

IMIM/D/1718 /2019

## OGŁOSZENIE

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| <u>INSTYTUCJA:</u>             | <b>Instytut Metalurgii i Inżynierii Materiałowej im. A. Krupkowskiego<br/>Polskiej Akademii Nauk w Krakowie</b> |
| <u>MIASTO:</u>                 | <b>Kraków</b>   |
| <u>STANOWISKO:</u>             | <b>Adiunkt,</b>   |
| <u>DYSCYPLINA NAUKOWA:</u>     | <b>inżynieria materiałowa</b>   |
| <u>DATA OGŁOSZENIA:</u>        | <b>17 lipca 2019 r.</b>   |
| <u>TERMIN SKŁADANIA OFERT:</u> | <b>19 sierpnia 2019 r.</b>  |
| <u>LINK DO STRONY</u>          | <b><a href="http://www.imim.pl">www.imim.pl</a></b>   |
| <u>SŁOWA KLUCZOWE:</u>         | <b>Adiunkt, inżynieria materiałowa, Polska Akademia Nauk</b>  |

OPIS (tematyka, oczekiwania, uwagi):

Wymiar proponowanego etatu                      pełny etat

Miejsce wykonywania pracy                      Instytut Metalurgii i Inżynierii Materiałowej im. A. Krupkowskiego  
Polskiej Akademii Nauk w Krakowie

Kandydat musi posiadać stopień doktora) a także wykazać:

- 1) Wiedzą i umiejętnościami samodzielnego planowania i przeprowadzania badań w obszarze materiałów i technologii stosowanych ogniwach słonecznych w szczególności materiałów cienkowarstwowych w ogniwach krzemowych i perowskitowych. Ponadto umiejętnością analizowania i interpretacji otrzymanych wyników eksperymentalnych popartych publikacjami oraz aktywnym udziałem w projektach badawczych;
- 2) Znajomością technik badawczych jak spektroskopia UV-VIS-NIR, spektroskopia w podczerwieni, elipsometria, mikroskopia skaningowa oraz mikroskopia sił atomowych, metody charakteryzacji prądowo-napięciowej ogniw i modułów fotowoltaicznych w warunkach STC, pomiary foto i elektroluminescencji;
- 3) Umiejętnością pracy w laboratorium chemicznym, nanoszenia cienkich warstw metodami spin coating i parowania próżniowego.
- 4) Doświadczeniem w symulacjach właściwości optycznych i elektrycznych struktur fotowoltaicznych;

Niezbędne wymagania związane ze stanowiskiem pracy



- 5) Znajomość języka angielskiego (płynność posługiwania się językiem może być weryfikowana w trakcie rozmowy rekrutacyjnej);

Istotne osiągnięcia w zakresie w/w problematyki naukowej,

Dodatkowe pożądane wymagania związane ze stanowiskiem pracy

- 1) Odbyte staże/stypendia naukowe w uznanych ośrodkach badawczych, doświadczenie w zakresie organizacji pracy naukowej, pozyskiwania środków na badania i organizowania współpracy międzynarodowej,
- 2) Wskazana znajomość dodatkowego języka obcego;
- 3) Doświadczenie w pracy w laboratorium akredytowanym

Zakres zadań wykonywanych na stanowisku pracy

Wykonywanie pracy badawczo-naukowej w Pracowni Materiałów Warstwowych (DN-7),

Kandydat realizować będzie zadania wyznaczone w planie naukowym IMIM PAN oraz pozyskiwać projekty badawcze.

- 1) życiorys i list motywacyjny
- 2) oświadczenie kandydata o korzystaniu z pełni praw publicznych,
- 3) oświadczenie kandydata o nieskazaniu prawomocnym wyrokiem za umyślne przestępstwo lub umyślne przestępstwo skarbowe,
- 4) kopie dokumentów potwierdzających wykształcenie,
- 5) spis publikacji, monografii naukowych oraz podręczników akademickich wraz ze wskazaniem ilości punktów przyznawanych zgodnie z aktualnym Komunikatem Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego w sprawie wykazu czasopism naukowych,
- 6) lista uzyskanych grantów oraz projektów realizowanych ze środków Unijnych wraz ze wskazaniem pełnionej w projekcie funkcji,
- 7) lista obsługiwanej aparatury badawczo naukowej.
- 8) oświadczenie kandydata o wyrażeniu zgody na przetwarzanie danych osobowych do celów rekrutacji „Wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych w celu rekrutacji zgodnie z art. 6 ust. 1 lit. a 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)”.

