

OFERTA STYPENDIUM NAUKOWEGO NCN

Nazwa stanowiska:	Stypendysta NCN
Dziedzina:	Inżynieria materiałowa - metalurgia
Sposób wynagradzania:	stypendium
Kwota stypendium:	1 500 PLN
Data rozpoczęcia:	01.11.2018 r.
Okres zatrudnienia:	Nie dłużej niż 33 miesiące
Instytucja (instytut / wydział / uczelnia / miasto):	Katedra Metalurgii Ekstrakcyjnej i Ochrony Środowiska, Wydział Inżynierii Materiałowej i Metalurgii, Politechnika Śląska, Katowice
Kierownik projektu ze strony Pol. Śl.:	dr hab. inż. Agnieszka FORMALCZYK
Tytuł projektu:	<i>Wpływ stężenia litu w stopach Pb-Li na zwilżalność oraz efektywność ekstrakcji metali cienkich warstw katalitycznych w porowatych kapilarach ceramicznych</i> Projekt jest realizowany w ramach programu OPUS 14 Narodowe Centrum Nauki
Zadania badawcze:	<ol style="list-style-type: none"> 1. Badania wpływu litu w stopach Li-Pb na zwilżalność warstw katalitycznych na osnowie platyny metodą rozplwywu. 2. Badania wpływu litu w stopach Li-Pb na zwilżalność warstw katalitycznych na osnowie palladu metodą rozplwywu. 3. Przygotowanie próbek katalizatorów do badań efektywności odzysku platyny. 4. Weryfikacja wyników badań z wykorzystaniem materiału rzeczywistego oraz pompy magnetohydrodynamicznej.
Oczekiwania wobec kandydatów:	<ol style="list-style-type: none"> 1. Doktorant, uczestnik studiów doktoranckich prowadzonych przez uprawnioną jednostkę organizacyjną uczelni lub instytut naukowy PAN. 2. Doświadczenie w pracy z piecami metalurgicznymi. 3. Dobra znajomość zagadnień z obszaru teorii procesów metalurgicznych. 4. Znajomość metodyki i technik badań (praktyczna umiejętność badania właściwości powierzchniowych ciekłych stopów). 5. Udokumentowane doświadczenie w obsłudze komputerowych programów projektowych oraz programów do prowadzenia symulacji numerycznych.

	<ol style="list-style-type: none"> 6. Biegła znajomość języka angielskiego w mowie i piśmie. 7. Udokumentowany dorobek w zakresie tematyki metalurgicznej. 8. Doświadczenie naukowe potwierdzone: udziałem w pracach koła naukowego, konferencjach oraz współautorstwem w publikacji/ach.
Lista wymaganych dokumentów:	<ol style="list-style-type: none"> 1. CV zawierające istotne informacje dotyczące doświadczenia zawodowego oraz zdobytej wiedzy. 2. Kopia dyplomu magisterskiego wraz z suplementem. 3. Decyzja o przyjęciu na studia III stopnia. 4. List motywacyjny. 5. Opinia opiekuna naukowego wraz z jego zgodą na podjęcie prac w ramach projektu. 6. Udokumentowanie osiągnięć naukowych (publikacje, wystąpienia konferencyjne), wyróżnień wynikających z prowadzenia badań naukowych, stypendiów, nagród, warsztatów, szkoleń. 7. Oświadczenie o czynnej znajomości języka angielskiego.
Adres przesyłania zgłoszeń (e-mail):	Agnieszka.Fornalczyk@polsl.pl z dopiskiem OPUS14_Doktorant
Termin nadsyłania zgłoszeń:	14 października 2018, 00:00
Rozstrzygnięcie konkursu:	19 października 2018. Kandydaci o wynikach postępowania Konkursowego zostaną powiadomieni mailowo.
Dodatkowe informacje:	<p>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.</p> <p>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).</p> <p>W każdej chwili istnieje możliwość cofnięcia wyrażonej zgody, poprzez wysyłanie e-mail na adres: (Agnieszka.Fornalczyk@polsl.pl). Kandydat ma również prawo dostępu do swoich danych osobowych, ich sprostowania, usunięcia oraz przeniesienia.</p>

* 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.UE.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 Śląskiej.”

Przysługuje mi prawo do cofnięcia lub ograniczenia zakresu działania zgody na przetwarzanie danych.

.....
miejscowość i data, podpis”