



**Politechnika
Śląska**



OGŁOSZENIE

REKTOR POLITECHNIKI ŚLĄSKIEJ

ogłasza konkurs na stanowisko

asystenta w grupie pracowników badawczo-dydaktycznych

w Katedrze Systemów Cyfrowych na Wydziale Automatyki, Elektroniki i Informatyki

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 Systemów Cyfrowych na Wydziale Automatyki, Elektroniki i Informatyki, umowa o pracę – pełny wymiar czasu pracy,
- 4) przewidywany okres zatrudnienia: od 01.10.2025 r. do 30.09.2026 r. (z możliwością przedłużenia).

Wymagania:

- 1) tytuł magistra / magistra inżyniera w dyscyplinie: automatyka, elektronika, elektrotechnika i technologie kosmiczne lub informatyka techniczna i telekomunikacja; preferowany kierunek: elektronika i telekomunikacja; preferowany stopień doktora lub doktora inżyniera w jednej z ww. dyscyplin;
- 2) udział w tematycznych konferencjach i sympozjach,
- 3) znajomość języka polskiego w mowie i piśmie,
- 4) znajomość języka angielskiego w stopniu umożliwiającym prowadzenie zajęć dydaktycznych.

Dodatkowe kryteria oceniające:

- 1) udokumentowany dorobek naukowy w postaci publikacji; preferowane o zasięgu międzynarodowym,
- 2) znajomość metod projektowania współczesnych układów cyfrowych, w tych systemów wbudowanych; praktyczna znajomość języków programowania sterowników programowalnych PLC (preferowana znajomość środowiska TIA Portal do programowania sterowników PLC firmy Siemens, a także do tworzenia wizualizacji dla paneli HMI firmy Siemens),

- 3) znajomość języków programowania (między innymi C/C++); a także współczesnych systemów mikroprocesorowych/systemów-na-chipie/systemów wbudowanych,
- 4) otwartość na poznawanie nowych zagadnień związanych z nauczaniem aspektów sprzętowych i programowych różnorodnych układów wbudowanych, szczególnie sterowników przemysłowych,
- 5) doświadczenie w prowadzeniu zajęć dydaktycznych z obszaru szeroko rozumianej techniki cyfrowej lub mikroprocesorowej (w tym sterowników przemysłowych),
- 6) staż/praktyka w firmie zajmującej się projektowaniem systemów elektronicznych lub prowadzenie własnej firmy w tym obszarze będą dodatkowym atutem.

Wymagane dokumenty:

- 1) podanie o zatrudnienie,
- 2) skan dyplomu ukończenia studiów,
- 3) życiorys wraz z dotychczasowymi osiągnięciami naukowymi i dydaktycznymi,
- 4) opinia co najmniej jednego pracownika naukowego z tytułem naukowym profesora lub stopniem doktora habilitowanego dot. predyspozycji kandydata do pracy w charakterze pracownika badawczo-dydaktycznego,
- 5) list motywacyjny z opisem tematyki zainteresowań oraz opisem planowanego rozwoju naukowego,
- 6) oświadczenie kandydata, że Politechnika Śląska będzie podstawowym miejscem pracy,
- 7) w przypadku kandydata, dla którego język polski nie jest językiem ojczystym, wymagane jest przedłożenie oświadczenia dot. znajomości języka polskiego.

Uczelnia oferuje:

- 1) pracę nad zagadnieniami projektowania specjalizowanych układów cyfrowych i systemów mikroprocesorowych, w tym również dedykowanych dla sterowników przemysłowych,
- 2) udział w badaniach naukowych i zajęciach dydaktycznych z użyciem nowoczesnych narzędzi i technik,
- 3) dostęp do nowoczesnych platform z układami typu FPGA, SoC, układów mikroprocesorowych i sterowników PLC,
- 4) udział w badaniach kierunkowych oraz projektach naukowych.

Perspektywy rozwoju zawodowego:

- 1) rozwój naukowy oraz szeroki dostęp do najnowszych światowych publikacji naukowych,
- 2) rozwój umiejętności pracy w zespole naukowym,
- 3) nabycie umiejętności i doświadczenia umożliwiających aplikowanie o środki na badania naukowe,
- 4) uczestnictwo w warsztatach oraz międzynarodowych konferencjach naukowych.

Zgłoszenie należy złożyć:

- 1) za pośrednictwem formularza elektronicznego, klikając w umieszczone poniżej pole aplikuj;
- 2) w terminie do dnia: 04.09.2025 r.;
- 3) przewidywany termin rozstrzygnięcia konkursu: 19.09.2025 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 04.02.2025 r.

Aplikuj