

KOMUNIKAT NR 51/2018
Rektora Akademii Górniczo-Hutniczej
im. Stanisława Staszica w Krakowie
z dnia 17 kwietnia 2018 r.

Dziekan Wydziału Energetyki i Paliw AGH w Krakowie ogłasza konkurs na stanowisko

- **adiunkta naukowego** w KATEDRZE ENERGETYKI WODOROWEJ (pełen etat w ramach projektu NCN nr 18.18.210.354)

Kandydat powinien spełniać warunki określone w Ustawie z dnia 27 lipca 2005 r. - Prawo o Szkolnictwie Wyższym (tj. Dz. U. z 2016 r. poz. 1842 z późn. zm.). Warunki pracy i płacy według obowiązującej Ustawy.

Wymagania:

- stopień doktora nauk technicznych w dyscyplinie inżynieria materiałowa,
- znaczący dorobek naukowy wyrażony publikacjami z Thomson Reuters Master Journal List (z tzw. impact factor, IF) w zakresie otrzymywania, charakterystyki oraz pomiarów materiałów tlenkowych o mieszanym przewodnictwie jonowo-elektronowym,
- udokumentowane w postaci publikacji naukowych z IF doświadczenie w analizie strukturalnej metodą Rietvelda danych XRD, pomiarach i analizie danych metodami SEM, TEM, XPS, TG, pomiarach przewodnictwa elektrycznego DC oraz EIS, jak również pomiarach relaksacyjnych ECR, pomiarach siły termoelektrycznej,
- udokumentowane w postaci publikacji naukowych z IF doświadczenie w obliczeniach kwantowomechanicznych wykonywanych w programie Materials Studio,
- duże doświadczenie w pracy laboratoryjnej oraz praktyczna znajomość metod syntezy materiałów tlenkowych,
- udokumentowane w postaci publikacji naukowej z IF doświadczenie w badaniach ceramicznych membran tlenowych,
- znajomość programów komputerowych Matlab, Diamond; Z-Plot/Z-View/CorrWare/CorrView, Labview,
- biegła znajomość języka angielskiego co najmniej na poziomie B2 lub równoważnym,
- wzorowa postawa etyczna (zgodna z www.agh.edu.pl – Dokumenty-„Kodeks Etyczny”,
- dodatkowym atutem będzie jakość publikacji naukowych (wartość IF), doświadczenie w przygotowywaniu wniosków patentowych oraz znajomość drugiego języka obcego.

Kandydatem może zostać osoba, która spełnia następujące wymogi określone w Ustawie Prawo o Szkolnictwie Wyższym:

- 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.

Przystępując do konkursu należy dostarczyć:

1. podanie, CV, kwestionariusz osobowy,
2. dokumenty (kserokopie) poświadczające wykształcenie, dodatkowe uprawnienia i kwalifikacje oraz ewentualne referencje,
3. autoreferat uwzględniający zainteresowania i dorobek naukowy a także odbyte praktyki, staże i studia zagraniczne,
4. arkusz oceny okresowej lub opinię z poprzedniego miejsca pracy, a w przypadku aktualnych absolwentów opinię promotora pracy.

Zatrudnienie od 01.06.2018r. w ramach pełnego etatu na czas określony jednego roku.

Na zgłoszeniu należy dopisać: „Wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych zawartych w mojej ofercie pracy dla potrzeb niezbędnych do realizacji procesu rekrutacji, zgodnie z ustawą z dnia 29 sierpnia 1997 r. o ochronie danych osobowych (tekst jedn.: Dz. U. z 2016 r. poz. 922).”

Dokumenty należy składać w Biurze Dziekana Wydziału Energetyki i Paliw AGH (30-059 Kraków al. A. Mickiewicza 30, pawilon D-4, I p., pok.122, tel. 12 617 20 66) w terminie do dnia:

24 maja 2018 roku

Rozstrzygnięcie konkursu nastąpi do dnia:

25 maja 2018 roku

R E K T O R

prof. dr hab. inż. Tadeusz Słomka