

# Konkurs na stanowisko Adiunkta - nr oferty 2024-262

**w obszarze:** spektroskopii molekularnej układów biologicznych, spektroskopii chiralooptycznej  
Jeśli planujesz rozwijać swoją karierę zawodową w dziedzinie interdyscyplinarnych badań naukowych, zgodnych z działalnością badawczą JCET – dołącz do naszego zespołu! Poszukujemy osób do pracy w projekcie: OPUS18 „Sondy CPL i RROA w badaniu struktury białek - indukcja chiralności oraz nowe metody wzmacniania sygnału chiralooptycznego” finansowanego przez NCN;

## Zadania:

- wg [Regulaminu Pracy UJ](#) - Załącznik nr 1 do Regulaminu pracy Uniwersytetu Jagiellońskiego – Wzory zakresu zadań i obowiązków nauczyciela akademickiego, oraz
1. udział w realizacji projektu OPUS18 „Sondy CPL i RROA w badaniu struktury białek - indukcja chiralności oraz nowe metody wzmacniania sygnału chiralooptycznego” finansowanego przez Narodowe Centrum Nauki.
  2. projektowanie, przygotowanie i prowadzenie eksperymentów na modelowych układach białkowych oraz na układach białkowych pochodzenia biologicznego
  3. izolowanie białek z materiału biologicznego
  4. wykonywanie pomiarów spektroskopowych
  5. przygotowanie układów kompleksowych białko-sonda molekularna
  6. monitorowanie poprawności działania aparatury podczas prowadzonych pomiarów oraz sprawne rozwiązywanie problemów analitycznych;
  7. analiza i opracowywanie wyników badań oraz przygotowywanie publikacji naukowych prezentujących wyniki badań;
  8. przygotowywanie cyklicznych raportów i sprawozdań;
  9. prezentacja wyników badań na konferencjach krajowych i zagranicznych;
  10. aktywna współpraca ze wszystkimi grupami badawczymi JCET;
  11. opieka nad powierzonym sprzętem laboratoryjnym i aparaturą naukową.

## Wymagania:

- 1) posiadają co najmniej stopień doktora;
  - 2) posiadają odpowiedni dorobek naukowy;
  - 3) biorą czynny udział w życiu naukowym;
- dodatkowe wymagania:
- doświadczenie w pracy laboratoryjnej w zakresie metod fizyki chemicznej, chemii analitycznej, chemii organicznej i chemii biologicznej
  - doświadczenie w pracy z biologicznymi układami makromolekularnymi, przede wszystkim z układami białkowymi
  - dodatkowym atutem będzie doświadczenie i wiedza w zakresie metod spektroskopii absorpcyjnej i oscylacyjnej
  - czynny udział w życiu naukowym przejawiający się w szczególności w wystąpieniach na konferencjach naukowych zagranicznych i krajowych;
  - dorobek naukowy w postaci publikacji, szkoleń, udziału w projektach badawczych;
  - biegła znajomość języka angielskiego w mowie i piśmie;
  - doświadczenie i zamiłowanie do pracy naukowej

## **OFERUJEMY:**

1. zatrudnienie w interdyscyplinarnym laboratorium JCET – pozawydziałowej jednostce UJ,
2. dostęp do nowoczesnej aparatury badawczej (patrz [www.jcet.eu](http://www.jcet.eu)),
3. przyjazne, inspirujące, interdyscyplinarne środowisko naukowe
4. możliwość rozwoju naukowego w dynamicznie rozwijającym się zespole

Kandydaci przystępujący do konkursu winni złożyć w Sekretariacie Jagiellońskiego Centrum Rozwoju Leków (JCET) UJ, Kraków, ul. Bobrzyńskiego 14, lub przesłać na adres: [recruitment@jcet.eu](mailto:recruitment@jcet.eu) następujące dokumenty:

- 1) podanie,
- 2) życiorys,
- 3) kwestionariusz osobowy dla osoby ubiegającej się o zatrudnienie,
- 4) odpis dyplomu magisterskiego lub doktorskiego – jeżeli kandydat posiada,
- 5) informację o dorobku naukowym, dydaktycznym i organizacyjnym kandydata
- 6) ewentualny wykaz publikacji (z podaniem wydawnictwa i ilości stron),
- 7) formularz ostatniej okresowej oceny, jeżeli kandydat takiej ocenie podlegał,
- 8) opinię kierownika zakładu lub opiekuna naukowego o predyspozycjach do pracy nauczyciela akademickiego (z uwzględnieniem w kół ankiet studenckich, jeżeli kandydat takiej ocenie podlegał) oraz o działalności naukowej kandydata,
- 9) oświadczenie stwierdzające, że UJ będzie podstawowym miejscem pracy w przypadku wygrania konkursu,
- 10) oświadczenie w trybie art. 113 ustawy Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce.
- 11) oświadczenie o znajomości i akceptacji zasad dotyczących zarządzania własnością intelektualną oraz zasad komercjalizacji UJ,
- 12) informację o przetwarzaniu danych osobowych.

Druki formularzy znajdują się na stronie: <http://www.cso.uj.edu.pl/-nauczyciele>

**Termin składania ogłoszeń upływa 14.05.2024 r.**

Termin rozstrzygnięcia konkursu nastąpi do miesiąca po zakończeniu składania zgłoszeń. Uniwersytet Jagielloński zastrzega sobie prawo do kontaktu jedynie z wybranymi kandydatami. Uniwersytet Jagielloński nie zapewnia mieszkań.