



# INSTYTUT MASZYN PRZEPŁYWOWYCH

im. Roberta Szewalskiego

POLSKIEJ AKADEMII NAUK

80-231 Gdańsk

ul. J. Fiszer 14

Tel. (centr.): 58 3460881

Fax: 58 3416144

e-mail: [imp@imp.gda.pl](mailto:imp@imp.gda.pl)

Tel. (sekr.): 58 3416071

[www.imp.gda.pl](http://www.imp.gda.pl)

OFERTA PRACY nr 1/2020 W PROJEKCIE APLIKACYJNYM NR POIR.04.01.04-00-0116/17-02  
pt.: „Turbina parowa 1 MW zasilana parą wodną wykorzystująca ciepło odpadowe i procesowe”  
finansowanym w latach 2018-2021 w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020  
Priorytet IV: „Zwiększenie potencjału naukowo-badawczego”,  
Działanie 4.1 „Badania naukowe i prace rozwojowe”, Poddziałanie 4.1.4 „Projekty aplikacyjne”

Zakład Aerosprężystości  
Instytutu Maszyn Przepływowych PAN w Gdańsku

zatrudni kandydata(kę) do pracy na stanowisku specjalisty/starszego specjalisty (stanowisko w projekcie: specjalista/starszy specjalista) w tematyce związanej z realizacją projektu układu przepływowego akcyjnej turbiny parowej małej mocy.

## Zadania:

- Projektowanie układów pomocniczych w turbinie parowej 1MW tj. sterowanie i automatyka turbiny parowej z systemami wyprowadzenia mocy elektrycznej do sieci
- Zajmowanie się rozwojem komponentów jak i utrzymywaniem dokumentacji w odpowiedniej jakości zgodnie z wymaganiami specyfikacji produktu przy jednoczesnym uwzględnieniu kosztów i możliwości wyprodukowania komponentów.

## Wymagania:

- Wykształcenie wyższe w zakresie elektrotechniki lub automatyki,
- Znajomość zagadnień związanych z pracą jednostek wytwórczy podłączonych do Krajowego Systemu Energetycznego,
- Aktualne świadectwa kwalifikacyjne kategorii E oraz D gr. I, II,
- Znajomość pracy maszyn elektrycznych dużej mocy oraz aparatury sterującej, łączeniowej i zabezpieczeniowej,
- Znajomość zagadnień związanych z programowalnymi systemami sterowania i wizualizacji procesów przemysłowych,
- Znajomość przemysłowych systemów transmisji danych cyfrowych oraz zagadnień związanych z cyberbezpieczeństwem,
- Doświadczenie w projektowaniu, uruchomieniach oraz optymalizacji pracy instalacji w przemyśle energetycznym z wyprowadzeniem mocy elektrycznej do sieci.
- Doświadczenie w projektowaniu oraz testach rozdzielnic elektrycznych sterujących urządzeniami niskiego napięcia.

Planowane rozpoczęcie pracy: 17.02.2020 r.

Aplikacje zawierające list motywacyjny oraz CV prosimy przysyłać wyłącznie w formie elektronicznej na adres: [mdabrowska@imp.gda.pl](mailto:mdabrowska@imp.gda.pl) w nieprzekraczalnym terminie do dnia 05.02.2020 r. Wybrane osoby zostaną zaproszone na rozmowę kwalifikacyjną.

Prosimy o dopisanie klauzuli: „Wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych dla potrzeb niezbędnych do realizacji procesu rekrutacji (zgodnie z ustawą z dn. 29.08.97 roku o Ochronie Danych Osobowych; tekst jednolity: Dz. U. 2016 r. poz. 922)”.

## Kontakt:

Instytut Maszyn Przepływowych PAN, 80-231 Gdańsk, ul. Fiszer 14, tel. 58 52 25 123, e-mail: [mdabrowska@imp.gda.pl](mailto:mdabrowska@imp.gda.pl)



Fundusze Europejskie  
Inteligentny Rozwój



Rzeczpospolita  
Polska



Unia Europejska  
Europejski Fundusz  
Rozwoju Regionalnego



REGON: 000326121

NIP: 584-035-78-82

POLTAX VAT-5UE: PL5840357882

IBAN: 28 1130 1121 0006 5498 9520 0011

kod SWIFT: GOSKPLPW

Natowski Kod Podmiotu Gospodarki Narodowej NCAGE: 0409H