

## FORMULARZ DLA OGŁOSZENIODAWCÓW

INSTYTUCJA: .....**Instytut Matematyki, Politechnika Łódzka**

MIASTO: .....**Łódź**

STANOWISKO: ..... **asystent w grupie prac. badawczo-dydaktycznych**

DYSCYPLINA NAUKOWA: .....**matematyka**

DATA OGŁOSZENIA:                   **15.10.2021**

TERMIN SKŁADANIA OFERT:   **13.11.2021**

LINK DO STRONY: ..... **<https://p.lodz.pl/uczelnia/oferty-pracy>**

SŁOWA KLUCZOWE: ..... **nauczyciel akademicki, matematyka, magister nauk matematycznych, dydaktyka, badania naukowe**

OPIS (tematyka, oczekiwania, uwagi):

Wymagania:

- dyplom magistra lub równorzędny,
- dorobek naukowy udokumentowany publikacjami w czasopismach z listy JCR,
- uczestnictwo w grantach MNiSW lub NCN,
- uczestnictwo w konferencjach międzynarodowych z referatami,
- znajomość zaawansowanych zagadnień matematyki, takich jak: uczenie maszynowe, statystyczna analiza danych, teoria grafów, topologia przestrzeni metrycznych,
- dobrze widziane wysokie kompetencje informatyczne: umiejętność programowania (python, java) oraz konstruowania i analizy algorytmów, praca z bazami danych (język SQL) i narzędziami analizy danych (biblioteki pythona, R),

- znajomość języka polskiego i angielskiego w zakresie pozwalającym na prowadzenie zajęć dydaktycznych.

Oczekiwania:

- prowadzenie badań naukowych we współpracy ze specjalistami z Instytutu Matematyki PŁ oraz innych ośrodków, w tym zagranicznych,
- zaangażowanie w pozyskiwanie grantów naukowych,
- zaangażowanie w kształcenie studentów na Wydziale Fizyki Technicznej, Informatyki i Matematyki Stosowanej PŁ, w szczególności w zakresie analizy danych.

Wymagane dokumenty:

- podanie o zatrudnienie skierowane do JM Rektora PŁ,
- kwestionariusz osobowy,
- opis dorobku naukowego (wykaz publikacji, grantów, konferencji naukowych),
- odpisy dyplomów,
- inne dokumenty potwierdzające posiadane kwalifikacje (np. otwarty przewód doktorski).

Dokumenty należy składać do 13.11.2021 r. do

Biura Instytutu Matematyki Politechniki Łódzkiej  
Łódź, al. Politechniki 10, budynek B9, pok. 133  
[W7i73@adm.p.lodz.pl](mailto:W7i73@adm.p.lodz.pl)

Planowany termin rozpoczęcia zatrudnienia : 01.12.2021

Politechnika Łódzka nie zapewnia mieszkania.