



**POLITECHNIKA  
GDAŃSKA**

WYDZIAŁ ELEKTROTECHNIKI  
I AUTOMATYKI

ZZI/166/014/2020

Gdańsk, 05.05.2020 r.

### OGŁOSZENIE O NABORZE PRACOWNIKA

**Politechnika Gdańska, Wydział Elektrotechniki i Automatyki** ogłasza nabór na pracownika do prac badawczych w ramach projektu : „*On Line Continuous Monitoring, Detection, and Location of Partial Discharge and Dynamic Aging in Medium and High Voltage Electrical Insulation*” (*Monitorowanie on-line, detekcja i wykrywanie wyładowań niezupełnych oraz zmian starzeniowych w izolacji średnio i wysokonapięciowej*), finansowanego w ramach umowy M1903207 z TEXAS A&M ENGINEERING EXPERIMENT STATION, realizowanego na Wydziale Elektrotechniki i Automatyki Politechniki Gdańskiej.

#### Zadania:

1. Przygotowanie próbek kabli starzonych elektrycznie i cieplnie
2. Pomiary i analiza wyładowań niezupełnych (wnz) w kablach elektroenergetycznych
3. Modelowanie wyładowań niezupełnych w izolacji kablowej
4. Dokumentacja prac laboratoryjnych I analitycznych na potrzeby projektu (miesięczne zestawienia)
5. Przygotowywanie publikacji naukowych

#### Wymagane umiejętności:

- 1) Ukończone studia inżynierskie w kierunku: fizyka techniczna (wskazana specjalność fizyka stosowana) – potwierdzone odpowiednim dyplomem.
- 2) Znajomość: modelowania zjawisk fizykochemicznych (starzenie elektryczne i cieplne, przepływy ciepła), wyładowań niezupełnych (eksploracyjna analizy danych, sieci neuronowe) umiejętność automatyzacji procesów pomiarowych (środowisko Matlab, Labview), obsługa MS Office, LaTeX, Autodesk Inventor
- 3) Praktyczna umiejętność język angielski na poziomie C1 – potwierdzona odpowiednim oświadczeniem.

#### Wymagane dokumenty:

- 1) Podanie o zatrudnienie,
- 2) Życiorys,
- 3) Dyplom ukończenia studiów.

**Forma zatrudnienia:** umowa zlecenie na okres do 16.01.2021 r. (do 40 dni roboczych w okresie zatrudnienia)

Zainteresowane osoby prosimy o przesłanie aplikacji do 15.05.2020 r. na adres: [hr.weia@pg.edu.pl](mailto:hr.weia@pg.edu.pl)

Dyrektor Administracyjny

POLITECHNIKA GDAŃSKA  
Wydział Elektrotechniki i Automatyki  
ul. Narutowicza 111/12  
80-233 Gdańsk

tel. 58 347 14 02  
[www.eia.pg.edu.pl](http://www.eia.pg.edu.pl)  
e-mail: [sekretariat.weia@pg.edu.pl](mailto:sekretariat.weia@pg.edu.pl)

  
mgr inż. arch. Katarzyna Grzybikowska  
WYDZIAŁ ELEKTROTECHNIKI  
I AUTOMATYKI

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.

Informujemy, że:

- 1) Konkurs może zostać zamknięty bez wyłonienia kandydata.
- 2) Skontaktujemy się z wybranymi osobami.
- 3) Nadesłanych pocztą ofert nie odsyłamy.
- 4) Zlecający zastrzegają sobie prawo do odpowiedzi jedynie na wybrane oferty.

prof. dr hab. inż. Roman Śmierchalski  
WYDZIAŁ ELEKTROTECHNIKI  
I AUTOMATYKI  
ZATWIERDZAM

**prof. Roman Śmierchalski**  
**Dziekan**  
**Wydziału Elektrotechniki i Automatyki**