



## Studentenkonferenz 2005 von Rudolf Scharlau

Die diesjährige Studentenkonferenz der DMV fand am 26. und 27. September an der Universität Dortmund statt. Die wissenschaftliche Begutachtung wurde von Peter Eichelsbacher (Ruhr-Universität Bochum) geleitet, die lokale Organisation lag in den Händen von Karl-Friedrich Siburg und Jochen Helmich (Universität Dortmund), mit tatkräftiger Unterstützung durch die Dortmunder studentische Fachschaft.

Es wurden knapp 20 Preise für eingereichte Diplom- und Staatsexamensarbeiten vergeben. Wie in früheren Jahren waren diese Hauptpreise in Form von Forschungsaufenthalten, die von den Max-Planck-Instituten für Mathematik in Bonn und Leipzig, vom Konrad-Zuse-Zentrum für Informationstechnik in Berlin und vom Mathematischen Forschungsinstitut Oberwolfach gestiftet wurden, sowie zehn Buchpreise des Springer-Verlages.

Die DMV gratuliert den Preisträgerinnen und Preisträgern Katrin Hofmann-Credner, Eva Leschinsky, Andreas Rademacher, Holger Reeker, Sönke Rollenske, Jens Rottmann-Matthes, Christoph Schumacher und Sandra Zeidler (Forschungsaufenthalte) sowie Heiko Dietrich, Michael Hentschel, Petra Hitzelberger, Karsten Kremer, Sebastian Lohse, Michael Mayer, Bettina Matzke, Frank Reidegeld, Jan Schmalenbach, und Carola Schrage (Buchpreise).

Das vollständige Programm (einschließlich Abstracts aller Vorträge) findet man unter [www.mathematik.uni-dortmund.de/lsix/dmv](http://www.mathematik.uni-dortmund.de/lsix/dmv).

### Adresse des Autors

Prof. Dr. Rudolf Scharlau  
Universität Dortmund  
Fachbereich Mathematik  
44221 Dortmund  
[rudolf.scharlau@math.uni-dortmund.de](mailto:rudolf.scharlau@math.uni-dortmund.de)

## Arbeitsgemeinschaft im Mathematischen Forschungsinstitut Oberwolfach

Die nächste Arbeitsgemeinschaft im Mathematischen Forschungsinstitut Oberwolfach findet vom 2. bis 8. April 2006 zum Thema

*Higher Torsion Invariants in Differential Topology and Algebraic K-Theory*

unter der Leitung von Sebastian Goette (Universi-

tät Regensburg), Kiyoshi Igusa (Brandeis University) und Bruce Williams (University of Notre Dame) statt.

Das genaue Programm mit Hinweisen zur Teilnahme wird im Januar 2006 auf der Homepage von Oberwolfach ([www.mfo.de](http://www.mfo.de)) veröffentlicht.