



Universität Regensburg

Fakultät für Mathematik

Universitätsstraße 31

D-93053 Regensburg

[www.uni-regensburg.de](http://www.uni-regensburg.de)

# Kolloquium Angewandte Mathematik Erlangen - Regensburg

**Freitag, 13. November 2015**

Die Vorträge finden im Raum M 104 der Fakultät für Mathematik  
der Universität Regensburg statt.

**14:30 Uhr**

**Prof. Dr. Matthias Röger** (Universität Dortmund)

*A curvature energy for bilayer membranes*

**15:30 Uhr** Kaffeepause

**16:15 Uhr**

**Prof. Dr. Nicole Marheineke** (Universität Erlangen-Nürnberg)

*Asymptotic and stochastic modeling for fiber and non-woven production processes*

**Organisatoren:**

H. Abels, G. Dolzmann, H. Garcke (Universität Regensburg)

E. Bänsch, G. Grün, P. Knabner (Universität Erlangen-Nürnberg)