

INFORMACJA O KONKURSIE

Rektor Politechniki Warszawskiej ogłasza konkurs na stanowisko

ADIUNKTA (M/K)

w grupie pracowników badawczo-dydaktycznych w dziedzinie nauk inżynieryjno-technicznych w dyscyplinie inżynieria mechaniczna w Zakładzie Aerodynamiki, Instytucie Techniki Lotniczej i Mechaniki Stosowanej na Wydziale Mechanicznym Energetyki i Lotnictwa Politechniki Warszawskiej, która będzie stanowiła podstawowe miejsce pracy w rozumieniu ustawy - Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce z dnia 20 lipca 2018 r. zwana dalej „ustawą”.

1. Od kandydatów/kandydatek wymagane jest:
 - 1) ukończenie studiów wyższych i uzyskanie tytułu zawodowego magistra lub tytułu równorzędnego z zakresu inżynierii mechanicznej, fizyki, matematyki lub informatyki lub dziedzin pokrewnych,
 - 2) posiadanie stopnia naukowego doktora w dziedzinie nauk inżynieryjno-technicznych w dyscyplinie inżynieria mechaniczna,
 - 3) bardzo dobra znajomość języka polskiego w mowie i piśmie, umożliwiającą prowadzenie zajęć dydaktycznych w tych językach,
 - 4) posiadanie autorskich lub współautorskich publikacji w zakresie mechaniki płynów, aerodynamiki, metod obliczeniowych lub w obszarach pokrewnych,
 - 5) doświadczenie dydaktyczne, w szczególności w prowadzeniu zajęć z zakresu podstawowych i zaawansowanych technik programowania i metod numerycznych,
 - 6) umiejętność programowania na poziomie zaawansowanym, w szczególności biegłość w posługiwaniu się nowoczesnym językiem C++,
 - 7) znajomość technik i narzędzi programowania obliczeń równoległych na komputerach wieloprotocowych (HPC – high-performance computing),
 - 8) wiedza i doświadczenie w zakresie projektowania i implementacji algorytmów obliczeniowej mechaniki płynów.
2. Osoba ubiegająca się o wymienione stanowisko powinna spełniać wymagania określone w ustawie Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce oraz w § 118 -121 Statutu PW.
3. Kandydaci / kandydatki powinni złożyć następujące dokumenty:
 - 1) podanie do prorektora ds. ogólnych;
 - 2) życiorys;
 - 3) kwestionariusz osobowy dla kandydata / kandydatki;
 - 4) kopie dyplomu ukończenia studiów wyższych i uzyskanie tytułu zawodowego magistra lub tytułu równorzędnego;
 - 5) odpis dyplomu doktorskiego;
 - 6) wykaz dorobku naukowego, dydaktycznego i organizacyjnego;
 - 7) inne dokumenty potwierdzające posiadanie dodatkowych kwalifikacji;
 - 8) oświadczenie o uznaniu PW jako podstawowego miejsca pracy, w rozumieniu ustawy - Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce;
 - 9) oświadczenie o:
 - a) pełnej zdolności do czynności prawnej,

- b) korzystaniu z pełni praw publicznych,
- c) nieskazaniu prawomocnym wyrokiem za umyślne przestępstwo lub umyślne przestępstwo skarbowe,
- d) nieukaraniu karą dyscyplinarną, o której mowa w art. 276 ust. 1 pkt 7 i 8 ustawy;

4. Wymienione dokumenty należy składać w terminie od dnia ogłoszenia konkursu 07.05.2026 r. do dnia 06.06.2026 r. w Biurze Dziekana Wydziału Mechanicznego Energetyki i Lotnictwa, pok. 125, ul. Nowowiejska 24, 00-665 Warszawa, tel.: 22 2347354, e-mail: dziekan.meil@pw.edu.pl.

5. Rozstrzygnięcie konkursu nastąpi w terminie do dnia 10.09.2026 r.

6. Politechnika Warszawska zastrzega sobie prawo do zamknięcia konkursu bez wyłonienia kandydata / kandydatki i bez podania przyczyny.

