

Uniwersytet Jagielloński w Krakowie promuje współpracę i dba o dobrą atmosferę opartą na wzajemnym zaufaniu. Realizuje strategię wynikającą z The Human Resources Strategy for Researchers tworząc stabilne warunki zatrudnienia i rozwój kariery naukowej, czego efektem jest przyznanie przez Komisję Europejską wyróżnienia HR Excellence in Research

INFORMACJA O KONKURSIE

Data ogłoszenia konkursu **Kraków, dnia 01.04.2025**

Nr informacji o konkursie nadany przez CSO	1227.1101.95.2025
Dyrektor jednostki pozawydziałowej, międzywydziałowej lub wspólnej	Dr Danuta Earnshaw Mossakowska, prof. UJ p.o.Dyrektora Małopolskiego Centrum Biotechnologii
Adres	ul. Gronostajowa 7A, 30-387 Kraków

REKTOR

**Uniwersytetu Jagiellońskiego
ogłasza konkurs na stanowisko**

ADIUNKTA

Grupa pracowników	badawcza
Jednostka UJ (miejsce wykonywania pracy)	Małopolskie Centrum Biotechnologii
Dziedzina	Nauki Ścisłe i Przyrodnicze
Dyscyplina	Nauki Biologiczne
Zakres	Biologia molekularna, biologia strukturalna i biotechnologia
Liczba etatów	1
Rodzaj zatrudnienia	Umowa o pracę na czas określony
Wymiar czasu pracy	Pełny etat
Planowany okres zatrudnienia	24 miesiące z możliwością przedłużenia
Przewidywany termin rozpoczęcia pracy	Drugi kwartał 2025 r.
Wynagrodzenie	wg Regulaminu wynagradzania UJ

Kryteria kwalifikacyjne	Do konkursu mogą przystąpić osoby, które spełniają wymogi określone w art. 113, 116 ust. 2 pkt 3) ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce oraz zgodnie z § 165 Statutu UJ odpowiadają następującym kryteriom kwalifikacyjnym: • posiadają co najmniej stopień doktora; • posiadają odpowiedni dorobek naukowy; • biorą czynny udział w życiu naukowym.
Dodatkowe wymagania i oczekiwania	1) Stopień doktora (PhD) w dziedzinie biofizyki, chemii fizycznej, biologii obliczeniowej, chemii, bioinformatyki lub pokrewnej dziedzinie. 2) Doświadczenie w symulacjach dynamiki molekularnej, metodach wzbogaconego próbkowania oraz symulacjach dynamicznych i elastycznych układów. 3) Znajomość środowisk Unix/Linux oraz udokumentowane umiejętności programistyczne (Python, bash) są niezbędne. 4) Wiedza z zakresu glikobiologii, metod biofizycznych (szczególnie DSC, NMR) oraz doświadczenie w analizie dużych zbiorów danych symulacyjnych będą dodatkowym atutem. 5) Doskonałe umiejętności komunikacyjne oraz biegłość w języku angielskim są wymagane
Tytuł Programu /Projektu	Centrum Dioscuri do Modelowania Modyfikacji Posttranslacyjnych
Opis Programu /Projektu	Zapraszamy do składania aplikacji na dwuletnie stanowisko postdoktorskie w Dioscuri Centre for Modelling of Posttranslational Modifications w Małopolskim Centrum Biotechnologii. Projekt ma na celu zbadanie, w jaki sposób glikany regulują dynamikę, stabilność i interakcje białek poprzez mechanizmy entropowe. Glikany są kluczowymi modulatorami konformacji białek, wiązania ligandów, allosteryczności oraz asocjacji z błonami komórkowymi poprzez efekty steryczne i entropowe. Choć uznawane za istotne czynniki wpływające na skuteczność terapii i mechanizmy chorób, zjawiska te pozostają słabo poznane. Z wykorzystaniem zaawansowanego modelowania obliczeniowego (dynamika molekularna z wymianą replik, metadynamika, symulacje REST-RECT oraz dokowanie molekularne) oraz eksperymentalnych metod biofizycznych (kalorymetria DSC, analiza elastyczności oparta na NMR), wybrany kandydat będzie badał: • W jaki sposób glikozylacja wpływa na termiczną stabilność białek i ich dynamikę konformacyjną. • Entropowy wkład glikanów w wiązanie ligandów i regulację allosteryczną białek. • Wpływ bliskości glikan-glikan i glikan-białko na interakcje molekularne oraz procesy remodelowania błon. Kandydat będzie ściśle współpracować z zespołami eksperymentalnymi, integrując przewidywania obliczeniowe z danymi doświadczalnymi. Projekt zapewnia szerokie możliwości rozwoju zawodowego w dziedzinie biologii obliczeniowej, biofizyki i glikobiologii w międzynarodowym, interdyscyplinarnym środowisku. Kandydat spełniający wymagania będzie częścią Dioscuri Centre for Modelling of Posttranslational Modifications, który jest integralną częścią Programu Dioscuri, inicjatywy Max Planck Society, współfinansowanej przez niemieckie i polskie Ministerstwo Nauki. <i>Małopolskie Centrum Biotechnologii i Centrum Dioscuri dążą do zapewnienia miejsc pracy z równymi szansami. Celebруем różnorodność i dążymy do stworzenia integracyjnego środowiska dla wszystkich członków zespołu, niezależnie od płci, narodowości czy niepełnosprawności.</i>

