

OGŁOSZENIE O KONKURSIE

Dyrektor Interdyscyplinarnego Centrum Modelowania Matematycznego i Komputerowego, za zgodą Rektora Uniwersytetu Warszawskiego, ogłasza konkurs na stanowisko adiunkta¹

O stanowisku:

Nazwa stanowiska	adiunkt
Jednostka organizacyjna (wiodąca)	Interdyscyplinarne Centrum Modelowania Matematycznego i Komputerowego
Grupa pracowników	dydaktyczna
Profil stanowiska (R1–R4) ²	
Dyscyplina naukowa ³	matematyka
Liczba stanowisk	1
Forma zatrudnienia i wymiar etatu	Umowa o pracę, 1 etat realizowany: • ½ etatu - w Interdyscyplinarnym Centrum Modelowania Matematycznego i Komputerowego, Uniwersytet Warszawski (ICM UW); • ½ etatu - na Wydziale Matematyki, Informatyki i Mechaniki, Uniwersytet Warszawski (MIM UW).
Przewidywany termin rozpoczęcia pracy i okres zatrudnienia	Zatrudnienie od 1 października 2025 r. na czas określony 24 miesięcy.
Wynagrodzenie	Kwota całkowitego wynagrodzenia zasadniczego za 1 etat 8 941,00 PLN brutto/miesiąc plus 13. pensja, dodatek stażowy. Więcej informacji: https://rekrutacja-i-rozwoj.bsp.uw.edu.pl/przydatne-dokumenty/
Pozostałe warunki pracy	Miejsce pracy: • ½ etatu - Interdyscyplinarne Centrum Modelowania Matematycznego i Komputerowego, ul. Pawińskiego 5a, 02-106 Warszawa; • ½ etatu - Wydział Matematyki, Informatyki i Mechaniki, ul. Banacha 2, 02-097 Warszawa. Możliwości rozwoju zawodowego, więcej informacji: https://rekrutacja-i-rozwoj.bsp.uw.edu.pl/praca-na-uw
Podstawowe obowiązki	Do podstawowych obowiązków nauczyciela akademickiego zatrudnionego na stanowisku dydaktycznym należy: • prowadzenie zajęć dydaktycznych w języku polskim i angielskim, kształcenie i wychowywanie studentów oraz uzdolnionej młodzieży, a także udział w kształceniu doktorantów na zlecenie Dyrektora ds. Kształcenia w ICM UW lub Dyrektora Instytutu Matematyki, zgodnie z obowiązującym pensum przypisanym danej jednostce;

¹ Rzeczowniki męskoosobowe użyte w ogłoszeniu stosują się do osób wszystkich płci.

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

³ Uzupelnąć wyłącznie w przypadku konkursu na stanowisko w grupie pracowników badawczych lub badawczo-dydaktycznych.

	• koordynowanie przedmiotów oraz rozwijanie oferty dydaktycznej, w tym opracowywanie nowych programów studiów i kursów. ponadto w Interdyscyplinarnym Centrum Modelowania Matematycznego i Komputerowego; • Inne zadania zlecone przez bezpośredniego przełożonego lub Dyrektora ICM związane z organizacją zajęć dydaktycznych w ICM UW oraz promocją studiów Inżynieria obliczeniowa. Więcej: Ogólny zakres zadań nauczyciela akademickiego: https://rekrutacja-i-rozwoj.bsp.uw.edu.pl/przydatne-dokumenty/
Warunki przystąpienia do konkursu ⁴	Na stanowisku adiunkta w grupie pracowników dydaktycznych może być zatrudniona osoba, która spełnia wymagania określone w art. 113 ustawy Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (Dz.U. 2024, poz. 1571 t.j.) oraz ma: • Co najmniej stopień doktora w dyscyplinie matematyka; • Co najmniej 5-letnie doświadczenie w samodzielnym prowadzeniu zajęć dydaktycznych przez co najmniej pięć lat, w szczególności z przedmiotów związanych z modelowaniem matematycznym w naukach przyrodniczych; • Wysokie umiejętności dydaktyczne, potwierdzone w szczególności przez wyniki ankiet studenckich lub wyróżnienia / nagrody za działalność dydaktyczną; • Udokumentowane osiągnięcia naukowe w zakresie modelowania matematycznego w biologii lub medycynie, w tym doświadczenie we współpracy interdyscyplinarnej z zespołami badawczymi działającymi w tych obszarach; • Doświadczenie w prowadzeniu zajęć dydaktycznych na poziomie szkoły podstawowej i ponadpodstawowej, w tym na poziomie zaawansowanym, na przykład obejmującym przygotowanie do olimpiady matematycznej i innych konkursów matematycznych; • Udokumentowana działalność na rzecz upowszechniania i popularyzacji nauki; • Biegła znajomość języka polskiego, udokumentowana zdaniem egzaminem maturalnym z języka polskiego lub ukończeniem studiów wyższych prowadzonych w języku polskim.
Ponadto oczekujemy ⁵	W przypadku zatrudnienia oczekujemy, że Uniwersytet Warszawski będzie dla osoby wyłonionej podstawowym miejscem pracy.
Kryteria oceny kandydatów	Kryteria oceny kandydata uwzględniają następujące elementy: Wymagane: • Staż dydaktyczny, w tym doświadczenie w prowadzeniu zajęć z zakresu modelowania matematycznego w naukach przyrodniczych; • Wysokie umiejętności dydaktyczne potwierdzone np. wynikami ankiet studenckich; • Doświadczenie dydaktyczne w zakresie edukacji matematycznej uczniów szkół podstawowych i średnich na poziomie zaawansowanym, jak przygotowania do olimpiady matematycznej i innych konkursów matematycznych; • Działalność na rzecz upowszechniania i popularyzacji nauki. Dodatkowe: • Autorstwo podręcznika akademickiego, skryptu lub zbioru zadań; • Tworzenie cyfrowych pomocy dydaktycznych; • Udział w projektach dydaktycznych, np. w ramach Funduszu Inicjatyw Dydaktycznych; • Wypromowane prace dyplomowe.
Stanowisko związane z działalnością objętą ochroną małoletnich.	

