
Mitteilungen der Deutschen Mathematiker-Vereinigung

ISSN 0947-4471

Heft 3/2002

Impressum

Verleger

Deutsche Mathematiker-Vereinigung e.V.

Herausgeber

Folkmar Bornemann (verantwortlich)

TU München

80290 München

Tel.: (089) 289 28 121

Fax: (089) 289 28 689

bornemann@ma.tum.de

Günter M. Ziegler, TU Berlin

Tel.: (030) 314 25730

ziegler@math.tu-berlin.de

Redaktion

Christoph Eyrich, Berlin

eyrich@math.tu-berlin.de

Adresse Herausgeber und Redaktion

Mitteilungen der DMV

Technische Universität, MA 6–2, 10623 Berlin

Tel.: (030) 314 23354

Fax: (030) 314 21269

mdmv@math.tu-berlin.de

Titelgrafik: Sergio Vitale, Berlin

Druck: Oktoberdruck GmbH, Berlin

Erscheinungsweise vierteljährlich. Der Bezugspreis ist im Mitgliedsbeitrag der DMV enthalten.

Bitte senden Sie Manuskripte an den Herausgeber, Anzeigen an die Redaktion.

Nachrichten für die *Informationen* benötigt die Redaktion zu den Stichtagen 15.12., 15.3., 15.6. und 15.9. für die jeweils kurz darauf erscheinenden Hefte. Bitte benutzen Sie die WWW-Formulare unter <http://www.math.tu-berlin.de/~mdmv>

Bitte senden Sie Adressenänderungen und alle die Mitgliedschaft betreffenden Zuschriften an die

Geschäftsstelle der DMV

c/o WIAS, Mohrenstr. 39, 10117 Berlin

Tel.: (030) 20 372-306 (Mo–Fr 8–12 Uhr)

Fax: (030) 20 372-307

dmv@wias-berlin.de

Inhalt

<i>Vorwort des Präsidenten</i>	2
<i>Briefe an die Herausgeber</i>	4
<i>Vorstellung der Kandidaten für die Präsidiumswahl</i>	5
<i>Einladung zur Mitgliederversammlung</i>	6
Johann Peter Eberhard: <i>Gedanken vom Nutzen der Mathematik</i>	7
Mechthild Koreuber und Renate Tobies: <i>Emmy Noether – Begründerin einer mathematischen Schule</i>	8
Martin Henk und Annegret Wagler: <i>Die Starke-Perfekte-Graphen-Vermutung</i>	22
Matthias Kreck: <i>Wird die deutsche Forschungsförderung der Mathematik gerecht?</i>	25
<i>Interview mit Dr. Bernhard Nunner</i>	30
Erich Christian Wittmann: <i>Mathematikunterricht zwischen Skylla und Charybdis</i>	35
Günter M. Ziegler: <i>Mathematik im Alltag</i>	46
Jamiri: <i>Fermats Vermutung</i>	47
Peter Deuffhard: <i>Mathematik für Schlüsseltechnologien</i>	48
Anna Helversen-Pasotto: <i>Mathematik und Ferien</i>	52
<i>Teacher's corner</i>	55
Jürgen Appell: <i>Das stimmt nicht</i>	55
Ernst-Ludwig Winnacker: <i>Gottfried Wilhelm Leibniz-Preis 2002</i>	56
Gernot Stroth: <i>Gauß-Vorlesung der DMV</i>	57
Eberhard Zeidler: <i>ERCOM – eine europäische Initiative</i>	58
<i>Arbeitsgemeinschaft im MFO</i>	59
Informationen	
Neue Mitglieder, Todesfälle	60
Berufungen, Habilitationen, Promotionen, Ehrungen	60
Neue Bücher in Oberwolfach	61