



OTTO VON GUERICKE  
UNIVERSITÄT  
MAGDEBURG

**NAT**

FAKULTÄT FÜR  
NATURWISSENSCHAFTEN

# Physikalisches Kolloquium

Dienstags,  
16:30 Uhr, G 16/Raum 215

- |                |   |
|----------------|---|
| 10. April 2018 | Prof. Dr. Martina Hentschel (Technische Universität Ilmenau)<br>"Light in mesoscopic systems"   |
| 15. Mai 2018   | Prof. Dr. Christopher Moore (Santa Fe Institute, USA)<br>"Phase Transitions in Inference and Community Detection<br>in Networks"  |
| 22. Mai 2018   | Prof. Dr. Ingrid Mertig (Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg)<br>"Topology matters"  |
| 19. Juni 2018  | PD Dr. Andreas Menzel (Heinrich Heine-Universität Düsseldorf)<br>"Aktive Mikroschwimmer und ihr kollektives Verhalten"  |
| 26. Juni 2018  | Prof. Dr. Rudolf Zentel (Johannes-Gutenberg-Universität Mainz)<br>"Flüssigkristalle Partikel: Wechselspiel von molekularer Anordnung<br>(Direktorfeld) und makroskopischer Geometrie" |
| 03. Juli 2018  | Prof. Dr. Ulrich Parlitz (MPI Göttingen)<br>"Nonlinear Dynamics of the Heart"   |

Alle Interessenten sind herzlich eingeladen.

Magdeburg, d. 03. Mai 2018

gez. Prof. Dr. Jan Wiersig