



OGŁOSZENIE

DZIEKAN WYDZIAŁU CHEMICZNEGO POLITECHNIKI ŚLĄSKIEJ
ogłasza konkurs na stanowisko
asystenta w grupie pracowników badawczych
w Katedrze Fizykochemii i Technologii Polimerów (RCh-4) na Wydziale Chemicznym
na Politechnice Śląskiej z siedzibą w Gliwicach przy ul. Akademickiej 2A

Opis stanowiska:

- 1) do konkursu mogą przystąpić osoby, które spełniają wymogi określone w ustawie z dnia 20 lipca 2018 r. – Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (j.t. Dz. U. 2021 r. poz. 478, z późn. zm.) oraz Statucie Politechniki Śląskiej z dnia 3 czerwca 2019 r. (Monitor Prawny PŚ z 2020 r. poz. 339, z późn. zm.) na stanowisku asystenta w grupie pracowników badawczych,
- 2) przewidywana data rozpoczęcia pracy: 28.06.2022,
- 3) miejsce pracy i rodzaj umowy: ul. ks. M. Strzody 7 / p. 167, Gliwice, umowa o pracę w pełnym wymiarze na czas określony
- 4) okres zatrudnienia: od 28.06.2022 do 31.05.2025 (z możliwością przedłużenia na czas nieokreślony).

Wymagania:

- 1) Stopień naukowy doktora nauk chemicznych z zakresu chemii (nauk chemicznych) lub końcowy etap przewodu doktorskiego / postępowania o nadanie stopnia doktora;
- 2) Znajomość zagadnień teoretycznych i praktycznych dotyczących:
 - metod elektrochemicznych, w tym w zakresie prowadzenia polimeryzacji elektrochemicznej,
 - syntezy organicznej, w tym w zakresie syntezy i modyfikacji polimerów przewodzących,
 - otrzymywania i badania podstawowych właściwości materiałów receptorowych,
 - sensorów gazów, w tym w zakresie sensorów chemorezystancyjnych,
 - metod przeciwdziałania zagrożeniu wybuchem oraz wymagań dotyczących pracy w strefie zagrożenia wybuchem,
- 3) Doświadczenie w pracy w strefie zagrożenia wybuchem;
- 4) Potwierdzone publikacjami naukowymi doświadczenie w zakresach:
 - wytwarzania cienkich stałych warstw polimerów przewodzących metodami chemicznymi oraz elektrochemicznymi;
 - prowadzenia badań metodami: woltamperometrii cyklicznej, chronoamperometrii, konduktometrii, spektroskopii UV-Vis-NIR, technik spektroelektrochemicznych;
 - prowadzenia identyfikacji struktury chemicznej monomerów i polimerów przewodzących technikami spektroskopii jądrowego rezonansu magnetycznego i spektroskopii w podczerwieni;
- 5) Doświadczenie w pracy w międzynarodowych zespołach badawczych (łącznie minimum 3 miesiące staży lub pracy w zagranicznych jednostkach badawczych);
- 6) Dorobek naukowy potwierdzony co najmniej 8 publikacjami w czasopiśmie międzynarodowych z listy Journal Citation Reports, łącznym IF nie mniejszym niż 35 oraz łącznej liczbie punktów MEiN nie mniejszej niż 1000;

- 7) Biegła znajomość języka polskiego oraz angielskiego w mowie i piśmie, umożliwiające swobodną komunikację ze współpracownikami z jednostek krajowych i zagranicznych

Dodatkowe wymagania:

- 1) Znajomość oprogramowania do obróbki danych Origin;
- 2) Predyspozycje do pracy w zespole badawczym;
- 3) Umiejętność redagowania tekstów naukowych i opracowań technicznych;

Wymagane dokumenty:

- 1) Podanie o zatrudnienie
- 2) Dyplom uzyskania stopnia naukowego doktora lub, w przypadku złożenia przez kandydata pracy doktorskiej do recenzji, zaświadczenie o wszczęciu postępowania o nadanie stopnia doktora nauk chemicznych z zakresu chemii lub zaświadczenie o wszczęciu przewodu doktorskiego z zakresu chemii;
- 3) Kopia złożonej do recenzji pracy doktorskiej (w przypadku nie uzyskania przez kandydata stopnia naukowego doktora);
- 4) Dyplomy potwierdzające uzyskanie stopni i tytułów naukowych posiadanych przez kandydata;
- 5) Kwestionariusz osobowy;
- 6) Życiorys;
- 7) Informację o dorobku naukowym i dydaktycznym;
- 8) Opinię co najmniej jednego nauczyciela akademickiego z tytułem naukowym lub stopniem naukowym doktora habilitowanego;
- 9) Oświadczenie kandydata, że Politechnika Śląska będzie podstawowym miejscem pracy

