

Nazwa jednostki: Sieć Badawcza Łukasiewicz – Łódzki Instytut Technologiczny

Nazwa stanowiska: Stypendysta/Stypendystka – Student/Studentka–
Doktorant/Doktorantka

Wymagania

- status studenta/studentki studiów drugiego stopnia lub czwartego/piątego roku jednolitych studiów magisterskich lub status doktoranta/doktorantki w szkole doktorskiej lub uczestnika/uczestniczki studiów doktoranckich, o specjalności inżynieria materiałowa, inżynieria biochemiczna, inżynieria środowiska, inżynieria chemiczna, biotechnologia lub pokrewnych, prowadzonych przez uczelnię na terytorium Polski; kandydat/kandydatka nie posiada stopnia naukowego doktora,
- średnia ocen ze studiów równa lub wyższa niż 4,5,
- znajomość zagadnień związanych z inżynierią materiałową, gospodarką o obiegu zamkniętym, mile widziane: zainteresowania naukowe dotyczące rozwiązań w obszarze diagnostyki, technologii medycznych, w tym biosensorów, oczyszczania DNA oraz bezznacznikowej metody detekcji, zrównoważonych materiałów, analiz środowiskowych, m. in.: umiejętność przeprowadzania analiz LCA zgodnie z normami ISO 14040 i ISO 14044 oraz praktyczna znajomość oprogramowania SimaPro,
- umiejętność korzystania z baz danych oraz baz literatury np. SCOPUS,
- umiejętność analitycznego myślenia, umiejętność analizy danych oraz prezentacji uzyskanych wyników,
- motywacja do pracy naukowej, samodzielność, kreatywność w rozwiązywaniu problemów badawczych, odpowiedzialność za powierzone zadania oraz umiejętność pracy indywidualnej i zespołowej, dobra organizacja pracy, w tym terminowe wykonywanie zadań,
- znajomość języka polskiego w mowie i piśmie, co najmniej w stopniu komunikatywnym,
- dobra znajomość języka angielskiego w mowie i piśmie (poziom B2 lub wyższy), najlepiej potwierdzony certyfikatem.

Opis zadań

Stypendysta/Stypendystka będzie uczestniczyć w realizacji projektu "Zaawansowane materiały do zrównoważonego wykrywania kwasów nukleinowych" finansowanego ze środków Narodowego Centrum Nauki, Umowa nr UMO-2025/07/Y/ST11/00186, pod kierunkiem dr inż. Magdaleny Olak-Kucharczyk (PI). Liderem projektu jest AIT Austrian Institute of Technology GmbH - Molecular Diagnostics.

Główne zadania Stypendysty/Stypendystki związane będą z:

- zebraniem danych niezbędnych do oceny alternatywnych materiałów stosowanych w detekcji PIK3CA pod kątem ich wpływu na środowisko,
- udziałem w procesie wyboru zrównoważonych materiałów przeznaczonych do opracowania systemu biosensorów drugiej generacji.

Typ konkursu NCN: Projekt międzynarodowy - M-ERA.NET Call 2025

Termin składania ofert: 20 sierpnia 2026 r., 23:59

Forma składania ofert: e-mail

Termin rozstrzygnięcia konkursu: 31 sierpnia 2026 r.

Warunki zatrudnienia

Forma zatrudnienia: stypendium naukowe NCN

Miejsce wykonywania zadań: Centrum Gospodarki o Obiegu Zamkniętym w Sieć Badawcza Łukasiewicz – Łódzkim Instytucie Technologicznym, w siedzibie w Łodzi, przy ul. Brzezińskiej 5/15.

Rozpoczęcie pracy w projekcie: 1 września 2026 r.

Okres finansowania stypendium ze środków ww. projektu: 12 miesięcy

Wysokość finansowania: 3 250 zł brutto miesięcznie

Warunkiem wypłacania stypendium jest utrzymywanie wymaganego statusu studenta przez okres realizacji zadań, z uwzględnieniem wyjątków określonych w Regulaminie przyznawania stypendiów naukowych NCN w projektach badawczych finansowanych ze środków Narodowego Centrum Nauki.

