
Mitteilungen der Deutschen Mathematiker-Vereinigung

ISSN 0947-4471

Heft 4/2002

Impressum

Verleger

Deutsche Mathematiker-Vereinigung e.V.

Herausgeber

Folkmar Bornemann (verantwortlich)

TU München

85747 Garching

Tel.: (089) 289 17 982

Fax: (089) 289 17 985

bornemann@ma.tum.de

Günter M. Ziegler, TU Berlin

Tel.: (030) 314 25 730

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 23 354

Fax: (030) 314 21 269

mdmv@math.tu-berlin.de

Titelgrafik: Sergio Vitale, Berlin

Druck: Oktoberdruck AG, 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>Protokoll der Mitgliederversammlung</i>	6
Gerhard Frey: <i>Der Satz von Preda Mihăilescu: Die Vermutung von Catalan ist richtig!</i>	8
Folkmar Bornemann: <i>Primes is in P Ein Durchbruch für „Jedermann“</i>	14
Susanne Ertel: <i>„Mir fehlen die Worte“</i>	22
Peter Gritzmann: <i>Rede zur Verleihung des Medienpreises der DMV an Gero von Randow</i>	23
Gero von Randow: <i>Mathematik ist Glückssache</i>	26
<i>Gero von Randow im Gespräch</i>	30
Dirk Werner: <i>The Mathematical Explorer</i>	34
Gerald Hessenberger: <i>Gerd Gigerenzers Einmaleins der Skepsis</i>	38
Günter M. Ziegler: <i>Jiang Zemin, John Nash ... und wir</i>	39
Gunter Dueck: <i>Ich sehe [mæθ], was du nicht siehst</i>	43
Karl Kießwetter: <i>Unzulänglich vermessen und vermessen unzulänglich</i>	49
Friedrich Hirzebruch, Matilde Marcolli und Don Zagier: <i>Cantorpreis für Yuri Ivanovich Manin</i>	59
Greg Kuperberg: <i>Wissenschaftliche mathematische Kommunikation am Scheideweg</i>	62
Günter M. Ziegler: <i>Mathematik im Alltag</i>	66
Alfred Schreiber: <i>Denkzettel</i>	68
<i>Teacher's corner</i>	69
Informationen	
Neue Mitglieder, Todesfälle	72
Berufungen, Habilitationen, Promotionen, Ehrungen	72
Neue Bücher in Oberwolfach	75