



Katedra Pojazdów i Podstaw Budowy Maszyn poszukuje pracownika na stanowisko adiunkta w grupie kadry naukowo-dydaktycznej.

Politechnika Łódzka to jedna z najlepszych uczelni technicznych w Polsce. Posiada ponad 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 poziomie europejskim, tworzy nowe technologie i patenty we współpracy z najlepszymi ośrodkami badawczymi na całym świecie. Jednym z filarów zarządzania Politechniką Łódzką jest równe traktowanie pracowników bez względu na płeć, wiek, rasę czy inne cechy demograficzne i społeczne. W 2016 roku PŁ jako pierwsza uczelnia techniczna w Polsce otrzymała logo HR Excellence IN RESEARCH, potwierdzające, że Uczelnia stosuje zasady „Europejskiej Karty Naukowca” oraz „Kodeksu Postępowania przy rekrutacji pracowników naukowych”.

1. Wymagania dla kandydatów:

- Posiadanie stopnia naukowego doktora w dyscyplinie nauki: inżynieria mechaniczna.
- Doświadczenie w prowadzeniu prac naukowych i badawczych z zakresu m.in.: mechaniki i wytrzymałości konstrukcji, tribologii, sprawności układów przeniesienia napędu, hydrauliki siłowej, automatyki i sterowania.
- Dorobek naukowy potwierdzony autorstwem lub współautorstwem co najmniej 2 publikacji i podstaw konstrukcji maszyn.
- Znajomość oprogramowania CAD/CAM (Inventor, PTC CREO lub inne – certyfikat lub oświadczenie) oraz systemów akwizycji danych (np. LabView, Catman lub inne – certyfikat lub oświadczenie)
- Doświadczenie w obsłudze aparatury laboratoryjnej (hydraulika siłowa, zespoły silników, pomiary sprawności i dynamiki przekładni, analiza drgań, badania tarcia i zużycia).
- Znajomość j. angielskiego w zakresie umożliwiającym prowadzenie zajęć.
- Znajomość j. polskiego w stopniu biegłym w mowie i piśmie w związku z koniecznością prowadzenia zajęć i pracami organizacyjno-administracyjnymi.

2. Warunki pracy:

- Oferta pracy dotyczy stanowiska adiunkta w grupie pracowników badawczo-dydaktycznych w Katedrze Pojazdów i Podstaw Budowy Maszyn na Wydziale Mechanicznym PŁ.
- Planujemy zatrudnienie w wymiarze pełnego etatu na czas nieokreślony. Rozpoczęcie pracy przewidujemy na październik 2025r. Możliwa praca hybrydowa.

Oferujemy:

- możliwość rozwoju kariery naukowej,
- wyjazdy zagraniczne związane z prowadzeniem badań w europejskich ośrodkach naukowych,
- uczestniczenie w konferencjach krajowych i międzynarodowych,
- publikowanie artykułów naukowych w czasopismach o wysokim wskaźniku cytowalności (Impact Factor).

Politechnika Łódzka

90-924 Łódź, ul. Żeromskiego 116

tel. 42 636 55 22, fax: 42 636 56 15, www.p.lodz.pl





3. Opis przewidywanego zakresu zadań i obowiązków:

- prowadzenie i dokumentowanie działalności badawczej i udział w upowszechnianiu rezultatów tej działalności,
- prowadzenie zajęć dydaktycznych o charakterze teoretycznym i praktycznym (wykłady, laboratoria i ćwiczenia)
- udział w pracach organizacyjnych na rzecz Uczelni i jednostki.

Do realizacji ww. zakresu obowiązków niezbędna jest:

- motywacja, bardzo dobra organizacja pracy, umiejętność zarządzania czasem
- samodzielność w działaniu przy jednoczesnej gotowości do pracy zespołowej,
- umiejętność przekazywania wiedzy i budowania relacji ze studentami w procesie dydaktycznym,
- umiejętność prezentowania wyników oraz prowadzenia bieżącej sprawozdawczości z realizowanych prac,
- otwartość na nowe wyzwania i zmiany,
- wysoka kultura osobista i umiejętności interpersonalne,
- dokładność w wykonywaniu powierzonych zadań oraz umiejętność dostosowania się do procedur.

4. Wykaz wymaganych dokumentów:

- Podanie o zatrudnienie do JM Rektora PŁ;
- 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”;
- Klauzula o ochronie danych osobowych, stanowiąca załącznik nr 1.2 do „POLITYKI OTM-R – OTWARTY PRZEJRZYSTY MERYTORYCZNY PROCES REKRUTACJI”;
- Zgoda na przetwarzanie danych osobowych, stanowiąca załącznik nr 1.3 do „POLITYKI OTM-R – OTWARTY PRZEJRZYSTY MERYTORYCZNY PROCES REKRUTACJI”;
- odpisy/kopie dyplomów;
- inne dokumenty potwierdzające posiadane kwalifikacje.

