
Mitteilungen der Deutschen Mathematiker-Vereinigung

ISSN 0947-4471

Heft 1/99

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

Christoph Eyrich, Berlin

eyrich@math.tu-berlin.de

Jörg Rambau, ZIB Berlin

Tel.: (030) 841 85-249

rambau@zib.de

Adresse Herausgeber und Redaktion

Mitteilungen der DMV

Technische Universität, MA 7-1, 10623 Berlin

Tel.: (030) 314 23354

Fax: (030) 314 24413

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 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.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

Vorwort des Herausgebers 2

Wahlergebnis der DMV-Präsidiumswahlen 3

Roland Bulirsch: *Constantin Carathéodory* 4

100 Jahre „Grundlagen der Geometrie“

Michael Toepell:

David Hilberts entscheidender Beitrag 10

Geometrie heute — Eine Umfrage 17

Reinhard Bölling:

Kowalewskaja — Gedanken zu einem

unbekannten Foto 21

Constance Reid:

Down The Rabbit Hole 26

Leibniz-Preis 1999 für Joachim Cuntz 35

Wolf-Preise 1999 für László Lovász

und Elias Stein 35

Günter Törner:

Initiativen der DMV 38

„Springer bleibt Springer“

Ein Interview mit Joachim Heinze 39

Lesermeinung 44

Beilage

Hans Magnus Enzensberger:

Zugbrücke außer Betrieb

Informationen

Neue Mitglieder, Todesfälle, Gäste 45

Berufungen, Ernennungen,

Habilitationen, Promotionen, 46

Neue Bücher 51

Kongreßberichte 55