



CHEMISCHES KOLLOQUIUM

Programm im Wintersemester 2019/20

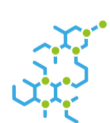
regelmäßig mittwochs 17:15 Uhr | Hörsaal IAAC, Humboldtstr. 8

Gemeinsame Veranstaltung der chemischen Institute
der Friedrich-Schiller-Universität Jena und
des Ortsverbandes Jena der Gesellschaft Deutscher Chemiker

16.10.2019	Syntheses in ball mills – mechanochemical pathways towards polymer framework and porous carbon materials <i>Prof. Dr. Lars Borchardt, Universität Bochum</i>	GDCh
17.10.2019	A Brief History of Therapeutic RNA <i>Dr. Mark Schlegel, Alnylam Pharmaceuticals</i>	IOMC
28.10.2019	From research to market success—is it a never ending roller coaster? <i>Dr. Martin Vollmer, Clariant International Ltd</i>	GDCh
06.11.2019	Carborane Cages in 2D Self-Assemblies <i>Dr. Tomáš Baše, The Czech Academy of Sciences</i>	IPC
13.11.2019	Chemical tailoring of mechanical properties in disordered media: heterogeneous elasticity, vibrational density of states and macroscopic properties <i>Prof. Dr. Lothar Wondraczek, Friedrich-Schiller-Universität Jena</i>	GDCh
18.11.2019	A Radical Way to abeo-Steroids <i>Prof. Dr. Phillip Heretsch, Freie Universität Berlin</i>	IOMC / ChemBioSys
20.11.2019	Chemistry and Biology of Plant Natural Products <i>Prof. Dr. Sarah O'Connor, MPI für Chemische Ökologie Jena</i>	GDCh / ChemBioSys
27.11.2019	Molecular chirality in the light of femtosecond multi-photon ionization <i>Prof. Dr. Thomas Baumert, Universität Kassel</i>	IPC / NOA
04.12.2019	MOFs for water sorption for cycling heat transformation processes <i>Prof. Dr. Christoph Janiak, Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf</i>	IAAC
11.12.2019	Spectroelectrochemistry Reveals Ferrocene-Based Ligands Hidden Non-Innocence <i>Dr. Mark Ringenberg, Universität Stuttgart</i>	IAAC
16.12.2019	Chiral Brønsted acids: What can be gained from multifunctional systems for chemosensing and organocatalysis? <i>Dr. Jochen Niemeyer, Universität Duisburg-Essen</i>	IOMC
08.01.2020	Assembly of metal-organic complexes on solid support: design, properties, and applications <i>Prof. Dr. Michail Zharnikov, Universität Heidelberg</i>	IPC
13.01.2020	Controlling Molecular Motions - From Photoswitches to Molecular Machines <i>Dr. Henry Dube, Ludwig-Maximilians-Universität München</i>	IOMC / CataLight
15.01.2020	Die Wasserspaltungsmaschine der Photosynthese - ein Enzym das die Welt veränderte! <i>Prof. Dr. Wolfgang Lubitz, MPI Mülheim a. d. Ruhr</i>	GDCh / Abbe-Kolloquium
22.01.2020	Die faszinierende Welt hyperkoordinierter Zinnverbindungen. Akademische Neugier und industrielle Anwendungen <i>Prof. Dr. Klaus Jurkschat, Technische Universität Dortmund</i>	IAAC
29.01.2020	Mechanochemistry: An Enabling Technique for Synthesis and Catalysis <i>Prof. Dr. Carsten Bolm, Technische Hochschule Aachen</i>	GDCh
05.02.2020	Physical Organic Principles in Catalysis and Biomedicine <i>Prof. Dr. Ryan Gilmour, Universität Münster</i>	IOMC



GESELLSCHAFT DEUTSCHER CHEMIKER



ChemBioSys



**FRIEDRICH-SCHILLER-
UNIVERSITÄT
JENA** Chemisch-Geowissenschaftliche Fakultät

Ansprechpartner: Prof. Dr. Hans-Dieter Arndt
Telefon: 03641 9-48210
E-Mail: HD.Arndt@uni-jena.de