



Adiunkt (k/m) w grupie pracowników badawczych (post-doc), 2 stanowiska pracy, Instytut Automatyki, Wydział Elektrotechniki, Elektroniki, Informatyki i Automatyki Politechniki Łódzkiej

Politechnika Łódzka jest jedną z najlepszych uczelni technicznych w Polsce. Posiada 80-letnią tradycję i doświadczenie w kształceniu kadr i prowadzeniu badań naukowych. Jest atrakcyjnym partnerem dla biznesu. Współpracuje z największymi firmami w kraju i za granicą. Prowadzi badania naukowe na europejskim poziomie, tworzy nowe technologie i patenty przy współpracy z najlepszymi ośrodkami naukowymi na całym świecie. Jednym z filarów zarządzania Politechniką Łódzką jest równe traktowanie pracowników niezależnie od ich płci, wieku, rasy czy innych cech demograficzno-społecznych. W 2016 roku PŁ jako pierwsza Uczelnia techniczna w Polsce otrzymała logo HR EXCELLENCE IN RESEARCH, potwierdzające, że Uczelnia stosuje zasady „Europejskiej Karty Naukowca” i „Kodeksu postępowania przy rekrutacji pracowników naukowych”.

Poszukujemy osoby do pracy na stanowisku **adiunkt (k/m) w grupie pracowników badawczych (post-doc)** przy realizacji projektu „Strukturalne własności nieliniowych układów sterowania: statyczna i dynamiczna linearyzacja, symetrie, obserwatory” finansowanego w ramach programu OPUS 27 Narodowego Centrum Nauki.

1. Wymagania stawiane osobie kandydującej:

- Kandydat (k/m) musi posiadać stopień doktora w dziedzinie nauk technicznych lub inżynierjno-technicznych (dyscyplina: automatyka, elektronika, elektrotechnika i technologie kosmiczne) lub w dziedzinie nauk ścisłych i przyrodniczych (dyscyplina: matematyka lub nauki fizyczne) uzyskany w roku zatrudnienia w projekcie lub w okresie 7 lat przed 1 stycznia 2026 roku. Okres ten może być przedłużony o czas przebywania w tym okresie na długoterminowych (powyżej 90 dni) udokumentowanych zasiłkach chorobowych lub świadczeniach rehabilitacyjnych w związku z niezdolnością do pracy. Dodatkowo okres ten można przedłużyć o liczbę miesięcy przebywania na urloпах związanych z opieką i wychowaniem dzieci udzielanych na zasadach określonych w Kodeksie pracy, a w przypadku kobiet zamierzających przystąpić do konkursu – o 18 miesięcy za każde urodzone bądź przysposobione dziecko, jeżeli taki sposób wskazania przerw w karierze naukowej jest bardziej korzystny.
- Kandydat (k/m) musi posiadać stopień doktora uzyskany w podmiocie innym niż Politechnika Łódzka, lub odbył co najmniej 10-miesięczny, ciągły i udokumentowany staż podoktorski w podmiocie innym niż Politechnika Łódzka oraz w kraju innym niż kraj uzyskania stopnia doktora.
- Kandydat (k/m) musi posiadać wiedzę i doświadczenie potrzebne do:
 - prowadzenia badań naukowych nad nieliniowymi układami sterowania; w szczególności nad problemami obserwowalności i obserwatorów, linearyzacji statycznej i dynamicznej, stabilizowalności, sterowania ślizgowego, mechanicznych układów sterowania, układów deskryptorowych, układów sterowania z czasem ciągłym i dyskretnym;
 - planowania badań naukowych w wyżej opisanych dziedzinach;
 - symulacji numerycznych otrzymanych wyników teoretycznych;
 - sporządzania raportów naukowych, publicznej prezentacji wyników prac naukowych oraz przygotowania publikacji naukowych opartych na otrzymanych wynikach;



Politechnika Łódzka

- kandydat (k/m) musi wykazywać się dobrą znajomością języka angielskiego w mowie i piśmie, umożliwiającą swobodną komunikację naukową, śledzenie literatury naukowej i przygotowywanie publikacji.
- Kandydat (k/m) musi posiadać udokumentowany dorobek naukowy w formie publikacji w rozpoznawalnych czasopismach naukowych (z bazy Web of Science) potwierdzający posiadane doświadczenie.
- Ze względu na zakres i charakter zadań w projekcie mile widziane będzie:
 - umiejętność zastosowania otrzymanych wyników teoretycznych do rzeczywistych układów sterowania;
 - samodzielność i umiejętność podejmowania decyzji;
 - otwartość na nowe koncepcje, łatwość przyswajania wiedzy.

