

Workshop „Elektronen-induzierte Reaktionen“ (16./17.8.2011)

Dienstag 16.8.2011		
14:15-15:00	Petra Swiderek	Einführung
15:00-15:30	Katharina Djurjagina	Elektronenstrahlung – experimentelle Grundlagen
Kaffeepause		
16:00-16:30	Arne Strassburg	Elektron-Molekül-Wechselwirkungen
16:30-17:00	Esther Böhler	Dissoziative Elektronenanlagerung
17:00-17:30	Rasmus Stichauer	Strahlenschäden in DNA

Mittwoch 17.8.2011		
10:15	Leyla Bagheri	Methoden für elektronen-induzierte Reaktionen in kondensierter Phase
10:45	Imke Schrader	Elektronen-induzierte Reaktionen in SAMs
11:15	Petra Swiderek	Wirkungsquerschnitte
Mittagessen		
13:00	Eugen Fischer	HREELS
13:30	Artem Schröder	EBID
14:00	Jan Bredehöft	TDS und ESD, Quantifizierung
14:30	Abschlußdiskussion	