

**Doktorant/ka-Stypendysta/ka Instytut Technologii Polimerów i Barwników, Wydział Chemiczny
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 wyróżnienie HR Excellence in Research, potwierdzające, że Uczelnia stosuje zasady „Europejskiej Karty Naukowca” i „Kodeksu postępowania przy rekrutacji pracowników naukowych”.

Celem konkursu jest wyłonienie osoby, która będzie zaangażowana w badania w ramach projektu „Opracowanie precyzyjnych narzędzi do identyfikacji i określenia roli reaktywnych form tlenu i azotu generowanych podczas ferroptozy” finansowanego w ramach programu Sonata 20 Narodowego Centrum Nauki.

Kierownik projektu: dr inż. Aleksandra Grzelakowska

Liczba stypendiów: 1

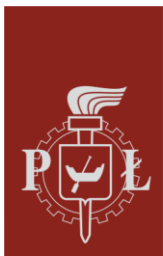
Nazwa stanowiska: Doktorant/ka-Stypendysta/ka w Instytucie Technologii Polimerów i Barwników Wydziału Chemicznego Politechniki Łódzkiej

1. Wymagania stawiane kandydatowi:

- Ukończone studia wyższe z zakresu chemii/technologii chemicznej lub dziedzin pokrewnych (osoby na ostatnim roku studiów magisterskich również mogą aplikować po dostarczeniu listu od promotora o terminie ukończenia studiów przed terminem rozpoczęcia realizacji zadań w projekcie).
- Status doktoranta w Interdyscyplinarnej Szkole Doktorskiej Politechniki Łódzkiej w chwili rozpoczęcia realizacji zadań w projekcie (<https://www.p.lodz.pl/en/about-interdisciplinary-doctoral-school>).
- Udokumentowane doświadczenie w pracy laboratoryjnej (np. w formie praktyk, staży lub innej).
- Dobra znajomość i zainteresowania naukowe w obszarze chemii organicznej i/lub biologicznej.
- Znajomość języka angielskiego umożliwiającą swobodne korzystanie z literatury anglojęzycznej.
- Ze względu na zakres i charakter zadań w projekcie mile widziane będzie:
 - znajomość metod spektroskopowych i ich zastosowania do identyfikacji związków organicznych;
 - umiejętność pracy w grupie, silna motywacja i entuzjazm do prowadzenia badań naukowych i dalszego rozwoju naukowego, kreatywność, samodzielność w planowaniu i prowadzeniu eksperymentów.

2. Warunki zatrudnienia:

- Stypendium naukowe NCN w projekcie Sonata 20 finansowanym ze środków Narodowego Centrum Nauki z wynagrodzeniem 5000 zł miesięcznie, brutto-brutto.
- Przewidywany termin rozpoczęcia pracy w projekcie: maj-październik 2026 r.
- Stypendium jest przyznawane zgodnie z zasadami zawartymi w Regulaminie stypendiów naukowych NCN w projektach badawczych finansowanych ze środków Narodowego Centrum Nauki wprowadzonym



uchwałą Rady Narodowego Centrum Nauki nr 25/2024 z dnia 4 marca 2024.

3. Opis przewidywanego zakresu zadań i obowiązków:

Oferta pracy dotyczy zatrudnienia na stanowisku stypendysta-doktorant (k/m) do realizacji prac w ramach grantu finansowanego ze środków Narodowego Centrum Nauki – Sonata 20: „Opracowanie precyzyjnych narzędzi do identyfikacji oraz określenia roli reaktywnych form tlenu i azotu generowanych podczas ferroptozy” (streszczenie projektu dostępne <https://www.ncn.gov.pl/sites/default/files/listy-rankingowe/2024-09-16-titokb02c wd/streszczenia/629657-pl.pdf>).

W ramach realizacji projektu osoba zatrudniona na stanowisku typu stypendysta-doktorant (k/m) będzie prowadziła badania naukowe związane z opracowaniem nowych narzędzi z obszaru chemii biologicznej do identyfikacji utleniaczy zaangażowanych w ferroptozę i produkowanych w jej trakcie, jak również narzędzi do indukcji peroksydacji lipidów w określonych lokalizacjach komórkowych – kluczowego procesu prowadzącego do ferroptozy.

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;
- dokumentowania wyników w postaci raportów częściowych;
- udziału w przygotowywaniu i redagowaniu publikacji naukowych;
- zaangażowania w prace organizacyjne na rzecz Instytutu Technologii Polimerów i Barwników, Wydziału Chemicznego i Politechniki Łódzkiej w zakresie związanym z realizacją projektu.

