

Konkurs na stanowisko Post-doc

w ramach projektu badawczego OPUS-24 LAP realizowanego w Wydziale Inżynierii Lądowej i Geodezji Wojskowej Akademii Technicznej im. Jarosława Dąbrowskiego pt.: „Nowe podejście do wyznaczenia przestrzennie ciągłych modeli ruchów pionowych skorupy ziemskiej dla badań subsydencji obszarów przybrzeżnych oraz zmian poziomu morza”, w ramach umowy zawartej z Narodowym Centrum Nauki z dnia 22.12.2023 r. (nr UMO-2022/47/I/ST10/01119)

Nazwa jednostki: Wojskowa Akademia Techniczna im. Jarosława Dąbrowskiego w Warszawie, Wydział Inżynierii Lądowej i Geodezji, Instytut Inżynierii Geoprzestrzennej i Geodezji, Zakład Geodezji i Katastru.

Nazwa stanowiska: Adiunkt w grupie pracowników badawczych (post-doc).

Wymagania stawiane kandydatom:

1. Stopień naukowy doktora (lub równoważny) w zakresie geodezji lub pokrewnym, ale związanym z tematyką projektu, uzyskany nie wcześniej niż 7 lat przed rokiem zatrudnienia w projekcie (limit czasu upływającego od uzyskania stopnia doktora dla aplikujących na te stanowiska kobiet może być przedłużony o 1,5 roku za każde urodzone bądź przysposobione dziecko).
2. Spełnienie dodatkowych warunków zatrudniania w ramach grantów NCN:
 - a. stopień naukowy doktora uzyskany w podmiocie innym niż Wojskowa Akademia Techniczna im. Jarosława Dąbrowskiego w Warszawie,
 - b. kierownik projektu z jednostki zatrudniającej kandydata nie był promotorem/promotorem pomocniczym w jego przewodzie doktorskim,
 - c. w okresie pobierania wynagrodzenia za realizację Projektu, kandydat otrzymujący stanowisko adiunkta w grupie pracowników badawczych (post-doc) nie może pobierać innego wynagrodzenia ze środków przyznanych w ramach kosztów bezpośrednich w konkursach NCN ani nie może być zatrudniony na podstawie innej umowy o pracę; w okresie pobierania wynagrodzenia nie będzie pobierał świadczeń emerytalnych z systemu ubezpieczeń społecznych.
3. Znajomość zagadnień związanych ze zdalnym monitorowaniem środowiska za pomocą systemów satelitarnych (*environmental remote sensing*) oraz analizami geodezyjnych szeregów czasowych (*geodetic time series analysis*).
4. Udokumentowany dorobek naukowy w formie publikacji w rozpoznawalnych czasopismach naukowych z bazy Web of Science.
5. Kandydat powinien mieć opanowaną znajomość języka angielskiego w mowie i piśmie w stopniu zaawansowanym (komunikacja, czytanie, pisanie tekstów naukowych).
6. Kandydat powinien być sumienny, dokładny, komunikatywny, umieć pracować samodzielnie oraz w zespole.

Opis zadań:

Zatrudnienie na stanowisku adiunkta w grupie pracowników badawczych (post-doc) w ramach projektu NCN OPUS-24 LAP: „Nowe podejście do wyznaczenia przestrzennie ciągłych modeli ruchów pionowych skorupy ziemskiej dla badań subsydencji obszarów przybrzeżnych oraz zmian poziomu morza”. Projekt jest realizowany we współpracy LAP z naukowcami z Niemiec (finansowanych z DFG). Kierownikiem projektu po stronie niemieckiej jest prof. Jürgen Kusche, Uniwersytet w Bonn.

Do zadań Kandydata w ramach projektu należeć będzie w szczególności: analizy szeregów czasowych przemieszczeń skorupy ziemskiej pozyskiwanych technikami GNSS i InSAR oraz wyznaczane za pomocą różnic pomiędzy obserwacjami altymetrycznymi i obserwacjami z mareografów zmian poziomu oceanów, przeprowadzanie symulacji dotyczących przemieszczeń skorupy ziemskiej, opracowanie algorytmu uśredniania przestrzennego danych (*spatial imaging*), stworzenie zintegrowanego, przestrzennie ciągłego modelu ruchów pionowych skorupy ziemskiej dla obszarów przybrzeżnych, weryfikacja metod badawczych, rozpowszechnianie wyników projektu w formie artykułów i wystąpień na konferencjach naukowych oraz opracowanie wniosków końcowych.