⁴ Warunki wymagane Ustawą Prawo o Szkolnictwie wyższym i nauce oraz Statutem UW, a także konieczne na stanowisku.

⁵ Dodatkowe warunki, których niespełnienie nie powoduje negatywnej oceny formalnej.

O zasadach konkursu:	
Numer referencyjny ogłoszenia	2/2025/konkurs/adiunkt
Słowa kluczowe	matematyka, modelowanie matematyczne, metody numeryczne, statystyka, algorytmy, biomatematyka
Ostateczny termin nadsyłania aplikacji ⁶	11 sierpnia 2025 r. Zgłoszenia przysłane po tym terminie nie będą rozpatrywane.
Sposób składania aplikacji	Pocztą e-mailową na adres konkursy@icm.edu.pl (dokumenty w formie plików pdf, najlepiej wszystkie dokumenty w jednym pliku opatrzonym nazwą "nazwisko-konkurs"). Kandydaci otrzymają e-mailem potwierdzenie złożenia dokumentów.
Wymagane dokumenty	• Zgłoszenie do konkursu adresowane do Dyrektora Interdyscyplinarnego Centrum Modelowania Matematycznego i Komputerowego UW (z podaniem numeru referencyjnego konkursu); • Kwestionariusz osoby kandydującej na stanowisko nauczyciela akademickiego: PL: https://docs.google.com/document/d/1oAcEr3wopRGWFjBiWWNJF0gtAjdM_OAP/edit?usp=drive_link&ouid=117931983341375059710&rtpof=true&sd=true EN: https://docs.google.com/document/d/1r2umXH9n2S9oX5zcNI463sAJxW4j7Gvj/edit?usp=drive_link&ouid=117931983341375059710&rtpof=true&sd=true • List motywacyjny. Prosimy o zwrócenie uwagi na kompletność aplikacji i złożenie jej we wskazanym terminie!
Konkurs jest pierwszym etapem procesu rekrutacji, prosimy o zapoznanie się z Polityką otwartej, przejrzystej i opartej na osiągnięciach rekrutacji w Uniwersytecie Warszawskim https://rekrutacja-i-rozwoj.bsp.uw.edu.pl/polityka-rekrutacji/	
Etapy konkursu	Konkurs składa się z następujących etapów: • Etap I – ocena formalna dokumentów, • Etap II – ocena merytoryczna na podstawie przedłożonych dokumentów, • Etap III – rozmowa kwalifikacyjna z wybranymi kandydatami⁷- odpowiedzi na pytania komisji, • Etap IV – ostateczna ocena kompetencji, doświadczenia i dorobku naukowego, • Etap V – rozstrzygnięcie konkursu i ogłoszenie wyników.
Przewidywany termin i sposób informowania o rozstrzygnięciu konkursu	O terminie rozmowy kwalifikacyjnej z komisją konkursową kandydaci zostaną powiadomieni indywidualnie drogą e-mailową. O wynikach konkursu kandydaci zostaną powiadomieni pocztą elektroniczną do 2 września 2025 r. W przypadku, gdy osoba wyłoniona w konkursie zrezygnuje z podjęcia zatrudnienia, stanowisko może zostać zaproponowane kolejnej osobie z listy rankingowej.
Kontakt w razie pytań związanych z konkursem	konkursy@icm.edu.pl, z podaniem nr referencyjnego ogłoszenia. Zgłoszenia potrzeb związanych z zapewnieniem dostępności należy wpisać w Kwestionariuszu osobowym, w polu: <i>Inne ważne informacje od osoby kandydującej</i>

⁶ Nie wcześniej niż nie 30 dni od daty publikacji ogłoszenia.

