



vorläufiges Programm "SPP 1327 Summer School"

Termin: 20.09.2010 - 21.09.2010

Ort: Gr. Seminarraum Laser Zentrum Hannover e.V., Hollerithallee 8, Hannover

Mo, 20.09.10

Zeit:

- 14:00 14:15 Begrüßung der Teilnehmer im LZH
(Dr. Kracht/Dr. Barcikowski (LZH), Prof. Ostendorf/Prof. König (SPP1327))
- 14:15 14:45 Prof. Andreas Ostendorf (Ruhr-Universität Bochum):
„Wissenschaftliches Schreiben“
- 14:45 15:30 Prof. Dr. Hartmut Hillmer (Institute of Nanostructure Technologies and
Analytics Kassel): „Nanoimprint-Technologien und medizinische Sensorik“
- 15:30 15:45 Kaffeepause
- 15:45 16:30 Prof. Stefan Hell/Dr. Alexander Egner (Max-Planck-Institut f. biophysikalische
Chemie Göttingen): „Nanomikroskopie mittels STED“
- 16:30 17:00 Transfer zum Laboratorium für Nano- und Quantenengineering (LNQE)
- 17:00 Besichtigung des LNQE und anschließendes Abendessen
gemeinsamer Tagesausklang

Di, 21.09.10

Zeit:

- 9:30 10:15 Dipl.-Bib. Kirsten Moldenhauer (LZH):
„Literaturrecherche und Erstellen von Literaturverzeichnissen“
- 10:15 11:00 Dr. Jens Flügge (Physikalisch-Technische Bundesanstalt Braunschweig)
„Dimensionelle Nanometrologie“
- 11:00 11:15 Kaffeepause
- 11:15 12:00 N.N.:
„Aktuelle Entwicklungen in der EUV-Lithographie“
- 12:00 13:00 Mittagspause
- 13:00 14:30 Postervorstellung (Kurzvortrag (5 min) aller 16 Teilprojekte ~90 min.)
14:30 16:00 Postersession
- 16:00 Besichtigung Versuchsfeld/Labore LZH (Dr. Barcikowski, Dr. Wagener, N.N.)
Verabschiedung