

# Lehramt Mathematik – wer wir sind und was wir tun

Öffentliche Kurzvorträge

Dienstag, 04.12.2018 | Arnimallee 3, Raum 019

- 11:00 Uhr Prof. Dr. Brigitte Lutz-Westphal (Didaktik der Mathematik)  
**Mathematik erleben – dialogisch und forschend**
- 11:20 Uhr Prof. Dr. Christian Haase (Mathematik für das Lehramt)  
**Mathematik für das Lehramt – das kann man besser machen, oder?**
- 11:40 Uhr Dr. Katharina Skutella & Benedikt Weygandt (Didaktik der Mathematik)  
**Analysis I reloaded – ein neues Lehrkonzept, bei dem Master auf Bachelor trifft**
- 12:00 Uhr Snacks und Mathematik zum Mitmachen (Materialien aus der Grundschulmathematik und aus dem Projekt „Mathe.Forscher“ der Stiftung Rechnen) in der Küche bzw. im Raum 024  
🌿 Als Ehrengast: Prof. Dr. Frank Westphal, FU-Student 1948 🌿
- 13:00 Uhr Dr. habil. Christine Scharlach (Mathematik für das Lehramt)  
**Mathematisches Professionswissen verpflichtend für das Grundschullehramt – eine Herausforderung auf vielen Ebenen**
- 13:20 Uhr Prof. Dr. Ralf Romeike (Didaktik der Informatik)  
**Digitalisierung, Informatik und Brücken zur Mathematik**
- 13:40 Uhr Prof. Dr. Christian Haase (Diskrete Methoden der algebraischen Geometrie)  
**Von Polytopen & Polynomen**