

Adiunkt w grupie pracowników badawczo-dydaktycznych, Instytut Technologii Polimerów i Barwników

Politechnika Łódzka jest jedną z najlepszych uczelni technicznych w Polsce. Posiada ponad 75-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”.

1. Wymagania naukowe i zawodowe:

- Stopień naukowy doktora nauk ścisłych i przyrodniczych w dyscyplinie nauki chemiczne oraz tytuł zawodowy inżyniera.
- Udokumentowany dorobek naukowy, co najmniej 30 publikacjami z listy filadelfijskiej, z zakresu syntezy i charakterystyki pianek polimerowych oraz aerożeli.
- Udokumentowany udział w realizacji projektów badawczych.
- Doświadczenie w prowadzeniu zajęć laboratoryjnych z zakresu technologii polimerów, chemii budowlanej i nanotechnologii, zarówno w języku polskim, jak i angielskim.
- Doświadczenie w wystąpieniach na konferencjach krajowych oraz międzynarodowych;
- Doświadczenie stażowe w zagranicznym ośrodku naukowym.
- Minimum 4 lata doświadczenia w zakresie metod otrzymywania i technik stosowanych do charakterystyki właściwości materiałów porowatych i aerożeli.
- Doświadczenie w badaniu właściwości fizykochemicznych, mechanicznych, a także stabilności termicznej i palności materiałów polimerowych oraz kompozytów zawierających naturalne dodatki.
- Doświadczenie badawcze w zakresie modyfikacji i funkcjonalizacji napelnaczy naturalnych oraz opracowywania nowych proekologicznych kompozytów polimerowych.
- Znajomość technik badawczych: spektroskopia UV-Vis, spektroskopia w podczerwieni FTIR, analiza wielkości cząstek DLS, pomiar kąta zwilżania; chromatografia żelowa (GPC) i gazowa (GC);
- Znajomość metod analizy termicznej: TG, DSC, DMA, a także obsługa analizatorów termicznych.
- Doświadczenie w obsłudze aparatów do badań właściwości mechanicznych kompozytów polimerowych w warunkach statycznych i dynamicznych (maszyny wytrzymałościowe i twardościomierze Zwick, młot Charpy’ego, analizator ARES-G2) .
- Wskazane doświadczenie we współpracy z przemysłem.
- Doświadczenie w prowadzeniu zajęć laboratoryjnych z zakresu technologii polimerów oraz nanotechnologii, zarówno w języku polskim, jak i angielskim.

- Biegła znajomość języka polskiego w mowie i piśmie oraz dobra znajomość języka angielskiego w mowie i piśmie.

2. Oczekiwania:

- Bardzo dobra organizacja i samodzielność oraz silna motywacja do pracy.
- Wysokie umiejętności interpersonalne, pozwalające na efektywną pracę zespołową.
- Dokładność w wykonywaniu powierzonych zadań oraz łatwość w dostosowaniu się do procedur.
- Umiejętność poszukiwania i analizy informacji.
- Wysokie umiejętności komunikacyjne.

3. Opis przewidywanego zakresu zadań i obowiązków:

- Prowadzenie działalności badawczej z zakresu wymienionego w punkcie 1 oraz rozpowszechnianie wyników badań w formie publikacji i udziału w imprezach naukowych.
- Przygotowywanie wniosków projektowych i udział w realizacji projektów, współpraca z jednostkami badawczymi i przemysłowymi w kraju i za granicą.
- Prowadzenie zajęć dydaktycznych o charakterze praktycznym (ćwiczenia laboratoryjne i projektowe) i teoretycznym (wykłady i seminaria, ćwiczenia rachunkowe).
- Udział w pracach organizacyjnych na rzecz Uczelni i jednostki naukowej.

4. Warunki pracy:

- Pełen etat
- Przewidywany termin rozpoczęcia pracy: 03.07.2023 r.

5. Oferujemy:

- Korzystne warunki socjalne
- Lokalizację w centrum miasta z łatwym dojazdem i parkingiem służbowym
- Pracę w miłej atmosferze.

6. Wykaz wymaganych dokumentów:

1. Podanie o zatrudnienie skierowane do JM Rektora Politechniki Łódzkiej
2. Dorobek naukowy i dydaktyczny
3. Odpisy/ kopie dyplomów
4. Inne dokumenty potwierdzające posiadane kwalifikacje
5. Wypełniony kwestionariusz osobowy dla osoby ubiegającej się o zatrudnienie (*Kandydat_kwestionariusz*)
6. Podpisana klauzula informacyjna dla kandydatów do pracy w Politechnice Łódzkiej (*Kandydat_Klauzula informacyjna dla kandydatow do pracy*)
7. Podpisana zgoda Kandydata/Pracownika na przetwarzanie danych osobowych (zgodnie z art. 7 RODO) (*Kandydat_Zgoda na przetwarzanie danych (RODO)*)

7. Miejsce, forma i termin składania dokumentów:

Wszystkie dokumenty prosimy przysyłać drogą elektroniczną na adres mailowy: **polbarw@info.p.lodz.pl**; lub pocztą tradycyjną na adres: Politechnika Łódzka, Wydział Chemiczny, Instytut Technologii Polimerów i Barwników, ul. Stefanowskiego 16, 90-537 Łódź do dnia **19.06.2023 r.** Liczy się data wpływu dokumentów do Instytutu Technologii Polimerów i Barwników. Proszę załączyć adnotację: **„oferta kandydata do pracy – Adiunkt”**.