2. Warunki zatrudnienia:

- Pełnoetatowe zatrudnienie na okres 12 miesięcy (z możliwością przedłużenia o 6 miesięcy) w ramach projektu NCN OPUS 27.
- Wynagrodzenie około 8850 zł miesięcznie brutto.
- Przewidywany termin rozpoczęcia pracy: 01.07.2026 r.
- Kandydat (k/m) musi spełniać wymagania zawarte w „Regulaminie przyznawania środków na realizację zadań finansowanych przez Narodowe Centrum Nauki w zakresie projektów badawczych” stanowiącym załącznik do uchwały Rady Narodowego Centrum Nauki nr 23/2024 z dnia 4 marca 2024 r. W szczególności:
 - w okresie pobierania tego wynagrodzenia nie będzie pobierał innego wynagrodzenia ze środków przyznanych w ramach kosztów bezpośrednich z projektów badawczych finansowanych w ramach konkursów NCN;
 - w okresie pobierania tego wynagrodzenia nie będzie pobierał wynagrodzenia u innego pracodawcy na podstawie umowy o pracę, w tym również u pracodawcy z siedzibą poza terytorium Polski;
 - w okresie pobierania tego wynagrodzenia nie będzie pobierał świadczeń emerytalnych z systemu ubezpieczeń społecznych.

3. Opis przewidywanego zakresu zadań i obowiązków:

Oferta pracy dotyczy zatrudnienia na stanowisku typu adiunkt w grupie pracowników badawczych (post-doc) do realizacji prac w Instytucie Automatyki <https://automatyka.p.lodz.pl/> w ramach grantu finansowanego ze środków Narodowego Centrum Nauki OPUS 27 (streszczenie projektu dostępne <https://projekty.ncn.gov.pl/opisy/624805-pl.pdf>), kierowanego przez prof. dr hab. inż. Witolda Respondka.

W ramach realizacji projektu osoba zatrudniona na stanowisku typu adiunkt w grupie pracowników badawczych (post-doc) będzie prowadziła badania naukowe związane z co najmniej jednym z pięciu wiodących tematów projektu (płaskość nieliniowych układów sterowania, linearyzacja mechanicznych układów sterowania, obserwatory dla nieliniowych układów sterowania, układy z więzami nieholonomicznymi, układy na przestrzeniach stanu z ograniczeniami).

Od osoby zatrudnionej na tym stanowisku oczekuje się:

- prowadzenia prac badawczych związanych z tematyką projektu;
- aktywnego zaangażowania w prace zespołu badawczego;
- prezentacji wyników badań na seminariach i konferencjach;



Politechnika Łódzka

- dokumentowania wyników w postaci raportów cząstkowych oraz publikacji w renomowanych czasopismach naukowych;
- zaangażowania w prace organizacyjne na rzecz Instytutu Automatyki i Politechniki Łódzkiej w zakresie związanym z realizacją projektu.

4. Wykaz wymaganych dokumentów:

- 1) Podanie o zatrudnienie do JM Rektora PŁ;
- 2) Kwestionariusz osobowy dla osoby ubiegającej się o zatrudnienie w Politechnice Łódzkiej, stanowiący załącznik nr 1.1 do „POLITYKI OTM-R – OTWARTY PRZEJRZYSTY MERYTORYCZNY PROCES REKRUTACJI”;
- 3) Klauzula o ochronie danych osobowych, stanowiąca załącznik nr 1.2 do „POLITYKI OTM-R – OTWARTY PRZEJRZYSTY MERYTORYCZNY PROCES REKRUTACJI”;
- 4) Zgoda na przetwarzanie danych osobowych, stanowiąca załącznik nr 1.3 do „POLITYKI OTM-R – OTWARTY PRZEJRZYSTY MERYTORYCZNY PROCES REKRUTACJI”;
- 5) odpisy/kopie dyplomów;
- 6) życiorys zawierający dane kontaktowe oraz informacje o dorobku naukowym, dydaktycznym i organizacyjnym, z uwzględnieniem:
 - listę publikacji naukowych z zaznaczeniem indeksowanych w bazie Web of Science (WoS), wraz ze wskaźnikiem Impact Factor, liczby ich cytowań bez autocytowań (wg WoS) i indeksu Hirscha;
 - listy wynalazków, patentów, opracowań wdrożeniowych;
 - informacji o udziale w projektach badawczych;
 - informacji o odbytych stażach naukowych;
 - informacji o uzyskanych nagrodach i wyróżnieniach;
- 7) opcjonalnie dwa listy referencyjne;
- 8) inne dokumenty potwierdzające posiadane kwalifikacje.

