



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)  
"Light in mesoscopic systems"
- 15. Mai 2018**      Prof. Dr. Cristopher Moore (Santa Fe Institute, USA)  
"Phase Transitions in Inference and Community Detection  
in Networks"
- 22. Mai 2018**      Prof. Dr. Ingrid Mertig (Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg)  
"Topology matters"
- 19. Juni 2018**      PD Dr. Andreas Menzel (Heinrich Heine-Universität Düsseldorf)  
"Active microswimmers and their collective behavior"
- 26. Juni 2018**      Prof. Dr. Rudolf Zentel (Johannes-Gutenberg-Universität Mainz)  
"Flüssigkristalle Partikel: Wechselspiel von molekularer Anordnung  
(Direktorfeld) und makroskopischer Geometrie"
- 03. Juli 2018**      Prof. Dr. Ulrich Parlitz (MPI Göttingen)  
"Nonlinear Dynamics of the Heart"

**Alle Interessenten sind herzlich eingeladen.**

**Magdeburg, d. 06. Juni 2018**

**gez. Prof. Dr. Jan Wiersig**