 

# **UNIWERSYTET IM. ADAMA MICKIEWICZA W POZNANIU**

**OGŁASZA**

**KONKURS**

**na stanowisko postDoc**

**na Wydziale Biologii**

**Podstawowe informacje**

1. **Dyscyplina naukowa (research field):**

Dziedzina nauk ścisłych i przyrodniczych (Natural sciences)

nauki biologiczne (biological sciences)

informatyka (computer and information sciences)

1. **Wymiar czasu pracy (job status) (hours per week), liczba godzin pracy w tygodniu, wynagrodzenie w zadaniowym systemie czasu pracy:**

pełen wymiar etatu – 40 godzin w tygodniu, wynagrodzenie ok. 7 700,00 PLN brutto/miesiąc

1. **Podstawa nawiązania stosunku pracy i przewidywany czas zatrudnienia (type of contract): umowa o pracę na czas nieokreślony/na czas określony ….. roku/…lat**

Umowa o pracę na czas określony (12 miesięcy z możliwością przedłużenia) w ramach projektu Sonata Bis 7 nr 2017/26/E/NZ1/00548 („Podstawy molekularne biologicznych funkcji enzymów z głęboko umiejscowionymi miejscami aktywnymi: inhibicja substratowa, kooperacyjność oraz zależności pomiędzy transportem substratów i produktów”).

1. **Przewidywany termin rozpoczęcia pracy (envisaged job starting date**)**:**

Październik 2022

1. **Miejsce wykonywania pracy (work location):**

Zakład Ekspresji Genów, Laboratorium Biomolekularnych Interakcji i Transportu, Instytut Biologii Molekularnej i Biotechnologii, Widział Biologii UAM w Poznaniu, ul. Uniwersytetu Poznańskiego 6, 61-614 Poznań

1. **Termin, forma i miejsce złożenia aplikacji: (application deadline and how to apply)**

Termin składania ofert: do 15.08. 2022 r.

Aplikacje lub dodatkowe pytania prosimy przesyłać do prof. Jana Brezovsky'ego: janbre@amu.edu.pl

Wybrani kandydaci zostaną zaproszeni na rozmowę kwalifikacyjną online. Wniosek powinien być przygotowany jako pojedynczy plik PDF w języku angielskim.

* kandydaci zostaną wyłonieni w drodze konkursu otwartego zgodnie z wytycznymi Narodowego Centrum Nauki (<https://www.ncn.gov.pl/sites/default/files/pliki/koszty_w_projektach_maestro9_harmonia9_sonata13_sonata_bis7.pdf>)
* konkurs może być przedłużony do czasu znalezienia odpowiedniego kandydata, spełniającego wszystkie wymagania
1. **Wymagane dokumenty (required documents)**
* Jednostronicowy list motywacyjny opisujący motywację kandydata
* *Curriculum Vitae,* w tym pełna lista publikacji*;*
* Dyplomy lub zaświadczenia wydane przez uczelnie potwierdzające wykształcenie
i posiadane stopnie lub tytuł naukowy (w przypadku stopni naukowych uzyskanych zagranicą - dokumenty muszą spełniać kryteria równoważności określone w art. 328 ustawy z dnia 20 lipca 2018 roku Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (Dz.U. z 2022 r. poz. 574 z późn. zmianami)
* listę trzech najważniejszych osiągnięć naukowych, z krótkim wyjaśnieniem wyboru;
* dwa listy polecające - przynajmniej jeden powinien pochodzić od bezpośredniego przełożonego;
* Zgoda na przetwarzanie danych osobowych następujacej treści : *Zgodnie z art. 6 ust.1 lit a ogólnego rozporządzenia o ochronie danych osobowych z dnia 27 kwietnia 2016 r. (Dz. U. UE L 119/1 z dnia 4 maja 2016 r.) wyrażam zgodę na przetwarzania danych osobowych innych niż: imię, (imiona) i nazwisko; imiona rodziców; data urodzenia; miejsce zamieszkania (adres do korespondencji); wykształcenie; przebieg dotychczasowego zatrudnienia, zawartych w mojej ofercie pracy dla potrzeb aktualnej rekrutacji.";*

**Warunki konkursu określone przez komisję konkursową**

1. **Określenie kwalifikacji: (researcher profile) zgodnie z wytycznymi Euraxess**

 **R 1 naukowiec nieposiadający stopnia doktora**

 **R 2 naukowiec ze stopniem doktora**

 **R 3 samodzielny naukowiec**

 **R 4 doświadczony samodzielny naukowiec**

<https://euraxess.ec.europa.eu/europe/career-development/training-researchers/research-profiles-descriptors>)