Zakres obowiązków /Opis zadań	wg Regulaminu Pracy UJ - Załącznik nr 1 do Regulaminu pracy Uniwersytetu Jagiellońskiego – Wzory zakresu zadań i obowiązków nauczyciela akademickiego
Oferujemy	• stabilne zatrudnienie na podstawie umowy o pracę na renomowanej uczelni, • współpraca z interdyscyplinarnym środowiskiem akademickim reprezentowanym przez znanych naukowców, • wsparcie naukowe oraz możliwość podnoszenia kwalifikacji i rozwoju zawodowego, • dostęp do infrastruktury badawczej, • konkurencyjne wynagrodzenie, • bliska współpraca z Wydziałem Biologii Teoretycznej oraz prof. Gerhardem Hummerem z Instytutu Biofizyki Maxa Plancka we Frankfurcie nad Menem (partnerem Dioscuri Centre), • korzyści w postaci m.in. karty Multisport, zajęć sportowych, pakietów medycznych, ubezpieczenia grupowego, • możliwość skorzystania z dodatkowych świadczeń socjalnych.
Wymagane dokumenty aplikacyjne	1. CV, 2. kwestionariusz osobowy dla osoby ubiegającej się o zatrudnienie, 3. kopia dyplomu doktorskiego lub doktora habilitowanego. 4. informacja o dorobku naukowym, dydaktycznym i organizacyjnym Kandydata /Kandydatki, 5. oświadczenie stwierdzające, że UJ będzie podstawowym miejscem pracy w przypadku wygrania konkursu, 6. oświadczenie w trybie art. 113 ustawy Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce, 7. oświadczenie o znajomości i akceptacji zasad dotyczących zarządzania własnością intelektualną oraz zasad komercjalizacji UJ. Druki oświadczeń (nr 5-7) oraz wzór kwestionariusza osobowego (nr 2) można pobrać na stronie: https://cso.uj.edu.pl/pl_PL/dokumkandyd
Dodatkowe dokumenty aplikacyjne	• lista publikacji (wraz z odpowiednimi wydawnictwami i liczbą stron). Wersje elektroniczne dla publikacji niebędących otwartym dostępem.
Przebieg postępowania konkursowego	Pierwszym etapem postępowania konkursowego jest weryfikacja formalna złożonych dokumentów. Oferty, które przejdą pozytywnie weryfikację formalną podlegają ocenie merytorycznej podczas, której może zostać przeprowadzona rozmowa rekrutacyjna (bezpośrednio lub za pośrednictwem kanałów komunikacji elektronicznej), po uprzednim uzgodnieniu terminu z Kandydatem /Kandydatką. Od negatywnej oceny Komisji konkursowej, Kandydatowi /Kandydatce przysługuje prawo do złożenia odwołania w terminie 7 dni od dnia otrzymania informacji. Proces konkursowy prowadzony jest zgodnie z Polityką Otwartej, Transparentnej i Merytorycznej Rekrutacji na Uniwersytecie Jagiellońskim.
Forma składania zgłoszeń	pocztą elektroniczną na adres: job.mcb@uj.edu.pl, z tytułem: "Adiunkt (Post-doc) - Dioscuri"
Termin składania zgłoszeń	22.04.2025
Przewidywany termin rozstrzygnięcia konkursu	31.05.2025

