

Gemeinsames Colloquium der Institute für Organische und Anorganische Chemie im
Sommersemester 2018
Dr. Philipp Klahn, Prof. Dr. Marc Walter



Technische
Universität
Braunschweig

Gast	Termin, Hörsaal	Vortragstitel
Prof. Dr. Philipp Heretsch (Freie Universität Berlin)	09.04.2018, 17 Uhr c. t. HR30.1	Activation and Manipulation of C–C Bonds in the Synthesis of Bioactive abeo-Steroids
Prof. Dr. Soo Han Sen (Nanyang Technological University)	12.04.2018, 17 Uhr c. t. HR30.1 (Donnerstag!)	Artificial photosynthesis by light absorption, charge separation, and photo(electro)catalysis
Prof. Dr. Thomas Böttcher (Universität Konstanz)	23.04.2018, 17 Uhr c. t. HR30.1	Small molecules modulating virulence and interspecies interactions of <i>Pseudomonas aeruginosa</i>
Prof. Dr. Joshua S. Figueroa (UC San Diego)	14.05.2018, 17 Uhr c. t. HR30.1	Unsaturated Metal Isocyanides: Molecules to Materials
Prof. Dr. Inke Siewert (Universität Göttingen)	28.05.2018, 17 Uhr c. t. HR30.1	Redox Catalysis in the CO ₂ Reduction Reaction and Organic Synthesis
Prof. Dr. Michael Meier (Karlsruher Institut für Technologie)	18.06.2018, 17 Uhr c. t. HR30.1	Multicomponent reactions in polymer science: from versatile tuning of structure and properties to sequence defined macromolecules
Prof. Dr. Axel Jacobi von Wangelin (Universität Hamburg)	25.06.2018, 17 Uhr c. t. HR30.1	Lights on! Photocatalysis with one, two and no photons!
Dr. Fabian Dielmann (Universität Münster)	02.07.2018, 17 Uhr c. t. HR30.1	From Superbasic Phosphines to Phosphorus-based Lewis Superacids – New Tools for Small Molecule Activation and Catalysis

Ortsverband Braunschweig

Vortragsprogramm im SoSe 2018

Montag, 16.04.2018, 17:15 Uhr Prof. Dr. Ben L. Feringa (Nobelpreisträger 2016) University of Groningen, Niederlande	From Molecules to Dynamic Molecular Systems
Montag, 07.05.2018, 17:15 Uhr Prof. Dr. Sanjay Mathur Universität zu Köln	Chemically Processed Inorganic Nanostructures for Energy and Health Applications
Montag, 04.06.2018, 17:15 Uhr Prof. Dr. Josef Wachtveitl Universität Frankfurt	Triggering molecular processes with light
Montag, 11.06.2018, 17:15 Uhr Prof. Dr. Nuno Maulide Universität Wien, Österreich	Organic synthesis with rearrangements: adventures in total synthesis
Montag, 09.07.2018, 17:15 Uhr GDCh JungChemikerForum	JungChemikerForum Braunschweig „Chemie und Karriere - Berufsanfänger berichten“

Die Vorträge finden an der Technischen Universität Braunschweig, Seminarraum HR 30.1, Hagenring 30, statt.

Besucher sind herzlich willkommen. Die Kaffee-/Teerunde findet um 16:45 Uhr in Raum 101 statt.

Der Ortsverbandsvorsitzende:

Prof. Dr. Daniel B. Werz, Institut für Organische Chemie, TU Braunschweig,
Tel.: 0531/391-5266, E-Mail: d.werz@tu-braunschweig.de