Typ konkursu NCN: OPUS-24 POST-DOC.

Termin składania ofert: 20 lutego 2025 r., godzina 23:59 CET.

Forma składania ofert: e-mail na adres anna.klos@wat.edu.pl

Warunki zatrudnienia:

1. miejsce pracy: Zakład Geodezji i Katastru, Instytut Inżynierii Geoprzestrzennej i Geodezji, Wydział Inżynierii Lądowej i Geodezji, Wojskowa Akademia Techniczna im. Jarosława Dąbrowskiego w Warszawie,
2. zatrudnienie nastąpi na podstawie umowy o pracę na czas określony, na okres 33 miesięcy,
3. planowane rozpoczęcie: kwiecień 2025 r. (lub wcześniej)
4. planowane zakończenie: grudzień 2027 r.
5. planowane wynagrodzenie 9 700 zł brutto / miesiąc.

Dodatkowe informacje:

Zgłoszenia proszę przysyłać do kierownik projektu dr hab. inż. Anny Kłós elektronicznie (w formacie plików PDF) na adres anna.klos@wat.edu.pl, podając w tytule wiadomości dopisek „OPUS-24 POST-DOC”.

Na ten sam adres można kierować wszelkie pytania dotyczące projektu oraz niniejszego konkursu.

Osoba zatrudniona na stanowisko adiunkta w grupie pracowników badawczych (post-doc) będzie wybrana w ramach otwartego konkursu, przeprowadzonego przez komisję rekrutacyjną powołaną przez kierownika podmiotu realizującego projekt badawczy, złożoną z kierownika projektu jako przewodniczącego oraz przynajmniej dwóch

wskazanych przez niego osób posiadających odpowiednie kwalifikacje naukowe lub zawodowe. Ocena kandydatów odbywa się na podstawie kryteriów przedstawionych w ogłoszeniu o konkursie, a wyniki konkursu podane będą do publicznej wiadomości poprzez umieszczenie na stronie internetowej podmiotu, w którym będzie realizowany projekt badawczy.

Wybrani kandydaci, spełniający wymogi formalne oraz wymagania projektu, zostaną zaproszeni na rozmowę kwalifikacyjną. Dokładne informacje dotyczące rozmowy kwalifikacyjnej zostaną przesłane zaproszonym kandydatom pocztą elektroniczną.

Wymagane dokumenty:

1. Podanie o zatrudnienie skierowane do Rektora Wojskowej Akademii Technicznej.
2. Kwestionariusz osobowy.
3. Życiorys (CV) z pełną informacją o dotychczasowych osiągnięciach naukowych i wyróżnieniach wynikających z prowadzonych badań, informacje o publikacjach, prezentacjach konferencyjnych oraz uczestnictwie w projektach badawczych.
4. List motywacyjny zawierający opis dotychczasowej kariery naukowej Kandydata oraz dane kontaktowe trzech pracowników naukowych mogących wystawić referencje.
5. Kopię dyplomu potwierdzającego uzyskanie stopnia doktora.
6. Inne, ważne dokumenty, mogące mieć wpływ na ocenę Kandydata.
7. Oświadczenie o wyrażeniu zgody na przetwarzanie danych osobowych zawartych w naborze dla potrzeb niezbędnych do realizacji procesu rekrutacji, zgodnie z ustawą o ochronie danych osobowych z dnia 10 maja 2018r.
8. Oświadczenie o spełnianiu przez kandydata wymogów wynikających z art. 113 ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. Prawo o szkolnictwie wyższym (Dz. U. z 2018 r. poz. 1668 z późn. zm.).
9. Oświadczenie o posiadaniu pełnej zdolności do czynności prawnych.
10. Oświadczenie o niekaralności prawomocnym wyrokiem sądowym za przestępstwo umyślne.
11. Oświadczenie o niekaralności karą dyscyplinarną pozbawienia prawa do wykonywania zawodu nauczyciela akademickiego na stałe lub czas określony.
12. Oświadczenie o korzystaniu z pełni praw publicznych.
13. Oświadczenie, że Wojskowa Akademia Techniczna będzie podstawowym miejscem pracy.
14. Klauzula informacyjna dla osób ubiegających się o pracę w WAT.

Ewentualne pytania proszę kierować do kierownik projektu dr hab. inż. Anny Kłós,
e-mail: anna.klos@wat.edu.pl, tel.: 261-83-93-91