

## OGŁOSZENIE O KONKURSIE

Dziekan Wydziału Fizyki, za zgodą Rektora Uniwersytetu Warszawskiego, ogłasza konkurs na stanowisko asystenta badawczego (K/M) <sup>1</sup> w projekcie ERC Starting.

### O programie/projekcie/przedsięwzięciu:

Tytuł projektu	Ultrazimne cząsteczki poliatomowe do kontrolowanej chemii i precyzyjnej fizyki.
Typ projektu	ERC Starting Grant
Instytucja finansująca	Komisja Europejska
Czas trwania projektu	01.10.2022-30.09.2027
Kierownik projektu	Prof. dr hab. Michał Tomza
Opis projektu	Celem tego projektu jest zaproponowanie i teoretyczne zbadanie nowych systemów, nowych metod wytwarzania, kontrolowania i manipulowania, a także nowych zastosowań ultrazimnych cząsteczek poliatomowych, od kontrolowanych reakcji chemicznych po precyzyjne pomiary. W ten sposób poszerzymy zakres systemów i zjawisk kwantowych gotowych do wytworzenia i wykorzystania w eksperymencie.

### O stanowisku:

Nazwa stanowiska	Asystent (K/M)
Jednostka organizacyjna	Wydział Fizyki
Grupa pracowników	badawcza
Profil stanowiska (R1-R4) <sup>2</sup>	R1
Dyscyplina naukowa <sup>3</sup>	Nauki fizyczne
Liczba stanowisk	1
Forma zatrudnienia i wymiar etatu	Umowa o pracę, do 15 miesięcy na 0,75 etatu
Przewidywany termin rozpoczęcia pracy i okres zatrudnienia	1 lipca 2026 lub później
Wynagrodzenie	Wynagrodzenie zasadnicze 3619 PLN brutto/miesiąc plus 13-a pensja, dodatek stażowy, wynagrodzenie uzupełniające do 4000 PLN brutto/miesiąc, więcej informacji: <a href="#">link</a>

<sup>1</sup> Rzeczniki męskoosobowe użyte w ogłoszeniu stosują się do osób wszystkich płci.

<sup>2</sup> Profile stanowisk określone w Załączniku nr 2 do Zarządzenia nr 27 Rektora UW z 2025 r. Uzupełnić wyłącznie w przypadku konkursu na stanowisko w grupie pracowników badawczych lub badawczo-dydaktycznych.

<sup>3</sup> Uzupełnić wyłącznie w przypadku konkursu na stanowisko w grupie pracowników badawczych lub badawczo-dydaktycznych.

Pozostałe warunki pracy	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Miejsce pracy: Wydział Fizyki UW, ul. Pasteura 5, 02-093 Warszawa</li> <li>– Możliwości rozwoju zawodowego: ... Więcej informacji: <a href="#">link</a></li> </ul>
Podstawowe obowiązki	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Wykonywanie obliczeń struktury elektronowej i rozpraszania kwantowego dla zderzeń atomowych.</li> <li>– Pisanie niezbędnych kodów komputerowych.</li> <li>– Wyprowadzenie niezbędnych równań.</li> <li>– Pisanie raportów i manuskryptów.</li> <li>– Przygotowywanie rozprawy doktorskiej.</li> <li>– Udział w konferencjach i sympozjach naukowych</li> </ul> <p>Więcej: <a href="#">Ogólny zakres zadań nauczyciela akademickiego</a></p>
Warunki przystąpienia do konkursu <sup>4</sup>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Spełnienie wymagań określonych w art. 113 ustawy Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (Dz.U. 2024, poz. 1571 t.j.)</li> <li>– W momencie rozpoczęcia zatrudnienia kandydat/ka musi posiadać tytuł zawodowy magistra, magistra inżyniera lub równorzędny.</li> <li>– Potwierdzenie przyjęcia do Szkoły Doktorskiej przed rozpoczęciem pracy.</li> </ul>
Ponadto oczekujemy <sup>5</sup>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Znajomości teoretycznych metod obliczania struktury elektronowej ab initio i/lub dynamiki jądrowej małych cząsteczek i/lub zagadnień pokrewnych w ultrazimnej kwantowej fizyce wielu ciał.</li> <li>– Motywacji i samodzielności w rozwiązywaniu problemów naukowych.</li> <li>– Dobrej znajomości języka angielskiego.</li> </ul> <p><i>W przypadku zatrudnienia oczekujemy, że Uniwersytet Warszawski będzie dla wyłonionej osoby podstawowym miejscem pracy.</i></p>
Kryteria oceny kandydatów w konkursie	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Ocena przygotowania/kwalifikacji przydatnych do stanowiska na podstawie dotychczasowej działalności naukowej.</li> <li>– Ocena doświadczenia naukowego (uczestnictwo w konferencjach, prezentacje, współpraca itp.).</li> <li>– Zainteresowanie tematem, motywacja do pracy naukowej.</li> <li>– Znajomość teoretycznych metod obliczania struktury elektronowej ab initio i/lub dynamiki jądrowej małych cząsteczek i/lub zagadnień pokrewnych w ultrazimnej kwantowej fizyce wielu ciał</li> <li>– Znajomość języka angielskiego.</li> </ul>
<i>Stanowisko związane/nie związane<sup>6</sup> z działalnością objętą ochroną małoletnich.</i>	

