

**Instytut Geodezji i Kartografii ogłasza nabór do pracy w Centrum Geomatyki Stosowanej
na stanowisku**

Specjalista ds. baz danych i GIS

TERMIN SKŁADANIA OFERT: 20.04.2021 r.

Główne zadania:

- implementacja modeli pojęciowych opracowanych w postaci schematów aplikacyjnych (UML) w środowisku relacyjnych i nierelacyjnych baz danych w tym baz danych przestrzennych,
- analizy przestrzenne w systemach GIS, praca z bazami danych przestrzennych,
- programowanie algorytmów i przygotowywanie narzędzi umożliwiających automatyzację procesów przetwarzania danych przestrzennych.

Wymagania:

- wykształcenie wyższe (geoinformatyka, geodezja, systemy informacji przestrzennej)
- minimum 2-letnie doświadczenie w pracy z bazami danych, znajomość języka SQL,
- doświadczenie w pracy z nierelacyjnymi bazami danych NoSQL, znajomość wybranego rozwiązania stosowanego do implementacji baz danych grafowych oraz dokumentowych,
- mile widziana znajomość zasad Semantic Web, w szczególności LinkedData,
- umiejętność programowania w językach Python / JavaScript,
- biegła znajomość języka angielskiego na poziomie umożliwiającym komunikację i czytanie branżowej literatury, czytania i tworzenia dokumentacji,
- umiejętność analitycznego i kreatywnego myślenia, krytyczne podejście,
- umiejętność pracy w zespole, komunikatywność,
- motywacja do szybkiego uczenia się i poszerzania kompetencji.

Oferujemy:

- zatrudnienie na podstawie umowy o pracę, zatrudnienie na pełny etat,
- elastyczny czas pracy – możliwość pracy zdalnej,
- miła i życzliwa atmosfera pracy w młodym, dynamicznym zespole,
- praca w międzynarodowym projekcie,
- gwarantowany program rozwoju zawodowego i naukowego (udział w konferencjach i szkoleniach, studiach podyplomowych, szkołach doktorskich),
- atrakcyjny pakiet socjalny (np.: dofinansowanie do zajęć sportowych, pakiet medyczny, wczasy pod gruszą),

Zgłoszenie kandydata powinno zawierać:

- CV i list motywacyjny,
- kopie dokumentów potwierdzających wykształcenie i znajomość języka angielskiego.

Prosimy o przesłanie CV i listu motywacyjnego na adres:

igik@igik.edu.pl (z dopiskiem Centrum Geomatyki Stosowanej) do dnia **20.04.2021 r.**

Dodatkowe pytania dotyczące oferty prosimy kierować do dr hab. inż. Agaty Hościło:
agata.hoscilo@igik.edu.pl

W zgłoszeniu prosimy o dopisanie następującej klauzuli: Wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych zawartych w ofercie pracy dla potrzeb niezbędnych do realizacji procesu rekrutacji zgodnie z ustawą z dnia 29 sierpnia 1997 r. o ochronie danych osobowych (Dz. U. z 2002r., Nr 101, poz. 926 z późniejszymi zmianami)".