Dodatkowe informacje

Kandydaci/kandydatki proszeni są o **przesłanie aplikacji** składającej się z:

- CV wraz z informacją o średniej ocen ze studiów oraz informacją o osiągnięciach naukowych (publikacje w renomowanych wydawnictwach/czasopismach naukowych, doświadczenie naukowe zdobyte w kraju lub za granicą, warsztaty i szkolenia naukowe, udział w projektach badawczych).
- Listu motywacyjnego z oświadczeniem o wyrażeniu zgody na przetwarzanie danych osobowych do celów rekrutacji o następującej treści: „Wyrażam zgodę na przetwarzanie przez Sieć Badawczą Łukasiewicz – Łódzki Instytut Technologiczny moich danych osobowych zawartych w ofercie dla potrzeb niezbędnych do realizacji procesu rekrutacji na stanowisko stypendysty/stypendystki zgodnie z ustawą z dnia 10 maja 2018 r. o ochronie danych osobowych (Dz.U. z 2018 poz. 1000 z późn. zm.) oraz 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 (RODO).”
- Zaświadczenia stwierdzającego, że kandydat/kandydatka jest studentem studiów II stopnia lub uczestnikiem studiów doktoranckich, lub doktorantem w Szkole Doktorskiej, prowadzonych przez uczelnię na terytorium Polski.

na adres mailowy: magdalena.olak-kucharczyk@lit.lukasiewicz.gov.pl

Rekomendacja Dziekana Wydziału, w którym Stypendysta/Stypendystka realizuje studia będzie dodatkowym atutem.

Zgłoszenia niekompletne, niespełniające wymogów formalnych lub złożone po terminie mogą nie zostać rozpatrzone.

Zastrzega się możliwość przeprowadzenia rozmowy rekrutacyjnej.

Klauzula informacyjna dla kandydatów na stypendystów

Zgodnie z art. 13 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 94/46 WE informujemy, że:

1. Administratorem Państwa danych osobowych jest Sieć Badawcza Łukasiewicz – Łódzki Instytut Technologiczny z siedzibą w Łodzi przy ul. M. Skłodowskiej-Curie 19/27 reprezentowany przez Dyrektora.

2. Kontakt z Inspektorem Ochrony Danych możliwy jest pod adresem e-mail: iod@lit.lukasiewicz.gov.pl

3. Państwa dane będą przetwarzane wyłącznie w związku z prowadzoną rekrutacją na stanowisko stypendysty/stypendystki.

4. Dane wykraczające poza zakres określony w przepisach dotyczących zatrudnienia (np. dodatkowy adres e-mail, nr telefonu, zdjęcie), o ile zostały przez Pana/Panią podane, przetwarzane będą na podstawie zgody wyrażonej poprzez zawarcie tych danych w złożonej aplikacji.

5. Podstawą prawną przetwarzania Państwa danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. a), b), c) RODO oraz Kodeks Pracy, które odnoszą się do niezbędnego zakresu przetwarzania w procesie rekrutacji oraz przepisy Kodeksu Cywilnego i innych aktów prawnych w zakresie obrony bądź dochodzenia ewentualnych roszczeń.

6. Państwa dane nie będą przekazywane innym odbiorcom.

7. Przekazane nam dane osobowe będą przechowywane przez okres prowadzonej rekrutacji, jednak nie dłużej niż przez okres 6-mcy od daty przesłania CV. Okres przechowywania może ulec zmianie w przypadku, gdyby ziściły się inne przesłanki uprawniające nas do ich dłuższego przetwarzania a zwłaszcza w celu realizacji prawnie uzasadnionego interesu administratora tj. w sytuacji dochodzenia bądź obrony roszczeń (art. 6 ust. 1 lit f. RODO).

8. Macie Państwo prawo do:

- uzyskania informacji nt. danych, które Państwa dotyczą;
- sprostowania danych;
- usunięcia danych;

- ograniczenia przetwarzania danych;
- przenoszenia danych (zmiany administratora danych);
- wniesienia sprzeciwu wobec przetwarzania danych;
- cofnięcia w dowolnym momencie zgody na przetwarzanie określonych danych, bez wpływu na zgodność z prawem przetwarzania, którego dokonano przed jej cofnięciem (jeżeli przetwarzanie danych odbywało się na podstawie zgody);
- wniesienia skargi do organu nadzorczego jakim jest Prezes Urzędu Ochrony Danych Osobowych w Warszawie, ul. Stawki 2.

9. Państwa dane nie będą poddane procesowi profilowania (zautomatyzowanego podejmowania decyzji).

10. W procesie rekrutacji podanie określonych kategorii danych jest wymogiem ustawowym i dobrowolne w pozostałym zakresie. Niepodanie wymaganych i niezbędnych danych może skutkować odmową przyjęcia CV, brakiem jego nierozpatrzenia i udziału w rekrutacji.