

# KONKURS NA STANOWISKO STYPENDYSTY W PROJEKCIE OPUS – ST8

**Rodzaj umowy:** umowa stypendialna  
**Liczba stanowisk pracy:** 1  
**Wysokość stypendium:** 3 000 zł brutto  
**Data rozpoczęcia:** 01.09.2024r.  
**Okres zatrudnienia:** 20 miesięcy

**Miejsce wykonywania pracy:** Sieć Badawcza Łukasiewicz – Instytut Metali Nieżelaznych, ul. Sowińskiego 5, 44-100 Gliwice

**Typ konkursu NCN:** OPUS -ST8

Konkurs realizowany w związku z realizacją projektu z Narodowego Centrum Nauki nr 2022/47/B/ST8/02465 pt. „Poprawa właściwości stopów o wysokiej entropii przez projektowanie składu chemicznego, modelowanie mikrostruktury oraz wytwarzanie struktur komórkowych z wykorzystaniem technologii przyrostowych”.

## **Opis zadań:**

- optymalizacja parametrów procesu wytwarzania elementów metalowych ze stopów, o wysokiej entropii przy użyciu technologii selektywnego przetapiania wiązką lasera (SLM), w tym z zastosowaniem podejścia Design of Experiments (DOE),
- opracowywanie oraz optymalizowanie geometrii próbek wytwarzanych metodą SLM, w tym elementów o wypełnieniu strukturalnym komórkowym,
- przygotowywanie próbek do dalszych analiz obejmujące obróbkę wykańczającą (szlifowanie, piaskowanie, obróbka wibrościerna i polerowanie),
- pomiar wybranych właściwości fizykochemicznych, takich jak gęstość, porowatość oraz twardość.



- analiza danych eksperymentalnych, w tym analizy statystyczne, przygotowywanie manuskryptów publikacji naukowych oraz prezentacja wyników badań na międzynarodowych konferencjach naukowych.

### **Wymagania:**

- doświadczenie w zakresie wytwarzania przyrostowego, zwłaszcza w technologii selektywnego przetapiania wiązką lasera (SLM) poparte publikacjami, wystąpieniami konferencyjnymi i/lub pracą dyplomową,
- doświadczenie w zakresie preparatyki metalograficznej oraz pomiarów i analizy właściwości fizykochemicznych stopów poparte publikacjami, wystąpieniami konferencyjnymi i/lub pracą dyplomową,
- doświadczenie w modelowaniu w środowisku CAD,
- doświadczenie w analizie i prezentacji danych eksperymentalnych potwierdzona publikacjami oraz wystąpieniami konferencyjnymi,
- znajomość analizy statystycznej danych potwierdzona certyfikatami,
- bardzo dobra znajomość pakietu Office oraz programów dedykowanych do analizy i wizualizacji danych takich jak MATLAB lub OriginLab,
- mile widziane doświadczenie w analizie danych i generowaniu brył przestrzennych w środowisku Python,
- mile widziana znajomość termodynamiki stopów,
- mile widziane doświadczenie w realizacji projektów naukowo-badawczych.

### **Dodatkowe informacje:**

Stypendium naukowe NCN może być przyznane osobie nieposiadającej stopnia doktora, która spełnia którekolwiek z poniższych kryteriów:

a) jest studentem studiów: pierwszego stopnia, drugiego stopnia lub jednolitych studiów magisterskich, realizowanych w uczelniach na terytorium Polski;

b) jest uczestnikiem studiów doktoranckich;

c) jest doktorantem w szkole doktorskiej.



**Wymagane dokumenty:**

- List motywacyjny,
- CV wraz z listą osiągnięć naukowych (certyfikaty językowe, działalność w kołach naukowych, udział w konferencjach, szkoleniach, publikacje, wyróżnienia, nagrody),
- Kopie dyplomów potwierdzających posiadane kwalifikacje
- zgoda na przetwarzanie danych osobowych kandydata w procesie rekrutacji,
- oświadczenie o zapoznaniu się z klauzulą informacyjną w procesie rekrutacji.

**Termin i miejsce składania ofert:** Oferty w zamkniętych kopertach z dopiskiem: „Stypendysta OPUS-24”, zawierające wszystkie wymagane dokumenty wraz z podpisaną ZGODĄ NA PRZETWARZANIE DANYCH OSOBOWYCH KANDYDATA W PROCESIE REKRUTACJI i oświadczeniem o zapoznaniu się z KLAUZULĄ INFORMACYJNĄ W PROCESIE REKRUTACJI, prosimy kierować do dnia 5 lipca 2024 r. na adres:

**Sieć Badawcza Łukasiewicz – Instytut Metali Nieżelaznych  
Departament HR  
ul. Sowińskiego 5, 44-100 Gliwice  
tel. 32 23 80 220,  
e-mail: rekrutacja@imn.lukasiewicz.gov.pl**

Komisja Stypendialna zastrzega sobie prawo do skontaktowania się tylko z wybranymi kandydatami. Komisja Stypendialna na każdym etapie postępowania może zakończyć proces naboru bez podania przyczyny.

Rozstrzygnięcie konkursu nastąpi 8 sierpnia 2024 r., o godzinie 12.00.



**Zgoda na przetwarzanie danych osobowych kandydata  
w procesie rekrutacji**

.....

(imię i nazwisko)

.....

