

**DOKTORANDENTAG**  
**des Graduiertenkollegs im SFB 765**  
**„Multivalenz in Chemie und Biochemie“**  
**06.06.2013**

**Ort: FU Berlin, Großer Hörsaal, Arnimallee 22, 14195 Berlin**

<b>09:30 Uhr</b>	<p>Vortrag – Prof. Dr. Roland Netz  (FU Berlin – Institut für Physik)  <i>Titel: From Hydrophobic attraction to hydration repulsion:  Simulation approaches</i></p>
<b>10:30 Uhr</b>	<p><b>Kaffeepause und Posterausstellung</b></p>
<b>11:00 Uhr</b>	<p>Vorlesung – Dr. Hedi Mattoussi  (Florida State University – Department of Chemistry)  <i>Titel: Optimizing the interface between inorganic  nanoprobes and biological media</i></p>
<b>12:30 Uhr</b>	<p><b>Mittagspause und Posterausstellung</b></p>
<b>14:00 Uhr</b>	<p><b>Wahl der neuen Kollegiatensprecher</b></p>
<b>14:15 Uhr</b>	<p>Vorstellung des Disziplinforums durch  die Sprecherin (Prof. Dr. Beate Paulus - FUB) und  dem stellvertr. Sprecher (Prof. Dr. Christian Hackenberger - FMP)  des Graduiertenkollegs</p>
<b>14:45 Uhr</b>	<p><b>Doktorandenvorträge inkl. Diskussion</b></p> <p>Mirko Lohse (AG Hecht - HU)  <i>Titel: Locked Acobenzenes with multivalent</i></p> <p>Dirk Steinhilber (AG Haag - FU)  <i>Titel: Nanogels as multivalent scaffold-systems</i></p>
<b>15:45 Uhr</b>	<p><b>Kaffeepause und Posterausstellung</b></p>
<b>16:15 Uhr</b>	<p>Vortrag – SFB-Kolloquium – Dr. Hedi Mattoussi  <i>Titel: Functional nanocrystals and clusters as platforms for  biological sensing and imaging</i></p>
<b>18:00 Uhr</b>	<p><b>Grillen</b>  <b>Ort: FU Berlin Takustr. 3, 14195 Berlin</b></p>