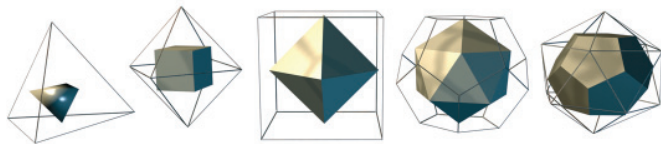


Wer kann Mitglied werden?

Die Mitgliedschaft steht allen offen, die sich für Fragen des Lehrens und Lernens von Mathematik interessieren. Die Mitglieder der GDM sind an Universitäten oder an anderen wissenschaftlichen Einrichtungen im Bereich der Didaktik der Mathematik tätig oder kommen aus dem Bereich der Schule. Der Mitgliedsbeitrag beträgt 60 €, unter bestimmten Voraussetzungen ist eine Ermäßigung auf Antrag möglich (z.B. bei halber Stelle oder doppelter Mitgliedschaft in DMV oder MNU).

Welche Vorteile bringt die Mitgliedschaft?

Mit Ihrer Mitgliedschaft unterstützen Sie die Arbeit der GDM und damit die Weiterentwicklung des Mathematikunterrichts in Theorie und Praxis. Mitglieder erhalten Vergünstigungen bei Tagungen der GDM. Jedes Mitglied erhält kostenlos das jährlich in mehreren Heften erscheinende *Journal für Mathematik-Didaktik* (JMD), den digitalen Tagungsband der *Jahrestagung für Didaktik der Mathematikdidaktik* sowie die Mitteilungen der GDM mit aktuellen Informationen.



Anmeldung:

Ein Beitrittsformular finden Sie unter:
<http://didaktik-der-mathematik.de/gdmintern.html>

Postadresse:

Gesellschaft für Didaktik der Mathematik e.V.
DMV/GDM-Geschäftsstelle c/o WIAS
Mohrenstr. 39
D-10117 Berlin

Impressum:

Gesellschaft für Didaktik der Mathematik e.V.
DMV/GDM-Geschäftsstelle c/o WIAS
Mohrenstr. 39
D-10117 Berlin

Gesellschaft für Didaktik der Mathematik

GDM

Was ist die GDM?

Die Gesellschaft für Didaktik der Mathematik hat als wissenschaftliche Vereinigung das Ziel, die Didaktik der Mathematik - insbesondere in deutschsprachigen Ländern - zu fördern. Dazu arbeitet sie mit entsprechenden Institutionen der Bildungspolitik, der Nachbardisziplinen und den Verbänden anderer Länder zusammen.

Was ist Mathematikdidaktik?

Die Mathematikdidaktik beschäftigt sich mit dem Lernen und Lehren von Mathematik in allen Altersstufen. Sie sucht Antworten auf Fragen wie:

- Was sollten Schülerinnen und Schüler im Mathematikunterricht lernen?
- Wie sollte Mathematik im Unterricht vermittelt werden?
- Wie können Lernende mehr Freude an Mathematik gewinnen?
- Wie entwickeln Lernende Vorstellungen und Kenntnisse über Mathematik?

Dazu fördert die GDM

- die mathematikdidaktische Lehre und Forschung in den Hochschulen
- die Entwicklung des Mathematikunterrichts in den Schulen
- die Aus- und Weiterbildung von Lehrerinnen und Lehrern



Was für eine Wissenschaft ist Mathematikdidaktik?

Die Mathematikdidaktik ist als Wissenschaft vom Lehren und Lernen von Mathematik eine eigenständige wissenschaftliche Disziplin, die sich - im englischen Sprachraum als Research in Mathematics Education - seit Mitte des letzten Jahrhunderts weltweit etabliert hat. Dabei haben sich spezifische Methoden und Theorien mathematikdidaktischer Forschung entwickelt. Die Bezugswissenschaften der Mathematikdidaktik sind zum einen Mathematik, zum anderen Wissenschaften, die sich mit Lehren, Lernen und Wissensentwicklung befassen, wie Pädagogik, Psychologie, Philosophie und Wissenschaftsgeschichte.

Wie fördert die GDM die Mathematikdidaktik?

- Als Verband für Didaktik der Mathematik vertritt die GDM die Interessen ihrer Mitglieder gegenüber Verbänden, Institutionen sowie gesellschaftlichen und politischen Bildungsträgern.
- Innerhalb der GDM besteht ein großes Interesse an der Nachwuchsförderung. So finden jährlich mehrtägige Veranstaltungen für (Post-)Doktorandinnen und Doktoranden zum überregionalen Austausch und zur Beratung durch erfahrene Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler statt. Zweijährig wird ein GDM-Förderpreis für die beste Nachwuchsarbeit verliehen.
- Mit der jährlich an unterschiedlichen Standorten stattfindenden einwöchigen Jahrestagung bietet die GDM ein Forum zur Begegnung und zum Austausch für alle Fragen des Lehrens und Lernens von Mathematik. Hier kann sich zum einen jeder Interessierte durch eigene Beiträge einbringen; zum anderen werden durch international ausgerichtete Hauptvorträge auch Einblicke in überregionale Themen der aktuellen Forschung und Entwicklung der Mathematikdidaktik gegeben.
- Mit der Herausgabe der Fachzeitschrift *Journal für Mathematikdidaktik*, den Tagungsbänden *Beiträge zum Mathematikunterricht* und der Unterstützung der internationalen Fachzeitschrift *ZDM - International Journal on Mathematics Education* fördert die GDM Publikationen der wissenschaftlichen Disziplin.
- Im Rahmen ihrer Möglichkeiten fördert die GDM die Durchführung von Tagungen, Fortbildungsveranstaltungen und Projekten zur Mathematikdidaktik.



Weitere Informationen unter:
www.didaktik-der-mathematik.de

