



Přírodovědecká fakulta Univerzity Karlovy v Praze  
Hlavova 2030/8, Praha 2  
**Posluchárna CH2**  
**Středa 21. 1. 2015, 10:00**

Dovolujeme si Vás pozvat na minikonferenci

## Centra supramolekulární chemie

*(Univerzitní výzkumné centrum)*

### Program minikonference

10:00	Zahájení
	<b>Shrnutí činnosti juniorů v jednotlivých oblastech řešení problematiky UNCE za rok 2014</b>
10:05 – 10:20	Vlastimil Vyskočil: Complex Electrochemical Detection of Damage to DNA Using Simple Label-Free DNA Biosensors
10:20 – 10:35	Irena Matulková: Vibrational spectroscopic and X-ray diffraction study of phase transformation of novel NLO materials
10:35 – 10:50	Jan Svoboda: Bis(tpy)thiophenes and Their Metallo-Supramolecular Polymers
10:50 – 11:05	Aleš Machara: Brief summary of results produced in groups of Jan Veselý, David Nečas and Aleš Machara
	<b>Představení výzkumu nových (v roce 2014) juniorských řešitelů UNCE</b>
11:05 – 11:20	Ángel Morales García: Understanding the interaction of Pd with 2D silicalite
11:20 – 11:35	Jiří Míšek: Small Peptide Tags for Protein Labelling
11:35 – 11:50	Martina Riesová: System peaks - their origin, beauty and use
11:50 – 12:05	Michael J. Bojdys: „Beyond Graphene“ – 2D functional materials
	<b>Diskuse, ukončení konference</b>