7. Niepoinformowanie kandydata / kandydatki o wynikach konkursu jest równoznaczne z odrzuceniem jego oferty.

8. Wygranie konkursu nie jest gwarancją zatrudnienia.

9. Bliższych informacji udziela: prof. Jacek Szumbariski (tel.: 22 234 7444 lub 22 234 7430, e-mail: jacek.szumbariski@pw.edu.pl).

10. Osoba wyłoniona w drodze konkursu do zatrudnienia, której zostaną powierzone zadania związane z działalnością objętą ochroną małoletnich, będzie zobowiązana do przedłożenia zaświadczenia o niekaralności z Krajowego Rejestru Karnego (KRR).

Z upoważnienia
Rektora Politechniki Warszawskiej
Prorektor ds. ogólnych

INFORMATION ON THE COMPETITION

Rector of the Warsaw University of Technology announces a competition for the position of

ASSISTANT PROFESSOR (M/F)

in the following employee groups: research and teaching field of study engineering and technology; discipline mechanical engineering in the Division of Aerodynamics, Institute of Aeronautics and Applied Mechanics at the Faculty of Power and Aeronautical Engineering at the Warsaw University of Technology which shall be the primary place of employment as defined by the Act of 20 July 2018 - Law on Higher Education and Science hereinafter referred to as ‘the Law’.

1. Candidates are required:

- 1) to have completed higher education with a master’s degree or equivalent in mechanical engineering, physics, mathematics, computer science, or related fields,
- 2) to have a doctoral degree in the field of engineering and technical sciences in the discipline of mechanical engineering,
- 3) a very good command of the Polish language, both spoken and written, enabling teaching in these languages,
- 4) authored or co-authored publications in the field of fluid mechanics, aerodynamics, computational methods, or related areas,
- 5) teaching experience, particularly in teaching basic and advanced programming techniques and numerical methods,
- 6) advanced programming skills, in particular proficiency in the modern C++ language,
- 7) knowledge of parallel computing techniques and tools for multi-process computers (HPC – high-performance computing),
- 8) knowledge and experience in the design and implementation of computational fluid mechanics algorithms.

2. The person applying for the post should satisfy the requirements set forth in the Law on Higher Education and Science and in § 118-121 of the Warsaw University of Technology Statute.

3. Candidates shall submit the following documents:

- 1) a letter of application to the Vice-Rector for General Affairs;
- 2) a CV;
- 3) candidate’s personal information form;
- 4) copy of the diploma of higher education confirming the obtained master’s degree or an equivalent degree;
- 5) a certified copy of the PhD diploma;
- 6) a list of research, teaching and organizational output and achievements;
- 7) other documents certifying additional qualifications ;

- 8) acknowledgement of WUT as a primary place of employment, as defined in the Act of Law on Higher Education and Science;
- 9) a declaration on:
 - a) the full capacity to perform acts in law,
 - b) enjoying full civil rights,
 - c) not being convicted by a valid sentence for an intentional crime or an intentional tax offence,
 - d) no disciplinary penalty as defined in Article 276 section 1 items 7 and 8 of the Law on Higher Education and Science of 20 July 2018 being imposed on them.
4. The aforementioned documents shall be submitted from the day of competition announcement 07.05.2026 to 06.06.2026 at the Dean's Office of the Faculty of Power and Aeronautical Engineering, room 125, Nowowiejska Street 24, 00-665 Warszawa, phone: 48 22 2347354, e-mail: dziekan.meil@pw.edu.pl.
5. The competition shall be adjudicated until 10.09.2026
6. The Warsaw University of Technology shall reserve the right not to conclude the competition without selecting the candidate and stating the reason.
7. Not informing the candidate about the competition results is equivalent to rejecting their application.
8. Winning the competition shall not guarantee employment.
9. More information is available at: prof. Jacek Szumbariski (22 234 7444 or 22 234 7430, e-mail: jacek.szumbariski@pw.edu.pl).
10. A person chosen through a competition for employment, who will be entrusted with tasks consisting of activities regarding the protection of minors, will be required to submit a certificate of no criminal record from the National Criminal Register (KRK)

Pp.
Rector of the Warsaw University of
Technology
Vice-Rector for General Affairs