15 Uhr	Diskussion
10.15 – 10.45 Uhr	Gemeinsame Kaffeepause
10.45 – 12.00 Uhr	Arbeitsgruppen: • <i>Arithmetik I</i> (Koordination: Solveig Jensen & Henning Sievert) • <i>Frühe mathematische Bildung</i> (Koordination: J. Bruns & M. Grüßing) • <i>Lehrkräftebildung</i> (Koordination: Gerald Wittmann) • <i>PriMaMedien</i> (Koordination: M. Platz & A. Steffen-Delplanque) • <i>Sachrechnen I</i> (Koordination: Dinah Reuter & Stephanie Schuler)
12.00 – 13.30 Uhr	Gemeinsame Mittagspause mit Mittagessen und freie Zeit
13.30 – 14.45 Uhr	Arbeitsgruppen: • <i>Arithmetik II</i> (Koordination: Solveig Jensen & Henning Sievert) • <i>Daten und Zufall I</i> (Koordination: Grit Kurtzmann) • <i>Geometrie</i> (Koordination: Simone Reinhold & Bernadette Thöne) • <i>Round Table</i> (Koordination: Julia Bruns, Rose Vogel & Lea Müller)
14.45 – 15.15 Uhr	Gemeinsame Kaffeepause
15.15 – 16.00 Uhr	MARTINA DIEDRICH (DIPF Leibniz-Institut für Bildungsforschung und Bildungsinformation) Für ein Kind braucht es ein ganzes Dorf, für guten Mathematikunterricht ein ganzes System – Mehrebenenbetrachtung aus Governance-Perspektive
16.00 – 16.30 Uhr	Diskussion
16.30 – 17.00 Uhr	Gemeinsame Kaffeepause
17.00 – 18.00 Uhr	Mitgliedertreffen Planung der nächsten Tagung; Wahl neuer Sprecher:innen; Verschiedenes
ab 18.00 Uhr	Individueller Ausklang des Abends (Restaurantvorschläge folgen mit der zweiten Aussendung)

Sonntag, 16.11.2025

9.00 – 10.15 Uhr	Arbeitsgruppen: • <i>Arithmetik III</i> (Koordination: Solveig Jensen & Henning Sievert) • <i>Daten und Zufall II</i> (Koordination: Grit Kurtzmann) • <i>Kommunikation & Kooperation</i> (Koordination: B. Brandt & U. Häsel-Weide) • <i>Sachrechnen II</i> (Koordination: Dinah Reuter & Stephanie Schuler)
10.15 – 10.45 Uhr	Gemeinsame Kaffeepause
10.45 – 11.30 Uhr	TAHA KUZU (Pädagogische Hochschule Schwäbisch Gmünd) Mehrsprachigkeitsaktivierung im Grundschulmathematikunterricht – Einblicke in die Potenziale und Herausforderungen der Aktivierung mehrsprachiger Ressourcen im Rahmen von mathematischen Lehr-Lernprozessen
11.30 – 12.00 Uhr	Diskussion
12.00 Uhr	Abschluss der Tagung