



Leipzig, 04.05.2022

Lehrstuhlseminar des AK Asmis

Online Vorträge

Dauer: ≤ 25 min

Wintersemester 2021/22

- | | |
|-----------------------------|--|
| Mi, 04.10.2021
12:00 Uhr | Maximilian Seiß (Verteidigung Vertiefungsarbeit)
<i>Charakterisierung einer Magnetron-Sputterquelle</i> |
| Do, 11.10.2021
12:00 Uhr | Kai Antonio "Toto" Behrendt (Verteidigung Vertiefungsarbeit)
<i>Deposition der Fragmentionen $B_{12}I_{12}$ und massenspektrometrische Untersuchungen der Produkte</i> |
| Do, 18.10.2021
12:00 Uhr | Dr. Jiaye Jin
<i>Transition Metal Dihydrogen Complexes: Anharmonicity and Fluxionality</i> |
| Mo, 25.10.2021
12:00 Uhr | Nicolás Martínez (Universidad de Concepción)
<i>Cosmic Dust Experiment</i> |
| Mo, 08.11.2021
12:00 Uhr | Dr. Ziyu Li
<i>Adsorption, activation and transformation of dinitrogen on metal-based species in the gas phase</i> |
| Mo, 15.11.2021
12:00 Uhr | Benjamin Hoffmann
<i>Action Spectroscopy on Single Gold Nanoparticles</i> |

- Mo, 22.11.2021 Sebastian Zeppenfeld (TROPOS)
12:00 Uhr *Carbohydrates in the Arctic and the Southern Ocean - Chemical Analysis, Transfer from the Sea to the Atmosphere and Potential Relevance for Cloud Formation*
- Mo, 06.12.2021 Max Grellmann
11:00 Uhr *Wilde Tage in San Francisco*
- Mo, 03.01.2022 Shabnam Haque
11:00 Uhr *Tracing magnetisation dynamics of metallic Fe(110)*
- Mo, 10.01.2022 Sonja Schmahl
11:00 Uhr *Online Monitoring of Enantiometric Ratios by Chirality Recognition in the Gas Phase*
- Mo, 17.01.2022 Arghy Chakraborty
11:00 Uhr *Infrared Characterization of Microhydrated Iodate Anion*
- Mo, 24.01.2022 Milena Barp
11:00 Uhr *Hydrogen bond in gas-phase clusters of Hexafluoroisopropanol*
- Mo, 31.01.2022 Sophia Leippe
11:00 Uhr *Nanoparticle Mass Spectrometry - Strengths and Weaknesses*
- Mo, 28.02.2022 Dr. Jiaye Jin
11:00 Uhr *Vibrational Wave Packet Dynamics on Neutral Silver Clusters*