



**Politechnika
Śląska**



OGŁOSZENIE

REKTOR POLITECHNIKI ŚLĄSKIEJ

ogłasza konkurs na stanowisko

asystenta w grupie pracowników badawczo-dydaktycznych

w Katedrze Mechaniki i Inżynierii Obliczeniowej na Wydziale Mechanicznym Technologicznym

na Politechnice Śląskiej z siedzibą w Gliwicach przy ul. Akademickiej 2A

Opis stanowiska:

- 1) do konkursu mogą przystąpić osoby, które spełniają wymogi określone w ustawie z dnia 20 lipca 2018 r. – Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (j.t. Dz. U. 2024 r. poz. 1571, z późn. zm.) oraz Statucie Politechniki Śląskiej z dnia 3 czerwca 2019 r. (Monitor Prawny PŚ z 2020 r. poz. 339, z późn. zm.) na stanowisku asystenta,
- 2) przewidywana data rozpoczęcia pracy: 01.10.2025 r.,
- 3) miejsce pracy i rodzaj umowy: Katedra Mechaniki i Inżynierii Obliczeniowej na Wydziale Mechanicznym Technologicznym, umowa o pracę – pełny wymiar czasu pracy,
- 4) przewidywany okres zatrudnienia: od 01.10.2025 r. do 30.09.2027 r. (z możliwością przedłużenia).

Wymagania:

- 1) posiadanie tytułu zawodowego magistra inżyniera w obszarze kształcenia z zakresu inżynierii mechanicznej,
- 2) udział w tematycznych konferencjach naukowych lub sympozjach,
- 3) znajomość języka polskiego w stopniu umożliwiającym prowadzenie zajęć dydaktycznych,
- 4) znajomość języka angielskiego w stopniu umożliwiającym prowadzenie zajęć dydaktycznych.

Dodatkowe kryteria oceniające:

- 1) mile widziane posiadanie znaczącego dorobku publikacyjnego i organizacyjnego,
- 2) co najmniej 1 publikacja (autor lub współautor) w czasopiśmie naukowym zamieszczonym w wykazie czasopism naukowych i recenzowanych materiałów z konferencji międzynarodowych stanowiących załącznik do komunikatu MNiSW lub uzyskanie patentu (dot. ostatnich 24 miesięcy),
- 3) udział w pracach badawczych lub usługowych, ewentualnie zobowiązanie się do zgłoszenia wniosku o finansowanie projektu badawczego np. w NCN, NCBiR (w trakcie zatrudnienia),
- 4) doświadczenie w prowadzeniu zajęć dydaktycznych, w zakresie oprogramowania inżynierskiego, metod numerycznych, wytrzymałości materiałów oraz badań operacyjnych,

- 5) wiedza z zakresu modelowania matematycznego i analizy przepływu ciepła oraz biociepła,
- 6) znajomość teorii równań nieliniowych oraz metod ich rozwiązywania,
- 7) doświadczenie w wykorzystaniu różnych środowisk programistycznych (np. oprogramowanie Matlab) w badaniach naukowych i zastosowaniach inżynierskich,
- 8) umiejętność projektowania algorytmów numerycznych oraz wykorzystywania środowisk obliczeniowych, w szczególności do przetwarzania, wizualizacji i interpretacji danych.

Wymagane dokumenty:

- 1) podanie o zatrudnienie wraz z krótkim uzasadnieniem,
- 2) skany dyplomów,
- 3) oświadczenie o czynnej znajomości języka obcego,
- 4) oświadczenie o znajomości języka polskiego (dot. kandydatów, dla których język polski nie jest językiem ojczystym),
- 5) życiorys zawodowy (CV),
- 6) informacje o dorobku dydaktycznym, naukowym i organizacyjnym,
- 7) indywidualny plan rozwoju wraz z harmonogramem jego realizacji w okresie zatrudnienia,
- 8) opinia opiekuna naukowego lub promotora pracy magisterskiej dotycząca predyspozycji do pracy w charakterze pracownika badawczo-dydaktycznego,
- 9) oświadczenie kandydata, że Politechnika Śląska będzie podstawowym miejscem pracy.