⁷ Tu należy doprecyzować przebieg rozmowy np. prezentacja planu badawczego lub prezentacja dotychczasowych osiągnięć lub mini wykład lub próbka zajęć, rozmowa w języku obcym itp.

O wydziale/jednostce zatrudniającej:

Profil badawczy wydziału /jednostki	Interdyscyplinarne Centrum Modelowania Matematycznego i Komputerowego: https://icm.edu.pl/ Wydział Matematyki, Informatyki i Mechaniki: https://www.mimuw.edu.pl/pl/
Profil dydaktyczny wydziału/ jednostki	W ICM prowadzone są studia na kierunku Inżynieria obliczeniowa, więcej informacji na stronie: https://studia.icm.edu.pl/ Wydział Matematyki, Informatyki i Mechaniki: https://www.mimuw.edu.pl/pl/
Inne informacje	

Na Uniwersytecie Warszawskim obowiązuje procedura zgłaszania przez sygnalistów naruszeń praw i podejmowania działań następczych. **Więcej** na ten temat jak i na temat przetwarzania danych osobowych osób kandydujących <https://rekrutacja-i-rozwoj.bsp.uw.edu.pl/przydatne-dokumenty/>

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



COMPETITION ANNOUNCEMENT

The Director of the Interdisciplinary Center for Mathematical and Computer Modeling, with the approval of the Rector of the University of Warsaw, announces a competition for the position of assistant professor ¹

Position details:

Position title	assistant professor
Organisational unit	Interdisciplinary Center for Mathematical and Computer Modeling
Employment group	didactic
Position profile ²	
Academic discipline ³	mathematics
Number of positions	1
Form of employment and length of working time (proportionally to full-time employment)	Employment contract, 1 full-time realized as: ½ time - at the Interdisciplinary Center for Mathematical and Computer Modeling, University of Warsaw (ICM UW); ½ time - at the Department of Mathematics, Informatics and Mechanics, University of Warsaw (MIM UW).
Expected date of commencement of work and employment period	Employment from October 1st, 2025, for a fixed term of 24 months.
Remuneration	The amount of total basic salary for 1 full-time position is 8,941.00 PLN gross/month, plus 13th salary, seniority bonus. More information: https://rekrutacja-i-rozwoj.bsp.uw.edu.pl/przydatne-dokumenty/
Other working conditions	Place of work: ½ time - Interdisciplinary Center for Mathematical and Computer Modeling, 5a Pawińskiego St., 02-106 Warsaw; ½ time - Faculty of Mathematics, Informatics and Mechanics, 2 Banacha St., 02-097 Warsaw. Professional development opportunities, more information: https://rekrutacja-i-rozwoj.bsp.uw.edu.pl/praca-na-uw
Basic responsibilities and obligations	The basic duties of an academic teacher employed in a teaching position include: teaching in Polish and English, educating and nurturing students and talented young people, as well as participating in the education of doctoral students as commissioned by the Director of Education at ICM UW or the Director of the Institute of Mathematics, in accordance with the applicable salary assigned to the unit;

¹ The nouns used in the announcement apply to people of all genders.

² Complete only in the case of competition for the position in the research employment group or the research and teaching employment group.

³ Complete only in the case of competition for the position in the research employment group or the research and teaching employment group.

