

Chemisches Kolloquium

Department Chemie gemeinsam mit dem GDCh-Ortsverband Paderborn

Sommersemester 2018

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

- 16. April 2018** **Dr. Oliver Strube, Vorstellungsvortrag zur Habilitation**
Enzyme als Architekten
- 23. April 2018** **NMR-Einweihung: Dr. Ingo Schnell**, Schule für Hochbegabtenförderung, Internationale Schule (hbf/is) am Otto-Schott-Gymnasium, Mainz
Moleküle in Magneten: Große Maschinen für kleine Welten
- 07. Mai 2018** **Prof. Dr. Martin Oestreich**, Technische Universität Berlin, Institut für Chemie
Wheland Intermediates in Catalysis
- 14. Mai 2018** **Prof. Dr. Andrij Pich**, RWTH Aachen, DWI-Leibniz-Institut für Interaktive Materialien
Functional Microgels for Tailored Decoration of Bio-Interfaces
- 28. Mai 2018** **Dr. Muslim Dvoyashkin**, Universität Leipzig, Institut für Technische Chemie
Molecular Transport in Nanostructured Materials for Catalysis and Energy Storage as Seen by Pulsed Field Gradient NMR
- 04. Juni 2018** **Prof. Dr. Freddy Kleitz**, Universität Wien, Institut für Anorganische Chemie, Funktionelle Materialien
Nanoporous Oxides and Hybrid Materials for Heterogeneous Catalysis and Extraction Chromatography
- 11. Juni 2018** **Prof. Dr. Stefan Rumann**, Universität Duisburg-Essen, Institut für Didaktik des Sachunterrichts, Essen
'Du sollst Dir ein Bildnis machen!' – Zur Bedeutung von Visualisierungen beim Lernen von Chemie
- 18. Juni 2018** **Dr. Mohsen Sajadi**, Fritz-Haber-Institut der Max-Planck-Gesellschaft, Berlin
Intermolecular interactions in Liquids: Insights from Nonlinear THz spectroscopy
- 25. Juni 2018** **Prof. Dr. Roland Winkler**, Forschungszentrum Jülich, Institute for Advanced Simulation, Jülich
Functional Microgels – Insight from Computer Simulations
- 02. Juli 2018** **Dr. Ameerunisha Begum, Assistant Professor, Department of Chemistry, Faculty of Science, Jamia Hamdard University, New Delhi**
Nanocomposites for generation of hydrogen gas from water in PEMFC and Nanoflowers of gadolinium(III) dithiolene-CNT displaying stark White Emission
- 09. Juli 2018** **Jun.-Prof. Dr. Selvan Demir**, Georg-August-Universität Göttingen, Institut für Anorganische Chemie
Employing Radical Bridging Ligands in Lanthanide Single-Molecule Magnet Design
- 16. Juli 2018** **Jun.-Prof. Dr. Bettina Keller**, Freie Universität Berlin, Physikalische und Theoretische Chemie
Mehrskalenmodelle komplexer Moleküldynamik