



Oferta stypendialna nr 4/MPD/09

Nazwa stanowiska: doktorant

Liczba stypendiów: 11

Instytucja oferująca stypendium (zakład/instytut/wydział/uczelnia/instytucja, miasto):

Studium Medycyny Molekularnej, Warszawski Uniwersytet Medyczny, Warszawa

Maksymalny czas trwania kontraktu: 4 lata

Data rozpoczęcia pracy: 01.11.2009

Kwota stypendium: 3000 zł w kraju, 4500 zł na stażu zagranicznym

Ubezpieczenie emerytalne i rentowe: 500 zł

Zadania badawcze:

Program Międzynarodowe Projekty Doktoranckie „**Molecular Genetics, Transcriptomics and Bioinformatics in Cancer**” ma na celu zapewnienie młodym naukowcom optymalnych warunków wszechstronnego rozwoju dzięki prowadzeniu badań poświęconych zastosowaniu najnowocześniejszych technik wielkoskalowych i metod biologii obliczeniowej do badania molekularnych i genomowych mechanizmów raka.

Studia będą realizowane w najlepszych ośrodkach naukowych w kraju: w Warszawie (Warszawski Uniwersytet Medyczny, Instytut Biologii Doświadczalnej PAN, Centrum Onkologii, Interdyscyplinarne Centrum Modelowania-Uniwersytetu Warszawskiego), Szczecinie (Pomorska Akademia Medyczna) i Gliwicach (Centrum Onkologii) we współpracy z 9 renomowanymi ośrodkami za granicą. Proponujemy 11 tematów prac doktorskich, od badań obejmujących wielkoskalowe analizy genów i genomów w wybranych nowotworach i modelach raka po zastosowania metod biologii obliczeniowej do tworzenia nowych narzędzi analizy i modelowania procesów patologicznych.

Opis proponowanych projektów na stronie <http://www.smm.edu.pl>.

Oczekiwania wobec kandydatów:

1. ukończone studia medyczne lub magisterskie na kierunku biologia, chemia, matematyka stosowana lub pokrewnym nie wcześniej niż w 2006 roku
2. bardzo dobra znajomość języka angielskiego
3. zamiłowanie i uzdolnienia do pracy naukowej

Lista wymaganych dokumentów

1. application form (<http://www.smm.edu.pl/?nazwa=Admission%20Procedure>)
2. list intencyjny (max 1 strona)
3. 2 listy rekomendacyjne od samodzielnych pracowników naukowych
4. kopia dyplomu i stopni ze studiów.
5. **Dodatkowe informacje o rekrutacji (strona www):** <http://www.smm.edu.pl>)

Imię i nazwisko laureata prowadzącego projekt w ramach którego oferowane jest stypendium:

prof. dr hab. Mirosław Wielgoś

Adres przesyłania zgłoszeń: smm@wum.edu.pl

Termin nadsyłania zgłoszeń: 18.10.2009

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.