

Kraków, dnia 26 listopada 2018 r.

**INSTYTUT JĘZYKA POLSKIEGO  
POLSKIEJ AKADEMII NAUK**  
31-120 Kraków, al. Mickiewicza 31  
Centrala tel. 12 632-56-92  
NIP 675-00-01-892, REGON 357534720

Kierownik projektu:

**Rozwój „Komputerowej Lingwistyki Chemicznej” i jej zastosowanie do efektywnego planowania wieloetapowych syntez chemicznych**, finansowanego przez Narodowe Centrum Nauki w ramach konkursu Symfonia, nr 2014/12/W/ST5/00592.

ogłasza

**konkurs na stanowisko doktoranta - stypendysty  
w Pracowni Metodologicznej  
w Instytucie Języka Polskiego PAN w Krakowie.**

### **1. Opis stanowiska:**

Przyjęty kandydat będzie pełnił funkcję doktoranta w projekcie: **"Rozwój Komputerowej Lingwistyki Chemicznej i jej zastosowanie do efektywnego planowania wieloetapowych syntez chemicznych"**, prowadzonym we współpracy z Instytutem Chemii Organicznej PAN oraz Wydziałem Matematyki UW, finansowanym przez NCN w ramach grantu Symfonia (nr 2014/12/W/ST5/00592). Projekt ma na celu wypracowanie komputerowych metod modelowania reakcji chemicznych, w których biorą udział bardzo skomplikowane cząsteczki. Żeby takie modelowanie było efektywne, potrzeba nie tylko ogromnej mocy obliczeniowej komputerów, ale też nowatorskich metod statystycznych. Duże nadzieje można wiązać z metodami wypracowanymi w innych dziedzinach wiedzy, w tym z osiągnięciami językoznawstwa komputerowego i korpusowego.

Wywiązując się z umowy, doktorant będzie zajmował się badaniem, analizą ilościową i statystyczną; aplikowaną do „języka” cząsteczek chemicznych. W ramach projektu doktorant będzie mógł pracować w zespole badawczym, ucząc się i rozwijając znajomość składni, analizy Big Data, ewaluacji metod statystycznych w językoznawstwie.

### **2. W ramach projektu doktorant:**

- przygotuje projekt pracy doktorskiej pod kierunkiem dr. hab. Macieja Edera,
- przygotuje (we współpracy z pracownikami projektu) artykuły naukowe w języku angielskim,
- będzie brał aktywny udział w życiu naukowym, w tym konferencjach krajowych i zagranicznych.

### **3. Warunki stawiane kandydatom:**

- ukończone studia wyższe,
- dobra znajomość języka angielskiego,
- znajomość metod kwantytatywnych stosowanych w językoznawstwie,
- doskonała znajomość języków programowania związanych z analizą danych, w szczególności języków (Python, Perl, R),
- znajomość technik wizualizacji danych,
- wykazana aktywność naukowa.

4. Stypendium naukowe wypłacane będzie przez 12 miesięcy, dodatkowo doktorant dysponował będzie środkami na zagraniczne wyjazdy konferencyjne. Stypendium w kwocie **3000 zł miesięcznie wypłacane będzie przez 13 miesięcy**. W zamian oczekujemy 40 godzin pracy w tygodniu, z czego 60% będzie pracą przy projekcie, a 40% przy własnym doktoracie.

5. Osoby zainteresowane prosimy o przysłanie **do 7 grudnia 2018 r. (do godziny 23:59)**, wyłącznie w formie elektronicznej, następujących dokumentów: (1) CV z ewentualną listą publikacji, (2) krótkiego opisu dotychczasowej kariery naukowej, (3) oświadczenia dot. przetwarzania informacji w procesie rekrutacji stanowiące załącznik do nin. ogłoszenia.

Kandydaci mogą zostać zaproszeni na rozmowę kwalifikacyjną.

