

FORMULARZ DLA OGŁOSZENIODAWCÓW

INSTYTUCJA: AKADEMIA GÓRNICZO-HUTNICZA IM. STANISŁAWA STASZICA W KRAKOWIE

WYDZIAŁ: INŻYNIERII METALI I INFORMATYKI PRZEMYSŁOWEJ

MIASTO: Kraków

STANOWISKO: ADIUNKT W GRUPIE PRACOWNIKÓW BADAWCZYCH

DYSCYPLINA NAUKOWA: Inżynieria Materiałowa

DATA OGŁOSZENIA: 09.07.2025 r.

TERMIN SKŁADANIA OFERT: 11.08.2025 r.

LINK DO STRONY: <https://www.agh.edu.pl/o-agh/praca-w-agh>

SŁOWA KLUCZOWE: obliczenia DFT, dynamika molekularna, metoda Rietvelde, stopy na bazie NiMnGa, proces bliźniakowania

OPIS

Zakres obowiązków obejmuje realizację zadań badawczych w projekcie finansowanym z NCN w ramach programu SONATA Bis 11 pt. „ Własności mikrofunkcjonalne stopów z pamięcią kształtu na bazie NiMnGa”, umowa nr UMO-2021/42/E/ST5/00367.

Głównym zadaniem osoby zatrudnionej na stanowisku post-doc będzie wykorzystanie metod obliczeniowych takich jak FDT oraz dynamika molekularna w celu zamodelowania procesu bliźniakowania w stopach na bazie NiMnGa. Podjęte zostaną próby stworzenia przynajmniej trzech mechanizmów bliźniakowania w zależności od poziomu naprężenia oraz struktury atomowej granic. Dodatkowym zadaniem będzie dopasowanie teoretycznych profili rentgenowskich z eksperymentalnymi metodą Rietvelde.

Zakres wykonywanych prac: obliczenia DFT oraz przy użyciu dynamiki molekularnej dla zamodelowania procesu bliźniakowania dla stopów na bazie NiMnGa. Dopasowanie teoretycznych profili rentgenowskich z eksperymentalnymi metodą Rietvelde.

Wymagania:

- 1) stopień doktora w dyscyplinie inżynieria materiałowa lub fizyka uzyskany w podmiocie innym niż podmiot, w którym planowane jest zatrudnienie na tym stanowisku, lub odbycie co najmniej 10-miesięcznego, ciągłego i udokumentowanego stażu podoktorskiego w podmiocie innym niż podmiot realizujący projekt oraz w kraju innym niż kraj uzyskania stopnia doktora,
- 2) osiągnięcia naukowe w zakresie: stopów z pamięcią kształtu, podstaw Linuxa, umiejętności obliczeń DFT pozwalające na numeryczne uzyskanie własności strukturalnych układów potrójnych, podstaw krystalografii,
- 3) osiągnięcia organizacyjne,
- 4) posiadanie dorobku naukowego obejmującego prace publikowane w czasopiśmie z IF,
- 5) aktywne uczestnictwo w konferencjach naukowych i sympozjach,
- 6) udokumentowana znajomość języka angielskiego co najmniej na poziomie B2.

DODATKOWE INFORMACJE :

O stanowisko może ubiegać się osoba która uzyskała stopień doktora w roku zatrudnienia w projekcie lub w okresie 7 lat przed 1 stycznia roku zatrudnienia w projekcie. Okres ten jest przedłużony o czas przebywania w tym okresie na długoterminowych (powyżej 90 dni) udokumentowanych zasiłkach chorobowych lub świadczeniach rehabilitacyjnych w związku z niezdolnością do pracy. Dodatkowo okres ten można przedłużyć o liczbę miesięcy przebywania na urloпах związanych z opieką i wychowaniem dzieci udzielanych na zasadach określonych

w Kodeksie pracy, a w przypadku kobiet – o 18 miesięcy za każde urodzone bądź przysposobione dziecko, jeżeli taki sposób wskazania przerw w karierze naukowej jest bardziej korzystny. W okresie pobierania tego wynagrodzenia nie będzie pobierać innego wynagrodzenia ze środków przyznanych w ramach kosztów bezpośrednich z projektów badawczych finansowanych w ramach konkursów NCN. W okresie pobierania tego wynagrodzenia nie będzie pobierać wynagrodzenia u innego pracodawcy na podstawie umowy o pracę, w tym również u pracodawcy z siedzibą poza terytorium Polski.

