

Nazwa jednostki: Wydział Chemiczny Politechniki Warszawskiej

Nazwa stanowiska: Doktorant-Stypendysta (2 stanowiska)

Wymagania:

1. Doktorant, uczestnik studiów doktoranckich prowadzonych przez uprawnioną jednostkę organizacyjną uczelni lub instytut naukowy PAN
2. Doświadczenie w pracy ze związkami kompleksowymi z zastosowaniem techniki Schlenka oraz stosowna wiedza w zakresie chemii nieorganicznej i organicznej.
3. Biegła znajomość języka angielskiego w mowie i piśmie.
4. Odpowiednia motywacja do pracy naukowej.
5. Dodatkowym atutem będzie doświadczenie naukowe potwierdzone: udziałem w pracach koła naukowego, konferencjach oraz współautorstwem w publikacji/ach.

Opis zadań:

Udział w pracach badawczych w ramach projektu "Rozwijanie nowych metod zagospodarowania CO₂: Od uciążliwego odpadu do użytecznego surowca chemicznego.", a w szczególności realizowanie następujących zadań:

1. Projektowanie, synteza i analiza budowy nowych organicznych sieci supramolekularnych bazujących na samoorganizacji węglanowych jednostek budulcowych poprzez wiązania wodorowe.
2. Projektowanie, synteza i funkcjonalizacja powierzchni heterogenicznych fotokatalizatorów bazujących na nanocząstkach ZnO.
3. Badanie procesów fotoredukcji CO₂ na otrzymanych układach fotokatalitycznych.

Typ konkursu NCN: OPUS – ST5

Termin składania ofert: 25 września 2018, 00:00

Forma składania ofert: email

Warunki zatrudnienia:

Rodzaj umowy: stypendialna

Stypendium: 3000 zł/miesięcznie

Data rozpoczęcia: 01.10.2018 r.

Okres zatrudnienia: maksymalnie 15 miesięcy

Dodatkowe informacje:

Termin składania ofert: 25 września 2018

Forma składania ofert: e-mail: ksuwala@ch.pw.edu.pl

Wymagane dokumenty:

1. CV.

W CV należy umieścić następujące klauzule: „Wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych dla potrzeb niezbędnych do realizacji procesu rekrutacji (art. 6 ust. 1 pkt 1 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z

dnia 27.04.2016 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 – Dz.U.U.E.L.2016.119.1 z dnia 2016.05.04)” oraz “Wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych zawartych w niniejszym zgłoszeniu rekrutacyjnym w celach rekrutacyjnych Politechniki Warszawskiej.”

2. Kopia dyplomu magisterskiego wraz z suplementem.
3. List motywacyjny.
4. Opinia opiekuna naukowego lub promotora pracy magisterskiej.
5. Udokumentowanie osiągnięć naukowych (publikacje, wystąpienia konferencyjne), wyróżnień wynikających z prowadzenia badań naukowych, stypendiów, nagród, warsztatów, szkoleń.

Adres przesyłania zgłoszeń: **ksuwala@ch.pw.edu.pl** z dopiskiem OPUS13_Doktorant

Dodatkowe informacje:

Kandydaci zostaną wyłonieni i zatrudnieni zgodnie z Regulaminem przyznawania stypendiów naukowych w projektach badawczych finansowanych ze środków Narodowego Centrum Nauki określonym uchwałą Rady NCN 96/2016 z dnia 27 października 2016 r. Stypendium naukowe z projektu OPUS jest niezależne od stypendiów doktoranckich.

Zgłoszenia będą oceniane przez Komisję Konkursową powołaną przez kierownika projektu. Komisja Konkursowa zastrzega sobie prawo przeprowadzenia rozmowy z wybranymi kandydatami (o miejscu i czasie rozmowy kandydaci zostaną poinformowani drogą elektroniczną).

Dodatkowe informacje dotyczące tematyki projektu kandydaci mogą uzyskać na stronie <http://lewin.ch.pw.edu.pl/>

W każdej chwili istnieje możliwość cofnięcia wyrażonej zgody, poprzez wysyłanie e-mail na adres: (**ksuwala@ch.pw.edu.pl**). Masz również prawo do dostępu do Twoich danych osobowych, ich sprostowania, usunięcia oraz przeniesienia.