

FORMULARZ DLA OGŁOSZENIODAWCÓW

INSTYTUCJA: Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica w Krakowie

WYDZIAŁ: Energetyki i Paliw, Katedra Energetyki Wodorowej

MIASTO: Kraków

STANOWISKO: Asystent w grupie pracowników badawczo-dydaktycznych

DYSCYPLINA NAUKOWA : Inżynieria Środowiska, Górnictwo i Energetyka

DATA OGŁOSZENIA: 3.10.2024 r.

TERMIN SKŁADANIA OFERT: 04.11.2024 r.

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

SŁOWA KLUCZOWE: ogniwa paliwowe, elektrolizery wysokotemperaturowe, materiały dla energetyki, energetyka

OPIS (tematyka, oczekiwania, uwagi, wymagania):

Konkurs związany jest z realizacją zadań badawczych w zakresie:

- Projektowania i badania materiałów elektrodowych i elektrolitowych dla ogniw paliwowych typu SOFC
- Projektowania i badania materiałów elektrodowych i elektrolitu dla elektrolizerów wysokotemperaturowych typu SOEC
- Konstrukcji i testów właściwości elektrochemicznych laboratoryjnych ogniw SOFC/SOEC
- Badania procesu ko-elektrolizy H₂O i CO₂
- Badania materiałów katalitycznych

Kandydat powinien posiadać stopień doktora z dyscypliny Inżynieria Środowiska, Górnictwo i Energetyka, Inżynieria Materiałowa lub pokrewnej. Kandydat powinien mieć predyspozycje do pracy naukowej i dydaktycznej oraz potwierdzone aktywne uczestnictwo w studenckim ruchu naukowym lub posiadanie udokumentowanego dorobku naukowego wynikającego ze studiów wyższych, studiów w szkole doktorskiej, studiów doktoranckich lub pracy zawodowej z ograniczeniem wynikającym a art. 209 ust. 10 Ustawy Prawo o Szkolnictwie Wyższym. Kandydat powinien posiadać udokumentowaną znajomość tematyki ogniw paliwowych typu SOFC oraz elektrolizerów SOEC, w szczególności w zakresie projektowania i badania materiałów elektrodowych, umiejętność preparatyki materiałów tlenkowych technikami wysokotemperaturowymi oraz chemii mokrej, znajomość technik badawczych XRD, TG, spektroskopii Ramana, EIS z analizą DRT, miareczkowania jodometrycznego, udokumentowane uczestnictwo w konferencjach naukowych. Wymagana jest udokumentowana znajomość języka angielskiego, co najmniej na poziomie B-2, w rozumieniu Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego Rady Europy.

Wymagania:

- 1) stopień doktora z dyscypliny Inżynieria Środowiska, Górnictwo i Energetyka, Inżynieria Materiałowa lub pokrewnej,
- 2) predyspozycje do pracy naukowej i dydaktycznej,
- 3) potwierdzone aktywne uczestnictwo w studenckim ruchu naukowym lub posiadanie udokumentowanego dorobku naukowego wynikającego ze studiów wyższych, studiów w szkole doktorskiej, studiów doktoranckich lub pracy zawodowej z ograniczeniem wynikającym a art. 209 ust. 10 Ustawy Prawo o Szkolnictwie Wyższym,

- 4) udokumentowana znajomość języka angielskiego, co najmniej na poziomie B-2, w rozumieniu Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego Rady Europy,
- 5) udokumentowana znajomość tematyki ogniwi paliwowych typu SOFC oraz elektrolizerów SOEC, w szczególności w zakresie projektowania i badania materiałów elektrodowych,
- 6) umiejętność preparatyki materiałów tlenkowych technikami wysokotemperaturowymi oraz chemii mokrej,
- 7) znajomość technik badawczych XRD, TG, spektroskopii Ramana, EIS z analizą DRT, miareczkowania jodometrycznego,
- 8) udokumentowane uczestnictwo w konferencjach naukowych,
- 9) wzorowa postawa etyczna (zgodna z <https://www.agh.edu.pl/o-agh/dokumenty/inne/kodeks-etyczny-agh>).

Kandydatem może zostać osoba, która spełnia następujące wymogi 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. odpis dyplomów oraz innych świadectw potwierdzających posiadane kwalifikacje,
3. dokument potwierdzający znajomość języka angielskiego na poziomie co najmniej B-2,
4. informacja o dorobku naukowym lub o aktywnym uczestnictwie w studenckim ruchu naukowym oraz dydaktycznym.

MIĘSCIE SKŁADANIA OFERT: Dokumenty należy składać drogą mailową na adres: konkursy-weip@agh.edu.pl z dopiskiem KEW_Asyntent lub w Sekretariacie Biura Dziekana Wydziału Energetyki i Paliw AGH, al. Mickiewicza 30, 30-059 Kraków, paw. D-4, I p., pok. 119, tel. 12 617 20 66.

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.

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 2016 r.] 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