



INSTYTUT MASZYN PRZEPLYWOWYCH
im. ROBERTA SZEWAŁSKIEGO
POLSKIEJ AKADEMII NAUK

ul. J. Fiszer 14
80-231 Gdańsk

Tel. (sekr.): 58 341 60 71
Tel. (centr.): 58 346 08 81
Fax: 58 341 61 44

e-mail: imp@imp.gda.pl
www.imp.gda.pl

FORMULARZ DLA OGŁOSZENIODAWCÓW

INSTYTUCJA: INSTYTUT MASZYN PRZEPLYWOWYCH PAN W GDAŃSKU

MIASTO: GDAŃSK

STANOWISKO: PROFESOR

DYSCYPLINA NAUKOWA: Inżynieria Mechaniczna

MIEJSCE PRACY: Zakład Elektrodynamiki

DATA OGŁOSZENIA: 06 lipca 2022.

TERMIN SKŁADANIA OFERT: 10 sierpnia 2022r.

LINK DO STRONY:

https://www.imp.gda.pl/fileadmin/doc/imp_announcements/job/o1/z4/Profesor_konkurs_2022-1.pdf

Słowa kluczowe: mechanika aerozoli, elektrodynamika aerozoli, przepływy dwufazowe, systemy odpylania, systemy oczyszczanie spalin, technika plazmy, magnetostatyka,

Opis (tematyka, oczekiwania, uwagi):

I. Wymagania stawiane Kandydatowi

- Absolwent studiów wyższych technicznych;
- Tytuł profesora.
- Posiadanie doświadczenia w prowadzeniu badań naukowych w zakresie:
 - wysokonapięciowych metod oczyszczania spalin,
 - analizy rozkładów wielkości cząstek stałych i kropel cieczy,
 - pomiaru charakterystyk elektrodynamicznych ośrodków wielofazowych,
 - analizy morfologii i składu elementarnego za pomocą SEM i EDS;
- Posiadanie doświadczenia w prowadzeniu analizy numerycznej w zakresie:
 - rozkładu pola elektrycznego i magnetycznego,
 - trajektorii elektrycznie naładowanych cząstek,
 - przepływów gazu i aerodynamiki aerozoli;
- Uprawnienia SEP E i D gr. I i II;
- Umiejętność przygotowywania wniosków na projekty badawcze;
- Udokumentowany dorobek naukowy, min. 30 publikacji z listy A MNiSW w ciągu ostatnich 10 lat;
- Znajomość języka polskiego- konieczność sporządzania raportów w języku polskim
- Umiejętność publikowania prac w języku angielskim.

II. Wykaz wymaganych dokumentów:

- Podanie o zatrudnienie na w/w stanowisko
- Życiorys i kwestionariusz osobowy
- Dokument potwierdzający uzyskanie ostatniego stopnia naukowego



REGON: 000326121

NIP: 584-035-78-82

POLTAX VAT-5UE: PL5840357882

IBAN: 4210901098000000009015357

kod SWIFT: WBKPPLPP

Natowski Kod Podmiotu Gospodarki Narodowej NCAGE: 0409H



INSTYTUT MASZYN PRZEPŁYWOWYCH
im. ROBERTA SZEWAŁSKIEGO
POLSKIEJ AKADEMII NAUK

ul. J. Fiszer 14
80-231 Gdańsk

Tel. (sekr.): 58 341 60 71
Tel. (centr.): 58 346 08 81
Fax: 58 341 61 44

e-mail: imp@imp.gda.pl
www.imp.gda.pl

- Wykaz osiągnięć w pracy naukowej
- Inne informacje charakteryzujące Kandydata

III. . Zgłoszenia na konkurs należy przesłać do Działu Kadr Instytutu Maszyn

Przepływowych PAN w Gdańsku ul. Fiszer 14, 80-231 Gdańsk z dopiskiem na kopercie:

„Konkurs na stanowisko profesora w Zakładzie Elektrodynamiki”.

VI. Termin składania ofert: 10 sierpnia 2022 r.

V.. Termin rozstrzygnięcia konkursu: 31 sierpnia 2022 r.

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



REGON: 000326121

NIP: 584-035-78-82

POLTAX VAT-5UE: PL5840357882

IBAN: 4210901098000000009015357

kod SWIFT: WBKPPLPP

Natowski Kod Podmiotu Gospodarki Narodowej NCAGE: 0409H