

Fachverband Molekülphysik (MO)

Karl Kleinermanns
 Institut für Physikalische Chemie
 Lehrstuhl für Molekülspektroskopie und Nanosysteme
 Universitätsstr. 26.43.02
 40225 Düsseldorf
 kleinermanns@uni-duesseldorf.de

Übersicht der Hauptvorträge und Fachsitzungen

(Hörsäle 3F und 3G; Poster C1)

Hauptvorträge

| | | | | |
|---------|----|-------------|----|---|
| MO 1.1 | Mo | 14:00–14:30 | 3F | Ultrafast Dynamics of Non-Radiative Processes in Electronically Excited DNA Building Blocks — ●FRIEDRICH TEMPS, NINA K. SCHWALB |
| MO 3.1 | Mo | 14:00–14:30 | 3G | Dynamics and Mobility of Electronic Excitations in Organic Materials — ●STEFAN LOCHBRUNNER |
| MO 5.1 | Di | 8:30– 9:00 | 3F | The Photochemistry of N-Oxides - A White Spot in Femtosecond Spectroscopy — THORBEN CORDES, NADJA REGNER, ELINA BORYSOVA, BJÖRN HEINZ, ●PETER GILCH |
| MO 8.1 | Di | 8:30– 9:00 | 3G | Cold Polar Molecules: From Production to State-Selective Detection — ●PEPIJN W.H. PINKSE, LAURENS D. VAN BUUREN, MICHAEL MOTSCH, MARKUS SCHENK, CHRISTIAN SOMMER, MARTIN ZEPPENFELD, GERHARD REMPE |
| MO 12.1 | Do | 8:30– 9:00 | 3F | Reactions of negative ions at low energy — JOCHEN MIKOSCH, SEBASTIAN TRIPPEL, RICO OTTO, CHRISTOPH EICHHORN, PETR HLAVENKA, MATTHIAS WEIDEMÜLLER, ●ROLAND WESTER |

Fachsitzungen

| | | | | |
|---------------|----|-------------|-----------|--|
| MO 1.1–1.7 | Mo | 14:00–16:00 | 3F | Biomoleküle |
| MO 2.1–2.10 | Mo | 16:30–19:00 | 3F | Elektronische Spektroskopie |
| MO 3.1–3.7 | Mo | 14:00–16:00 | 3G | Femtosekundenspektroskopie I |
| MO 4.1–4.10 | Mo | 16:30–19:00 | 3G | Femtosekundenspektroskopie II |
| MO 5.1–5.7 | Di | 8:30–10:30 | 3F | Photochemie I |
| MO 6.1–6.8 | Di | 11:00–13:00 | 3F | Photochemie II |
| MO 7.1–7.8 | Di | 14:00–16:00 | 3F | Quantenkontrolle |
| MO 8.1–8.7 | Di | 8:30–10:30 | 3G | Kalte Moleküle I (gemeinsam mit Q) |
| MO 9.1–9.8 | Di | 11:00–13:00 | 3G | Kalte Moleküle II (gemeinsam mit Q) |
| MO 10.1–10.8 | Di | 14:00–16:00 | 3G | Kalte Moleküle III (gemeinsam mit Q) |
| MO 11.1–11.6 | Di | 16:30–18:00 | 3G | Ultrakalte Moleküle (gemeinsam mit Q) |
| MO 12.1–12.7 | Do | 8:30–10:30 | 3F | Stossprozesse, Energietransfer I (gemeinsam mit A) |
| MO 13.1–13.4 | Do | 11:00–12:15 | 3F | Stossprozesse, Energietransfer II (gemeinsam mit A) |
| MO 14.1–14.8 | Do | 8:30–10:30 | 3G | Cluster |
| MO 15.1–15.5 | Do | 11:00–12:15 | 3G | Experimentelle Techniken |
| MO 16.1–16.11 | Di | 14:00–19:00 | Poster C1 | Biomoleküle |
| MO 17.1–17.8 | Di | 14:00–19:00 | Poster C1 | Elektronische Spektroskopie |
| MO 18.1–18.12 | Di | 14:00–19:00 | Poster C1 | Femtosekundenspektroskopie |
| MO 19.1–19.1 | Do | 16:30–19:00 | Poster C1 | Photochemie |
| MO 20.1–20.4 | Do | 16:30–19:00 | Poster C1 | Quantenkontrolle |
| MO 21.1–21.7 | Do | 16:30–19:00 | Poster C1 | Stossprozesse, Energietransfer |
| MO 22.1–22.5 | Do | 16:30–19:00 | Poster C1 | Theorie: Quantenchemie und Moleküldynamik |
| MO 23.1–23.4 | Do | 16:30–19:00 | Poster C1 | Experimentelle Techniken |
| MO 24.1–24.8 | Do | 16:30–19:00 | Poster C1 | Kalte Moleküle |
| MO 25.1–25.6 | Do | 16:30–19:00 | Poster C1 | Cluster |
| MO 26.1–26.5 | Do | 16:30–19:00 | Poster C1 | Spektroskopie in He-Tröpfchen |

Mitgliederversammlung des Fachverbands Molekülphysik

Mittwoch, 12.3. 13:00 Hörsaal 3G

- Bericht
- Planung der nächsten Tagungen (u.a. Symposien 2009)
- Sonstiges, Wünsche und Anregungen