

# Chemisches Kolloquium

Department Chemie gemeinsam mit dem GDCh-Ortsverband Paderborn

Sommersemester 2014

Die Hochschullehrer der Chemie laden alle Interessenten herzlich zum Chemischen Kolloquium montags um 17.15 Uhr in den Hörsaal A 4 ein.

14. April Herr Dr. Mario Kröger, *Leiter der Produktentwicklung von nora systems GmbH, Weinheim:*  
**„Student Proof Flooring“ - als Chemiker in der mittelständischen kautschukverarbeitenden Industrie**
28. April fällt aus Prof. Dr. Anjana Devi, *Ruhr-Universität Bochum, Lehrstuhl AG II, AG Chemie Anorganischer Materialien:*  
**Atomic scale engineering of nanostructured functional materials using vapor phase routes:  
Approaches to tackle challenges in materials development**
5. Mai Herr Dr. Nasir Hayat, *Central Glass Germany GmbH, Halle/Westf.:*  
**„Scale-Up“ - ein Spagat zwischen Sicherheit, behördlicher Überwachung und Kosten**
19. Mai Herr Dr. Marc Sacher, *Universität Paderborn, Department Physik:*  
**Ziele im kompetenzorientierten Paderborner Physik-Praktikum und wie wir sie erreichen**
26. Mai Prof. Dr. Nina Morgner, *Goethe-Universität Frankfurt/Main, Institut für Physikalische und Theoretische Chemie:*  
**Non-covalent mass spectrometry: insights into bio molecular complexes**
2. Juni Prof. Dr. Dr. h.c. Bernhard Blümich, *RWTH Aachen, Institut für Technische und Makromolekulare Chemie:*  
**NMR kompakt**
- Antrittsvorlesung Prof. Dr. Matthias Bauer, **Fachgebiet Anorganische Chemie**
16. Juni Prof. Dr. Matthias Bauer, *Universität Paderborn, Department Chemie:*  
**Nachhaltige Chemie und Synchrotronmethoden:  
Eine vielversprechende Symbiose (?)**
23. Juni Herr Dr. Alke Meents, *Deutsches Elektronen-Synchrotron (DESY), Hamburg:*  
**Organic chemistry with X-rays**
30. Juni Prof. Dr. Ralf Weberskirch, *TU Dortmund, Fakultät für Chemie und Chemische Biologie:*  
**Synthesis of tailor-made polymers and their application in catalysis and medicine**
14. Juli Prof. Dr. Albrecht Berkessel, *Universität zu Köln, Department für Chemie:*  
**Organokatalysatoren und Enzyme: komplementär und kooperativ**