1. **Opis oferty pracy (offer description)**

Poszukujemy zmotywowanego współpracownika do obsadzenia stanowiska post-doktora w Laboratorium Biomolekularnych Interakcji i Transportu (www.labbit.eu). Stanowisko jest dostępne od zaraz. Wybrany kandydat będzie badał mechanizmy rządzące transportem ligandów w enzymach przy użyciu najnowocześniejszych metod, takich jak modelowanie MSM, adaptacyjne i ulepszone symulacje próbkowania. Badania obejmą także element rozwoju metody. Zdobyta wiedza będzie miała kluczowe znaczenie dla odkrycia molekularnego pochodzenia patologii związanych z transportem, poprawy kinetyki wiązania związków ołowiu i projektowania ulepszonych biokatalizatorów. Laboratorium znajduje się w Poznaniu i jest wspólnie afiliowane przy Instytucie Biologii Molekularnej i Biotechnologii Wydziału Biologii Uniwersytetu im. Adama Mickiewicza w Poznaniu oraz Międzynarodowym Instytucie Biologii Molekularnej i Komórkowej w Warszawie - oba w ścisłej czołówce placówek naukowych w Polsce.

1. **Wymagania i kwalifikacje (requirments and qualifications)**

Do konkursu mogą przystąpić osoby, spełniające wymogi określone w art. 113 ustawy z dnia
20 lipca 2018 roku Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (Dz.U. z 2022 r. poz. 574 z późn. zmianami ) oraz spełniające następujące wymagania:

* stopień doktora nauk: biofizyka, bioinformatyka, chemia obliczeniowa, biochemia lub pokrewna uzyskany w 2015 roku lub później (może być przedłużony ze względu na udokumentowane długoterminowe zwolnienia chorobowe lub wychowawcze), spełniające formalne kryteria konkursu (<https://www.ncn.gov.pl/sites/default/files/pliki/koszty_w_projektach_maestro9_harmonia9_sonata13_sonata_bis7.pdf>).
* W przypadku stopni naukowych uzyskanych za granicą - dokumenty muszą spełniać kryteria wyszczególnione w artykule 328 ustawy z 20 lipca 2018 Prawa o szkolnictwie wyższym i nauce (Dziennik Ustaw 2021 poz.478).
* udokumentowana wiedza specjalistyczna w zakresie symulacji dynamiki molekularnej; doświadczenie w stosowaniu modeli stanu Markowa do zrozumienia dynamiki białek
* wysoka motywacja i entuzjazm, niezależność i rzetelność
* umiarkowane umiejętności skryptowe, najlepiej w Pythonie
* biegła znajomość języka angielskiego w mowie i piśmie
1. **Wymagania językowe (required languages)**
2. **język** angielski
3. **poziom (podstawowy, dobry, płynny, ojczysty)** płynny