Adres, na który prosimy przysyłać dokumenty i na który można pisać z prośbą o dodatkowe informacje:  
**[pracownia.metodologiczna@ijp.pan.pl](mailto:pracownia.metodologiczna@ijp.pan.pl)**.



Prosimy o zamieszczenie poniższego oświadczenia dotyczącego ochrony danych osobowych o treści:

### **„Oświadczenie dotyczące ochrony danych osobowych”**

Oświadczam, iż zostałem poinformowany o tym, że:

1. Administratorem danych osobowych przetwarzanych w ramach procesu rekrutacji jest Instytut Języka Polskiego PAN, adres siedziba al. Mickiewicza 31, 31-120 Kraków.
2. W sprawach związanych z przetwarzaniem danych osobowych mogą Państwo kontaktować się z Inspektorem Ochrony Danych pod adresem:
  - o e-mail: [ioda@ijp.pan.pl](mailto:ioda@ijp.pan.pl)
3. Dane osobowe będą przetwarzane w celu przeprowadzenia konkursu na stanowisko doktoranta - stypendysty w Pracowni Metodologicznej w Instytucie Języka Polskiego Polskiej Akademii Nauk w Krakowie, a w razie przyjęcia do pracy – w związku z wykonywaniem umowy stypendialnej, na podstawie art. 6 ust. 1 lit. b RODO.
4. Okres przetwarzania danych osobowych jest uzależniony od celu, w jakim dane są przetwarzane. Okres, przez który dane osobowe będą przechowywane jest ustalany w oparciu o następujące kryteria:
  - przepisów prawa, które obligują Administratora do przechowywania danych przez określony czas;
  - okresu, który jest niezbędny do obrony interesów Administratora danych.
5. Posiada Pani/Pan prawo dostępu do treści swoich danych oraz prawo do ich sprostowania, ograniczenia przetwarzania, prawo do przenoszenia danych, prawo wniesienia sprzeciwu, a w przypadku wyrażenia zgody na przetwarzanie danych, prawo do jej wycofania. Prawo do cofnięcia zgody w dowolnym momencie nie ma wpływu na zgodność z prawem przetwarzania, którego dokonano na podstawie zgody przed jej cofnięciem. Posiada Pani/Pan prawo żądania usunięcia swoich danych osobowych w przypadku cofnięcia przez Panią/Pana zgody na przetwarzanie danych, jeśli nie ma innej podstawy prawnej przetwarzania Pani/Pana danych osobowych.
6. Pani/Pana dane osobowe mogą być przekazywane:
  - podmiotom przetwarzającym je na zlecenie Administratora danych oraz
  - organom lub podmiotom publicznym uprawnionym do uzyskania danych na podstawie obowiązujących przepisów prawa, np. sądom, organom ścigania lub instytucjom państwowym, gdy wystąpią z żądaniem, w oparciu o stosowną podstawę prawną.
7. Osobie, której dane dotyczą, przysługuje prawo wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych na niezgodne z prawem przetwarzanie jej danych osobowych. Organ ten będzie właściwy do rozpatrzenia skargi z tym, że prawo wniesienia skargi dotyczy wyłącznie zgodności z prawem przetwarzania danych osobowych, nie dotyczy zaś przebiegu procesu rekrutacji.
8. Podanie danych zawartych w dokumentach rekrutacyjnych nie jest obowiązkowe, jednak jest warunkiem umożliwiającym ubieganie się o przyjęcie kandydata do pracy Instytucie Języka Polskiego PAN.
9. Pani/Pana dane nie będą przekazywane do państwa trzeciego ani do organizacji międzynarodowej.
10. Dane osób biorących udział w procesie rekrutacyjnym nie będą profilowane.

.....  
Podpis kandydata do pracy

---

[ijp.pan.pl](http://ijp.pan.pl)

[ijp@ijp.pan.pl](mailto:ijp@ijp.pan.pl)

tel. +48 (12) 632-56-92

fax. +48 (12) 632-92-41

al. Mickiewicza 31

31-120 Kraków

NIP: 675-00-01-892

REGON: 357534720