(miejscowość i data)

Ja niżej podpisana(y) oświadczam, że:

Wyrażam zgodę na przetwarzanie przez Sieć Badawczą Łukasiewicz - Instytut Metali Nieżelaznych moich danych osobowych zawartych w ofercie dla potrzeb niezbędnych do realizacji procesu rekrutacji zgodnie z ustawą z dnia 10 maja 2018 r. o ochronie danych osobowych (Dz.U. poz. 1000) oraz zgodnie z Rozporządzeniem 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 (RODO).

.....

(czytelny podpis)



## **Informacje dotyczące przetwarzania danych osobowych**

### **Administrator**

Administratorem Państwa danych przetwarzanych w ramach procesu naboru na stanowisko jest Sieć Badawcza Łukasiewicz – Instytut Metali Nieżelaznych (adres: ul. Sowińskiego 5, 44-100 Gliwice; tel. 32 2380 200, fax. 32 2316 933, e-mail: [imn@imn.lukasiewicz.gov.pl](mailto:imn@imn.lukasiewicz.gov.pl)).

### **Inspektor ochrony danych**

Mogą się Państwo kontaktować z wyznaczonym przez Administratora inspektorem ochrony danych osobowych pod adresem:

- Sieć Badawcza Łukasiewicz – Instytut Metali Nieżelaznych, 44-100 Gliwice, ul. Sowińskiego 5
- e-mail: [iod@imn.lukasiewicz.gov.pl](mailto:iod@imn.lukasiewicz.gov.pl)

### **Cel i podstawy przetwarzania**

Państwa dane osobowe w zakresie wskazanym w przepisach prawa pracy<sup>1</sup> będą przetwarzane w celu przeprowadzenia obecnego postępowania rekrutacyjnego<sup>2</sup>, natomiast inne dane, w tym dane do kontaktu, na podstawie zgody<sup>3</sup>, która może zostać odwołana w dowolnym czasie.

Administrator będzie przetwarzał Państwa dane osobowe, także w kolejnych naborach pracowników, jeżeli wyrażą Państwo na to zgodę<sup>4</sup>, która może zostać odwołana w dowolnym czasie.

Jeżeli w dokumentach zawarte są dane szczególne, o których mowa w art. 9 ust. 1 RODO konieczna będzie Państwa zgoda na ich przetwarzanie<sup>5</sup>, która może zostać odwołana w dowolnym czasie.

### **Odbiorcy danych osobowych**

Informacje o kandydatach, którzy zgłosili się do naboru, stanowią informację publiczną w zakresie objętym wymaganiami określonymi w ogłoszeniu o naborze. Informację o wyniku naboru udostępnia się w BIP na stronie podmiotowej Sieci Badawczej Łukasiewicz – Instytutu Metali Nieżelaznych w zakresie określenia stanowiska pracy, imion i nazwiska wybranego kandydata oraz jego miejsca zamieszkania (miasta), a także uzasadnienia dokonanego wyboru kandydata. Poza przypadkami ujawniania Państwa danych w ramach tego obowiązku odbiorcami danych osobowych są podmioty, które świadczą na rzecz Administratora usługi ochroniarzkie (w celu wstępu na teren



Administradora, jeżeli zajdzie taka konieczność) oraz ewentualnie dostawcy usług IT, prawnych i księgowych.

### **Informacja o wymogu podania danych**

Podanie przez Państwa danych osobowych w zakresie wynikającym z art. 22<sup>1</sup> Kodeksu pracy i art. 23 oraz art. 50-55 ustawy o Sieci Badawczej Łukasiewicz jest niezbędne, aby uczestniczyć w postępowaniu rekrutacyjnym. Podanie przez Państwa innych danych jest dobrowolne.

### **Okres przechowywania danych**

Państwa dane zgromadzone w obecnym procesie rekrutacyjnym będą przechowywane do zakończenia procesu naboru, a następnie 3 miesiące od dnia nawiązania stosunku pracy z jednym z kandydatów, w celu możliwości zatrudnienia na tym samym stanowisku pracy kolejnej osoby spośród kandydatów na wypadek, gdyby stosunek pracy osoby wybranej w drodze naboru ustał w tym terminie.

### **Prawa osób, których dane dotyczą**

Mają Państwo prawo do:

- 1) prawo dostępu do swoich danych
- 2) prawo do sprostowania (poprawiania) swoich danych osobowych;
- 3) prawo do ograniczenia przetwarzania danych osobowych;
- 4) prawo do usunięcia danych osobowych;
- 5) prawo do wniesienia skargi do Prezes UODO (na adres Urzędu Ochrony Danych Osobowych, ul. Stawki 2, 00 - 193 Warszawa)

---

<sup>1</sup> Art. 22<sup>1</sup> ustawy z 26 czerwca 1974 r. Kodeksu pracy (Dz. U. 2018, poz. 917 ze zm.), Rozporządzenie Ministra Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 10 grudnia 2018 r. w sprawie dokumentacji pracowniczej (Dz. U. 2018 poz.2369), art. 23, art. 50 – 55 ustawy z dnia 21 lutego 2019 roku o Sieci Badawczej Łukasiewicz (Dz. U. poz. 534).

<sup>2</sup> Art. 6 ust. 1 lit. b 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) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1, z późn. zm.) (dalej: RODO);

<sup>3</sup>Art. 6 ust. 1 lit a RODO;

<sup>4</sup>Art. 6 ust. 1 lit a RODO;

<sup>5</sup>Art. 9 ust. 2 lit. a RODO.

Zapoznałem/am się .....

(czytelny podpis)

