



evropský  
sociální  
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,  
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání  
pro konkurenceschopnost

## INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Název projektu: Mezinárodní centrum pro informaci a neurčitost

Registrační číslo: CZ.1.07/2.3.00/20.0060

### Zápis z práce s cílovou skupinou

Název akce: Panelová diskuse, Nikita Vostrosablin (Moscow State University)

Datum: 13. 3. 2014

Místo konání: katedra optiky, PŘF UP Olomouc

Počet účastníků: 5 akademických a vědeckých pracovníků

---

**Program akce:** V panelové diskusi se hlavní pozornost soustředila na získání informací o pracovišti hosta, výuce studentů, jejich přípravě na vědeckou práci a perspektivám vzájemné spolupráce. Dále byla pozornost věnována diskusi o možnosti práce Nikity Vostrosablina na katedře optiky PŘF UP.

#### **Stručný popis práce s cílovou skupinou:**

Cílová skupina získala informace v následujících oblastech:

- Nikita Vostrosablin popsal studium a situaci mladých vědců v Rusku, jejich možnosti, způsob vzdělání a grantový systém. Dále se diskutoval zájem mladých vědců ruských vědců pracovat u nás a jejich možné zapojení do aktivit našeho pracoviště.
- Host popsal způsob výuky na jejich pracovišti zaměřeném na optomechanické systémy, který je velmi odlišný od studia u nás. Větší pozornost je věnována klasickým vlastnostem mechanických oscilátorů v celé šíři frekvenčního spektra a menší kvantové optice či kvantové teorii informace. Proto má host zájem působit na katedře optiky PŘF UP a rozšířit tak spektrum svých vědeckých aktivit. Toto by bylo výhodné především v rámci nového projektu Centra Excellence.
- Doc. Filip naopak popsal systém vědecké a pedagogické práce na katedře optiky, zapojení postdoků do vědeckého výzkumu, požadavky na postdoky a jejich možnosti.
- Host projevil zájem o výzkumnou práci ve směru kvantové optomechaniky s neklasickými stavy a kvantových převodníků.
- Host byl seznámen se systémem práce na katedře optiky PŘF UPa s náplní jeho možné práce.

Příloha č. 1 – prezenční listiny

*Tento projekt je spolufinancován Evropským sociálním fondem a státním rozpočtem České republiky.*