

# Seminar Physikalische Chemie

## “Moderne Methoden der Physikalischen Chemie zur Untersuchung kondensierter Materie”

Wintersemester 2019/2020

Seminarraum 110 AES 25, Freitags 13:30 Uhr bis 15:00 Uhr

Stand: 2. Februar 2020 um 12:26:32 Uhr

---

18.10.2019	Jan Neumann AG Ludwig, InfCh, URO	Hydrogen Bond Dynamics in Ionic Liquids
25.10.2019	Prof. Sergey Verevkin AG Verevkin, InfCh, URO	Liquid Organic Hydrogen Carriers: an upcoming alternative to conventional technologies. Thermochemical studies
15.11.2019	Benjamin Golub AG Ludwig, InfCh, URO	Dynamics in Mixtures of Protic Ionic Liquids
29.11.2019	Thomas Niemann AG Ludwig, InfCh, URO	Synthese und Untersuchung von Clustern aus gleichnamig geladenen Ionen in OH-funktionalisierten ionischen Flüssigkeiten
16.12.2019	Dr. Alexander Wulf PC Praktikum, InfCh, URO	Sicherheitsbelehrung
13.12.2019	Mariia Konnova AG Verevkin, InfCh, URO	Liquid organic hydrogen carriers: Thermodynamics of hydrogenation-dehydrogenation of polycyclic aromatic hydrocarbons and nitrogen-containing heterocycles
20.12.2019	Prof. Ralf Ludwig AG Ludwig, InfCh, URO	Coulomb Interaction, Hydrogen Bonding and Dispersion: From Ionic to Molecular Liquids
10.1.2020	Elisabeth Herold AG Wagner, InfCh, URO	Effizienter Algorithmus zur Berechnung von Virialkoeffizienten harter Körper
24.1.2020	Philipp Marienhagen AG Wagner, InfCh, URO	Bestimmung von Zustandsgleichungen dichter Systeme harter Körper mittels replica exchange MC
31.1.2020	Victoria Aladin AG Corzilius, InfCh, URO	Solid-state NMR and DNP for investigation of structure and dynamics of biological systems

---

Zoom-Link: <https://uni-rostock-de.zoom.us>

Meeting-ID: 635 5542 5323 Passcode: 840964

Ansprechpartner: Dr. Dietmar Paschek

(Tel.: ++381-498-6517 Email: [dietmar.paschek@uni-rostock.de](mailto:dietmar.paschek@uni-rostock.de))

URL: <http://139.30.122.11/paschek/PCSeminar>