

Výsledky soutěže za rok 2012

Česká fyzikální společnost, vědecká sekce JČMF projednala výsledky soutěže o Cenu Milana Odehnala pro rok 2012. Posoudila návrh poroty a rozhodla takto:

- 1) Vítězem soutěže se stal **RNDr. Lukáš Ondič** z Fyzikálního ústavu AV ČR v.v.i. a Matematicko-fyzikální fakulty, Univerzity Karlovy v Praze za soubor prací věnovaných studiu optických vlastností fotonických krystalů na nano-diamantových vrstvách.
- 2) Na druhém místě skončili: **Mgr. Sergej Moroz, Ph.D.** z University of Washington, Seattle, USA za práce zabývajícími se kvantovými mnohočásticovými systémy a **Mgr. Jiří Klimeš, Ph.D.** z University of Vienna, Rakousko za studium elektronových dispersních sil.
- 3) Třetí cenu získali: **Mgr. Jaroslav Trnka** z Princeton University, USA a Matematicko-fyzikální fakulty, Univerzity Karlovy v Praze za práce zabývajícími se symetriemi v kalibračních teoriích, **Ing. Václav Potoček** z Fakulty jaderné a fyzikálně inženýrské, Českého vysokého učení v Praze za soubor prací věnovaných kvantovým náhodným procházkám a **Mgr. Volodymyr Skoromets** z Fyzikálního ústavu AV ČR v.v.i. za výzkum incipientních feroelektrických materiálů.

Soutěže se v roce 2012 zúčastnilo celkem devatenáct účastníků. Odborná úroveň všech posuzovaných prací byla mimořádně vysoká. Porota proto rozhodla ocenit celkem 6 prací udělením dvou druhých a tří třetích cen a udělit i 3 čestná uznání. Tato uznání uděluje **RNDr. Barbaře Bittové** z Fyzikálního ústavu AV ČR v.v.i. a Matematicko-fyzikální fakulty, Univerzity Karlovy v Praze za studování magnetických nanočástic, **Ir. Mgr. Michaelovi Kommovi, Ph.D.** z Ústavu Fyziky Plazmatu, AV ČR, v.v.i. za soubor prací o interakci plazmatu s pevnou stěnou a **Mgr. Martině Mikové** z Univerzity Palackého v Olomouci za studium kvantových protokolů pro zpracování informace.

Výbor ČFS děkuje posuzovatelům jednotlivých prací za včasné vyhotovení posudků.

Ceny budou předány na slavnostním setkání FO PP JČMF, které se bude konat v Praze dne 30.5.2012.