
Mitteilungen der Deutschen Mathematiker-Vereinigung

ISSN 0947-4471

Heft 3/97

Impressum

Verleger

Deutsche Mathematiker-Vereinigung e.V.

Herausgeber

Martin Aigner, FU Berlin
Tel.: (030) 838 75396
aigner@math.fu-berlin.de

Gerd Fischer, Universität Düsseldorf
Tel.: (0211) 81 14690
gerdfischer@cs.uni-duesseldorf.de

Günter M. Ziegler (verantwortlich), TU Berlin
Tel.: (030) 314 25730
ziegler@math.tu-berlin.de

Redaktion: Ulrich Fuchs, Berlin

Tel.: (030) 70 555 24
fuchs@math.fu-berlin.de

Adresse Herausgeber und Redaktion

Mitteilungen der DMV
Technische Universität, MA 6-1, 10623 Berlin
Tel.: (030) 314 23354
Fax: (030) 314 25191
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. Nachrichten für den Teil **Informationen** benötigt die Redaktion zu den Stichtagen 15.12., 15.3., 15.6. bzw. 15.9. für die jeweils kurz darauf erscheinenden Hefte. Bitte benutzen Sie wenn möglich die WWW-Formulare unter

<http://www-dmv.math.tu-berlin.de/mdmv.html>

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

Geschäftsstelle der DMV

c/o WIAS, Mohrenstr. 39, 10117 Berlin
Tel.: (030) 20 377-306 (Mo–Fr 8–12 Uhr)
Fax: (030) 20 377-307
dmv@wias-berlin.de

Inhalt

Vorwort des Herausgebers..... 2

Vorwort der Präsidentin 3

Klaus Barner
Paul Wolfskehl und der Wolfskehl-Preis..... 4

Günter Törner
TIMSS-Ergebnisse 11

Willi Jäger, Günter Törner
Sorge um die Mathematik in Deutschland 13

Volker Remmert
Alfred Loewy in Freiburg 17

Lebensspuren in und nach der DDR
Interviews: Horst Sachs und Gustav Buros..... 23

Sonderbeilage zum ICM'98 in Berlin
Mathematik und Erkenntnis 35

Martin Grötschel
Der Weg in die Informationsgesellschaft 48

Günter Törner
Das Seminar: Wenn alles schläft 58

Jochen Brüning
Zeitgemäße Physiologien: Der Mathematiker 61

Gerhard Brecht
Bezeichnungen in der Mathematik 66

Informationen

Neue Mitglieder, Todesfälle, Gäste..... 69

Habilitationen, Berufungen, Promotionen 70

Tagungen..... 73

Neue Bücher..... 74