



UNIwersytet
Warszawski

Wydział Chemii



**Oferta pracy: doktorant-stypendysta w projekcie badawczym OPUS14 finansowanym przez
Narodowe Centrum Nauki**

„Właściwości i reaktywność cząsteczek i kompleksów cząsteczkowych w warunkach częściowych ograniczeń przestrzennych" (projekt przyznany na podstawie decyzji numer DEC-2017/27/B/ST4/02699)

Kierownik projektu: dr hab. Tatiana Korona

Oferujemy pracę w zespole naukowym Pracowni Chemii Kwantowej Wydziału Chemii UW - jednego z wiodących ośrodków chemii teoretycznej w Polsce i na świecie.

Wymagania:

1. tytuł mgra chemii, fizyki lub dziedzin pokrewnych uzyskany najpóźniej w dniu rozstrzygnięcia konkursu
2. zainteresowanie chemią teoretyczną i obliczeniową
3. znajomość angielskiego w stopniu umożliwiającym korzystanie z literatury naukowej
4. znajomość języka programowania i środowiska Linux będzie dodatkowym atutem

Zadania:

Zadania doktoranta obejmują rozwinięcie i wykorzystanie modelu systematycznej fragmentacji molekularnej (SMF) do opisu własności cząsteczek i do badań nad powiązaniem SMF z teorią molecular embedding. Rozwój tych metod ma na celu umożliwienie wykonywania obliczeń zaawansowanymi metodami chemii kwantowej dla dużych cząsteczek i kompleksów cząsteczkowych o znaczeniu praktycznym. W szczególności do zadań doktoranta będzie należało: przeprowadzanie obliczeń za pomocą wybranych programów kwantowochemicznych, utworzenie programów, umożliwiających komunikację między SMF a tymi programami oraz testowanie nowych modeli fragmentacji.

Warunki zatrudnienia:

- miejsce realizacji zadań: Wydział Chemii Uniwersytetu Warszawskiego
- stypendium naukowe 4500 PLN przez max. 36 miesięcy
- finansowanie wyjazdów na konferencje naukowe

- kandydat/ka będzie musiał/a przejść procedurę kwalifikacyjną na studia doktoranckie na Wydziale Chemii UW (p. <http://www.chem.uw.edu.pl/kandydaci/studia-doktoranckie>)

Wymagane dokumenty:

- CV
- odpis dyplomu ukończenia studiów magisterskich
- wykaz przedmiotów i ocen ze studiów I i II stopnia lub studiów jednolitych
- list motywacyjny
- opinia promotora lub opiekuna pracy magisterskiej i jego dane kontaktowe
- zgoda na przetwarzanie danych osobowych do celów konkursu (*wzór na ostatniej stronie wersji elektronicznej tego ogłoszenia*)

Termin przyjmowania zgłoszeń drogą elektroniczną: 2 września 2018 r.

Termin rozstrzygnięcia konkursu: 4 września 2018 r.

Przed rozstrzygnięciem konkursu kandydaci zostaną zaproszeni na rozmowę kwalifikacyjną.

Kontakt: dr hab. Tatiana Korona, Pracownia Chemii Kwantowej, Wydział Chemii Uniwersytetu Warszawskiego (p. 505), ul. Pasteura 1, 02-093 Warszawa. E-mail: tania@chem.uw.edu.pl, <http://tiger.chem.uw.edu.pl/index.php?i=tania>

KLAUZULA INFORMACYJNA

Zgodnie z Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych), Uniwersytet Warszawski informuje:

1. Administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Uniwersytet Warszawski z siedzibą przy ul. Krakowskie Przedmieście 26/28, 00-927 Warszawa;
2. Administrator wyznaczył Inspektora Ochrony Danych nadzorującego prawidłowość
3. przetwarzania danych osobowych, z którym można skontaktować się za pośrednictwem adresu e-mail: iod@adm.uw.edu.pl;
4. Pani/Pana dane osobowe będą przetwarzane w celu: przeprowadzenia procesu rekrutacji oraz wybrania pracownika i zawarcia umowy o pracę na Uniwersytecie Warszawskim;
5. Podane dane będą przetwarzane na podstawie art. 22¹ § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. Kodeks pracy (tekst jednolity: Dz.U. z 2018 r., poz. 917) oraz Pani/Pana zgody na przetwarzanie danych osobowych;
6. Podanie danych w zakresie wynikającym z Kodeksu pracy jest obowiązkowe, pozostałe dane przetwarzamy za Pani/Pana zgodą na przetwarzanie;
7. Dane nie będą udostępniane podmiotom zewnętrznym;
8. Dane przechowywane będą przez okres: do odwołania przez Panią/Pana zgody na przetwarzanie danych osobowych;
9. Posiada Pani/Pan prawo dostępu do treści swoich danych oraz prawo ich sprostowania, usunięcia, ograniczenia przetwarzania, prawo do wniesienia sprzeciwu, prawo do cofnięcia zgody w dowolnym momencie;
10. Ma Pani/Pan prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych.

KLAUZULA ZGODY

Wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych przez Uniwersytet Warszawski, z siedzibą przy ul. Krakowskie Przedmieście 26/28, 00-927 Warszawa w celu przeprowadzenia procesu rekrutacji oraz wybrania pracownika i zawarcia umowy o pracę na Uniwersytecie Warszawskim. Zostałem poinformowany o moich prawach i obowiązkach. Przyjmuję do wiadomości, iż podanie przeze mnie danych osobowych jest dobrowolne.

.....

miejscowość, data

.....

czytelny podpis osoby ubiegającej się o pracę