



Oferta pracy

w projekcie badawczym Symfonia-4 finansowanym przez NCN

*„Attosekundy w biologii, chemii i fizyce: nowe eksperymentalne i teoretyczne oblicze”*

kierownik prof. dr hab. Robert Moszyński, nr umowy 2016/20/W/ST4/00314

**Stanowisko:** **student stypendysta**

**Wymagania:**

- Licencjat m( lub równoważny) z chemii, fizyki lub pokrewnych
- Znajomość mechaniki kwantowej i chemii teoretycznej
- Znajomość języka angielskiego
- Znajomość języków programowania np. Fortran, C/C++
- Zainteresowanie i zaangażowanie w pracę badawczą

**Opis zadań**

Praca naukowa w ramach projektu Symfonia-4 finansowanym przez NCN „Attosekundy w biologii, chemii i fizyce: nowe eksperymentalne i teoretyczne oblicze”, którego kierownikiem jest prof. dr hab. Robert Moszyński. Celem pracy jest opracowanie nowych metod modelowania orbitali kontinuum w wieloelektronowych atomach i molekułach. Możliwość wykonania pracy magisterskiej z tej tematyki.

**Termin składania ofert:** 10 października 2017, 23:59

**Warunki zatrudnienia:** Stypendium na okres 24 miesiące w wysokości 1000 PLN miesięcznie

**Forma składania ofert:** dowolnie, na adres: prof. dr hab. Robert Moszyński, e-mail: [rmoszyns@tiger.che.uw.edu.pl](mailto:rmoszyns@tiger.che.uw.edu.pl), Wydział Chemii Uniwersytet Warszawski, ul. Pasteura 1, 02-093 Warszawa

**Wykaz wymaganych dokumentów:**

- Życiorys z wyrażeniem zgody na przetwarzanie danych osobowych dla potrzeb niezbędnych zgodnie z ustawą z dnia 29 sierpnia 1997 r. o ochronie danych osobowych (DZ. U. 2015 r. poz. 2135 z późn. zm.);
- Krótki opis dotychczasowych doświadczeń w pracy naukowej;
- Informacja o uczestnictwie w konferencjach naukowych, wystąpieniach i innych osiągnięciach;
- Aktualny adres mailowy;
- Dokument poświadczający ukończenie studiów I stopnia wraz z wykazem ocen;
- Dokument poświadczający rozpoczęcie studiów II stopnia;
- List motywacyjny.