



# MARTIN-LUTHER-UNIVERSITÄT HALLE-WITTENBERG

Institut für Mathematik

## NORDDEUTSCHES GRUPPENTHEORIE – KOLLOQUIUM

### PROGRAMM

#### Freitag, 24.06.2016

- ab 13:30 Uhr** *Treffen und Kaffee* (SR 1.03)
- 14:00 - 14:40 Uhr** **Eugenio Giannelli** (TU Kaiserslautern)  
"Characters of odd degree of symmetric groups"
- 14:50 - 15:20 Uhr** **Christoph Hering** (Universität Tübingen)  
"Lexicographic generation of configurations"  
  
- Kaffeepause -
- 16:10 – 16:50 Uhr** **Julian Brough** (TU Kaiserslautern)  
"Vanishing elements in finite groups"
- 17:00 - 17:40 Uhr** **Bettina Eick** (TU Braunschweig)  
"Metabelian p-groups"
- ca. 19 Uhr** *Gemeinsames Abendessen im "Wenzel Prager Bierstuben"*

#### Samstag, 25.06.2016

- ab 09:00 Uhr** Kaffee (SR 1.03)
- 09:15 - 09:55 Uhr** **Olga Varghese** (Universität Münster)  
"Torsion groups acting on CAT(0) spaces"  
  
- Kaffeepause -
- 10:40 - 11:20 Uhr** **Steffen Kionke** (Universität Düsseldorf)  
"Relations of profinite groups and representation growth"
- 11:30 - 12:10 Uhr** **Petra Schwer** (KIT)  
"Reflection length in affine Coxeter groups"

**Alle Vorträge finden im Hörsaal 1.04 des Informatik-Gebäudes, von Seckendorff-Platz 1, statt.**