



Dziekan

ZZ/618/009/U/2019

Gdańsk, 17.06.2019 r.

## **OGŁOSZENIE O UDZIELANYM ZAMÓWIENIU**

Zamawiający - Politechnika Gdańska Wydział Elektroniki, Telekomunikacji i Informatyki, działając na podstawie art. 4d.1.1. ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2018 r. poz. 1986 ze zm.) informuje o zamiarze udzielenia zamówienia do przeprowadzenia prac realizacji zadań projektu pt.: „Grafowe modelowanie procesów wyszukiwania”, w ramach umowy nr UMO-2018/31/B/ST6/00820 zawartej pomiędzy Narodowym Centrum Nauki oraz Politechniką Gdańską.

### 1. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia:

Zamówienie dotyczy realizacji zadań w ramach projektu naukowego w charakterze współwykonawcy (co-investigator) doktorant-stypendysta. Tematyka projektu dotyczy szeroko rozumianej problematyki grafowego modelowania procesów wyszukiwania i obejmuje w szczególności prace nad nowymi modelami przeszukiwania grafów, analizą ich złożoności obliczeniowej, poszukiwaniu i analizie znaczących z praktycznego i teoretycznego punktu widzenia kryteriów optymalizacji. Celem projektu jest uzyskanie przede wszystkim efektywnych algorytmów, zarówno deterministycznych, rozproszonych jak i losowych dla wybranych problemów przeszukiwania. Szczególnie interesujące z punktu widzenia projektu są te modele, które są grafowymi uogólnieniami wyszukiwania binarnego w porządkach liniowych oraz częściowych.

Zadania do wykonania obejmują prace o charakterze naukowym:

1. Analiza algorytmów rozproszonych wyszukiwania w grafach (Zadanie 2 w realizowanym projekcie: projekt numer 2018/31/B/ST6/00820 finansowany przez Narodowe Centrum Nauki, konkurs OPUS 16).
2. Analiza modeli zapytań (Zadanie 3 w realizowanym projekcie: projekt numer 2018/31/B/ST6/00820 finansowany przez Narodowe Centrum Nauki, konkurs OPUS 16).
3. Uzyskanie wydajnych algorytmów dla modeli zapytań w grafach (Zadanie 4 w realizowanym projekcie: projekt numer 2018/31/B/ST6/00820 finansowany przez Narodowe Centrum Nauki, konkurs OPUS 16).

Oczekiwanym efektem prac badawczych jest/są publikacja(e) naukowe w nakreślonych powyżej zadaniach.

Formą zatrudnienia w projekcie jest stypendium (scholarship position, PhD student type). Wysokość stypendium wynosi 4000 PLN miesięcznie przez okres 6 miesięcy.

### 2. O udzielenie zamówienia mogą się ubiegać wykonawcy, którzy:

- Posiadają podstawy matematyczne, w szczególności obejmujące teorię algorytmów, matematykę dyskretną, kombinatorykę i złożoność obliczeniową.
- Są słuchaczami studium doktoranckiego (studia III stopnia) lub studentami na II stopniu, kierunku informatyka lub kierunek pokrewny.

- Posługują się językiem angielskim w stopniu umożliwiającym zapoznanie się z bieżącą literaturą oraz pisanie tekstów naukowych.

3. Przewidywany termin wykonania zamówienia:

- lipiec 2019 – grudzień 2019

4. Ofertę (życiorys wraz z informacją o wykształceniu i dotychczasowej pracy naukowej) należy złożyć:

**do dnia 26.06.2019 r.** do godz. 12:00, drogą elektroniczną na adres: [deren@eti.pg.edu.pl](mailto:deren@eti.pg.edu.pl)

Osoba do kontaktu po stronie Zamawiającego: Dariusz Dereniowski, email: [deren@eti.pg.edu.pl](mailto:deren@eti.pg.edu.pl)

Zamawiający potwierdzi wpływ oferty drogą elektroniczną oraz zastrzega możliwość kontaktu tylko z wybranymi osobami.

Prosimy o umieszczenie klauzuli:

"Zgodnie z art.6 ust.1 lit. a ogólnego rozporządzenia o ochronie danych osobowych z dnia 27 kwietnia 2016 r. (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016) (RODO) wyrażam zgodę na przetwarzanie przez Politechnikę Gdańską z siedzibą w Gdańsku, ul. Narutowicza 11/12, 80-233 Gdańsk, danych osobowych zawartych w mojej ofercie w celu i zakresie niezbędnym do procesu rekrutacji."

Zgodnie z art. 13 ogólnego rozporządzenia o ochronie danych osobowych z dnia 27 kwietnia 2016 r. (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016) (RODO) informujemy, że:

1. Administratorem danych wskazanych w Ofercie pracy jest Politechnika Gdańska z siedzibą przy ul. Narutowicza 11/12, w Gdańsku (kod pocztowy: 80-233).
2. Administrator wyznaczył Inspektora Ochrony Danych, z którym można się skontaktować za pośrednictwem adresu e-mail: – [iod@pg.edu.pl](mailto:iod@pg.edu.pl)
3. Pani/Pana dane będą przetwarzane w celu przeprowadzenia procesu rekrutacyjnego na podstawie Art. 6 ust. 1 lit. a.
4. Dane osobowe będą przechowywane do zakończenia rekrutacji, a w przypadku przyjęcia do pracy do ustania stosunku pracy, a następnie zostaną poddane archiwizacji i będą przechowywane przez okres 50 lat.
5. Podanie danych jest dobrowolne, lecz niezbędne do przeprowadzenia rekrutacji.
6. Podane dane nie będą podlegały udostępnieniu podmiotom trzecim. Odbiorcami danych będą tylko instytucje upoważnione na mocy prawa.
7. Przysługuje Pani/Panu prawo dostępu do treści danych oraz ich sprostowania, usunięcia lub ograniczenia przetwarzania, a także prawo sprzeciwu, zażądania zaprzestania przetwarzania i przenoszenia danych, jak również prawo do cofnięcia zgody w dowolnym momencie oraz prawo do wniesienia skargi do organu nadzorczego (tj. Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych).
8. Dane udostępnione przez Panią/Pana nie będą podlegały profilowaniu.
9. Administrator danych nie zamierza przekazywać danych osobowych do państwa trzeciego lub organizacji międzynarodowej.

Dodatkowo, stosownie do art. 8a ust. 5 ustawy Pzp, Zamawiający informuje o ograniczeniach, o których mowa w art. 8a ust. 2 i 4 oraz 97 ust. 1a ustawy Pzp:

- 1) w przypadku, gdy Wykonawca skorzysta z prawa do uzyskania potwierdzenia, czy przetwarzane są dotyczące go dane osobowe, to Zamawiający będzie uprawniony do żądania od Wykonawcy dodatkowych informacji precyzujących żądanie (np. nazwy lub daty postępowania o udzielenie zamówienia);
- 2) w przypadku, gdy Wykonawca skorzysta z prawa do ograniczenia przetwarzania jego danych osobowych, to Zamawiający będzie uprawniony do przetwarzania tych danych do czasu zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia.

Zamawiający zastrzega sobie prawo unieważnienia postępowania w każdym czasie i bez podania przyczyn jak również do odpowiedzi tylko na wybrane zgłoszenia. Nadesłanych pocztą ofert nie odsyłamy.

**Dziekan**



**prof. dr hab. inż. Jerzy Wtorek, prof. zw. PG**