



Universität Hamburg  
Fachbereich Erziehungswissenschaft

---

# Mitteilungen

der

## Gesellschaft für Didaktik der Mathematik

---

herausgegeben im Auftrag des  
Vorstandes der GDM

von  
Gabriele Kaiser  
Hamburg

Nr. 70 Juni 2000

ISSN 0722.7817

## INHALTSVERZEICHNIS

## VORWORT

*Gabriele Kaiser*

4

## AKTIVITÄTEN DER GDM

Protokoll der Mitgliederversammlung der GDM am 2.3.2000 in Potsdam

*Michael Neubrand*

5

5

Nachtrag: JMD

*Klaus Hasemann, Gerd Walther*

10

Hinweis auf Englische Tagungsbände der Jahrestagungen der GDM

*Hans-Georg Weigand*

10

Leserbrief: Fortschritt

*Stefan Deschauer*

11

Posterwettbewerb zum WMY 2000

*Stefanie Krivsky*

12

## GESCHICHTE DER GDM

Vorwort

*Michael Neubrand*

13

*Heinz Griesel:*

Die Gesellschaft für Didaktik der Mathematik (GDM)

– Gründung, Vorgeschichte und Entwicklung von 1975 bis 1979

14

*Hans Schupp:*

Bericht über meine Tätigkeit als 1. Vorsitzender der GDM in den Jahren 1979-1983

31

*Heinrich Winter:*Zwischen Stellenabbau und Selbstbesinnung – persönliche Anmerkungen zur  
Mathematikdidaktik in der BRD von 1983 bis 1987

37

*Gerhard Becker:*

Bericht über meine Amtszeit als Vorsitzender der GDM (1987-1991)

42

*Heinrich Bürger:*25 Jahre GDM: Erlebnisse – Aktivitäten – Gedanken eines früheren GDM-  
Vorsitzenden

48

<b>BERICHTE AUS DEN ARBEITSKREISEN</b>	<b>51</b>
„Mathematik in der beruflichen Bildung“	51
<b>Berichte von den Herbsttagungen 1999</b>	
„Vergleichsuntersuchungen zum Mathematikunterricht“	53
„Psychologie und Mathematikunterricht“	59
<b>Berichte aus den Treffen der Didaktiktagungen 2000</b>	
„Mathematikunterricht und Informatik“	62
„Stochastik in der Schule“	63
„Mathematikgeschichte und Unterricht“	64
„Mathematik und Bildung“	68
„Mathematikunterricht und Mathematikdidaktik in Österreich“	69
„Geometrie“	70
„Frauen und Mathematik“	71
„Sokratischer Dialog und Mediation“	72
„Vergleichsuntersuchungen zum Mathematikunterricht“	73
„Semiotik in der Mathematikdidaktik“	74
<b>Bericht aus dem Workshop</b>	
„Die Internationalen Mathematischen Olympiaden“	75
 <b>ALLGEMEINE INFORMATIONEN</b>	
Archimedes Förderpreis für Mathematik an Prof. Dr. Albrecht Beutelspacher <i>Informationsdienst Wissenschaft (idw) – Pressemitteilung</i>	76
Das Projekt IMST <sup>2</sup> als Ausgangspunkt für eine Reforminitiative zur Weiterentwicklung des österreichischen Mathematik- und Naturwissenschaftsunterrichts <i>Konrad Krainer</i>	77
Alle Hoffnungen auf die Junglehrer: Zur Lehrerausbildung mit neuen Medien - Kontraste. Diesmal aus der Sicht eines Fachleiters <i>Hans- Jürgen Elschenbroich</i>	86
Aktuelle Diskussionen über die Zukunft der Studienseminare: Ein Beitrag des Studienseminars Primarstufe Mönchengladbach <i>Fachleiterinnen und Fachleiter des Studienseminars Primarstufe Mönchengladbach</i>	88
Jahr des Umbruchs für das ZDM <i>Gerhard König</i>	90
Digitale Aufbereitung (historisch) interessanter Artikel und Bücher aus der Didaktik der Mathematik <i>Hans-Georg Weigand</i>	90

<b>TAGUNGEN</b>	<b>92</b>
<b>Tagungsberichte</b>	
Mehr Moderne in die Schulen <i>Paul Jainta</i>	92
2. Thurnau-Tagung: Computeralgebra in Lehre, Ausbildung und Weiterbildung <i>Wolfram Koepf</i>	93
Symposium in Jena <i>Bernd Zimmermann</i>	97
 <b>Hinweise auf Tagungen</b>	
Einladung zum GDM- Doktorandenkolloquium 2000 in Ludwigsburg	97
Methodenvielfalt im Mathematikunterricht – Kolloquium in München	98
Erste Herbsttagung des AK Semiotik in der Mathematikdidaktik	98
Herbsttagung des AK Grundschule	99
Herbsttagung des AK Mathematik in der beruflichen Bildung	99
Herbsttagung des AK Frauen und Mathematik	100
Lehrerfortbildungsseminare: DMV- Jahrestagung Dresden 2000	101
ICME - Tagung in Melbourne	101
Symposium in Geneva: One Hundred Years of L'Enseignement Mathématique	103
Tagung in Portoroz	104
 <b>Tagungstermine</b>	<b>105</b>
 <b>MATHEMATISCHE KOLLOQUIEN</b>	<b>108</b>
 <b>PERSONALIA</b>	<b>115</b>
Nachruf auf Prof. Dr. phil. Wilhelm S. Peters	115
Eintritte, Austritte, Mitgliederstand	117
Berufungen, Qualifizierungen, Forschungsaktivitäten	117
Informationsformblatt, Beitrittsklärung	119
Beirat, Gremien und Vorstand der GDM	122

Redaktionsschluss für die nächste Ausgabe der GDM-Mitteilungen: 15. November 2000