



Politechnika Łódzka

Adiunkt w grupie pracowników badawczo-dydaktycznych w Instytucie Surowców Naturalnych i Kosmetyków

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 stawiane kandydatowi** (opis dokładnej wiedzy, kwalifikacji, kompetencji oraz doświadczenia zawodowego).
 - Posiadanie stopnia doktora w dziedzinie nauk rolniczych, w dyscyplinie technologia żywności i żywienia lub nauk technicznych w dyscyplinie biotechnologia;
 - Posiadanie udokumentowanego dorobku naukowego z obszaru tematyki realizowanej w Instytucie Surowców Naturalnych i Kosmetyków potwierdzony minimum trzema publikacjami w czasopiśmie o zasięgu międzynarodowym. Dodatkowym atutem będzie dorobek naukowy w zakresie badań wpływu metali ciężkich lub/oraz nanocząstek na rośliny wyższe;
 - Wiedza w zakresie fizjologii roślin, m.in. wzrostu i rozwoju, reakcji roślin na czynniki stresowe, podstaw molekularnych procesów życiowych roślin;
 - Doświadczenie w badaniach z zastosowaniem spektrofotometrycznych technik analitycznych, testów immunoenzymatycznych, testów genetycznych (PCR/q-PCR), chromatografii GC i HPLC;





Politechnika Łódzka

- Umiejętność samodzielnego wykonywania eksperymentów i przeprowadzenia analizy wyników oraz ich opisywania w formie publikacji;
- Umiejętność przygotowania wniosków badawczych lub wdrożeniowych,
- Potwierdzona znajomość języka angielskiego na poziomie, co najmniej B2 oraz wykazanie się bardzo dobrą znajomością języka polskiego;
- Potwierdzone uczestnictwo w stażu zagranicznym lub/i przemysłowym.

2. Określenie warunków pracy i uprawnień związanych ze stanowiskiem.

- Pełen etat
- Przewidywany termin rozpoczęcia pracy: 1.11.2023

3. Opis przewidywanego zakresu zadań i obowiązków.

- Prowadzenie badań naukowych w obszarze zmian fizjologicznych roślin wyższych pod wpływem czynników abiotycznych oraz opracowania i wykorzystania nanotechnologii w rolnictwie, technologii żywności lub/i technologii kosmetyków;
- Publikowanie wyników badań w czasopismach recenzowanych o randze międzynarodowej znajdujących się w wykazie JCR;
- Pozyskiwanie funduszy na badania naukowe;
- Prowadzenie zajęć obejmujących chemię nieorganiczną, chemię surowców kosmetycznych i technologię kosmetyków. Kursy zajęć obejmujących ww. obszary są prowadzone w języku polskim;
- Aktywny udział w pracach organizacyjnych Instytutu.

4. Wykaz wymaganych dokumentów:

- 1) Podanie o zatrudnienie do JM Rektora Politechniki Łódzkiej;





Politechnika Łódzka

- 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/potwierdzone kopie dyplomów;
- 6) Dokumenty potwierdzające odbycie stażu zagranicznego lub/i przemysłowego.

5. Miejsce, forma i termin składania dokumentów.

Wszystkie dokumenty prosimy przysyłać drogą elektroniczną na adres mailowy w5i52@adm.p.lodz.pl lub pocztą tradycyjną na adres:

Instytut Surowców Naturalnych i Kosmetyków

Wydział Biotechnologii i Nauk o Żywności

Politechnika Łódzka ul. B. Stefanowskiego 2/22 90-537 Łódź

w kopercie z adnotacją „**Konkurs na adiunkta I52**” do dnia 5.10.2023 r. Liczy się data wpływu dokumentów do Instytutu Surowców Naturalnych i Kosmetyków. 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 etap to rozmowa kwalifikacyjna z wyłonionymi kandydatami. Wybrani kandydaci zostaną powiadomieni o przejściu do drugiego etapu drogą mailową lub telefoniczną.

Jeżeli wybrany kandydat nie zaakceptuje stanowiska, zostanie ono

zaoferowane kolejnej osobie z listy rekrutacyjnej. Instytut Surowców

Naturalnych i Kosmetyków nie odsyła kandydatom złożonych dokumentów.





Politechnika Łódzka

Warunkiem ważności rozstrzygnięcia konkursu jest akceptacja Rektora.

Rozstrzygnięcie konkursu nie jest równoznaczne z nawiązaniem stosunku pracy z Politechniką Łódzką.

6. Przewidywany termin rozstrzygnięcia konkursu: 10.10.2023 r.

7. **Instytut Surowców Naturalnych i Kosmetyków** prowadzi badania w obszarze technologii kosmetyków oraz technologii i analizy żywności pod kątem ich praktycznego zastosowania w przemyśle spożywczym, kosmetycznym i farmaceutycznym oraz rolniczym.

W Instytucie prowadzone są prace badawcze nad:

- Izolowaniem, analizą chemiczną, fizykochemiczną i sensoryczną oraz określeniem właściwości biologicznych naturalnych związków zapachowych.
- Tworzeniem nowych formułacji kosmetycznych poprzez aplikację produktów naturalnych takich jak olejki eteryczne, ekstrakty roślinne, hydrolaty.
- Określeniem właściwości związków biologicznie aktywnych występujących w mikroorganizmach, roślinach i organizmie człowieka (peptydy, białka, kwasy nukleinowe, flawonoidy oraz mikroelementy i ich chelaty z biomolekułami) oraz ich syntetycznych pochodnych, jako nowych potencjalnych środków farmakologicznych, umożliwiających celowe i bardziej skuteczne przezwyciężanie lekoodporności nowotworów i odporności antybiotykowej drobnoustrojów.
- Aktywnością antyoksydacyjną związków naturalnie występujących w żywności takich jak metale, polifenole, aminy biogenne, alergeny oraz zanieczyszczeń żywności.
- Określeniem możliwości zastosowania nanocząstek w uprawie roślin konsumpcyjnych o odpowiednim potencjale antyoksydacyjnym i alergenicznym.

8. W przypadku wysyłania dokumentów drogą tradycyjną, na kopercie należy umieścić adnotację „**Konkurs na adiunkta I52**”.





**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)

.....
.....

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

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

.....
.....





Politechnika Łódzka

(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 kandydatów do pracy

1. Administratorem Państwa danych przetwarzanych w ramach procesu rekrutacji jest Politechnika Łódzka (adres: 90-924 Łódź, ul. Żeromskiego 116, tel: 42 631-29-29), reprezentowana przez JM Rektora jako pracodawca.

2. Na Politechnice Łódzkiej mogą się Państwo kontaktować z inspektorem ochrony danych osobowych pod adresem: iod@adm.p.lodz.pl, tel. 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. (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.





Politechnika Łódzka

7. 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:

- a) prawo dostępu do swoich danych oraz otrzymania ich kopii
- b) prawo do sprostowania (poprawiania) swoich danych osobowych;
- c) prawo do ograniczenia przetwarzania danych osobowych;
- d) prawo do usunięcia danych osobowych;
- e) prawo do wniesienia skargi do Prezesa UODO (na adres Urzędu Ochrony Danych Osobowych, ul. Stawki 2, 00 - 193 Warszawa)

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 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)

* niepotrzebne skreślić

-
-

