



# Seminar über Nichtlinearität und Unordnung in komplexen Systemen

Gebäude 16, Raum 154, um 16:15 Uhr

Termine im Wintersemester 2018/2019:

- 22.10.2018      **Gaoming Xiang** (PhD student), Tsinghua University, China  
A overview of numerical studies on two-phase flow problems
- 29.10.2018      **Dr. Venkata S.R. Jampani** (Université Luxembourg)  
Microfluidic bottom-up self-assembly of liquid crystal elastomer shell actuators with tunable order parameter
- 12.11.2018      **Dr. Alexander Lorenz**, Universität Paderborn  
Localized, non-linear responses in light-sensitive LC hybrids
- 19.11.2018      **Athanasios G. Athanassiadis (PhD student)**, Massachusetts Institute of Technology  
The Sound of Light: Using Optical Breakdown to Measure Mechanical Properties of Underwater Solids
- 26.11.2018      **Dr. Joshua Dijksman**, Universität Wageningen, NL  
tba
- 14.01.2019      **Prof. Dr. Irena Drevensek**, Faculty of Mathematics and Physics, University of Ljubljana  
tba

Alle Interessierten sind herzlich eingeladen.

Magdeburg, den 11.10.2018