

# Mathematisches Kolloquium

Fachgruppe Mathematik und Informatik  
Fakultät für Mathematik und Naturwissenschaften

Dienstags 16:30 Uhr in Raum D.13.08

**24** OKT

**Dr. Pavel Petrov (Wladiwostok)**

Analytical solutions for 3D Helmholtz in the problems of shallow-water

**14** NOV

**Prof. Dr. Matthias Bolten (Wuppertal)**

Antrittsvorlesung:

Lineare Löser auf Hochleistungsrechnern –  
von Modellen, Strukturen und Millionen von Prozessoren

**05** DEZ

**Prof. Jesper Grodal (Kopenhagen)**

Modular representation theory via homotopy theory

**12** DEZ

**Prof. Dierk Schleicher (Bremen)**

On Thurston's vision in geometry, topology, and dynamics  
— and aspects of current research

**16** JAN

**Prof. Dr. Martin Grothaus (Kaiserslautern)**

Weak Poincaré inequalities for convergence rate of  
degenerate diffusion processes

Ab 16:00 Uhr treffen wir uns zu Kaffee,  
Tee und Gebäck in Raum D.13.06

**Alle Interessierten sind herzlich eingeladen!**

## Kontakt

**Prof. Dr. Matthias Ehrhardt** (0202 439 3361)  
ehrhardt@math.uni-wuppertal.de

**Prof. Dr. Birgit Jacob** (0202 439 2527)  
bjacob@uni-wuppertal.de

## Weitere Informationen:

<http://www.fan.uni-wuppertal.de/lehre/mathematisches-kolloquium.html>

Mathematik und Informatik  
Fakultät für Mathematik und  
Naturwissenschaften



BERGISCHE  
UNIVERSITÄT  
WUPPERTAL

WINTERSEMESTER 2017/2018