

IMIM/D/ 90 /2022

OGŁOSZENIE

INSTYTUCJA: Instytut Metalurgii i Inżynierii Materiałowej im. A. Krupkowskiego
Polskiej Akademii Nauk w Krakowie

MIASTO: Kraków

STANOWISKO: Profesor

DYSCYPLINA NAUKOWA: Inżynieria materiałowa

DATA OGŁOSZENIA: 11 marca 2022 r.

TERMIN SKŁADANIA OFERT: 12 kwietnia 2022 r.

LINK DO STRONY www.imim.pl

SŁOWA KLUCZOWE: Profesor, inżynieria materiałowa,

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

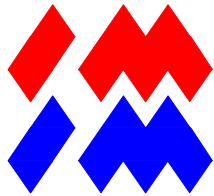
Kandydat musi posiadać tytuł profesora nauk technicznych lub inżynierijno-technicznych a także wykazać:

- 1) Wiedzę z zakresu samodzielnego planowania i przeprowadzania badań w obszarze nowych materiałów konstrukcyjnych oraz funkcjonalnych ze szczególnym uwzględnieniem stopów żarowytrzymałych, stopów z pamięcią kształtu oraz faz intermetalicznych na osnowie tytanu.
- 2) Umiejętność charakterystyki mikrostruktury materiałów z wykorzystaniem metody transmisyjnej mikroskopii elektronowej, a w tym takich zaawansowanych technik jak: wysokorozdzielczej (HREM), dyfrakcji elektronowej (SAD/ @Dyf / CBED), skaningowej mikroskopii transmisyjnej w połączeniu z analiza lokalnego składu fazowego z wykorzystaniem detektora promieniowania rentgenowskiego (STEM/EDS).
- 3) Znajomość problematyki oraz doświadczenie w prowadzenie obserwacji in-situ ewolucji mikrostruktury oraz przemian fazowych w czasie grzania i chłodzenia materiałów w transmisyjnym mikroskopie elektronowym, w tym w trybie wysokorozdzielczym (HREM).
- 4) Doświadczenie w analizie dyfrakcji elektronowych oraz w pracy z oprogramowaniem wspomagającym takim jak CaRine(3.0, 4.0) oraz ProcessDiffraction.

Niezbędne wymagania związane ze stanowiskiem pracy

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
- 4) Potwierdzona umiejętność w kierowaniu projektami (np. ukończone studia podyplomowe w tym zakresie).

Wykonywanie pracy badawczo-naukowej Pracowni Materiałów Funkcjonalnych i Konstrukcyjnych (DN-3).

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

- 1) życiorys i list motywacyjny,
- 2) kopie dokumentów potwierdzających wykształcenie,
- 3) *** w przypadku kandydatów, których dyplom zagraniczny, nie może być uznany za równoważny odpowiedniemu polskiemu dyplomowi i tytułowi zawodowemu na podstawie umowy międzynarodowej określającej równoważność – nostryfikacja dyplomu lub potwierdzenie rozpoczęcia procedury nostryfikacji
- 4) uzupełniony formularz do celów rekrutacji dostępny na stronie <http://www.imim.4bip.pl/> w dziale **ogłoszenia o konkursach** zawierający min.
 - a) oświadczenie kandydata o korzystaniu z pełni praw publicznych oraz oświadczenie kandydata o nieskazanym prawomocnym wyrokiem za umyślne przestępstwo lub umyślne przestępstwo skarbowe,
 - b) spis publikacji, monografii naukowych oraz podręczników akademickich wraz ze wskazaniem ilości punktów przyznawanych zgodnie z obowiązującym w danym roku publikacyjnym Komunikatem Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego w sprawie wykazu czasopism naukowych,
 - c) listę uzyskanych grantów oraz projektów realizowanych ze środków Unijnych wraz ze wskazaniem pełnionej w projekcie funkcji,
 - d) listę obsługiwanej aparatury badawczo naukowej.
 - e) oświadczenie kandydata o wyrażeniu zgody na przetwarzanie danych osobowych do celów rekrutacji.

Zakres zadań wykonywanych na stanowisku pracy

Wymagane dokumenty i oświadczenia

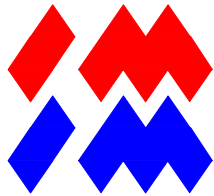
Miejsce składania dokumentów

Kontakt

Instytut Metalurgii i Inżynierii Materiałowej im. A. Krupkowskiego
Polskiej Akademii Nauk w Krakowie, sekretariat Instytutu, pokój 225.

Dokumenty należy złożyć w formie pisemnej lub w formie skanu przesyłając na adres office@imim.pl

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 Instytut 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
- 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, wspólnicy 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.