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

Proces oceny przebiega dwuetapowo. Pierwszy etap opiera się na analizie przesłanych dokumentów. Drugi to rozmowa kwalifikacyjna z wybranymi kandydatami.

Nazwisko wybranego kandydata zostanie ogłoszone jak najszybciej drogą mailową lub telefoniczną. Jeżeli wybrany kandydat nie zaakceptuje stanowiska, zostanie ono zaoferowane kolejnej osobie z listy rekrutacyjnej.

8. Przewidywany termin rozstrzygnięcia konkursu: 20.06.2023 r

9. Prace naukowo-badawcze prowadzone w Instytucie Technologii Polimerów i Barwników koncentrują się wokół szeroko pojętych zagadnień związanych z podstawami chemii i technologii polimerów, prowadzeniem przemysłowych procesów wytwarzania, przetwórstwa i recyklingu polimerów, badaniami ich właściwości użytkowych decydujących o zastosowaniach w wielu dziedzinach przemysłu. Realizowane przez Instytut prace dotyczą opracowania technologii nowych materiałów polimerowych, elastomerów, plastomerów, kompozytów i nanokompozytów polimerowych. Instytut prowadzi także działalność badawczą i dydaktyczną w unikatowej w skali kraju technologii barwników.

10. W przypadku wysyłania dokumentów drogą tradycyjną, na kopercie należy umieścić adnotację **„oferta kandydata do pracy – Adiunkt”**.

**KWESTIONARIUSZ OSOBOWY DLA OSOBY UBIEGAJĄCEJ SIĘ
O ZATRUDNIENIE W POLITECHNICIE 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 ust. 1 i 2 Rozporządzenia 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, Dz. Urz. UE L 119/1) –, zwanego dalej „RODO”, – informujemy, że:

- 1) Politechnika Łódzka z siedzibą w Łodzi jest Administratorem Pani/Pana danych osobowych;
- 2) Wyzaczyliśmy Inspektora Ochrony Danych nadzorującego prawidłowość przetwarzania danych osobowych, z którym można się skontaktować w sprawach ochrony swoich danych osobowych pod adresem e-mail rbi@adm.p.lodz.pl; pod numerem telefonu 42 631 2039; lub pisemnie na adres naszej siedziby: Politechnika Łódzka, ul. Żeromskiego 116, 90-924 Łódź;
- 3) Jako administrator będziemy przetwarzać dane w celu przeprowadzenia procesu rekrutacji na wskazane stanowisko na podstawie Pani/Pana zgody (art. 6 ust. 1 lit. a RODO);
- 4) W każdej chwili przysługuje Pani/Panu prawo do wycofania zgody na przetwarzanie danych osobowych, ale cofnięcie zgody nie wpływa na zgodność z prawem przetwarzania, którego dokonano na podstawie zgody przed jej wycofaniem;
- 5) W każdej chwili przysługuje Pani/Panu prawo do wniesienia sprzeciwu wobec przetwarzania danych jw. Przystaniemy przetwarzać dane w tych celach, chyba że będziemy w stanie wykazać, że w stosunku do Pani/Pana danych istnieją dla nas ważne prawnie uzasadnione podstawy, które są nadrzędne wobec Pani/Pana interesów, praw i wolności lub Pani/Pana dane będą nam niezbędne do ewentualnego ustalenia, dochodzenia lub obrony roszczeń;
- 6) Pani/Pana dane osobowe wynikające z CV, kwestionariusza osobowego dla osoby ubiegającej się o zatrudnienie i kopii dokumentów potwierdzających przebieg pracy zawodowej, wykształcenie, dodatkowe uprawnienia i kwalifikacje będą przetwarzane przez okres, w którym mogą ujawnić się roszczenia związane z procesem rekrutacji, czyli przez 6 miesięcy od zakończenia procesu rekrutacji. W przypadku osób, które wyraziły zgodę na przetwarzanie danych osobowych w celach przyszłych postępowań rekrutacyjnych, przez okres 12 miesięcy od zakończenia procesu rekrutacji, w którym wyrażona była zgoda;
- 7) Dostęp do Pani/Pana danych będą posiadać osoby upoważnione przez Administratora do ich przetwarzania w ramach wykonywanych obowiązków służbowych;
- 8) Pani/Pana dane osobowe nie będą przetwarzane w sposób zautomatyzowany i nie będą poddawane profilowaniu;
- 9) Zgodnie z RODO, przysługuje Pani/Panu ponadto:
 - a) prawo dostępu do swoich danych oraz otrzymania ich kopii,
 - b) prawo do sprostowania (poprawiania) swoich danych,
 - c) prawo do usunięcia danych, ograniczenia przetwarzania danych,
 - d) prawo do przenoszenia danych,
 - e) prawo do wniesienia skargi do organu nadzorczego – Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, ul. Stawki 2, 00-193 Warszawa.

.....
(data i podpis kandydata)

Zgoda Kandydata na przetwarzanie danych osobowych (zgodnie z art. 7 RODO)

Wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych przez Politechnikę Łódzką, będącą Administratorem danych zawartych w przekazanych przeze mnie dokumentach, zatytułowanych:

.....
.....

w celu rekrutacji/ realizacji zatrudnienia*.

Oświadczam, że zostałem/am poinformowany/a o prawie wycofania udzielonej zgody w dowolnym momencie, co stanie się skuteczne od daty złożenia wycofania zgody.

Jednocześnie Administrator (osoba upoważniona) poinformował mnie, że wycofanie zgody nie wpływa na zgodność z prawem przetwarzania, którego dokonano na podstawie tej zgody przed jej wycofaniem.

.....
(data i podpis Kandydata)