Kandydatem może zostać osoba, która spełnia następujące wymagania określone w Ustawie:

- 1) posiada kwalifikacje określone w Ustawie,
- 2) ma pełną zdolność do czynności prawnych,
- 3) nie została ukarana prawomocnym wyrokiem sądowym za przestępstwo umyślne,
- 4) korzysta w pełni z praw publicznych.

Przystępując do konkursu należy dostarczyć:

- 1) podanie, CV, kwestionariusz osobowy,
- 2) dokument potwierdzający znajomość języka angielskiego na poziomie co najmniej B-2,
- 3) odpisy dyplomów oraz innych dokumentów potwierdzających posiadane kwalifikacje oraz doświadczenie zawodowe,

- 4) informacja o dorobku naukowym, spis publikacji, wykaz osiągnięć organizacyjnych,
- 5) opinia o dotychczasowej pracy naukowej lub zawodowej.

MIEJSCE SKŁADANIA OFERT:

Dokumenty należy składać w Sekretariacie Wydziału Inżynierii Metali i Informatyki Przemysłowej AGH (al. Mickiewicza 30, paw. B5, pok. 909 lub 910) lub w formie elektronicznej na adres: jglowacz@agh.edu.pl

AGH ma stanowić podstawowe miejsce pracy Kandydata.

Akademia Górniczo-Hutnicza nie wymaga od Państwa jakichkolwiek innych informacji niż wynikające z przepisów prawa (tj. imię/imiona i nazwisko, datę urodzenia, dane kontaktowe wskazane przez Państwa, wykształcenie, kwalifikacje zawodowe, przebieg dotychczasowego zatrudnienia). Jeżeli jednak zdecydują się Państwo dołączyć do zgłoszenia swoje zdjęcie lub inne informacje, prosimy o wypełnienie i dołączenie oświadczenia o wyrażeniu zgody na przetwarzanie danych osobowych, stanowiące załącznik do komunikatu.

Administratorem Państwa danych osobowych przetwarzanych w celu realizacji procesu rekrutacji na ww. stanowisko pracy jest Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica w Krakowie, al. A. Mickiewicza 30, 30-059 Kraków. Z pełną treścią informacji o przetwarzaniu Państwa danych osobowych można się zapoznać na stronie internetowej AGH w zakładce Ochrona Danych Osobowych (www.agh.edu.pl/ochrona-danych-osobowych).

Uczelnia zastrzega sobie prawo nierozstrzygnięcia konkursu bez podania przyczyny.

Wygranie konkursu nie jest równoznaczne z zapewnieniem zatrudnienia kandydata. Stanowi wyłącznie rekomendację w tym zakresie dla Rektora. Ostateczną decyzję o zatrudnieniu podejmuje Rektor.

Po rozstrzygnięciu konkursu kandydat zakwalifikowany do zatrudnienia zobowiązany będzie do złożenia informacji z Krajowego Rejestru Karnego (informacja z KRK winna być aktualna, tj. wydana nie wcześniej niż 1 miesiąc przed przedłożeniem jej w AGH) oraz będzie podlegał procedurze weryfikacji w Rejestrze Sprawców Przestępstw na Tle Seksualnym – Rejestrze z dostępem ograniczonym.

Kraków, dnia

.....
imię i nazwisko

ZGODA NA PRZETWARZANIE DANYCH OSOBOWYCH
(rekrutacja – pracownik)

W trybie art. 6 ust. 1 lit. a Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 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), [Dz. U. UE . L. 2016.119.1 z dnia 4 maja 2016r.] zwanego dalej RODO, **wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych innych** niż wskazane w art. 22¹ § 1 Kodeksu pracy, a zawartych w moim CV oraz innych dokumentach aplikacyjnych, w tym w zakresie przetwarzania mojego wizerunku **w celu przeprowadzenia postępowania rekrutacyjnego na stanowisko** (ogłoszenie o konkursie nr).

Jednocześnie oświadczam, że zapytanie o zgodę zostało mi przedstawione w wyraźnej i zrozumiałej formie oraz zostałem poinformowany o możliwości wycofania zgody w każdym czasie, a także o możliwości jej rozliczalności. Cofnięcie zgody na przetwarzanie nie będzie miało wpływu na zgodność z prawem przetwarzania, którego dokonano na podstawie zgody przed jej cofnięciem. Zgodę można wycofać poprzez złożenie pisemnego oświadczenia o wycofaniu zgody w miejscu, które w ogłoszeniu o konkursie wskazano jako właściwe do składania dokumentów.

.....
Data i podpis