5. Miejsce, forma i termin składania dokumentów:

- Dokumenty aplikacyjne będą przyjmowane do dnia 2 października 2025 r. w Sekretariacie Katedry Pojazdów i Podstaw Budowy Maszyn ul. Stefanowskiego 1/15 90-537 Łódź (bud A18 p. IV, pok. 428) oraz na adres w1k15@adm.p.lodz.pl z dopiskiem w tytule „oferta kandydata do pracy”
- W przypadku wysyłania dokumentów drogą tradycyjną, na kopercie należy umieścić adnotację „oferta kandydata do pracy - dane wrażliwe” i przesłać na adres korespondencyjny: Politechnika Łódzka, Katedra Pojazdów i Podstaw Budowy Maszyn, ul. Żeromskiego 116, 90-924 Łódź.



Politechnika Łódzka

- Kandydaci będą mogli dokonać odbioru złożonych przez siebie dokumentów związanych konkursem przez okres 30 dni od daty zakończenia konkursu.

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

W sprawach związanych z konkursem należy się kontaktować z Sekretariatem Katedry Pojazdów i Podstaw Budowy Maszyn tel. 42 631-23-98 e-mail w1k15@adm.p.lodz.pl

7. Przewidywany termin rozstrzygnięcia konkursu: 7 października 2025 r.

Katedra Pojazdów i Podstaw Budowy Maszyn jest jednostką należącą do Wydziału Mechanicznego Politechniki Łódzkiej. Nasza wieloletnia działalność naukowa jest ceniona w przemyśle, o czym świadczy współpraca z wieloma instytucjami i firmami.

Zakres prac badawczych Katedry jest związany z szeroko pojętą problematyką podstaw konstrukcji maszyn. Pracownicy naszej jednostki w swej pracy naukowo-badawczej koncentrują się na projektowaniu i badaniu zespołów pojazdów, maszyn i urządzeń, ze szczególnym uwzględnieniem trwałości i niezawodności węzłów ciernych. Dodatkowo, zajmują się także optymalizacją konstrukcji w zakresie trwałości, niezawodności oraz energochłonności.

Działalność dydaktyczna Katedry związana jest z zakresem prac badawczych i obejmuje głównie przedmioty związane z projektowaniem i eksploatacją maszyn, inżynierią transportu oraz mechatroniką w pojazdach

Zakres prac badawczych Katedry jest związany z szeroko pojętą problematyką podstaw konstrukcji maszyn i pojazdów. Pracownicy naszej jednostki w swej pracy naukowo-badawczej koncentrują się na projektowaniu i badaniu zespołów pojazdów, maszyn i urządzeń, ze szczególnym uwzględnieniem trwałości i niezawodności węzłów ciernych. Dodatkowo, zajmują się także optymalizacją konstrukcji w zakresie trwałości, niezawodności oraz energochłonności. Do głównych obszarów badawczych Katedry należą:

- Badania mechaniki i wytrzymałości konstrukcji
- Badania tarcia i zużycia elementów maszyn
- Badania silników spalinowych i ich układów zasilania
- Badania układów napędowych
- Badania dynamiki oraz stabilności i kierowności pojazdu
- Badania z dziedziny transportu

Politechnika Łódzka

90-924 Łódź, ul. Żeromskiego 116

tel. 42 636 55 22, fax: 42 636 56 15, www.p.lodz.pl



HR EXCELLENCE IN RESEARCH



KWESTIONARIUSZ OSOBOWY DLA OSOBY UBIEGAJĄCEJ SIĘ O ZATRUDNIENIE W POLITECHNICE ŁÓDZKIEJ

1. Imię (imiona) i nazwisko

2. Data urodzenia

3. Dane kontaktowe

(wskazane przez osobę ubiegającą się o zatrudnienie)

4. Wykształcenie (gdy jest ono niezbędne do wykonywania pracy określonego rodzaju lub na określonym stanowisku).....

.....

(nazwa szkoły i rok jej ukończenia)

.....

.....

(zawód, specjalność, stopień naukowy, tytuł zawodowy, tytuł naukowy)

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.....

.....

.....

(miejscowość i data)

(podpis osoby ubiegającej się o zatrudnienie)



Klauzula informacyjna dla kandydatów 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 przetwarzać 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 Kandydata 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.

.....
(data i podpis kandydata)

* niepotrzebne skreślić