

## Konkurs na stanowisko asystenta w Pracowni Odkształceń Skał

INSTYTUCJA: **Instytut Mechaniki Górotworu Polskiej Akademii Nauk**

MIASTO: **Kraków**

STANOWISKO: **Asystent w Pracowni Odkształceń Skał**

DYSCYPLINA NAUKOWA: Górnictwo i geologia inżynierska

DATA OGŁOSZENIA: 19 listopada 2018 r.

TERMIN SKŁADANIA OFERT: **10 grudnia 2018 r.**

LINK DO STRONY: [www.imgpan.pl](http://www.imgpan.pl)

SŁOWA KLUCZOWE: asystent, górnictwo i geologia inżynierska, geomechanika, budownictwo

OPIS (tematyka, oczekiwania, uwagi): prowadzenie badań związanych z geomechaniką oraz wpływem i skutków eksploatacji górniczej na powierzchnię i posadowione na niej obiekty budowlane z wykorzystaniem metod analitycznych i numerycznych

### Kandydatom stawia się następujące wymagania:

- a) spełnienie wymogów ustawy o Polskiej Akademii Nauk z dnia 30 kwietnia 2010 r. (Dz. U. Nr 96, poz. 619) odnośnie pracowników naukowych,
- b) ukończone wyższe studia magisterskie o profilu technicznym w zakresie górnictwa lub budownictwa
- c) sprecyzowany kierunek zainteresowań naukowych odpowiadający zapotrzebowaniu w jednostce naukowo-badawczej, w szczególności w zakresie geomechaniki górniczej oraz wpływu eksploatacji na powierzchnię i obiekty budowlane,
- d) doświadczenie w realizacji ekspertyz i zleceń,
- e) przynajmniej jedna publikacja naukowa oraz wystąpienia konferencyjne związane z wymaganym zakresem,
- f) znajomość modelowania numerycznego z wykorzystaniem Metody Elementów Skończonych (mile widziana Metoda Różnic Skończonych),
- g) znajomość programów: AutoCAD, RS2, Abaqus, GeoStudio Slope/W, RocLab, Surfer, MicroStation,
- h) umiejętność pracy w zespole, doświadczenie w czynnościach organizacyjnych (konferencje, zebrania, prezentacje),
- i) znajomość j. angielskiego na poziomie co najmniej B2, a w przypadku cudzoziemców również udokumentowana znajomość j. polskiego,
- j) predyspozycje do wykonywania pracy naukowo-badawczej,
- k) wzorowa postawa etyczna.

Zgłoszenia mogą składać wyłącznie osoby, które wskażą Instytut Mechaniki Górotworu PAN jako podstawowe miejsce pracy w przypadku wygrania konkursu.

### Wykaz dokumentów wymaganych od kandydata:

- a) podanie o zatrudnienie w IMG PAN na stanowisku asystenta,
- b) CV wraz z danymi kontaktowymi i klauzulą o ochronie danych osobowych,
- c) kopie dokumentów potwierdzających posiadane wykształcenie oraz doświadczenie,
- d) kopie dokumentów potwierdzających znajomość j. angielskiego a w przypadku cudzoziemców również j. polskiego,
- e) wykaz publikacji uzyskanych w okresie ostatnich 5 lat.

### Miejsce i termin składania dokumentów:

Zainteresowane osoby prosimy o składanie dokumentów w Dziale Kadr IMG PAN, ul. Reymonta 27, 30-059 Kraków, pokój 114, w terminie do **10 grudnia 2018 r.**

### Informacje dodatkowe:

Wybrani kandydaci zostaną powiadomieni o wyniku konkursu drogą elektroniczną lub telefonicznie na informacje podane w dokumentacji przedłożonej do konkursu.

Instytut nie zapewnia mieszkania.

Okres zatrudnienia: umowa o pracę na czas określony w wymiarze pełnego etatu – po pozytywnym rozstrzygnięciu konkursu.

**Termin rozstrzygnięcia konkursu: do dnia 14 grudnia 2018 r.**