

Lehrstuhl für Theoretische Chemie

Ruhr-Universität Bochum

www.theochem.ruhr-uni-bochum.de

Theoretisch-Chemisches Kolloquium (WS 2016/2017)

Zeit: mittwochs 14:15, Ort: Seminarraum NC 03/399

09. 11. 2016 **Mikko Karttunen**, Math & Physics of Complex Systems, Eindhoven University of Technology, Netherlands
Hydrophobic hydration revisited: Crossovers keep proteins alive
(Gemeinsames Seminar mit EXC 1069 "RESOLV")
16. 11. 2016 **Dzmitry Firaha**, Mulliken Center for Theoretical Chemistry, Universität Bonn
Molecular approach towards gas absorption in ionic liquids
(Seminar austauschprogramm Bonn / Bochum)
11. 01. 2017 **Christian Lasar**, Fakultät für Mathematik und Naturwissenschaften, Carl von Ossietzky Universität Oldenburg
Orbital optimized contracted pair correlation methods: An alternative to local correlation?
01. 02. 2017 **Philipp Marquetand**, Institut für Theoretische Chemie, Universität Wien, Österreich
SHARC dynamics of nucleobases and machine learning potentials
08. 02. 2017 **Martin Pitzer**, Experimentalphysik IV, Universität Kassel
Coulomb Explosion Imaging of Molecular Structure

gez. Die Dozenten der Theoretischen Chemie

Gäste sind herzlich willkommen !