Wymagane dokumenty i oświadczenia

Miejsce składania dokumentów

Instytut Metalurgii i Inżynierii Materiałowej im. A. Krupkowskiego  
Polskiej Akademii Nauk w Krakowie, ul. Reymonta 25, 30-059 Kraków,  
sekretariat Instytutu

Kontakt

[office@imim.pl](mailto:office@imim.pl)



## KLAUZULA INFORMACYJNA

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i ust. 2 ogólnego rozporządzenia o ochronie danych osobowych z dnia 27 kwietnia 2016 r. (dalej RODO) informuję, iż:

- 1) Administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Instytutu Metalurgii i Inżynierii Materiałowej im. A. Krupkowskiego Polskiej Akademii Nauk, z siedzibą ul. Reymonta 25, 30-059 Kraków, NIP: 675-000-18-57, Regon: 000326374;
- 2) Administrator Danych wyznaczył Inspektora Danych Osobowych. Wszelkie kwestie dotyczące danych osobowych można kierować na e-mail: [iod@imim.pl](mailto:iod@imim.pl)
- 3) Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą w celu przeprowadzenia rekrutacji na stanowisko pracy na jakie złożył Pan/Pani na podstawie art. 6 ust 1b RODO lub/i na podstawie art. 6 ust 1 pkt a RODO w celu przetwarzania danych kontaktowych lub/i przyszłych rekrutacji na podstawie zgody na przetwarzanie w określonym w zgodzie celu
- 3) Odbiorcą Pani/Pana danych osobowych będą organy państwowe w zakresie wykonywanych zadań, współpracownicy i pracownicy Administratora w zakresie swoich obowiązków służbowych na podstawie upoważnienia
- 4) Pani/Pana dane osobowe nie będą przekazywane do państwa trzeciego/organizacji; 5) Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane do czasu zakończenia procesu rekrutacji na stanowisko pracy na jakie Pan/Pani aplikował/a lub/i do czasu cofnięcia przez Pani/Pana zgody i tylko w zakresie w jakim udzielono zgody i nie dłużej niż 6 mc w celu przyszłych rekrutacji
- 6) Posiada Pani/Pan prawo dostępu do treści swoich danych (o przetwarzanych danych oraz otrzymania ich kopii), prawo ich sprostowania, zmiany, ograniczenia przetwarzania o dane zbędne dla celu przetwarzania określonego w ust. 3), prawo do przenoszenia danych, usunięcia danych zbędnych dla celu przetwarzania określonego w ust. 3), prawo sprzeciwu wobec danych przetwarzanych w celu marketingu bezpośredniego. W celu uwierzytelnienia czy to Pan/Pani są uprawnieni możemy prosić o podanie informacji dodatkowych. Zakres każdego z w/w praw oraz sytuacje kiedy można z nich skorzystać wynikają z przepisów prawa. To jakiego prawa może Pan/Pani skorzystać zależy np. od podstawy prawnej na jakiej przetwarzamy dane oraz celu ich przetwarzania.
- 7) Ma Pan/Pani prawo wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych (dawniej GIODO) gdy uzna Pani/Pan, iż przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy ogólnego rozporządzenia o ochronie danych osobowych z dnia 27 kwietnia 2016 r.;
- 8) Podanie przez Pana/Panią danych osobowych jest dobrowolne, ale nie podanie danych określonych Kodeksem Pracy spowoduje niemożność wzięcia udziału w rekrutacji.
- 9) Pani/Pana dane nie będą przetwarzane w sposób zautomatyzowany w tym również w formie profilowania tzn żadne decyzje wywołujące wobec osoby skutki prawne lub w podobny sposób na nią istotnie wpływające nie będą oparte wyłącznie na automatycznym przetwarzaniu danych osobowych i nie wiążą się z taką automatycznie podejmowaną decyzją.