



Instytut Chemii Fizycznej Polskiej Akademii Nauk

ul. Kasprzaka 44/52, 01-224 Warszawa
Tel. +(48 22) 3133
+(48 22) 343 20 00
Fax +(48 22) 343 33 33
+(48 22) 632 52 76
E-mail: SEKN-RN@ichf.edu.pl

Warszawa, dnia 1 sierpnia 2013 r.

DYREKTOR INSTYTUTU CHEMII FIZYCZNEJ PAN OGŁASZA KONKURS NA STANOWISKO ADIUNKTA

I. Badania naukowe, w których Kandydat miałby uczestniczyć:

Badania naukowe w Zespole Badawczym „Fizykochemia miękkiej materii”, kierowanym przez prof. dr hab. Roberta Hołysta.

Badania oddziaływań białek z dużymi strukturami wewnątrz komórek (glikogen i mitochondria) za pomocą FCS i FRAP oraz analiza lepkości w komórkach (grant Symfonia 1 z NCN, wspólnie z Instytutem Nenckiego).

Więcej informacji w publikacjach, dostępnych na stronach internetowych:

<http://bioinformatics.oxfordjournals.org/content/28/22/2971>

<http://pubs.acs.org/doi/abs/10.1021/nl2008218>

II. Warunki, jakie Kandydat powinien spełniać:

1. Posiadać ukończone studia wyższe w zakresie chemii lub fizyki lub biologii lub medycyny, stopień naukowy doktora nauk chemicznych lub fizycznych lub medycznych lub biologicznych.

2. Posiadać doświadczenie w prowadzeniu badań naukowych w zakresie: biochemia, biofizyka, biologia molekularna.

3. Posiadać dorobek naukowy, udokumentowany publikacjami w renomowanych czasopismach.

4. Inne warunki:

motywacja do pracy naukowej, otwartość na badania interdyscyplinarne jest niezbędna; znajomość FCS-a, FRAP-a, hodowli komórek ssaków mile widziana.

III. Zgłoszenie na Konkurs powinno zawierać:

1. Podanie,
2. Życiorys,
3. Autoreferat (nie przekraczający 3500 znaków drukarskich), zawierający zwięzłą informację o zainteresowaniach naukowych, dotychczasowych osiągnięciach, ewentualnym udziale w projektach badawczych i własnych zamierzeniach badawczych,
4. Odpis dyplomu ukończenia studiów wyższych, odpis dyplomu stopnia naukowego,