4. Wykaz wymaganych dokumentów:

- 1) 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”;
- 2) Klauzula o ochronie danych osobowych, stanowiąca załącznik nr 1.2 do „POLITYKI OTM-R – OTWARTY PRZEJRZYSTY MERYTORYCZNY PROCES REKRUTACJI”;
- 3) Zgoda na przetwarzanie danych osobowych, stanowiąca załącznik nr 1.3 do „POLITYKI OTM-R – OTWARTY PRZEJRZYSTY MERYTORYCZNY PROCES REKRUTACJI”;
- 4) życiorys zawierający dane kontaktowe, informacje o dotychczasowym przebiegu nauki, doświadczeniach i osiągnięciach naukowych (w tym wyszczególnienie publikacji w czasopismach naukowych, wystąpięciach konferencyjnych, udziału w projektach badawczych, stażach, szkoleniach oraz inne wyróżnienia działalności badawczo-naukowej);
- 5) dokumenty potwierdzające wymagane wykształcenie (odpisy/kopie dyplomów) i/lub deklaracja uzyskania tytułu magistra przed rozpoczęciem realizacji działań w projekcie;
- 6) dokument potwierdzający zamiar ubiegania się o przyjęcie do Interdyscyplinarnej Szkoły Doktorskiej PŁ;
- 7) co najmniej jeden list rekomendacyjny od osoby bezpośrednio współpracującej z kandydatem (np. promotor, opiekun).

5. Miejsce, forma i termin składania dokumentów

Dokumenty należy przesłać drogą elektroniczną na adres mailowy aleksandra.grzelakowska@p.lodz.pl. W tytule maila proszę wpisać „Konkurs stypendysta-doktorant SONATA 20”. 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.



Politechnika Łódzka

NARODOWE
CENTRUM
NAUKI

SONATA

- Termin składania ofert: nabór ciągły do 31 maja 2026 (23:59).
- Termin rozstrzygnięcia konkursu: kandydatury będą rozpatrywane w naborze ciągłym wg. kolejności składania ofert. Po wyborze właściwego kandydata, konkurs uważa się za rozstrzygnięty.

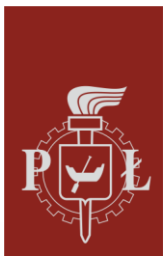
6. Dane osoby do kontaktu oraz adres pocztowy i elektroniczny, na który można przysyłać dokumenty i ich skany:

Aleksandra Grzelakowska: aleksandra.grzelakowska@p.lodz.pl

W przypadku wysyłania dokumentów drogą tradycyjną na kopercie należy umieścić adnotację „Konkurs stypendysta-doktorant SONATA 20” i przesłać na adres: Politechnika Łódzka, Wydział Chemiczny, Instytut Technologii Polimerów i Barwników ul. Stefanowskiego 16, 90-537 Łódź, Budynek A8.

7. Dodatkowe informacje:

- Konkurs ma charakter otwarty. Procedura rekrutacji odbywa się w oparciu o postanowienia „Regulaminu przyznawania stypendiów w projektach badawczych finansowanych ze środków Narodowego Centrum Nauki” (Załącznik do uchwały Rady NCN nr 25/2019 z dnia 14 marca 2019 r.).
- Kandydaci/teki, spełniający wymogi formalne oraz wymagania projektu, zostaną zaproszeni na rozmowę kwalifikacyjną. Informacje dotyczące rozmowy kwalifikacyjnej zostaną przesłane Kandydatom/ką pocztą elektroniczną.



Politechnika Łódzka

NARODOWE
CENTRUM
NAUKI

SONATA

Załącznik nr 1.1

do „POLITYKI OTM-R – OTWARTY PRZEJRZYSTY MERYTORYCZNY PROCES REKRUTACJI”

**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)

(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)

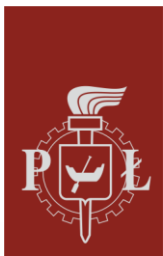
.....
(podpis osoby ubiegającej się o zatrudnienie)

Politechnika Łódzka
90-924 Łódź, ul. Żeromskiego 116
tel. 42 636 55 22, fax: 42 636 56 15, www.p.lodz.pl

Łódzkie
Partnerstwo
Akademiczne
im. Jana Karłowicza

ECIU
university

hr
HR EXCELLENCE IN RESEARCH



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 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)



Politechnika Łódzka

Załącznik nr 1.3
do „POLITYKI OTM-R – OTWARTY PRZEJRZYSTY MERYTORYCZNY PROCES REKRUTACJI”

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