### O zasadach konkursu:

Numer referencyjny ogłoszenia	<b>WF-1210-9/2026</b>
Słowa kluczowe	Ultrazimne atomy, ultrazimne cząsteczki, ultrazimne zderzenia, struktura elektronowa, kontrolowane reakcje chemiczne, dokładne pomiary
Ostateczny termin nadsyłania aplikacji <sup>7</sup>	30.05.2026
Sposób składania aplikacji	– Email na adres: <a href="mailto:m.tomza@uw.edu.pl">m.tomza@uw.edu.pl</a>
Wymagane dokumenty	<ul style="list-style-type: none"> <li>– <i>Kwestionariusz osoby kandydującej:</i> <a href="#">link</a></li> <li>– Odpis dyplomu magistra albo potwierdzenie uzyskania dyplomu magistra przed rozpoczęciem pracy</li> <li>– Potwierdzenie przyjęcia do szkoły doktorskiej przed rozpoczęciem pracy.</li> <li>– Lista co najmniej 2 samodzielnych pracowników naukowych, którzy mogą być poproszeni przez przewodniczącego Komisji Rekrutacyjnej o</li> </ul>

<sup>4</sup> Wymagane Ustawą Prawo o Szkolnictwie wyższym i nauce oraz Statutem UW, a także konieczne na stanowisku.

<sup>5</sup> Dodatkowe warunki, których niespełnienie nie powoduje negatywnej oceny formalnej

<sup>6</sup> Niepotrzebne usunąć.

<sup>7</sup> Nie wcześniej niż nie 30 dni od daty publikacji ogłoszenia.

	<p>przesłanie opinii na temat działalności naukowej (ewentualnie również dydaktycznej lub organizacyjnej) kandydata.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Odpisy innych dokumentów potwierdzających kwalifikacje kandydata.</li> </ul> <p>Prosimy o zwrócenie uwagi na kompletność aplikacji i złożenie jej we wskazanym terminie!</p>
<p>Konkurs jest pierwszym etapem procesu rekrutacji, prosimy o zapoznanie się z Polityką otwartej, przejrzystej i opartej na osiągnięciach rekrutacji w Uniwersytecie Warszawskim <a href="#">link</a></p>	
<p>Etapy konkursu</p>	<p><i>Konkurs składa się z następujących etapów:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– <i>Etap I – ocena formalna dokumentów,</i></li> <li>– <i>Etap II – ocena merytoryczna na podstawie przedłożonych dokumentów,</i></li> <li>– <i>Etap III – rozmowa kwalifikacyjna z wybranymi kandydatami<sup>8</sup>,</i></li> <li>– <i>Etap IV – ostateczna ocena kompetencji, doświadczenia i dorobku naukowego,</i></li> <li>– <i>Etap V – rozstrzygnięcie konkursu i ogłoszenie wyników.</i></li> </ul>
<p>Przewidywany termin i sposób informowania o rozstrzygnięciu konkursu</p>	<p>30.06.2026, email</p>
<p>Kontakt w razie pytań związanych z konkursem</p>	<p>M.tomza@uw.edu.pl z podaniem nr referencyjnego ogłoszenia</p> <p>Zgłoszenia potrzeb związanych z zapewnieniem dostępności należy wpisać w Kwestionariuszu osobowym, w polu: <i>Inne ważne informacje od osoby kandydującej</i></p>

#### O wydziale/jednostce zatrudniającej:

<p>Profil badawczy wydziału /jednostki</p>	<p><a href="https://www.fuw.edu.pl/kierunki-badan.html">https://www.fuw.edu.pl/kierunki-badan.html</a></p>
<p>Profil dydaktyczny wydziału/ jednostki</p>	<p><a href="https://www.fuw.edu.pl/studia-na-wydziale-fizyki.html">https://www.fuw.edu.pl/studia-na-wydziale-fizyki.html</a></p>
<p>Inne informacje</p>	

Na Uniwersytecie Warszawskim obowiązuje procedura zgłaszania przez sygnalistów naruszeń prawa i podejmowania działań następczych. **Więcej** na ten temat jak i na temat przetwarzania danych osobowych osób kandydujących [link](#)

Uniwersytet Warszawski jest laureatem wyróżnienia HR Excellence in Research przyznawanego przez Komisję Europejską instytucjom przestrzegającym Europejskiej Karty Naukowca.



<sup>8</sup> Tu należy doprecyzować przebieg rozmowy np. prezentacja planu badawczego lub prezentacja dotychczasowych osiągnięć lub mini wykład lub próbka zajęć, rozmowa w języku obcym itp.