

**Nazwa stanowiska:** adiunkt naukowo-dydaktyczny  
**Dyscyplina:** Technologia Chemiczna  
**Specjalność:** technologia ogniwi paliwowych

---

**Miejsce pracy:** Wydział Chemiczny Politechniki Wrocławskiej  
**Rodzaj umowy:** umowa o pracę  
**Wymiar etatu:** 4/4  
**Wydział:** Wydział Chemiczny  
**Nr referencyjny:** AD3/W3/05/2018

#### **Opis stanowiska:**

Wydział Chemiczny Politechniki Wrocławskiej poszukuje osoby do pracy na stanowisku adiunkta naukowo-dydaktycznego w dyscyplinie Technologia Chemiczna, specjalności: technologia ogniwi paliwowych. Na stanowisko adiunkta mogą aplikować osoby z kilkuletnim doświadczeniem w prowadzeniu badań naukowych w zakresie wytwarzania i zastosowań ogniwi paliwowych ze szczególnym uwzględnieniem mikrobiologicznych paliw ogniowych. Osobie zatrudnionej na tym stanowisku będą powierzone prace naukowe, dydaktyczne i organizacyjne na rzecz Zakładu, Wydziału i Uczelni.

#### **Zadania:**

##### **- działalność naukowa:**

- prowadzenie/rozwijanie badań i tworzenie zespołu badawczego w zakresie technologii mikrobiologicznych ogniwi paliwowych, z wykorzystaniem biomateriałów, materiałów polimerowych i węglowych;
- nawiązywanie i rozwijanie kontaktów naukowych z ośrodkami zagranicznymi w zakresie prowadzonych badań naukowych.
- aplikowanie o finansowanie prowadzonych badań naukowych do instytucji rządowych (NCN, NCBR) i pozarządowych (FNP).

##### **- działalność dydaktyczna:**

- prowadzenie zajęć z zakresu technologii chemicznej, inżynierii i ochrony środowiska, nowoczesnych systemów energetycznych zarówno w języku polskim, jak i w języku angielskim,
- opieka nad studentami realizującymi prace dyplomowe inżynierskie i magisterskie.

#### **Wymagania:**

- Posiadanie stopnia doktora
- Biegła znajomość języka angielskiego
- Doświadczenie w prowadzeniu badań w zakresie opracowania i zastosowania mikrobiologicznych ogniwi paliwowych i (bio)sensorów elektrochemicznych
- Co najmniej jeden roczny zagraniczny staż naukowy
- Dorobek naukowy w zakresie mikrobiologicznych ogniwi paliwowych i biosensorów elektrochemicznych potwierdzony publikacjami w renomowanych czasopiśmie o zasięgu międzynarodowym
- Doświadczenie w opiece nad studentami realizującymi prace dyplomowe.

#### **Słowa kluczowe:**

(mikrobiologiczne) ogniwa paliwowe, sensory elektrochemiczne, odnawialne źródła energii, biomasa

## **Wymagane dokumenty:**

1. Zgłoszenie przystąpienia do konkursu, adresowane do Dziekana Wydziału Chemicznego PWr
2. Syntetyczny życiorys
3. Kwestionariusz osobowy
4. Odpis dokumentu stwierdzającego uzyskanie stopnia doktora
5. Autoreferat zawierający informacje o dorobku w zakresie działalności naukowo-badawczej, doświadczeniu dydaktycznym i działalności organizacyjnej
6. Wykaz publikacji
7. Wykaz i opis staży naukowych
8. Oświadczenie o wyrażeniu zgody na przetwarzanie danych osobowych w ofercie pracy dla potrzeb procesu rekrutacji zgodnie z ustawą z dnia 29.08.1997 r. o ochronie danych osobowych (Dz.U. z 2002 Nr 101, poz. 926 z późn. zm.)
9. Oświadczenie o spełnieniu wymogów określonych w art. 109 ust. 1 Ustawy z dnia 27 lipca 2005 r. Prawo o szkolnictwie wyższym (z późniejszymi zmianami).
10. Oświadczenie Kandydata, że w przypadku wygrania konkursu Politechnika Wroclawska będzie podstawowym miejscem pracy\*

\*W przypadku wygrania konkursu przez osobę, która jest zatrudniona w ramach stosunku pracy u innego pracodawcy prowadzącego działalność: dydaktyczną, naukową, naukowo-badawczą, badawczo-rozwojową, wdrożeniową (z wyłączeniem przypadków określonych w art. 129 ust. 4 Ustawy), a zatrudnienie to nie wygasa do dnia zatrudnienia w Politechnice Wroclawskiej jako podstawowym miejscu pracy, osoba ta, zgodnie z art. 129 ust. 1 Ustawy, z uwzględnieniem art. 129 ust. 6 Ustawy, obowiązana jest uzyskać zgodę Rektora na dodatkowe zatrudnienie w ramach stosunku pracy u innego pracodawcy po zatrudnieniu jej w Politechnice Wroclawskiej. W przypadku wygrania konkursu przez osobę, która prowadzi działalność gospodarczą, należy dopełnić wymogu z art. 129 ust. 3 Ustawy.

**Planowany termin zatrudnienia:** 01.10.2018

Dokumenty należy przesłać na adres: Wydział Chemiczny Politechniki Wroclawskiej, ul. Norwida 4/6, 50-373 Wrocław lub złożyć osobiście w Sekretariacie Wydziału Chemicznego Politechniki Wroclawskiej, bud. C-6, pok. 131 (tel. 71 320 24 25), do dnia **16.05.2018, godz. 12.00**. Aplikacje osób nieprzyjętych zostaną zwrócone. Zainteresowani mogą odebrać je od Asystenta d.s. kadr w terminie 6 miesięcy po zamknięciu postępowania konkursowego, za pokwitowaniem odbioru.

### Załączniki:

Kwestionariusz osobowy  
Oświadczenie