



Oferta stypendialna nr 8/Team/09

Nazwa stanowiska: doktorant

Liczba stypendiów: 3

Instytucja oferująca stypendium: Zakład Fotoniki, Instytut Fizyki, Uniwersytet Jagielloński, Kraków, Polska

Maksymalny czas trwania kontraktu: 4 lata

Data rozpoczęcia pracy: Październik 2009

Kwota stypendium: 3500zł miesięcznie

Ubezpieczenie emerytalne i rentowe: tak

Zadania badawcze:

1. Własności koherentnie przygotowanych ośrodków (Ultrazimna materia).
2. Własności koherentnie przygotowanych ośrodków (Ultrazimna materia – Pułapki optyczne).
3. Nowe materiały dla koherentnie przygotowanych ośrodków.

Oczekiwania wobec kandydatów:

1. Tytuł magistra, magistra inżyniera lub inny równoważny z dziedziny fizyki, nauki o materiałach lub powiązanych kierunków.
2. dobra znajomość fizyki atomowej, optyki i mechaniki kwantowej.
3. doświadczenie w fizyce doświadczalnej, szczególnie w fizyce laserów, spektroskopii atomowej/molekularnej, optyce i/lub fotonice.
4. silna motywacja i kreatywność w pracy doświadczalnej.
5. umiejętność pracy w grupie.
6. dobra znajomość języka angielskiego.

Lista wymaganych dokumentów

1. list motywacyjny,

2. curriculum vitae,
3. list polecający,
4. kopia dyplomu (np. magisterskiego)
5. opis poprzedniej pracy naukowej (np. pracy magisterskiej)
6. lista publikacji

Dodatkowe informacje o rekrutacji (strona www): <http://www.if.uj.edu.pl/team>

Imię i nazwisko laureata prowadzącego projekt w ramach którego oferowane jest stypendium: prof. Wojciech Gawlik

Adres przesyłania zgłoszeń: gawlik@uj.edu.pl

Termin nadsyłania zgłoszeń: 26th September 2009

Prosimy o zamieszczenie następującej klauzuli w przesłanej dokumentacji:

"Wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych, zawartych w ofercie stypendialnej dla potrzeb niezbędnych dla realizacji procesu rekrutacji, zgodnie z Ustawą z 29.08.97 roku o Ochronie Danych Osobowych Dz.U. nr 133 poz. 883".

Jednostka przedstawiająca ofertę stypendialną zastrzega sobie prawo kontaktu z wybranymi kandydatami.