

**Instytut Nauk Geologicznych Polskiej Akademii Nauk, Ośrodek Badawczy w
Krakowie, poszukuje osoby na stanowisko
asystentki lub asystenta**

Miejsce pracy: Ośrodek Badawczy ING PAN w Krakowie, ul. Senacka 1

Stanowisko: Asystentka lub asystent

Dyscyplina: Nauki o Ziemi

Termin składania aplikacji: 30.11.2021 r.

Data rozstrzygnięcia konkursu: 07.12.2021 r.

Planowany początek zatrudnienia: 13.12.2021 r.

Strona internetowa: www.ing.pan.pl

Słowa kluczowe: geofizyka, pola potencjalne, tektonika, geologia strukturalna, modelowanie numeryczne

Opis stanowiska:

Udział w realizacji projektów badawczych opartych na danych geofizycznych i geologicznych z zakresu tektoniki i geologii strukturalnej, w tym w projekcie dotyczącym budowy geologicznej strefy przejścia między platformą prekambryjską a platformą paleozoiczną na obszarze południowego Bałtyku. Przetwarzanie i interpretacja danych grawimetrycznych i magnetycznych. Integracja danych pól potencjalnych z danymi sejsmicznymi. Udział w tworzeniu modeli tektonicznych. Stanowisko znajduje się w Zespole Badawczym Systemów Depozycyjnych (DEPOS).

Wymagania wobec kandydatów:

- O zatrudnienie może ubiegać się osoba, która posiada kwalifikacje drugiego stopnia i dyplom ukończenia studiów wyższych. Spełnienie tego kryterium musi nastąpić najpóźniej w dniu rozmowy kwalifikacyjnej.
- Co najmniej podstawową wiedzę w zakresie programowania (np. MATLAB, Python, C++).
- Doświadczenie w modelowaniu pól potencjalnych; preferowana znajomość oprogramowania Oasis montaj lub podobnego – równorzędnego.
- Dobrą znajomość ArcGIS lub podobnego oprogramowania.
- Znajomość programów graficznych (np. CorelDRAW).
- Łatwość uczenia się nowych systemów i aplikacji komputerowych.
- Umiejętność szybkiego przyswajania wiedzy, planowania i organizacji pracy.
- Umiejętność analitycznego myślenia i samodzielnego formułowania wniosków.
- Umiejętność pracy w zespole.
- Bardzo dobra znajomość języka angielskiego w mowie i piśmie pozwalająca na aktywne uczestnictwo w szkoleniach za granicą.
- Profesjonalizm w podejściu do obowiązków: solidność, pracowitość, terminowość.

Wymagane dokumenty:

- Życiorys zawodowy (CV) zawierający między innymi: listę dotychczasowych publikacji naukowych lub popularno-naukowych, listę konferencji, warsztatów, szkoleń, nagród, wyróżnień, stypendiów, w których aplikant uczestniczył wraz z opisem swojej roli;
- List motywacyjny zawierający krótki opis zainteresowań, osiągnięć naukowych, krótkie streszczenie pracy magisterskiej, informacje o zaangażowaniu w działalność naukową (np.

zaangażowanie w projekty badawcze wraz z opisem swojej roli) oraz uzasadnienie zamiaru podjęcia zatrudnienia;

- Skan odpisu dyplomu ukończenia studiów drugiego stopnia bądź zaświadczenie o ich ukończeniu;
- Skany innych dokumentów potwierdzających kwalifikacje (w tym certyfikaty świadczące o znajomości języka angielskiego jeżeli kandydat nimi dysponuje).

Procedura konkursowa:

Ocena aplikacji zostanie dokonana przez niezależną komisję powołaną przez dyrektora instytutu.

Aplikacje przyjmuje Biuro Informacji Naukowej ING PAN drogą elektroniczną pod adresem: ingpan@twarda.pan.pl oraz kierownik zespołu DEPOS prof. dr hab. Stanisław Mazur ndmazur@cyf-kr.edu.pl. Aplikacje ze szczególnym uwzględnieniem przedstawionych wyżej wymagań prosimy składać w terminie do 30.11.2021 r. z tytułem e-maila: **'Asystent DEPOS'**.

Dodatkowych informacji udziela: prof. dr hab. Stanisław Mazur (ndmazur@cyf-kr.edu.pl).

Oryginały dokumentów muszą być dostarczone najpóźniej przy podpisywaniu umowy. Wyniki konkursu zostaną podane do publicznej wiadomości poprzez umieszczenie na stronie internetowej ING PAN.

Do dokumentów prosimy dołączyć podpisane: Klauzulę Informacyjną wraz z Klauzulą Zgody (dostępne na stronie internetowej <http://www.ing.pan.pl>).

Zastrzegamy sobie prawo kontaktu z wybranymi kandydatami.