

FORMULARZ DLA OGŁOSZENIODAWCÓW

INSTYTUCJA: Centrum Badań Kosmicznych Polskiej Akademii Nauk

MIASTO: Warszawa

STANOWISKO: Adiunkt

DYSCYPLINA NAUKOWA: Nauki o Ziemi i Środowisku

DATA OGŁOSZENIA: 6 lutego 2026 r.

TERMIN SKŁADANIA OFERT: 20 marca 2026 r.

LINK DO STRONY: https://cbk_pan.bip.gov.pl/ogloszenia-o-prace/adiunkt-post-doc-w-zakladzie-geodezji-planetarnej-cbk-pan.html

SŁOWA KLUCZOWE: CBK PAN, Zakład Geodezji Planetarnej, NCN, ruch obrotowy Ziemi, geofizyka

OPIS (tematyka, oczekiwania, uwagi):

W związku z realizacją projektu badawczego „**Sygnaly klimatyczne w ruchu obrotowym Ziemi: wpływ na interpretację zmian parametrów orientacji Ziemi oraz ich prognozowanie**”, finansowanego przez Narodowe Centrum Nauki (NCN), obecnie poszukujemy kandydatów na stanowisko:

Adiunkt (post-doc)

WR.110.K.1.2026

Pracownik będzie uczestniczył w projekcie **Sygnaly klimatyczne w ruchu obrotowym Ziemi: wpływ na interpretację zmian parametrów orientacji Ziemi oraz ich prognozowanie** pt. realizowanym w CBK PAN. Kierownikiem projektu jest prof. dr hab. Jolanta Nastula.

Obowiązki:

- Udział w analizie danych oraz opracowanie oprogramowania, szczególnie w zakresie modelowania szeregów czasowych, analizy i interpretacji zmian czasowych,
- Przygotowywanie publikacji oraz prezentacji konferencyjnych,
- Analizę regionalnych zmian naziemnych zasobów wodnych (Terrestrial Water Storage, TWS) z wykorzystaniem analizy empirycznych funkcji ortogonalnych (EOF) oraz potencjalne opracowywanie lub stosowanie nowych zaawansowanych metod,

- Badanie powiązań między wzorcami telekonekcji a TWS Integracja zbiorów danych TWS z różnych źródeł, takich jak misje GRACE/-FO, modele klimatyczne CMIP6 oraz modele hydrologiczne.

Wymagania:

- Stopień doktor w dyscyplinie geodezji, nauk o Ziemi (w tym geofizyki) lub w pokrewnej dyscyplinie,
- Podstawowa wiedza w zakresie ruchu obrotowego Ziemi oraz globalnego transportu i rozkładu masy, ze szczególnym uwzględnieniem analizy, interpretacji i prognozowania zaburzeń w ruchu obrotowym Ziemi, a także doświadczenie w modelowaniu zmian masy w ciekłych rezerwuarach Ziemi na podstawie współczesnych modeli geofizycznych i klimatycznych oraz obserwacji naziemnych i satelitarnych,
- Bardzo dobre umiejętności programowania (głównie w Matlabie, Fortranie lub innych językach),
- Biegła znajomość języka angielskiego w mowie i piśmie (wystarczająca do samodzielnej pracy w środowisku akademickim oraz publikowania wyników badań),
- Dobre umiejętności komunikacyjne i organizacyjne,
- Umiejętność samodzielnej pracy oraz efektywnej współpracy w interdyscyplinarnym zespole,
- Umiejętność pisania publikacji naukowych.

Warunki zatrudnienia:

- wynagrodzenie brutto 9770 zł/miesiąc
- okres zatrudnienia: 36 miesięcy od 1 kwietnia 2026 r. (termin do uzgodnienia)
- miejsce pracy: Warszawa, CBK PAN, ul. Bartycka 18a. Podstawową formą realizacji zadań jest praca stacjonarna (możliwa okazjonalna praca zdalna).

Informacje dodatkowe:

Do konkursu mogą przystąpić osoby, które spełniają warunki określone w ustawie z dnia 30 kwietnia 2010 r. o PAN (Rozdz. 8 Pracownicy jednostek naukowych i innych jednostek organizacyjnych Akademii).

Zwycięski kandydat zostanie wyłoniony w otwartym konkursie, przeprowadzonym zgodnie z postanowieniami „Regulaminu przyznawania stypendiów naukowych w projektach badawczych finansowanych ze środków Narodowego Centrum Nauki” (Uchwała Rady NCN nr 25/2019 z dnia 14 marca 2019 r.). Kandydat musi spełniać wymagania określone w niniejszym Regulaminie. Regulamin określa również kryteria, którymi będzie kierować się komisja konkursowa przy ocenie złożonych wniosków. Wszyscy kandydaci będą równo rozpatrywani pod kątem zatrudnienia, bez względu na rasę, kolor skóry, religię, płeć, orientację seksualną, tożsamość płciową, pochodzenie narodowe, status weterana lub niepełnosprawność.

Wymagane dokumenty:

- CV (maks. 1 strona),
- Informacje o dorobku naukowym, w tym o publikacjach naukowych, udziale w projektach naukowych, udziale konferencjach naukowych, nagrodach,

wyróżnieniach, stypendiach, doświadczeniu naukowym zdobytym w kraju lub za granicą, szkoleniach i certyfikatach,

- List motywacyjny (maks. 2 strony),
- Kserokopia dyplomu doktorskiego wraz z załącznikami,
- Dane kontaktowe niezależnego badacza w celu uzyskania referencji.

Dokumenty należy przesłać drogą elektroniczną (tytuł wiadomości: "Konkurs nr "WR.110.K.1.2026" wyłącznie w formacie PDF, na adres: **rekrutacja@cbk.waw.pl**. Wybrani kandydaci zostaną przesłuchani zdalnie przez komisję konkursową. W przypadku braku kandydata o odpowiednich kompetencjach, stanowisko może nie zostać obsadzone. Konkurs może zostać odwołany w dowolnym momencie.

W celu uzyskania dodatkowych informacji prosimy o kontakt z prof. dr hab. Jolantą Nastulą (kierownikiem projektu; Zakład Geodezji Planetarnej, Centrum Badań Kosmicznych PAN), pod adresem e-mail: rekrutacja@cbk.waw.pl.

Termin składania ofert: 20 marca 2026 r.

Przewidywana data zatrudnienia: 1 kwietnia 2026 r.

Prosimy o zamieszczenie następującej klauzuli: Wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych zawartych w dostarczonych przeze mnie dokumentach aplikacyjnych przez Centrum Badań Kosmicznych Polskiej Akademii Nauk z siedzibą w Warszawie przy ul. Bartyckiej 18A, 00-716, dla potrzeb procesu rekrutacji zgodnie z art. 6 ust. 1 lit. a rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych).