



Fakultät für Mathematik, Informatik
und Physik

Institut für Mathematik



Institut für Grundlagen der
Bauingenieurwissenschaften

**Arbeitsbereich Technische
Mathematik**

MATHEMATIKKOLLOQUIUM

Das Institut für Mathematik und der Arbeitsbereich für Technische Mathematik laden zu folgendem Vortrag ein:

Maarten V. de Hoop

Purdue University

Solutions of the acoustic and elastic wave equations with coefficients of limited smoothness: Construction and properties

Prof. de Hoop is a leading expert on mathematical methods in seismology, especially microlocal analysis, imaging and multiscale methods, as well as their applications in earth sciences. In the talk, he reports on recent joint work with S. Holman, H. Smith, G. Uhlmann and H. Wendt.

Zeit: **Dienstag, 18. 01. 2011, 17.15**

Ort: **Hörsaal G, Viktor-Franz-Hess-Haus**

Gäste sind herzlich willkommen!

Michael Oberguggenberger