

FORMULARZ DLA OGŁOSZENIODAWCÓW

INSTYTUCJA: AKADEMIA GÓRNICZO-HUTNICZA IM. STANISŁAWA STASZICA

WYDZIAŁ: FIZYKI I INFORMATYKI STOSOWANEJ

MIASTO: KRAKÓW

STANOWISKO: ASYSTENT BADAWCZO-DYDAKTYCZNY

DYSCYPLINA NAUKOWA: NAUKI FIZYCZNE

TERMIN SKŁADANIA OFERT: **29-07-2022**

LINK DO STRONY: <https://www.uci.agh.edu.pl/konkursy/>

SŁOWA KLUCZOWE: stanowisko: asystent, dyscyplina: fizyka

OPIS (tematyka, oczekiwania, uwagi, wymagania):

Wydział Fizyki i Informatyki stosowanej ogłasza konkurs na stanowisko asystenta w grupie pracowników badawczo-dydaktycznych w Katedrze Fizyki Materii Skondensowanej. Stanowisko asystenta jest przewidziane do pracy w projekcie, którego celem jest badanie właściwości nadprzewodników metodami ab initio. Celem jest znalezienie i wyjaśnienie właściwości nadprzewodzących wybranych materiałów oraz opracowanie nowych metod analizy i wizualizacji. Projekt realizowany jest we współpracy z grupą prowadzącą badania eksperymentalne, dlatego dodatkowym atutem będzie doświadczenie w analizie danych pomiarowych. Celem obecnego rocznego etapu jest obliczenie właściwości elektronowo-fononowych i nadprzewodzących wybranych materiałów, porównanie ich z danymi eksperymentalnymi i ustalenie, jaki jest kluczowy czynnik ich nadprzewodnictwa, a także napisanie programu wizualizującego anizotropię parametru elektronowo-fononowego. Ponadto, asystent będzie prowadził zajęcia dydaktyczne obejmujące m.in. laboratoria komputerowe do przedmiotu „metody ab initio w fizyce ciała stałego”, dlatego niezbędna jest praktyczna znajomość wykorzystywanych na tym przedmiocie kodów obliczeniowych.

Wymagania:

- o posiada co najmniej tytuł zawodowy magistra, magistra inżyniera lub równorzędny, uzyskany na kierunku „fizyka techniczna” bądź pokrewnym,
- o jest uczestnikiem studiów doktoranckich i posiada wszczęty przewód doktorski lub jest doktorantem w szkole doktorskiej po przeprowadzonej ocenie śródkresowej zakończonej wynikiem pozytywnym i zaliczył moduły przygotowujące do pracy w charakterze nauczyciela akademickiego przewidziane w programie kształcenia w szkole doktorskiej lub ma wszczęte postępowanie w sprawie nadania stopnia doktora,
- o posiada dorobek naukowy w tematyce obliczeń struktury elektronowej i oddziaływań elektron-fonon ciała stałego, potwierdzony publikacjami i wystąpieniami na krajowych i międzynarodowych konferencjach naukowych,
- o potrafi programować w języku Python oraz wizualizować dane w 3D,
- o posiada doświadczenie w pracy dydaktycznej,
- o posiada przygotowanie merytoryczne i wykazuje gotowość do prowadzenia zajęć dydaktycznych w formie laboratoriów komputerowych w tematyce obliczeń struktury elektronowej i fononowej ciała stałego (zajęcia prowadzone w języku polskim, wymagana udokumentowana publikacjami znajomość kodów obliczeniowych: Quantum Espresso, Wien2k, oraz eDMFT),
- o znajomość języka angielskiego na poziomie minimum B2,
- o udokumentowana znajomość języka polskiego na poziomie C1, jeśli nie jest to język ojczysty.

WYMAGANE DOKUMENTY:

1. podanie, C.V., kwestionariusz osobowy,
2. 1 list referencyjny z opinią na temat kandydata,
3. dokument potwierdzający znajomość języka na poziomie co najmniej B-2,
4. odpis dyplomów lub innych świadectw potwierdzających posiadane kwalifikacje.

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

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

MIEJSCE SKŁADANIA OFERT: Wymienione dokumenty proszę składać w terminie do dnia **29.07.2022 r.** w Sekretariacie Wydziału Kraków, ul. Reymonta 19. III p. pokój 327, lub mailowo na adres sekretariat@fis.agh.edu.pl

Rozstrzygnięcie konkursu nastąpi do dnia **23.09.2022 r.**

AGH ma stanowić podstawowe miejsca 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,

kwalfikacje 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/RODO).

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.

Kraków, dnia.....

.....
imię i nazwisko

.....
adres zamieszkania

ZGODA NA PRZETWARZANIE DANYCH OSOBOWYCH
(rekrutacja – pracownik)

Na podstawie art. 7 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, zwanego dalej RODO, wyrażam wyraźną i dobrowolną 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 rekrutacji na stanowisko

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. Zostałem również poinformowany o tym, że dane zbierane są przez **Akademię Górniczo-Hutniczą im. Stanisława Staszica w Krakowie, al. A. Mickiewicza 30, 30-059 Kraków**, o celu ich zbierania, dobrowolności podania, prawie wglądu i możliwości ich poprawiania.

.....
Data i podpis kandydata