

*Oferta pracy w projekcie "W kierunku odporności małych miast - geoprzestrzenny model oceny wrażliwości klimatycznej oraz zdolności adaptacyjnych" finansowanym ze środków Narodowego Centrum Nauki w ramach konkursu SONATA umowa nr UMO-2022/47/D/HS4/00736 realizowanym w Instytucie Geografii Społeczno-Ekonomicznej Uniwersytetu Gdańskiego*

**Stanowisko:** stypendysta-doktorant

**Wymagania:**

Kandydat musi spełniać jedno z poniższych kryteriów:

- a) jest studentem studiów stacjonarnych drugiego stopnia, realizowanych w uczelniach na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej;
- b) jest doktorantem, uczestnikiem studiów doktoranckich prowadzonych przez uprawnioną jednostkę organizacyjną uczelni, instytut naukowy Polskiej Akademii Nauk, instytut badawczy lub międzynarodowy instytut naukowy działający na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej utworzony na podstawie odrębnych przepisów;
- c) jest uczestnikiem seminarium doktorskiego i pracuje nad przygotowaniem rozprawy doktorskiej.

Dodatkowe wymagania:

- student lub absolwent studiów z zakresu gospodarki przestrzennej;
- znajomość zagadnień związanych z kwestiami środowiska udokumentowana przykładowym projektem; doświadczenie w przeprowadzaniu badań z wykorzystaniem narzędzi GIS udokumentowane przykładowym projektem;
- znajomość obszaru województwa pomorskiego i/lub śląskiego udokumentowana przykładowym projektem;
- biegła znajomość pracy w programie AutoCAD, QGIS, ArcGIS;
- kompetencje projektowe potwierdzone przykładowym projektem;
- kompetencje w zakresie projektowania i prowadzenia zaawansowanych analiz danych przestrzennych;
- biegła znajomość w pracy z programami graficznymi oraz wysokie umiejętności prezentacji wyników w formie graficznej udokumentowane przykładowym projektem; podstawowa znajomość modelowania w SketchUp Pro;
- podstawowa znajomość pracy w środowisku Adobe; biegła znajomość języka polskiego; znajomość angielskiego na poziomie min. B2

O wyborze odpowiedniego kandydata decydować będą następujące kryteria:

1. kompetencje do realizacji określonych zadań w projekcie badawczym;
2. dotychczasowe osiągnięcia naukowe kandydata w tym publikacje oraz jakość pracy dyplomowej;

**Opis zadań:**

Realizacja zadań badawczych przewidzianych w projekcie "W kierunku odporności małych miast - geoprzestrzenny model oceny wrażliwości klimatycznej oraz zdolności adaptacyjnych" finansowanym ze środków Narodowego Centrum Nauki w ramach konkursu SONATA umowa nr UMO-2022/47/D/HS4/00736, a w szczególności:

- analiza literatury naukowej (głównie anglojęzycznej) związanej z tematyką projektu;
- udział w przygotowaniu danych przestrzennych do przeprowadzenia prac badawczych;
- udział w opracowaniu wskaźników geoprzestrzennych w zakresie związanym ze środowiskiem;
- udział w prowadzeniu analiz geoprzestrzennych;
- udział w modelowaniu 3D rekomendacji projektowych;
- udział w opracowaniu graficznym wyników projektu;
- udział w przygotowaniu publikacji.

**Typ konkursu NCN:** SONATA – HS

**Termin składania ofert:** 26 listopada 2023, 00:00

**Forma składania ofert:** email nad adres: hanna.obracht-prondzyska@ug.edu.pl

**Warunki zatrudnienia:**

1. Kwota stypendium: 2500 zł miesięcznie, wypłacane przez okres 18 miesięcy
2. Okres trwania stypendium: 02.01.2024-01.07.2025
3. Praca na miejscu, tj. w Instytucie Geografii Społeczno-Ekonomicznej Uniwersytetu Gdańskiego

## **Dodatkowe informacje:**

Wymagane dokumenty:

- 1) CV zawierające w szczególności:
  - odniesienie do kryteriów oceny,
  - oceny ze studiów z przedmiotów obejmujących zagadnienia GIS, zagadnień środowiskowych, urbanistycznych i dotyczących klimatu,
  - określenie stopnia znajomości języka polskiego i języków obcych,
  - klauzulę „Wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych zawartych w ofercie pracy dla potrzeb niezbędnych do realizacji procesu rekrutacji (zgodnie z ustawą o Ochronie Danych Osobowych Dz. U. 2002 nr 101 poz. 926 ze zm.)”
- 2) Streszczenie wybranego projektu (np. dyplomowego) z prezentacją elementów graficznych (max 3 strony),
- 3) List motywacyjny;
- 4) Zaświadczenie o statusie studenta II lub III stopnia.

Szczegółowych informacji udzielają: kierowniczka projektu dr inż. arch. Hanna Obracht-Prondzyńska (hanna.obracht-prondzynska@ug.edu.pl)