

# MITTEILUNGEN DER DEUTSCHEN MATHEMATIKER- VEREINIGUNG

Band 15 Heft 4 2007 ISSN 0947-4471

Vorwort des Präsidenten	216
Briefe an die Herausgeber	218
Stipendienprogramm: Forschungsaufenthalte in Indien	219
<i>Rainer Schulze-Pillot:</i>	
Mathematik in der Exzellenzinitiative	220
<i>Reinhard Siegmund-Schultze:</i>	
Einsteins Nachruf auf Emmy Noether in der New York Times 1935	221
<i>Jürg Kramer und Elke Warmuth:</i>	
Schnittstelle Schule – Hochschule: Berliner Aktivitäten zur mathematischen Bildung	228
<i>Peter Eichelsbacher:</i>	
Studierendenkonferenz 2007 in Berlin	238
<i>Philipp Birken:</i>	
Mathematik und Wikipedia im Wissenschaftsjahr	240
<i>Ilka Agricola:</i>	
Zur Geschichte der Ausnahme-Lie-Gruppe $G_2$	242
<i>Norbert Ryska:</i>	
Zahlen, bitte! Die wunderbare Welt von null bis unendlich	249
<i>Friedrich Pukelsheim:</i>	
Archimedes begrüßt den Eratosthenes	252
<i>Andreas D. Matt:</i>	
imaginary – Mit den Augen der Mathematik	256
<i>Konrad Polthier:</i>	
MathFilm Festival 2008	258
<i>Jamiri:</i>	
Der große Algorithmus	259
<i>Günter M. Ziegler:</i>	
Mathematikjahr 2008: Staffelübergabe	260
<i>Vasco Alexander Schmidt:</i>	
Zwölf Jahre ITWM	262
Arbeitsgemeinschaft im MFO	268
<i>Horst Hischer:</i>	
Bologna-Prozess und Lehramtsstudium	269
In Mathe war ich immer schlecht . . .	273
<i>Alfred Schreiber:</i>	
Linear	274
<i>Eberhard Knobloch:</i>	
Leonhard Euler (1707–1783): Zum 300. Geburtstag eines langjährigen Wahlberliners	276
Informationen	290
Neue Bücher in Oberwolfach	291

## IMPRESSUM

**Verleger** Deutsche Mathematiker-Vereinigung e. V.  
**Herausgeber**  
■ Rainer Schulze-Pillot (verantwortl.)  
Universität des Saarlandes  
Postfach 15 11 50  
66041 Saarbrücken  
Tel. +49 . 681 . 302 48 35  
Fax +49 . 681 . 302 44 43  
schulzep@math.uni-sb.de  
■ Folkmar Bornemann  
TU München  
Tel. +49 . 89 . 28 91 79 82  
bornemann@ma.tum.de  
■ Kristina Reiss (GDM)  
LMU München  
Tel. +49 . 89 . 21 80 44 51  
kristina.reiss@math.lmu.de  
■ Günter M. Ziegler  
TU Berlin Tel. +49 . 30 . 31 42 57 30  
ziegler@math.tu-berlin.de  
**Redaktion, Gestaltung + Satz**  
Christoph Eyrich, Berlin,  
eyrich@math.tu-berlin.de  
**Adresse Herausgeber  
und Redaktion**  
Mitteilungen der DMV  
TU Berlin, MA 6–2, 10623 Berlin  
Tel. +49 . 30 . 31 42 33 54  
Fax +49 . 30 . 31 42 12 69  
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. Bitte senden Sie  
Adressenänderungen und alle die  
Mitgliedschaft betreffenden  
Zuschriften an die  
**Geschäftsstelle der DMV,**  
c/o WIAS, Mohrenstr. 39, 10117 Berlin  
Tel. +49 . 30 . 20372-306 (Mo–Fr 9–14)  
Fax +49 . 30 . 20372-307  
dmv@wias-berlin.de