



1 1  
1 0 2  
1 0 0 4

Leibniz  
Universität  
Hannover

Oberseminar Analysis und Theoretische Physik

**Prof. Dr. Ingo Witt**

Georg-August-Universität Göttingen

# The multidimensional shock front problem

We review recent progress on the multidimensional shock front problem for systems of hyperbolic conservation laws, especially the compressible Euler equations. This is work from an ongoing joint project with Yin Huicheng, Li Jun, Ruan Zhuoping, Xu Gang, and Ding Bingbing of Nanjing University and Nanjing Normal University.

**Dienstag, 29.5.2018, 15:00 Uhr, Raum c311  
Hauptgebäude der Leibniz Universität**

Dazu laden herzlich ein:

Prof. Dr. Wolfram Bauer, Prof. Dr. Joachim Escher, Prof. Dr. Elmar Schrohe,  
Prof. Dr. Christoph Walker, Prof. Dr. Emil Wiedemann