

DYREKTOR INSTYTUTU MASZYN PRZEPŁYWOWYCH PAN
W GDAŃSKU OGŁASZA
KONKURS NA STANOWISKO ADIUNKTA
w Zakładzie Energetyki Wodorowej

1. Badania naukowe, w których będzie uczestniczył Kandydat:

- Badania teoretyczne i eksperymentalne właściwości plazmy mikrofalowej.
- Badania eksperymentalne zastosowań plazmy mikrofalowej.
- Modelowanie numeryczne i projektowanie mikrofalowych źródeł plazmy.
- Inne badania w ramach projektów realizowanych w Zakładzie.

2. Warunki, jakie powinien spełniać Kandydat:

- Posiadanie stopnia naukowego doktora habilitowanego nauk inżynierijsko-technicznych w dyscyplinie inżynieria mechaniczna.
- Udokumentowana znajomość oprogramowania do modelowania numerycznego COMSOL.
- Znajomość skryptowych języków programowania: Matlab i FlexPDE
- Posiadanie doświadczenia w modelowaniu numerycznym generatorów plazmy.
- Znajomość języka angielskiego w mowie i piśmie.
- Udokumentowany dorobek naukowy (liczba publikacji indeksowanych w bazie Web of Science > 20, h-index > 10).

3. Wykaz wymaganych dokumentów:

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

4.. Zgłoszenia na konkurs należy przesłać do Kadr Instytutu Maszyn Przepływowych PAN w Gdańsku, ul. Fiszer 14, 80-231 Gdańsk, z dopiskiem na kopercie:

„Konkurs na stanowisko adiunkta w Zakładzie Energetyki Wodorowej”.

5. Termin składania ofert: do 10 lutego 2021 r.

6. Termin rozstrzygnięcia konkursu: do 20 lutego 2021 r.

7. Dyrektor Instytutu podejmuje decyzję o zatrudnieniu Kandydata niezwłocznie po zaopiniowaniu Kwalifikacji przez Radę Naukową.