

**INSTYTUCJA:** Instytut Podstawowych Problemów Techniki

**MIASTO:** Warszawa

**STANOWISKO:** adiunkt

**DYSCYPLINA NAUKOWA:** bioinżynieria, biologia systemów

**DATA OGŁOSZENIA:** 10-03-2015

**TERMIN SKŁADANIA OFERT:** 10-04-2015

**SŁOWA KLUCZOWE:** biologia systemów, modelowanie matematyczne, procesy stochastyczne, równania różniczkowe zwyczajne i cząstkowe, symulacje numeryczne

**WYMAGANIA:**

- stopień doktora,
- udokumentowane doświadczenie w modelowaniu matematycznym w biologii systemów,
- gotowość podjęcia pracy w projektach badawczych realizowanych w Pracowni Modelowania w Biologii i Medycynie IPPT PAN <http://pmbm.ippt.pan.pl> dotyczących modelowania procesów regulatorowych (m.in. nieswoista obrona immunologiczna, transformacja nabłokowo-mezenchymalna) na poziomie komórkowym w oparciu o badania eksperymentalne prowadzone w pracowni,
- minimalne wymagania dla adiunkta określono w dokumencie na stronie internetowej [http://www.ippt.gov.pl/attachments/article/4/zasady\\_zatrudniania\\_2012-10-25.pdf](http://www.ippt.gov.pl/attachments/article/4/zasady_zatrudniania_2012-10-25.pdf)

**CZYNNIKI BRANE POD UWAGĘ:**

- Dorobek publikacyjny,
- Doświadczenie w modelowaniu matematycznym zagadnień biologii systemów

**PRZYSTĘPUJĄC DO KONKURSU NALEŻY DOSTARCZYĆ:**

1. podanie skierowane do Dyrektora IPPT PAN,
2. życiorys naukowy i zawodowy z wykazem publikacji indeksowanych w bazie ISI wraz liczbami cytowań każdej z tych publikacji oraz podanymi wartościami impact factor czasopism, w których te prace się ukazały,
3. globalne sumaryczne dane bibliograficzne kandydata: ilość publikacji z listy ISI, ilość ich cytowań odnotowanych w tej bazie i wartość indeksu H według ISI
4. krótki opis wykonanych prac badawczych
5. odpisy: dyplomu ukończenia studiów wyższych i dyplomu doktorskiego
6. do dokumentów należy dołączyć oświadczenie:

*Wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych zawartych w mojej ofercie dla potrzeb niezbędnych do realizacji procesu rekrutacji (zgodnie z ustawą z dnia 29 sierpnia 1997 r. o ochronie danych osobowych Dz. U. Nr 133, poz. 883 z późn. zm.).*

**OKRES ZATRUDNIENIA:**

Umowa o pracę na czas określony w wymiarze pełnego etatu – po pozytywnym rozstrzygnięciu konkursu.

**ZGŁOSZENIA PROSIMY KIEROWAĆ:**

Dział Spraw Pracowniczych IPPT PAN  
Ul. Pawińskiego 5B, 02-106 Warszawa

**Dodatkowe informacje można uzyskać u kierownika Pracowni Modelowania w Biologii i Medycynie, prof. Tomasza Lipniackiego email: [tlipnia@ippt.gov.pl](mailto:tlipnia@ippt.gov.pl)**

**<http://pmbm.ippt.gov.pl>**