Uczelnia oferuje:

- 1) praca w renomowanej jednostce naukowej,
- 2) wsparcie merytoryczne ze strony doświadczonych pracowników o znaczącym dorobku naukowym,
- 3) możliwość rozwijania swoich zainteresowań naukowych poprzez udział w licznych szkoleniach oraz konferencjach naukowych,
- 4) możliwość udziału w krajowych oraz zagranicznych stażach naukowych.

Perspektywy rozwoju zawodowego:

- 1) uzyskanie stopnia doktora nauk inżynieryjno-technicznych,
- 2) rozwój umiejętności w zakresie wykorzystania różnorodnych środowisk programistycznych do modelowania zjawisk związanych z przepływem ciepła i biociepła oraz przetwarzaniem, wizualizacją i interpretacją danych,
- 3) rozwój umiejętności interpersonalnych.

Zgłoszenie należy złożyć:

- 1) za pośrednictwem formularza elektronicznego, klikając w umieszczone poniżej pole aplikuj;
- 2) w terminie do dnia: 5 września 2025 r. ,
- 3) przewidywany termin rozstrzygnięcia konkursu: 19 września 2025 r.

Kandydatom negatywnie zaopiniowanym przez komisję przysługuje prawo do odwołania się od wyników konkursu w terminie do 7 dni od dnia ich publikacji na stronie BIP PŚ.

Oferty niekompletne lub dostarczone po terminie nie będą rozpatrywane. Uprzejmie informujemy, że skontaktujemy się jedynie z kandydatami spełniającymi wymogi formalne.

Klauzula informacyjna

Zgodnie z art. 13 rozporządzenia o ochronie danych osobowych z dnia 27 kwietnia 2016 r. informuję, że:

- 1) Administratorem Danych Osobowych jest Politechnika Śląska z siedzibą przy ul. Akademicka 2A, 44-100 Gliwice;
- 2) Politechnika Śląska wyznaczyła Inspektora Ochrony Danych, z którym można się skontaktować za pośrednictwem adresu e-mail: iod@polsl.pl;
- 3) dane osobowe będą przetwarzane w celu realizacji procesu rekrutacji do pracy na Politechnice Śląskiej;
- 4) podstawą przetwarzania danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO (obowiązek prawny ciążyący na administratorze), w związku z art. 22¹ ustawy – Kodeks pracy oraz ustawą z dnia 20 lipca 2018 r. – Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce, a także art. 6 ust. 1 lit. a i art. 9 ust. 2 lit. a RODO (zgoda) w przypadku danych osobowych innych niż te wskazane w art. 22¹ Kodeksu pracy;
- 5) dane osobowe nie będą ujawniane innym podmiotom, z wyjątkiem przypadków przewidzianych przepisami prawa. Dane osobowe mogą być także przekazywane partnerom realizującym wsparcie techniczne i organizacyjne w zakresie IT;
- 6) dane osobowe będą przechowywane przez okres niezbędny do realizacji procesu rekrutacji lub przez okres najbliższych 6 miesięcy od zakończenia procesu rekrutacji, jeśli wyraziła/wyraził Pani/Pan zgodę na przetwarzanie danych osobowych w przyszłych procesach rekrutacji;
- 7) ma Pani/Pan prawo żądania dostępu do treści swoich danych oraz, w zakresie przewidzianym obowiązującymi przepisami, prawo do ich sprostowania, usunięcia, ograniczenia przetwarzania, wniesienia sprzeciwu; w przypadku wyrażenia zgody na przetwarzanie danych przysługuje Pani/Panu prawo do cofnięcia zgody w dowolnym momencie;
- 8) ma Pani/Pan prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, iż przetwarzanie danych osobowych narusza przepisy ogólnego rozporządzenia o ochronie danych;
- 9) podanie danych jest dobrowolne, jednak konieczne do realizacji celów, do jakich zostały zebrane.

Rektor

prof. dr hab. inż. Marek Pawełczyk

W związku z ustawą z dnia 14 czerwca 2024 r. o ochronie sygnalistów (Dz. U. z 2024 r. poz. 928), udostępniamy link do Procedury przyjmowania zgłoszeń wewnętrznych oraz ochrony sygnalisty na Politechnice Śląskiej.

<https://www.polsl.pl/uczelnia/sygnalisci/>

Gliwice, dnia 01.07.2025 r.

Aplikuj