5. Miejsce, forma i termin składania dokumentów:

Dokumenty należy przesłać drogą elektroniczną na adres mailowy witold.respondek.1@p.lodz.pl do dnia 05.06.2026 r. W tytule maila proszę wpisać „Konkurs adiunkt (k/m) OPUS 27. Wszystkie wymagane dokumenty/załączniki należy przesłać w formie plików PDF (łączna wielkość załączanych plików nie powinna przekroczyć 10 MB). Aplikacje można również przesłać tradycyjną pocztą.

Osoby kandydujące będą mogły dokonać odbioru złożonych przez siebie dokumentów związanych z konkursem przez okres 30 dni od daty zakończenia konkursu.

6. Dane osoby do kontaktu oraz adres pocztowy i elektroniczny, na który można przesyłać dokumenty i ich skany:

Dodatkowych informacji na temat konkursu udziela kierownik projektu – prof. dr hab. inż. Witold Respondek witold.respondek.1@p.lodz.pl

W przypadku wysyłania dokumentów drogą tradycyjną również w terminie do 05.06.2026 r., na kopercie należy umieścić adnotację „Konkurs adiunkt (k/m) OPUS 27” na adres: Politechnika Łódzka, Instytut Automatyki, ul. Stefanowskiego 18, 90-537 Łódź, Budynek A10.

7. Przewidywany termin rozstrzygnięcia konkursu:

15.06.2026 r.



Politechnika Łódzka

8. Dodatkowe informacje:

- Konkurs ma charakter otwarty.
- Osoby kandydujące spełniające wymogi formalne oraz wymagania projektu mogą zostać zaproszone na rozmowę kwalifikacyjną. Informacje dotyczące rozmowy kwalifikacyjnej zostaną przesłane osobom kandydującym pocztą elektroniczną.
- Rozstrzygnięcie konkursu nie jest równoznaczne z nawiązaniem stosunku pracy z Politechniką Łódzką. Ostateczną decyzję o zatrudnieniu podejmie Rektor w oparciu o rekomendację komisji konkursowej.
- Posiadamy wewnętrzną procedurę dokonywania zgłoszeń naruszeń prawa i podejmowania działań następczych w Politechnice Łódzkiej.



**KWESTIONARIUSZ OSOBOWY DLA OSOBY UBIEGAJĄCEJ SIĘ
O ZATRUDNIENIE W POLITECHNICE ŁÓDZKIEJ**

1. Imię (imiona) i nazwisko
2. Data urodzenia
3. Dane kontaktowe
4. Wykształcenie (gdy jest ono niezbędne do wykonywania pracy określonego rodzaju lub na określonym stanowisku)

(nazwa szkoły i rok jej ukończenia)

5. Kwalifikacje zawodowe (gdy są one niezbędne do wykonywania pracy określonego rodzaju lub na określonym stanowisku)

(kursy, studia podyplomowe lub inne formy uzupełnienia wiedzy lub umiejętności)

6. Przebieg dotychczasowego zatrudnienia (gdy jest ono niezbędne do wykonywania pracy określonego rodzaju lub na określonym stanowisku)

(okresy zatrudnienia u kolejnych pracodawców oraz zajmowane stanowiska pracy)

7. Dodatkowe dane osobowe, jeżeli prawo lub obowiązek ich podania wynika z przepisów szczególnych

.....
(miejsowość i data)

.....
(podpis osoby ubiegającej się o zatrudnienie)