Uczelnia oferuje (w punktach):

- 1) Zatrudnienie w prestiżowej uczelni technicznej (Inicjatywa Doskonałości – Uczelnia Badawcza) na Śląsku;
- 2) Zatrudnienie na umowę o pracę w pełnym wymiarze czasu, w ramach projektu europejskiego M-ERA.NET;
- 3) Możliwość zdobycia cennego doświadczenia zawodowego i nawiązania współpracy naukowej z renomowanymi jednostkami zagranicznymi;

Perspektywy rozwoju zawodowego (krótki opis w punktach):

- 1) Uczestnictwo w krótkich wizytach studyjnych w renomowanych zagranicznych jednostkach badawczych;
- 2) Rozwój umiejętności analitycznych, badawczych oraz zdolności do prezentowania wyników badań;

Zgłoszenie należy złożyć:

- Dokumenty, w formie elektronicznej, należy złożyć na adresy e-mail rch4@polsl.pl oraz tomasz.jarosz@polsl.pl,
- w terminie do dnia 24.06.2022, godz. 14.00,
- przewidywany termin rozstrzygnięcia konkursu: 24.06.2022, godz. 15.00

Kandydatom negatywnie zaopiniowanym przez komisję przysługuje prawo do odwołania się od wyników konkursu w terminie do 7 dni od dnia ich publikacji na stronie BIP.

Oferty niekompletne lub dostarczone po terminie nie będą rozpatrywane. Uprzejmie informujemy, że skontaktujemy się jedynie z kandydatami spełniającymi wymogi formalne.

Klauzula informacyjna

Zgodnie z art. 13 rozporządzenia o ochronie danych osobowych z dnia 27 kwietnia 2016 r. informuję, że:

- 1) Administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Politechnika Śląska z siedzibą przy ul. Akademicka 2A, 44-100 Gliwice,
- 2) Politechnika Śląska wyznaczyła Inspektora Ochrony Danych, z którym można się skontaktować za pośrednictwem adresu e-mail: iod@polsl.pl,

- 3) Pani/Pana dane osobowe będą przetwarzane w celu realizacji procesu rekrutacji do pracy na Politechnice Śląskiej,
- 4) podstawą do przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 22¹ ustawy – Kodeks pracy oraz, jeżeli wyrazi Pani/Pan zgodę na wykorzystanie CV w przyszłych rekrutacjach na Politechnice Śląskiej, art. 6 ust. 1 lit. a rozporządzenia RODO,
- 5) dostęp do Pani/Pana danych osobowych wewnątrz struktury organizacyjnej Politechniki Śląskiej będą mieć wyłącznie pracownicy upoważnieni do przetwarzania danych osobowych w niezbędnym zakresie,
- 6) Pani/Pana dane osobowe nie będą ujawniane innym podmiotom, z wyjątkiem przypadków przewidzianych przepisami prawa,
- 7) Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane przez okres niezbędny do realizacji procesu rekrutacji lub przez okres najbliższych 9 miesięcy od zakończenia procesu rekrutacji, jeśli wyrazi Pani/Pan zgodę na przetwarzanie danych osobowych w przyszłych procesach rekrutacji,
- 8) ma Pani/Pan prawo żądania dostępu do treści swoich danych oraz, w zakresie przewidzianym obowiązującymi przepisami, prawo do ich sprostowania, usunięcia, ograniczenia przetwarzania, wniesienia sprzeciwu; w przypadku wyrażenia zgody na przetwarzanie danych przysługuje Pani/Panu prawo do cofnięcia zgody w dowolnym momencie,
- 9) ma Pani/Pan prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, iż przetwarzanie Pani/Pana danych osobowych narusza przepisy ogólnego rozporządzenia o ochronie danych,
- 10) podanie danych jest dobrowolne, jednak konieczne do realizacji celów, do jakich zostały zebrane.

Dziekan
prof. dr hab. inż. Krzysztof Walczak

Gliwice, dnia