



09.02.2020

Asystent naukowy / adiunkt w obszarze lingwistyki komputerowej przy projekcie SłowoSieć

Instytucja: Politechnika Wrocławska

Miejscowości: Wrocław

Dziedziny: językoznawstwo

Poszukujemy językoznawców polskich do pracy na stanowisku asystenta naukowego lub adiunkta w obszarze lingwistyki komputerowej przy projekcie SłowoSieć, realizowanym na Politechnice Wrocławskiej w ramach infrastruktury CLARIN-PL

Ogłoszenie kierowane jest do osób, które:

- kończą studia II stopnia w zakresie językoznawstwa polskiego i planują studia III stopnia lub też realizują je obecnie (na posadę asystenta naukowego);
- posiadają tytuł doktora nauk humanistycznych w zakresie językoznawstwa (polskiego) i chciałyby się rozwijać zawodowo w obszarze technologii językowej dla polszczyzny (na posadę adiunkta);
- mają doskonałe umiejętności językowe i komunikacyjne w języku polskim (język natywny);
- posługują się językiem angielskim i niemieckim lub hiszpańskim;
- są związane z Wrocławiem – praca ma w dużej mierze charakter zdalny, ale konieczna jest możliwość brania udziału w zebraniach, konsultacjach i działaniach zintegrowanych z innymi zespołami w ramach CLARIN-PL (zwłaszcza w przypadku osób pracujących nad dysertacjami);
- są zainteresowane nabyciem i rozwojem umiejętności technicznych w ramach zadań (np. język programowania, bazy danych, arkusze kalkulacyjne itp.);
- potrafią definiować swoje zadania w porozumieniu z koordynatorem, w zakresie związanym z wykonywanymi obowiązkami, a także cechują się konsekwencją w ich realizacji.

Oferujemy: :

- wynagrodzenie na początkowym poziomie 3 200 zł netto (podstawa) na pełen etat dla asystentów naukowych, dla adiunktów odpowiednio wyższe, negocjowane indywidualnie w zależności od zakresu współpracy;
- stabilność zatrudnienia przez okres trwania projektu (4 lata) po okresie próbnym;
- możliwość publikacji w renomowanych czasopismach o zasięgu ogóln światowym w zakresie informatyki i językoznawstwa;
- możliwość pogodzenia pracy z doktoratem i życiem osobistym (możliwość uzgodnienia godzin pracy);
- uczestnictwo w nowatorskich projektach w zakresie przetwarzania języka naturalnego;
- możliwość nabycia umiejętności technicznych niezbędnych przy pracy analityka danych językowych.

Słownosieć (ang. plWordNet, zob. <http://plwordnet.pwr.wroc.pl/wordnet/>) jest bazą leksykalno-semantyczną dla języka polskiego, rodzajem elektronicznego słownika relacyjnego w formie bazy danych (SQL), budowanym od 2005 roku na Politechnice Wrocławskiej przy udziale programistów – specjalistów przetwarzania języka naturalnego i lingwistów. Od 2013 roku jest rozwijana w ramach infrastruktury technologii językowej dla języka polskiego CLARIN-PL (<https://clarin-pl.eu/pl/strona-glowna/>), będącej częścią ogólnoeuropejskiej infrastruktury CLARIN ERIC (<https://www.clarin.eu/>). Infrastruktura CLARIN-PL jest budowana od 2013 roku w ramach grantów MNiSW, a od br. również w ramach działania 4.2. POIR (<http://www.poir.opi.org.pl/>), którego celem jest dostosowanie jej do wykorzystania na rynku komercyjnym. Planowane są także badania podstawowe w zakresie językoznawstwa porównawczego na materiale wielowyrzowych jednostek leksykalnych w Słownosieci w związku z rozpoczynającym się w 2020 roku grantem NCN OPUS (praca dla doktoranta specjalizującego się w językoznawstwie polskim).

Elementy Słownosieci, które planujemy w najbliższym czasie rozwijać, a które jednocześnie mogą stać się materiałem prac badawczych naszych współpracowników, to m.in.:

- semantyka przymiotników i czasowników w języku polskim;
- kolokacje i wielowyrzowe jednostki leksykalne (w tym terminologia wielowyrzowa);
- relacje semantyczne i derywacyjne pomiędzy jednostkami z języka i wydobywanie ich z tekstów;
- ujednoznacznianie znaczeń leksykalnych (word sense disambiguation);
- ontologie wyższego i średniego rzędu oraz ontologie dziedzinowe;

- powiązania pomiędzy semantyką a innymi systemami języka;
- analiza semantyczno-kulturowa

oraz wiele innych, które zależą od obecnego kształtu Słownosieci, potencjalnych kierunków jej rozwoju i Państwa kreatywności.

Zainteresowane osoby prosimy o kontakt mejlowy z koordynatorką polskich lingwistów Słownosieci, dr Agnieszka Dziob: agnieszka.dziob@pwr.edu.pl (prosimy nie odpowiadać na ten mejl na liście Ling). W mejlu prosimy zaznaczyć, jaki wymiar etatu Państwa interesuje.

Słowa kluczowe: językoznawstwo, CLARIN, Słownosieć