

FORMULARZ DLA OGŁOSZENIODAWCÓW

INSTYTUCJA: **INSTYTUT MASZYN PRZEPŁYWOWYCH PAN W GDAŃSKU**

MIASTO: **GDAŃSK**

DYSCYPLINA NAUKOWA: **inżynieria mechaniczna**

MIEJSCE PRACY: **Zakład Aerodynamiki IMP PAN**

TERMIN SKŁADANIA OFERT: **10 luty 2025r.**

LINK DO STRONY:

https://www.imp.gda.pl/fileadmin/doc/imp_announcements/job/o2/2025/Z1/Adiunkt_konkurs_2025_O2_Z1.pdf

SŁOWA KLUCZOWE: **aerodynamika, aeroakustyka, sterowanie przepływem, turbiny wiatrowe, bezzałogowe statki powietrzne**

1. Wymagania stawiane Kandydatowi:

- doktor nauk technicznych (inżynieria mechaniczna)
- doświadczenie w prowadzeniu analiz aeroakustycznych (turbiny wiatrowe, wirnik helikoptera i UAV)
- doświadczenie w analizie wyników pomiarów prędkości przepływu PIV oraz pomiarów akustycznych (acoustic beamforming)
- doświadczenie w wykorzystaniu metod sterowania przepływem z wykorzystaniem generatorów wirów wzdłużnych w energetyce wiatrowej
- doświadczenie w programowaniu i implementacji metod FW-H
- doświadczenie we współpracy ze studentami i prowadzeniu prac magisterskich,
- doświadczenie w wykorzystaniu Komputerów Dużej Mocy (HPC)
- umiejętności w zakresie pisemnej i ustnej komunikacji w języku angielskim

2. Wykaz wymaganych dokumentów:

- Podanie o zatrudnienie na w/w stanowisku.
- Życiorys i kwestionariusz osobowy.
- Dokument potwierdzający uzyskanie ostatniego stopnia naukowego.
- Wykaz osiągnięć w pracy naukowej.
- Inne informacje charakteryzujące Kandydata.

3. Zgłoszenia na konkurs należy przesłać do Kadr Instytutu Maszyn Przepływowych PAN w

Gdańsku ul. Fiszera 14, 80-231 Gdańsk z dopiskiem na kopercie:

„Konkurs na stanowisko adiunkta w Zakładzie Aerodynamiki”

4. Termin składania ofert: do 10 lutego 2025r.

5. Termin rozstrzygnięcia konkursu: do 28 lutego 2025r.

6. Dyrektor Instytutu podejmuje decyzję o zatrudnieniu Kandydata niezwłocznie po zaopiniowaniu kwalifikacji przez Radę Naukową.