

## Vorwort der Herausgebenden

Liebe Kolleg\*innen,

in dem vorliegenden Jahrgang „Beiträge zum Mathematikunterricht 2022“ (BzMU) wird die 56. Jahrestagung der Gesellschaft für Didaktik der Mathematik (GDM) in ihrer Vielfalt festgehalten. An der Goethe-Universität in Frankfurt kam 2022 die mathematikdidaktische Community nach zwei pandemiebedingten Ausnahmejahren wieder vor Ort und in Präsenz in einen gemeinsamen Austausch.

Aufgrund der Pandemie fand die GDM-Jahrestagung 2022 zum ersten Mal im Sommer bei heißen Temperaturen an der Goethe-Universität Frankfurt statt. Die fast 850 Anmeldungen für die Tagung und den ErLe-Tag (Erzieher\*innen und Lehrer\*innen-Tag) zeigten den großen Wunsch nach dem persönlichen Austausch. Das Motto „Mathematikdidaktiker\*innen im Dialog“ konnte mit verbindenden und sinnstiftenden Dialogen zwischen Mathematikdidaktiker\*innen, Wissenschaftler\*innen aus den angrenzenden Disziplinen, Mathematiklehrkräften sowie zum ersten Mal Erzieher\*innen in verschiedenen Vortrags- und Austauschformaten bei der GDM-Jahrestagung 2022 umgesetzt werden (siehe Tab. 1).

Die Beiträge zum Mathematikunterricht halten einen Teil dieser Dialoge zum Nachlesen fest und gestalten so auch die zukünftige deutschsprachige Forschungslandschaft zur Mathematikdidaktik mit.

Vortrags- und Austauschformat	Anzahl	Vortrags- und Austauschformat	Anzahl
Fokus- & Hauptvorträge	6	Kurzvorträge	51
Beiträge in Minisymposien	107	Poster	49
Einzelvorträge	226	Diskussionsforen	3
Arbeitskreise	14	ErLe-Workshops	21

**Tab. 1:** Übersicht der Vortrags- und Austauschformate auf der GDM 2022

Die Vortrags- und Austauschformate der linken Seite von Tabelle 1 sowie Kurzvorträge finden Sie in der Print-Fassung dieses BzMU-Jahrgangs. Poster können in der Online-Version der BzMU 2022 eingesehen werden. Diskussionsforen und ErLe-Workshops werden nicht explizit veröffentlicht.

Band 1 enthält die schriftlichen Ausführungen der Fokus- und Hauptvorträge, sowie die Zusammenfassungen und Beiträge der Minisymposien. Die zahlreichen Einzelbeiträge finden Sie in Band 2 und Band 3. Darüber hinaus enthält Band 3 Kurzvorträge sowie Berichte aus den Arbeitskreisen. Insgesamt umfassen die BzMU 2022 ca. 1500 Seiten.

Diese Publikation und die GDM-Jahrestagung wären ohne Unterstützung nicht möglich gewesen. Wir bedanken uns herzlich bei:

- Martin Stein vom WTM-Verlag ([www.wtm-verlag.de](http://www.wtm-verlag.de), Münster), der uns bei allen Fragen unkompliziert und schnell zur Seite stand;
- den Organisierenden des GDM-Monats 2021 in Lüneburg und den Herausgeberinnen des BzMU 2021 für die Unterstützung;
- unseren Studentischen Hilfskräfte, die während der Tagung tolle Arbeit geleistet haben und auf die wir uns auch beim Korrekturlesen dieses Bandes verlassen konnten. Besonderer Dank geht an Adrian Thönges und Lydia Karg für Ihre Unterstützung bei der Planung und Durchführung. Vor allem nochmal herzlichen Dank an Adrian Thönges, der die Herausgabe dieses BzMU-Jahrgangs maßgeblich betreut hat;
- Matthias Sotta, der uns unkompliziert und blitzschnell bei jeglichen Fragen zur Webseite weiterhalf;
- der ehemaligen GDM-Geschäftsführerin Karolin Haier und dem GDM-Vorstand, der uns stets mit Rat und Tat zur Seite stand;
- - last but not least - bei unseren Tagungsgästen und BZMU-Autor\*innen. Unser Ziel war es stets, in Präsenz und vor Ort wieder miteinander in einen gemeinsamen Dialog zu kommen. Diese Dialoge halten wir nun fest für die Zukunft, mögen aus Ihren Beiträgen viele weitere anregende Dialoge rund um die Mathematikdidaktik entstehen.

An dieser Stelle möchten wir uns bei all jenen bedanken, die uns bei diesem Vorhaben unterstützt haben.

*das Organisationsteam der Jahrestagung der GDM 2022 in Frankfurt*  
Melanie Beck, Lara Billion, Carolin Fellenz,  
Marijana Gregurevic, Jessica Hoth, Niyat Menghistu-Habte,  
Victoria Möller, Stefan Rollnik, Susanne Schnell, Julia Seipel,  
Janine Streb, Martina Suchá, Martina Vogel, Rose Vogel

Unser ganz großer Dank gilt Victoria Möller, die die Hauptorganisation der Jahrestagung übernommen und wunderbar gemeistert hat. Vielen, vielen Dank dafür!

*Deine PRIMAs*