



**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 16.10.2023.

<b>Nr informacji o konkursie nadany przez CSO</b>	1227.1101.295.2023
<b>Dziekan wydziału /Dyrektor jednostki pozawydziałowej, międzywydziałowej lub wspólnej</b>	Prof. dr hab. Wojciech Macyk Dziekan Wydziału Chemii
<b>Adres</b>	Uniwersytet Jagielloński w Krakowie Wydział Chemii ul. Gronostajowa 2 30-387 Kraków

### REKTOR

**Uniwersytetu Jagiellońskiego  
ogłasza konkurs na stanowisko**

### ADIUNKTA

<b>Grupa pracowników</b>	badawcza
<b>Jednostka UJ (miejsce wykonywania pracy)</b>	Wydział Chemii
<b>Dziedzina</b>	Nauki ścisłe i przyrodnicze
<b>Dyscyplina</b>	Nauki chemiczne
<b>Zakres</b>	Kataliza heterogeniczna; spektroskopia
<b>Liczba etatów</b>	1
<b>Rodzaj zatrudnienia</b>	umowa o pracę
<b>Wymiar czasu pracy</b>	pełny
<b>Planowany okres zatrudnienia</b>	24 miesiące
<b>Przewidywany termin rozpoczęcia pracy</b>	I-IV 2024
<b>Wynagrodzenie</b>	wg <a href="#">Regulaminu wynagradzania UJ</a>

<p><b>Kryteria kwalifikacyjne</b></p>	<p>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:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• posiadają co najmniej stopień doktora;</li> <li>• posiadają odpowiedni dorobek naukowy;</li> <li>• biorą czynny udział w życiu naukowym.</li> </ul>
<p><b>Dodatkowe wymagania i oczekiwania</b></p>	<p>Posiadanie co najmniej stopień doktora; uzyskany w roku zatrudnienia w projekcie lub w okresie 7 lat przed 1 stycznia roku zatrudnienia w projekcie oraz uzyskanie stopienia doktora w podmiocie innym niż Uniwersytet Jagielloński. Ostatni warunek przestaje obowiązywać jeśli aplikant odbył co najmniej 10-miesięczny, ciągły i udokumentowany staż podoktorski w podmiocie innym niż Uniwersytet Jagielloński oraz w kraju innym niż Polska;</p> <p>Udokumentowane doświadczenie:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- w prowadzeniu badań z wykorzystaniem metod chromatograficznych oraz spektrometrii mas,</li> <li>-w prowadzeniu badań spektroskopowych (IR, UV-Vis, spektroskopia Ramana),</li> <li>- w charakterystyce mikroporowatych ciał stałych z wykorzystaniem technik TPR, TPD, sorpcyjnych, spektroskopii IR (badania z zastosowanie cząsteczek sond) itp.</li> </ul>
<p><b>Tytuł Programu /Projektu</b></p>	<p><b>Nowe spojrzenie na szacowaną katalizę zeolitową w chemicznym recyklingu tworzyw sztucznych</b></p>
<p><b>Opis Programu /Projektu</b></p>	<p>Głównym celem tego projektu jest opracowanie katalitycznej technologii przetwarzania odpadów tworzyw sztucznych w wartościowe produkty, które mogą służyć jako wysokiej wartości dodatki do paliw lub półprodukty dla przemysłu chemicznego. Zdefiniowanie zależności pomiędzy właściwościami katalizatora a jego aktywnością jest warunkiem wstępnym zaprojektowania katalizatorów zeolitowych o docelowej wydajności i utrzymaniu oraz zapewnienia ekonomicznych i przyjaznych dla środowiska rozwiązań problemów związanych z utylizacją tworzyw sztucznych.</p> <p>Projekt koncentruje się na zdefiniowaniu właściwości strukturalno/teksturalnych oraz kwasowo/redoksoowych katalizatorów poprzez systematyczne badania cech zeolitów, które wpływają na kraking/hydrokraking polimerów (LDPE, HDPE, PP, PS). Podstawowe badania interakcji cząsteczek substratów z centrami aktywnymi katalizatora zostaną uzupełnione zaawansowanymi pomiarami FT-IR i UV-Vis in situ i operando procesów krakingu polimerów. Badania zostaną wsparte analizą 2D COSY. Analiza specjacji centrów aktywnych i określenie ich dostępności będzie skutkowało modyfikacją struktury katalizatora w celu uzyskania pożądanej wydajności katalitycznej. W tym kontekście istotne są właściwości strukturalne, teksturalne (materiały mikroporowate vs mezoporowate lub kombinacja obu cech) oraz właściwości kwasowe/redoks (wprowadzenie centrów o pożądanym charakterze w wymaganej ilości, lokalizacja miejsc redoks w pozycjach szkieletowych lub pozaszkieletowych, izolowane kationy lub klastry tlenkowe o zróżnicowanej dyspersji). Ocena właściwości katalitycznych będzie opierać się na pomiarach reaktywności, poprzedzonych i następujących po badaniach chemisorpcji in situ, wykonywanych bezpośrednio przed i po badaniach katalitycznych.</p>
<p><b>Zakres obowiązków /Opis zadań</b></p>	<p>wg <a href="#">Regulaminu Pracy UJ</a> - Załącznik nr 1 do Regulaminu pracy Uniwersytetu Jagiellońskiego – Wzory zakresu zadań i obowiązków nauczyciela akademickiego</p> <p>Zadania w projekcie:</p>

