

## Workshop „Photochemie“ (8./9.07.2013)

Montag 8.07.2013		
13:30-14:00	Petra Swiderek	Einführung
14:00-14:45	Philipp Harz Jana Backenköhler	Spektroskopie
14:45-15:45	Matthias Wagner Niels Lefeld Hesamodin Hosseini Ghahi	Quantenmechanik der Übergänge
Kaffeepause		
16:15-17:00	Ziyan Wang Elena Merzlyakova	Chemische Reaktivität angeregter Zustände

Dienstag 9.07.2013		
10:00-10:45	Tim Granath Hannes Schäfer	Beispiele für photochemische Reaktionen
10:45-11:30	Jonas Warneke	Photochemie metallorganischer Komplexe
11:30-12:15	Özgür Kutlug Julia Lohmann	Isolierung von Zwischenstufen
Mittagspause		
13:30-14:15	Philipe Kiefer Kai Rückriem	Lichtquellen/Optik
14:15-15:00	Jan Hendrik Bredehöft	Asymmetrische Photochemie
15:00-	Kaffee und Abschlußdiskussion, danach eventuell Praktikumsvorbereitung	