Klauzula informacyjna dla osób kandydujących do pracy

Zgodnie z art. 13 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/649 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych osobowych) pub. Dz. Urz. UE L Nr 119, s. 1 informujemy:

1. Administratorem danych jest Politechnika Łódzka z siedzibą w Łodzi ul. Żeromskiego 116, posiadająca NIP: 727-002-18-95, tel. +48 42 631 29 29 reprezentowana przez JM Rektora.
2. Na Politechnice Łódzkiej powołany został inspektor ochrony danych (dane kontaktowe: adres e-mail: iod@adm.p.lodz.pl, numer telefonu: 42 631 20 39).
3. Państwa dane osobowe w zakresie wskazanym w przepisach prawa pracy będą przetwarzane w celu przeprowadzenia obecnego postępowania rekrutacyjnego (art. 6 ust. 1 lit. b RODO), natomiast inne dane, w tym dane do kontaktu, na podstawie zgody (art. 6 ust. 1 lit. a RODO), która może zostać odwołana w dowolnym czasie.
4. Politechnika Łódzka będzie przetwarzała Państwa dane osobowe, także w kolejnych naborach pracowników, jeżeli wyrażą Państwo na to zgodę (art. 6 ust. 1 lit. a RODO), która może zostać odwołana w dowolnym czasie.
5. Jeżeli w dokumentach zawarte są dane, o których mowa w art. 9 ust. 1 RODO konieczna będzie Państwa zgoda na ich przetwarzanie (art. 9 ust. 2 lit. a RODO), która może zostać odwołana w dowolnym czasie. Przepisy prawa pracy: art. 22 Kodeksu pracy oraz §1 Rozporządzenia Ministra Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 10 grudnia 2018 r. w sprawie dokumentacji pracowniczej.
6. Dane osobowe będą ujawniane osobom działającym z upoważnienia administratora i mającym dostęp do danych osobowych, przetwarzającym je wyłącznie na polecenie tego podmiotu, chyba że wymaga tego prawo Unii Europejskiej lub prawo państwa członkowskiego.
7. Okres przechowywania danych: Państwa dane zgromadzone w obecnym procesie rekrutacyjnym będą przechowywane do zakończenia procesu rekrutacji. W przypadku wyrażonej przez Państwa zgody na wykorzystywanie danych osobowych dla celów przyszłych rekrutacji, Państwa dane będą wykorzystywane do końca roku kalendarzowego, w którym zakończyło się postępowanie rekrutacyjne, na którą została złożona Państwa aplikacja.
8. Mają Państwo prawo do:
 - 1) prawo dostępu do swoich danych oraz otrzymania ich kopii
 - 2) prawo do sprostowania (poprawiania) swoich danych osobowych;
 - 3) prawo do ograniczenia przetwarzania danych osobowych;
 - 4) prawo do usunięcia danych osobowych;
 - 5) prawo do wniesienia skargi do Prezesa UODO (na adres Urzędu Ochrony Danych Osobowych, ul. Stawki 2, 00 - 193 Warszawa).
9. Informacja o wymogu podania danych: Podanie przez Państwa danych osobowych w zakresie wynikającym z art. 22¹ Kodeksu pracy jest niezbędne, aby uczestniczyć w postępowaniu rekrutacyjnym. Podanie przez Państwa innych danych jest dobrowolne.

.....
(podpis osoby ubiegającej się o zatrudnienie)



**Zgoda osoby kandydującej na przetwarzanie danych osobowych
(zgodnie z art. 7 RODO)**

Wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych w celu i w zakresie niezbędnym do przeprowadzenia rekrutacji do pracy zgodnie z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych), publ. Dz. Urz. UE L Nr 119, s. 1. Zgoda ma charakter dobrowolny. Niewyrażenie zgody wiąże się z brakiem możliwości udziału w procesie rekrutacyjnym. Zgoda może być cofnięta w każdym momencie, jednak bez wpływu na zgodność z prawem przetwarzania danych osobowych, którego dokonano na podstawie zgody przed jej cofnięciem.

Informuję, że zostały/nie zostały* mi przedstawione warunki płacowe na wspomnianym w ogłoszeniu stanowisku pracy.

.....
(data i podpis osoby kandydującej)

* niepotrzebne skreślić