

# Mathematik in der Exzellenzinitiative

Auch in der zweiten Runde der Exzellenzinitiative waren wieder sowohl Initiativen aus der Mathematik als auch Initiativen anderer Fächer, an denen MathematikerInnen beteiligt sind, erfolgreich. Wir werden uns um ausführlichere Berichte für die nächsten Hefte bemühen und geben hier eine Auflistung (EXC = Exzellenzcluster, GSC = Graduate School). Wir bedanken uns bei Dr. Kiefer von der DFG für die Informationen. (RSP)

Anträge aus den Panels Mathematik bzw. Scientific Computing

- GSC 220 Heidelberg Graduate School of Mathematical and Computational Methods for the Sciences, Heidelberg; Sprecher: Hans Georg Bock
- GSC 233 Graduate School of Computational Engineering, Darmstadt; Sprecher: Michael Schäfer
- EXC 310 Simulation Technology, Stuttgart; Sprecher: Wolfgang Ehlers

Anträge aus anderen Fächern mit einer/einem MathematikerIn unter den „PIs“ (federführende Wissenschaftler)

- GSC 185 Leipzig School of Natural Sciences – Building with Molecules and Nano-Objects, Leipzig; Sprecherin: Evamarie Hey-Hawkins
- GSC 203 Berlin-Brandenburg School for Regenerative Therapies, Berlin (HU+FU); Sprecher: Georg Duda

## Vorläufiges Wahlergebnis der DFG-Fachkollegienwahl 2007 Veröffentlicht am 6. 12. 2007

Für das Fach Mathematik wurden folgende Fachvertreter gewählt:

- Ursula Gather, Lehrstuhl für Mathematische Statistik und industrielle Anwendungen, Universität Dortmund
- Lutz Tobiska, Institut für Analysis und Numerik, Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg
- Wolfgang Lück, Fachbereich 10 – Mathematik und Informatik, Westfälische Wilhelms-Universität Münster

- GSC 209 Saarbrücken Graduate School of Computer Science, Saarbrücken; Sprecher: Raimund Seidel
- GSC 235 Graduate School for Computing in Medicine and Life Sciences, Lübeck; Sprecher: Achim Schweikard
- GSC 266 Material Sciences in Mainz, Mainz; Sprecherin: Claudia Felser
- EXC 201 Centre for Quantum Engineering and Space-Time Research, Hannover; Sprecher: Wolfgang Ertmer
- EXC 236 Tailor-Made Fuels from Biomass, Aachen; Sprecher: Stefan Pischinger
- EXC 259 Smart Interfaces – Understanding and Designing Fluid Boundaries, Darmstadt; Sprecher: Cameron Tropea, Peter Stephan
- EXC 315 Engineering of Advanced Materials – Hierarchical Structure Formation for Functional Devices, Erlangen-Nürnberg, Sprecher: Wolfgang Peukert
- EXC 264 Topoi – The Formation and Transformation of Space and Knowledge in Ancient Civilizations, Berlin (FU+HU); Sprecher: Friederike Fless, Christof Rapp
- EXC 284 Multimodal Computing and Interaction, Saarbrücken; Sprecher: Hans-Peter Seidel

Ferner ist an einigen der insgesamt zu Exzellenz-Universitäten erklärten Universitäten die Mathematik wesentlicher Teil des Gesamtkonzepts, z. B an den Universitäten Göttingen und Heidelberg. Auch hier werden wir uns für die nächsten Hefte um nähere Informationen bemühen.

- Andreas Griewank, Mathematisch-Naturwissenschaftliche Fakultät II, Humboldt-Universität zu Berlin
- Folkmar Bornemann, Fakultät für Mathematik/Zentrum Mathematik, Technische Universität München
- Friedrich Götze, Fakultät für Mathematik, Universität Bielefeld
- Anton Bovier, Weierstraß-Institut für Angewandte Analysis und Stochastik, Berlin
- Thomas Peterzell, Mathematisches Institut, Universität Bayreuth