

Oferta pracy

Nazwa jednostki:

**Politechnika Śląska; Instytut Fizyki Centrum Naukowo-Dydaktyczne;
Zakład Geochronologii i Badań Izotopowych Środowiska; Ul. Konarskiego 22B;
44-100 Gliwice**

Nazwa stanowiska:

DOKTORANT STYPENDYSTA – stypendium z grantu

Wymagania:

1. Ukończone studia inżynierskie na kierunku fizyka techniczna oraz magisterskie na pokrewnym kierunku technicznym (informatyka, elektronika, automatyka);
2. Status studenta doktoranta (w Szkole Doktorów Politechniki Śląskiej);
3. Bardzo dobra znajomość problemów związanych z datowaniem luminescencyjnym;
4. Doświadczenie w samodzielnym wykonywaniu analiz luminescencyjnych i spektrometrycznych;
5. Dobra znajomość języka angielskiego potwierdzona wygłoszeniem referatów na recenzowanych międzynarodowych konferencjach naukowych lub publikowanymi pracami naukowymi;
6. Umiejętność analitycznego myślenia i samodzielnego formułowania wniosków;
7. Bardzo dobra znajomość j. polskiego - umiejętność pisania i redagowania tekstów;
8. Wysoka motywacja do dalszego rozwoju i umiejętność pracy w zespole;
9. Znajomość oprogramowania graficznego do odpowiedniej prezentacji danych doświadczalnych (np. Corel, SigmaPlot czy Strater).

Opis zadań:

Zatrudniona osoba będzie uczestniczyć w realizacji zadań badawczych projektu „Badania wieloważnikowe oraz zaawansowane metody określania numerycznej skali czasu w rekonstrukcji ewolucji wydm śródlądowych w Polsce w okresie schyłku ostatniego zlodowacenia.” Uzyskane wyniki mogą stać się częścią pracy doktorskiej wykonawcy.

Do zadań osoby zatrudnionej będzie należało między innymi:

1. Opracowywanie analiz luminescencyjnych dla obszarów wydmowych wytypowanych do badań w grantcie;
2. Wykonywanie i opracowywanie wyników spektrometrycznych;
3. Uczestnictwo w badaniach eksperymentalnych realizowanych na Politechnice Śląskiej;

4. Udział w prowadzeniu badań terenowych i pobór prób na terenie obszarów wydmywanych Polski;
5. Udział w analizie uzyskanych wyników oraz tworzeniu publikacji na temat uzyskanych rezultatów badań;
6. Praca w interdyscyplinarnym zespole.

Typ konkursu NCN: Projekt krajowy - SONATA BIS 8

Termin składania ofert:

26 listopada 2020, 00:00

Forma składania ofert: **e-mail**.

Warunki zatrudnienia:

Stypendium naukowe w wysokości 2000 zł/miesiąc przez okres 24 miesięcy poczynając od stycznia 2021 r.

Dodatkowe informacje:

Wybór stypendysty nastąpi w oparciu o „Regulaminu przyznawania stypendiów naukowych NCN w projektach badawczych finansowanych ze środków Narodowego Centrum Nauki” (Załącznik do uchwały Rady NCN nr 25/2019 z dnia 14 marca 2019 r.).

Komisja konkursowa zastrzega sobie prawo do przeprowadzenia rozmowy kwalifikacyjnej z kandydatami.

Wymagane dokumenty

- CV uwzględniające również aktualny adres e-mailowy, odbyte szkolenia i kursy, udział w projektach, dorobek publikacyjny oraz wystąpienia konferencyjne;
- List motywacyjny;
- Kopia dyplomu uzyskania tytułu magistra (inżyniera);
- Potwierdzenie lub oświadczenie kandydata o przyjęciu na do Szkoły Doktorów Politechniki Śląskiej;
- Pozostałe potwierdzenia poświadczające spełnienie przez kandydata w/w wymagań na ogłaszane stanowisko.

Do dokumentów należy dołączyć zgodę na przetwarzanie danych osobowych dla potrzeb niezbędnych do realizacji procesu rekrutacji zgodnie z ustawą z dnia 10 maja 2018 r. o ochronie danych osobowych Dz.U.2018 poz. 1000.

Stypendystę wyłoni komisja konkursowa, której przewodniczyć będzie dr hab. inż. Piotr Moska prof. Politechniki Śląskiej, kierownik projektu UMO-2018/30/E/ST10/00616.

Dodatkowe informacje:

Wyrażam zgodę Politechnice Śląskiej z siedzibą w Gliwicach na przetwarzanie moich danych osobowych, udostępnionych w złożonych przeze mnie dokumentach aplikacyjnych dla potrzeb

niezbędnych do realizacji procesu rekrutacji, zgodnie z art. 6 ust. 1 lit. a Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 26 kwietnia 2016 roku w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (dalej: RODO) oraz oświadczam, że pouczono mnie o przysługujących mi prawach.

IMIĘ I NAZWISKO DATA

Dokumenty będą przyjmowane wyłącznie drogą elektroniczną do dnia 26 listopada 2020 r.

Dokumenty należy nadsyłać na adres e-mailowy:

piotr.moska@polsl.pl z dopiskiem „Konkurs /2020/SONATA BIS 8”.

Ocena kandydatów i ogłoszenie wyników konkursu

Po przeprowadzeniu wstępnej weryfikacji i oceny dokumentów, wybrani kandydaci zostaną zaproszeni na rozmowę kwalifikacyjną w wyniku której, wybrana zostanie osoba rekomendowana do zatrudnienia na w/w stanowisko. Miejsce rozmowy podane zostanie w zaproszeniu.

Planowany termin rozmów kwalifikacyjnych jest przewidziany na **27 listopada 2020 roku**. W przypadku kandydatów z zagranicy i niemożności udziału w spotkaniu kwalifikacyjnym wymagane są listy rekomendacyjne od specjalistów w dziedzinie, ze stopniem doktora i statusem profesora.

W dniu 30 listopada 2020 r. ogłoszone zostaną wyniki konkursu. Następnie wniosek o zatrudnienie zostanie przekazany do działu personalnego Instytutu celem podjęcia dalszych działań administracyjnych związanych z zatrudnieniem wybranego kandydata.

Organizatorzy konkursu zastrzegają sobie prawo do kontaktu jedynie z wybranymi w drodze weryfikacji nadesłanych dokumentów kandydatami oraz zastrzegają sobie prawo do odrzucenia wszystkich nadesłanych ofert, o ile komisja konkursowa uzna ich kwalifikacje za niespełniające wymogów. Jednocześnie informujemy, iż nadesłane dokumenty nie będą kandydatom zwracane.

Dodatkowe informacje udziela dr hab. inż. prof. PŚ Piotr Moska pod adresem:

piotr.moska@polsl.pl

Kierownik projektu
14/990/PBU19/0120

dr hab. inż. Piotr Moska, prof. PŚ