	<p>(1) Synteza i modyfikacja materiałów pod kątem pożądanych cech teksturalnych oraz właściwości kwasowych;</p> <p>(2) Charakterystyka materiałów metodami strukturalnymi, teksturalnymi i spektroskopowymi w celu identyfikacji natury półproduktów i możliwego mechanizm reakcji; Analiza 2D COS.</p> <p>(3) Indywidualne studia literaturowe;</p> <p>(4) Aktywny udział w zaawansowanych eksperymentach spektroskopowych związanych z badaniami natury i roli koksu.</p> <p>(5) Dyskusja wyników i przygotowanie manuskryptu;</p> <p>(6) Sporządzanie raportów z realizacji projektów</p>
<b>Oferujemy</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• stabilne zatrudnienie w oparciu o umowę o pracę, w uznanej uczelni,</li> <li>• współpracę z interdyscyplinarnym środowiskiem naukowym reprezentowanym przez uznanych naukowców,</li> <li>• wsparcie naukowe i możliwość podnoszenia kwalifikacji oraz rozwoju zawodowego,</li> <li>• dostęp do infrastruktury badawczej,</li> <li>• benefity w postaci m.in. Karty Multisport, zajęć sportowych, możliwość skorzystania z pakietów medycznych, ubezpieczenia grupowego,</li> <li>• dodatkowe świadczenia socjalne.</li> </ul>
<b>Wymagane dokumenty aplikacyjne</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. CV,</li> <li>2. kwestionariusz osobowy dla osoby ubiegającej się o zatrudnienie,</li> <li>3. kopia dyplomu doktorskiego lub doktora habilitowanego - jeżeli Kandydat /Kandydatka posiada,</li> <li>4. informacja o dorobku naukowym, dydaktycznym i organizacyjnym Kandydata /Kandydatki,</li> <li>5. oświadczenie stwierdzające, że UJ będzie podstawowym miejscem pracy w przypadku wygrania konkursu,</li> <li>6. oświadczenie w trybie art. 113 ustawy Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce,</li> <li>7. oświadczenie o znajomości i akceptacji zasad dotyczących zarządzania własnością intelektualną oraz zasad komercjalizacji UJ.</li> </ol> <p><b>Druki oświadczeń (nr 5-7) oraz wzór kwestionariusza osobowego (nr 2) można pobrać na stronie:</b>  <a href="https://cso.uj.edu.pl/konkursy">https://cso.uj.edu.pl/konkursy</a></p>
<b>Dodatkowe dokumenty aplikacyjne (uzupełniane wg potrzeb na danym stanowisku)</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. wykaz publikacji (z podaniem wydawnictwa i ilości stron),</li> <li>2. recenzja pracy doktorskiej lub rozprawy habilitacyjnej – jeżeli Kandydatka /Kandydat posiada,</li> <li>3. opinia o predyspozycjach i kwalifikacjach Kandydata/ Kandydatki do pracy naukowej</li> </ol>
<b>Przebieg postępowania konkursowego</b>	<p>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.</p> <p>Od negatywnej oceny Komisji konkursowej, Kandydatowi /Kandydatce przysługuje prawo do złożenia odwołania w terminie 7 dni od dnia otrzymania informacji.</p> <p>Proces konkursowy prowadzony jest zgodnie z <a href="#">Polityką Otwartej, Transparentnej i Merytorycznej Rekrutacji na Uniwersytecie Jagiellońskim</a>.</p>
<b>Forma składania zgłoszeń</b>	<p>pocztą elektroniczną na adres <a href="mailto:etat@chemia.uj.edu.pl">etat@chemia.uj.edu.pl</a>, tytuł POST-DOC OPUS 22 Kinga Góra-Marek</p> <p>przesyłką pocztową na adres Sekretariat Wydziału Chemii UJ ul.</p>

	Gronostajowa 2, 30-387 Kraków z adnotacją <b>POST-DOC OPUS 22</b> Kinga Góra-Marek
<b>Termin składania zgłoszeń</b>	30.11.2023
<b>Przewidywany termin rozstrzygnięcia konkursu</b>	29.12.2023
<b>Sposób informowania o wynikach konkursu</b>	Poczta elektroniczną
<b>Pytania</b>	Dodatkowe pytania należy kierować do prof. Kingi Góry-Marek na adres e-mail <a href="mailto:kinga.gora-marek@uj.edu.pl">kinga.gora-marek@uj.edu.pl</a>

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  
Prof. dr hab. Wojciech Macyk  
Dziekan Wydziału Chemii

## 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](http://www.iod.uj.edu.pl), ul. Gołębia 24, 31-007 Kraków. Kontakt z Inspektorem możliwy jest przez [e-mail](mailto:iod@uj.edu.pl): [iod@uj.edu.pl](mailto: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 niniejszym 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 niniejszym ogłoszeniu na podstawie wyrażonej zgody na podstawie art. 6 ust. 1 lit. a RODO – zgodą jest Pani /Pana wyraźne 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: [etat@chemia.uj.edu.pl](mailto:etat@chemia.uj.edu.pl) lub pocztą tradycyjną na adres: Uniwersytet Jagielloński, Wydział Chemii, ul. Gronostajowa 2, 30-387 Kraków lub wycofać osobiście stawiając się w pok. C0-06 adres jw.
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.