

DYREKTOR INSTYTUTU MASZYN PRZEPŁYWOWYCH PAN
W GDAŃSKU OGŁASZA
KONKURS NA STANOWISKO PROFESORA
w Zakładzie Elektrodynamiki

1. Warunki, jakie powinien spełniać Kandydat:

- Reprezentowana dyscyplina naukowa: **Inżynieria Mechaniczna**;
- Tytuł profesora;
- Potwierdzone publikacjami doświadczenie w prowadzeniu badań naukowych w zakresie:
 - mechaniki aerozoli,
 - przepływów dwufazowych;
 - elektrodynamiki,
 - elektrostatyki stosowanej,
 - magnetostatyki,
 - techniki oczyszczania gazów,
 - technik plazmowych,
 - wyładowań elektrycznych.
- Staż pracy w działalności naukowej – min. 15 lat;
- Wiek nie przekraczający 75 lat;
- Prowadzenie min. 3 projektów badawczych w ciągu ostatnich 10 lat;
- Udokumentowany dorobek naukowy: Liczba publikacji z listy JCR >100;
- Liczba cytowań wg. JCR (bez autocytowań) > 2500;
- Indeks Hirscha wg. JCR. min.24.

2. Badania naukowe, w których będzie uczestniczył Kandydat:

- Mechanika aerozoli;
- Przepływy dwufazowe;
- Elektrodynamika ośrodków ciągłych;
- Elektrostatyka stosowana;
- Magnetostatyka;
- Technika plazmy;
- Systemy oczyszczania spalin i gazów wylotowych;
- Uczestnictwo w projektach badawczych realizowanych w Zakładzie Elektrodynamiki.

3. Wykaz wymaganych dokumentów:

- Podanie o zatrudnienie na w/w stanowisko;
- Życiorys i kwestionariusz osobowy;
- Postanowienie o nadaniu tytułu profesora;

- Wykaz tematów/projektów realizowanych w ciągu ostatnich 10 lat;
- Wykaz publikacji za okres ostatnich 10 lat.

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

„Konkurs na stanowisko profesora w Zakładzie Elektrodynamiki”.

5. Termin składania ofert: 10 lutego 2020 r.

6. Termin rozstrzygnięcia konkursu: 29 lutego 2020 r.

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