Sposób informowania o wynikach konkursu	Poczta elektroniczną
Pytania	Dodatkowe pytania należy kierować do dra Mateusza Sikory na adres e-mail: mateusz.sikora@uj.edu.pl

Przy wyborze Kandydatów /Kandydatek Uniwersytet Jagielloński kieruje się zasadami zawartymi w Europejskiej Karcie Naukowca i Kodeksie postępowania przy rekrutacji pracowników naukowych. Uniwersytet Jagielloński nie zapewnia mieszkań.

Z upoważnienia
 Rektora Uniwersytetu Jagiellońskiego
 Dyrektor Małopolskiego Centrum Biotechnologii
 Dr Danuta Earnshaw Mossakowska, prof. UJ

Informacja o przetwarzaniu danych osobowych dla kandydata do pracy

Zgodnie z art. 13 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, dalej „RODO”) Uniwersytet Jagielloński informuje, że:

1. Administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Uniwersytet Jagielloński, ul. Gołębia 24, 31-007 Kraków, reprezentowany przez Rektora UJ.
2. Uniwersytet Jagielloński wyznaczył Inspektora Ochrony Danych www.iod.uj.edu.pl, ul. Gołębia 24, 31-007 Kraków. Kontakt z Inspektorem możliwy jest przez e-mail: iod@uj.edu.pl lub pod nr telefonu 12 663 12 25.
3. Pana/Pani dane osobowe będą przetwarzane w celu:
 - a) przeprowadzenia procesu rekrutacji na stanowisko określone w powyższym ogłoszeniu w ramach wykonania obowiązku prawnego ciążącego na Administratorze na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w związku z ustawą – Kodeks pracy;
 - b) przeprowadzenia procesu rekrutacji na stanowisko określone w powyższym ogłoszeniu, na podstawie wyrażonej zgody na podstawie art. 6 ust. 1 lit. a RODO – zgodą jest Pani/Pana wyrażne działanie w postaci przesłania Administratorowi CV. Zgoda na przetwarzania danych osobowych dotyczy danych, które dobrowolnie Pan/Pani przekazuje w ramach złożonego CV, a które nie wynikają z ustawy – Kodeks pracy.
4. Obowiązek podania przez Pana/Panią danych osobowych wynika z przepisów prawa (dotyczy danych osobowych przetwarzanych na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO). Konsekwencją niepodania danych osobowych będzie brak możliwości wzięcia udziału w procesie rekrutacji. Poddanie danych osobowych przetwarzanych na podstawie zgody (art. 6 ust. 1 lit. a RODO) jest dobrowolne.
5. Pani/Pana dane będą przetwarzane przez czas trwania rekrutacji. W przypadku nie zawarcia z Panią/Panem umowy po zakończeniu procesu rekrutacji zostaną usunięte.
6. Posiada Pani/Pan prawo do: dostępu do treści swoich danych oraz ich sprostowania, usunięcia, ograniczenia przetwarzania, przenoszenia danych, wniesienia sprzeciwu wobec przetwarzania – na warunkach i zasadach określonych w RODO.
7. Jeżeli przetwarzanie odbywa się na podstawie zgody, posiada Pani/Pan również prawo do cofnięcia zgody w dowolnym momencie bez wpływu na zgodność z prawem przetwarzania, którego dokonano na podstawie zgody przed jej cofnięciem. Wycofanie zgody na przetwarzanie danych osobowych można przesłać e-mailem na adres: job.mcb@uj.edu.pl lub pocztą tradycyjną na adres: **Małopolskie Centrum Biotechnologii, Gronostajowa 7a, 30-387 Kraków**, lub wycofać osobiście stawiając się w **Małopolskim Centrum Biotechnologii, Gronostajowa 7a, 30-387 Kraków, pokój 3/12**.
8. Pani/Pana dane osobowe nie będą przedmiotem automatycznego podejmowania decyzji ani profilowania.
9. Ma Pan/Pani prawo wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych w razie uznania, że przetwarzanie Pani/Pana danych osobowych narusza przepisy RODO.