1. **Wymagane doświadczenie badawcze, badawczo-dydaktyczne lub dydaktyczne (required research experience)**
* stopień doktora nauk: biofizyka, bioinformatyka, chemia obliczeniowa, biochemia lub pokrewna uzyskany w 2015 roku lub później (może być przedłużony ze względu na udokumentowane długoterminowe zwolnienia chorobowe lub wychowawcze), spełniające formalne kryteria konkursu (<https://www.ncn.gov.pl/sites/default/files/pliki/koszty_w_projektach_maestro9_harmonia9_sonata13_sonata_bis7.pdf>).
* W przypadku stopni naukowych uzyskanych za granicą - dokumenty muszą spełniać kryteria wyszczególnione w artykule 328 ustawy z 20 lipca 2018 Prawa o szkolnictwie wyższym i nauce (Dziennik Ustaw 2021 poz.478).
* udokumentowana wiedza specjalistyczna w zakresie symulacji dynamiki molekularnej; doświadczenie w stosowaniu modeli stanu Markowa do zrozumienia dynamiki białek
* wysoka motywacja i entuzjazm, niezależność i rzetelność
* umiarkowane umiejętności skryptowe, najlepiej w Pythonie
* biegła znajomość języka angielskiego w mowie i piśmie
1. **Benefity (benefits)**
* atmosfera szacunku i współpracy
* wspieranie pracowników z niepełnosprawnościami
* elastyczny czas pracy
* możliwość pracy zdalnej
* dofinansowanie nauki języków
* dofinansowanie szkoleń i kursów
* dodatkowe dni wolne na kształcenie
* ubezpieczenia na życie
* program emerytalny
* fundusz oszczędnościowo – inwestycyjny
* preferencyjne pożyczki
* dodatkowe świadczenia socjalne
* dofinansowanie wypoczynku
* dofinansowanie wakacji dzieci
* „13” pensja
* stojaki na rowery
1. **Kryteria kwalifikacyjne (eligibility criteria)**
* kandydaci zostaną wyłonieni w drodze konkursu otwartego zgodnie z wytycznymi Narodowego Centrum Nauki: <https://www.ncn.gov.pl/sites/default/files/pliki/koszty_w_projektach_maestro9_harmonia9_sonata13_sonata_bis7.pdf>
* kandydaci będą oceniani według:
	+ kompetencji technicznych i dopasowania wiedzy specjalistycznej do stanowiska (30%)
	+ osiągnięcia naukowe - publikacje, nagrody, granty itp. (30%)
	+ zakres i głębokość doświadczenia - interdyscyplinarność, mobilność, zdolności adaptacyjne (20%)
	+ umiejętności miękkie - przywództwo, motywacja, praca w zespole, umiejętności komunikacyjne (20%)
1. **Przebieg procesu wyboru (selection process)**
2. Rozpoczęcie prac komisji konkursowej nie później niż 14 dni po upływie daty złożenia dokumentów.
3. Ocena formalna złożonych wniosków.
4. W przypadku braku wymaganych dokumentów, wezwanie do uzupełnienia dokumentacji lub dostarczenia dodatkowych dokumentów.
5. Wyłonienie kandydatów do etapu rozmów.
6. Rozmowa z kandydatami spełniającymi wymogi formalne.
7. Komisja ma prawo wystąpić o sporządzenie recenzji zewnętrznych dorobku kandydatów.
8. Ogłoszenie wyników przez przewodniczącego komisji konkursowej oraz poinformowanie kandydatów o rozstrzygnięciu. Informacja zwierać będzie uzasadnienie oraz wskazanie mocnych i słabych stron kandydatów. Wraz z informacją kandydatom odesłane zostaną również złożone dokumenty
9. **Perspektywy rozwoju zawodowego**

**Klauzula informacyjna RODO :**

Zgodnie z art. 13 ogólnego rozporządzenia o ochronie danych osobowych z dnia 27 kwietnia 2016 r. (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016) informujemy, że:

1. Administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Uniwersytet im. Adama Mickiewicza  w Poznaniu
z siedzibą: ul. Henryka Wieniawskiego 1, 61 - 712 Poznań.
2. Administrator danych osobowych wyznaczył Inspektora Ochrony Danych nadzorującego prawidłowość przetwarzania danych osobowych, z którym można skontaktować się za pośrednictwem adresu
e-mail: iod@amu.edu.pl.
3. Celem przetwarzania Pani/ Pana danych osobowych jest realizacja procesu rekrutacji na wskazane stanowisko pracy.
4. Podstawę prawną do przetwarzania Pani/Pana danych osobowych stanowi Art. 6 ust. 1 lit. a ogólnego rozporządzenia o ochronie danych osobowych z dnia 27 kwietnia 2016 r. oraz  Kodeks Pracy z dnia
26 czerwca 1974 r. (Dz.U. z 1998r. N21, poz.94 z późn. zm.).
5. Pani/Pana dane osobowe przechowywane będą przez okres 6 miesięcy od zakończenia procesu rekrutacji.
6. Pani/Pana dane osobowe nie będą udostępniane innym podmiotom, za wyjątkiem podmiotów upoważnionych na podstawie przepisów prawa. Dostęp do Pani/Pana danych będą posiadać osoby upoważnione przez Administratora do ich przetwarzania w ramach wykonywania swoich obowiązków służbowych.
7. Posiada Pani/Pan prawo dostępu do treści swoich danych oraz z zastrzeżeniem przepisów prawa, prawo do ich sprostowania, usunięcia, ograniczenia przetwarzania, prawo do przenoszenia danych, prawo do wniesienia sprzeciwu wobec przetwarzania, prawo do cofnięcia zgody w dowolnym momencie.
8. Ma Pani/Pan prawo do wniesienia skargi do organu nadzorczego – Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, ul. Stawki 2, 00 – 193 Warszawa.
9. Podanie danych osobowych jest obligatoryjne w oparciu o przepisy prawa, w pozostałym zakresie jest dobrowolne.
10. Pani/ Pana dane osobowe nie będą przetwarzane w sposób zautomatyzowany i nie będą poddawane profilowaniu.