

## Programm für das Grüppchen 2019

### **Freitag, 15. März**

ab 13:30 Uhr: Kaffee, Tee, Kekse, Kennenlernen im Runden Zimmer  
(Bibliothek im ersten Stock des Mathematischen Instituts)

**Die Vorträge finden im Hörsaal des Mathematischen Instituts statt (Raum 111).**

14:00 - 14:40 Thomas Titz (Gießen)  
„Einfachheitsbeweis von  $PSL(n,q)$ “

14:55 - 15:35 Paula Hähndel (Halle)

„Konstruktive Matrixgruppenerkennung -- Die Kompositionsbaummethode und die  
Aschbacher-Klassen“

--- Kaffee, Tee, Kekse, Grüppchenfoto ---

16:20 - 17:00 Jakob Schneider (Dresden)  
"Bilder von Wortabbildungen in symmetrischen und klassischen Gruppen"

17:15 - 17:55 Dominik Bernhardt (Aachen)  
„Konstruktion von Automorphismengruppen schlichter Graphen“

18:10 - 19:10 Falk Bannuscher & Maike Gruchot (Bochum)  
„Konjugationsklassen unipotenter Elemente in algebraischen Gruppen“

19:30 Abendessen im India Restaurant

### **Samstag, 16. März**

9:40 - 10:30 Torben Wiedemann (Gießen)  
„ $A_n$ -gradierte Gruppen“

--- Kaffee, Tee, Kekse ---

11:00 - 12:00 Mathias Grimm & Christian Pröseler (Halle)  
„Zwei Promotionsverteidigungen zum Preis von einer“

12:30 Mittagessen im Restaurant Zum Löwen