



Arbeitskreis Grundschule

in der

Gesellschaft für Didaktik der Mathematik

Sprecher*innenrat: Kathrin Akinwunmi, Marei Fetzer,
Daniel Walter, Gerald Wittmann

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

Dortmund, 25. April 2024

Erste Aussendung

Sehr geehrte Damen und Herren, liebe Kolleginnen und Kollegen,

die Herbsttagung unseres Arbeitskreises findet in diesem Jahr **vom 08.11. bis zum 10.11.2024** statt. Die Tagungsstätte ist die **Pädagogische Hochschule Freiburg, Kunzenweg 21, 79117 Freiburg**.

Das Thema der diesjährigen Tagung lautet

„Schule im Wandel – Mathematikunterricht im Wandel“

Unten finden Sie das **vorläufige Programm**.

Informationen zur Anfahrt an die Pädagogische Hochschule Freiburg finden Sie unter <https://www.ph-freiburg.de/kontakt.html>

Die PH Freiburg liegt direkt am Bahnhof Freiburg-Littenweiler, der mit der S-Bahn in wenigen Minuten von Freiburg Hbf zu erreichen ist. Aus der Innenstadt erfolgt die Anfahrt mit der Straßenbahn (Linie 1) bis zur Endhaltestelle Lassbergstraße.

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

Die Anmeldung ist ab sofort bis 31.08.2024 über folgenden Link möglich:
<https://indico.uni-muenster.de/e/akgs>

Die Anmeldegebühr in Höhe von 80,- € umfasst neben der Tagungsorganisation, für die z.B. auch studentische Hilfskräfte notwendig sind, auch das Catering. Bitte überweisen Sie diesen Betrag, sobald Sie sich zur Tagung angemeldet haben, spätestens aber bis zum 31.08.2024. Eine Rückerstattung dieses Betrags bei einer Absage ist leider nicht möglich.

Kontoverbindung:

Inhaber: Landesoberkasse Baden-Württemberg

IBAN: DE02 6005 0101 7495 5301 02

BIC: SOLADEST600

Baden-Württembergische Bank Karlsruhe

*Verwendungszweck: Re-Nr. 2480 30700 0029 Name, Vorname AK GS,
Herbsttagung 2024*

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

Wie bei der vergangenen Mitgliederversammlung beschlossen, wird es in Freiburg erstmals ein neues Format (im AG-Slot am Samstagnachmittag) zur aktiven Teilnahme geben, das von Julia Bruns, Lea Marie Müller und Rose Vogel koordiniert wird:

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 30.06.2024 per E-Mail an Julia Bruns (julia.bruns@upb.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

Vorläufiges Programm der Herbsttagung in Freiburg vom 08.11. bis 10.11.2024

Thema: „Schule im Wandel – Mathematikunterricht im Wandel“

Freitag, 08.11.2024

- 16.00 – 17.00 Uhr Ankommen und Empfang (mit Fingerfood und Getränken)
17.00 – 17.30 Uhr **Eröffnung der Tagung**
Erläuterungen zum Tagungsverlauf, kurze Vorstellung der Arbeitsgruppen
17.30 – 18.15 Uhr **TIMO DEXEL (Bergische Universität Wuppertal)**
Gesellschaft im Wandel – Mathematikunterricht im Wandel?
Mathematiklernen in der Grundschule zwischen Singularisierung, Diversität und den Arenen der Ungleichheit
18.15 – 18.45 Uhr Diskussion
ab 18.45 Uhr Individueller Ausklang des Abends
(Restaurantvorschläge folgen mit der zweiten Aussendung)

Samstag, 09.11.2024

- 9.00 – 9.45 Uhr **ULRICH KORTENKAMP (Universität Potsdam)**
Wieviel Mathe braucht der Mensch?
Mathematische Kernkompetenzen im Angesicht von KI
9.45 – 10.15 Uhr Diskussion
10.15 – 10.45 Uhr Gemeinsame Kaffeepause
Arbeitsgruppen:
 - *Arithmetik I (Koordination: Charlotte Rechtsteiner & Solveig Jensen)*
 - *Geometrie (Carla Merschmeyer-Brüwer & Simone Reinhold)*
 - *Kommunikation & Kooperation (Koordination: Birgit Brandt & Uta Häsel-Weide)*12.00 – 13.30 Uhr Gemeinsame Mittagspause (mit Imbiss) und freie Zeit
Arbeitsgruppen:
 - *Daten und Zufall (Koordination: Grit Kurtzmann)*
 - *PriMaMedien: Lehren, Lernen und Forschen mit digitalen Medien (Koordination: Melanie Platz & Aileen Steffen)*
 - *Sachrechnen (Koordination: Dinah Reuter)*
 - *Round Table*14.45 – 15.15 Uhr Gemeinsame Kaffeepause
15.15 – 16.00 Uhr **DANIELA GÖTZE (Technische Universität Dortmund)**
Fortbildungsmaterial im Wandel –
Adaptionshandlungen von Multiplizierenden im Blick
16.00 – 16.30 Uhr Diskussion
16.30 – 17.00 Uhr Gemeinsame Kaffeepause
17.00 – 18.00 Uhr **Mitgliedertreffen**
Planung der nächsten Tagung; Modelle zukünftiger Tagungsgestaltung;
Verschiedenes
ab 18.00 Uhr Individueller Ausklang des Abends
(Restaurantvorschläge folgen mit der zweiten Aussendung)

Sonntag, 10.11.2024

- Arbeitsgruppen:**
 - *Arithmetik II (Koordination: Charlotte Rechtsteiner & Solveig Jensen)*
 - *Frühe mathematische Bildung (Koordination: Julia Bruns & Meike Grüßing)*
 - *Lehrkräftebildung (Koordination: Gerald Wittmann)*10.15 – 10.45 Uhr Gemeinsame Kaffeepause
10.45 – 11.30 Uhr **DANIEL FRISCHEMEIER (Universität Münster)**
Förderung von Data Literacy im Mathematikunterricht der Primarstufe – unterrichtspraktische Umsetzungsideen und empirische Befunde
11.30 – 12.00 Uhr Diskussion
12.00 Uhr Abschluss der Tagung