	- coordinating subjects and developing teaching offerings, including the development of new study programs and courses. In addition, at the Interdisciplinary Center for Mathematical and Computer Modeling: - Other tasks assigned by the immediate supervisor or the Director of the ICM related to the organization of teaching activities at the ICM UW and the promotion of the Computational Engineering degree program. More information: Scope of responsibilities of the academic teacher
Conditions for entering the competition ⁴	- Fulfilment of the requirements set out in Article 113 of the Law on Higher Education and Science (Journal of Laws of 2024, item 1571, consolidated text) - The position of assistant professor in the teaching staff group may be filled by a person who meets the requirements set forth in Article 113 of the Law on Higher Education and Science (Journal of Laws 2024, item 1571, i.e.) and has: - At least a doctoral degree in the discipline of mathematics; - At least five years of experience in teaching independently for at least five years, particularly in subjects related to mathematical modeling in the natural sciences; - High teaching skills, confirmed in particular by results of student surveys or honors/awards for teaching activities; - Proven academic record in mathematical modeling in biology or medicine, including experience in interdisciplinary collaboration with research teams working in these areas; - Experience in teaching at the elementary and secondary school level, including at the advanced level, for example, including preparation for the Mathematical Olympiad and other mathematical competitions; - Documented activity for the dissemination and popularization of science; - Proficiency in the Polish language, documented by passing the matriculation exam in Polish or graduation from a university course conducted in Polish.
In addition, we expect ⁵	If hired, we expect the University of Warsaw to be the primary workplace for the successful candidate.
Criteria for the assessment of candidates in a competition	The criteria for evaluating a candidate include the following: Required: - Teaching experience, including experience in teaching mathematical modeling in the life sciences; - Strong teaching skills as evidenced, for example, by student survey results; - Teaching experience in mathematics education of elementary and secondary school students at an advanced level, such as preparation for the Mathematics Olympiad and other mathematics competitions; - Activities for dissemination and popularization of science. Additional: - Authorship of an academic textbook, script, or collection of tasks; - Creation of digital teaching aids; - Participation in teaching projects, such as the Teaching Initiatives Fund; - Promoted dissertations.
Position related/not related ⁶ to activities covered by the protection of minors.	

Competition rules:

Announcement reference number	2/2025/konkurs/adiunkt
-------------------------------	------------------------

⁴ Required by the Act, the Law on Higher Education and Science, the Statute of the University of Warsaw, as well as necessary for the position.

⁵ Additional conditions to be met; however, not meeting them will not lead to a negative formal assessment.

⁶ Delete as appropriate.

Keywords	mathematics, mathematical modeling, numerical methods, statistics, algorithms, biomathematics
Deadline for submitting applications ⁷	August 11, 2025. Applications sent after this date will not be considered.
Method of submitting an application	By e-mail to konkursy@icm.edu.pl (documents in the form of pdf files, preferably all documents in one file labeled 'name-competition'). Candidates will receive an e-mail confirmation of the submission of documents.
Required documents	- Application for the competition addressed to the Director of the Interdisciplinary Center for Mathematical and Computer Modeling at the UW (with the competition reference number); - Questionnaire of the candidate for the position of academic teacher: PL: https://docs.google.com/document/d/1oAcEr3wopRGWFjBjWWNJF0gtAjdM_OAP/edit?usp=drive_link&ouid=117931983341375059710&rtpof=true&sd=true EN: https://docs.google.com/document/d/1r2umXH9n2S9oX5zcNI463sAJxW4j7Gvj/edit?usp=drive_link&ouid=117931983341375059710&rtpof=true&sd=true - Cover letter. Please ensure that your application is complete and submitted by the deadline indicated!
The competition is the first stage of the recruitment process, please read the Policy of Open, Transparent and Merit-Based Recruitment at the University of Warsaw https://rekrutacja-i-rozwoj.bsp.uw.edu.pl/polityka-rekrutacji/	
Stages of competition	The competition consists of the following stages: - Stage I - formal evaluation of documents, - Stage II - substantive evaluation on the basis of submitted documents, - Stage III - interview with selected candidates, - Stage IV - final evaluation of competence, experience, and scientific achievements, - Stage V - adjudication of the competition and announcement of results.
Anticipated date and method of notification of the competition outcomes	Candidates will be notified individually by e-mail about the date of the interview with the selection committee. Candidates will be notified of the results of the competition by email by September 2, 2025. In the event that the person selected in the competition resigns to take up employment, the position may be offered to the next person on the ranking list.
Contact for any questions relating to the competition	konkursy@icm.edu.pl with the announcement reference number Accessibility needs should be indicated on the Candidate's Questionnaire, in: Other relevant information from a candidate

Employing faculty/unit:

Research profile of faculty /unit	Interdisciplinary Center for Mathematical and Computer Modeling: https://icm.edu.pl/ Department of Mathematics, Informatics and Mechanics: https://www.mimuw.edu.pl/pl/
-----------------------------------	--

⁷ Not sooner than 30 days from the date of publication of the announcement.

Teaching profile of faculty/ unit	ICM has a degree program in Computational Engineering, for more information visit: https://studia.icm.edu.pl/ Faculty of Mathematics, Informatics and Mechanics:
Other information	

The University of Warsaw has implemented the procedure for whistleblowers reporting cases of law violation and for undertaking follow-up actions. For **more information** about this topic and the processing of candidates' personal data, please follow the <https://rekrutacja-i-rozwoj.bsp.uw.edu.pl/przydatne-dokumenty/>

The University of Warsaw is a winner of the HR Excellence in Research award granted by the European Commission to institutions adhering to the European Charter for Researchers.

