

## **INFORMACJA O KONKURSIE**

### **Rektor Politechniki Warszawskiej ogłasza konkurs na stanowisko**

#### **ADIUNKTA**

w grupie pracowników badawczych w dziedzinie nauk inżynieryjno-technicznych w dyscyplinie inżynieria środowiska, górnictwo i energetyka do realizacji projektu pt. „Zastosowanie algorytmów sztucznej inteligencji do sterowania ogniwami paliwowymi” w ramach programu POSTDOC VI (finansowanych w ramach Projektu „Inicjatywa Doskonałości – Uczelnia Badawcza” realizowanego w Politechnice Warszawskiej) w Zakładzie Maszyn i Urządzeń Energetycznych, Instytucie Techniki Ciepłej na Wydziale Mechanicznym Energetyki i Lotnictwa Politechniki Warszawskiej, która będzie stanowiła **nie podstawowe miejsce pracy** w rozumieniu ustawy - Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce z dnia 20 lipca 2018 r. zwana dalej „ustawą”.

1. Od kandydatów wymagane jest:
  - 1) ukończenie studiów wyższych i uzyskanie tytułu zawodowego magistra lub tytułu równorzędnego;
  - 2) posiadanie stopnia naukowego doktora w dyscyplinie inżynieria środowiska, górnictwo i energetyka;
  - 3) profil naukowy zgodny ze specjalnością Zakładu, w szczególności w zakresie sterowania procesami energetycznymi oraz z systemami informatycznymi wykorzystującymi sztuczną inteligencję do zarządzania procesami przemysłowymi;
  - 4) wiedza z zakresu układów automatycznej regulacji procesów energetycznych oraz budowy i eksploatacji ogniw paliwowych;
  - 5) znajomość modelowania i symulacji procesów energetycznych;
  - 6) udokumentowany dorobek publikacyjny w czasopismach z listy JCR oraz udokumentowane doświadczenie naukowe, udział w projektach, wystąpienia na konferencjach naukowych;
  - 7) znajomość technik programowania (Python lub Matlab) oraz programowania sterowników przemysłowych (system DCS: Emerson Ovation lub PCL: Simens SIMATIC S7);
  - 8) doświadczenie w rozwoju i wdrażaniu systemów informatycznych do sterowania i optymalizacji procesów energetycznych na obiektach przemysłowych;
  - 9) bardzo dobra znajomość języka polskiego i angielskiego.
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 powinni złożyć następujące dokumenty:
  - 1) podanie do prorektora ds. ogólnych;
  - 2) życiorys;
  - 3) kwestionariusz osobowy dla osoby ubiegającej się o zatrudnienie;
  - 4) kopie dyplomu ukończenia studiów wyższych i uzyskanie tytułu zawodowego magistra lub tytułu równorzędnego;

- 5) odpis dyplomu doktorskiego;
  - 6) wykaz dorobku naukowego i organizacyjnego;
  - 7) inne dokumenty potwierdzające posiadanie dodatkowych kwalifikacji;
  - 8) oświadczenie dotyczące 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;
    - e) spełnianiu warunku, o którym mowa w art. 209 ust.10 pkt 2 lub 3 ustawy- jeśli dotyczy.
4. Wymienione dokumenty należy składać w terminie od dnia ogłoszenia konkursu 14.02.2025 r. do dnia 16.03.2025 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 30.04.2025 r.
6. Politechnika Warszawska zastrzega sobie prawo do zamknięcia konkursu bez wyłonienia kandydata i bez podania przyczyny.
7. Niepoinformowanie kandydata o wynikach konkursu jest równoznaczne z odrzuceniem jego oferty.
8. Wygranie konkursu nie jest gwarancją zatrudnienia.
9. Bliższych informacji udziela: prof. Konrad Świrski (tel.: 22 234 5214, e-mail: Konrad.Swirski@pw.edu.pl).

Z upoważnienia  
Rektora Politechniki Warszawskiej  
Prorektor ds. ogólnych / Prorektor ds. Filii w Płocku

.....

**Informacja o przetwarzaniu danych osobowych kandydata do pracy**  
*(wersja w jęz. polskim)*

**KLAUZULA INFORMACYJNA**

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 (Dz. U. UE L 119/1 z dnia 4 maja 2016 r.), zwanym dalej „RODO”, Politechnika Warszawska informuje, że:

1. Administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Politechnika Warszawska z siedzibą przy Pl. Politechniki 1, 00-661 Warszawa.

2. Administrator wyznaczył w swoim zakresie Inspektora Ochrony Danych (IOD) nadzorującego prawidłowość przetwarzania danych osobowych. Można skontaktować się z nim, za pośrednictwem adresu mailowego: [iod@pw.edu.pl](mailto:iod@pw.edu.pl).

3. Administrator będzie przetwarzać Pani/Pana dane osobowe w zakresie danych zawartych w dokumentach konkursowych.

4. Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą przez Administratora w celu przeprowadzenia konkursu na stanowisko nauczyciela akademickiego – podstawą do przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO.

5. Politechnika Warszawska nie zamierza przekazywać Pani/Pana danych osobowych poza Europejski Obszar Gospodarczy.

6. Ma Pani/Pan prawo dostępu do treści swoich danych osobowych oraz prawo ich sprostowania, prawo żądania usunięcia, ograniczenia przetwarzania, prawo wniesienia sprzeciwu wobec przetwarzania danych osobowych. Ze względu na fakt, że przesłanką przetwarzania danych osobowych nie jest zgoda nie przysługuje Pani/Panu prawo do przenoszenia danych osobowych.

7. Pani/Pana dane osobowe nie będą udostępniane innym podmiotom (administratorom), za wyjątkiem podmiotów upoważnionych na podstawie przepisów prawa.

8. Dostęp do Pani/Pana danych osobowych mogą mieć podmioty (podmioty przetwarzające), którym Politechnika Warszawska zleca wykonanie czynności mogących wiązać się z przetwarzaniem danych osobowych.

9. Politechnika Warszawska nie wykorzystuje w stosunku do Pani/Pana zautomatyzowanego podejmowania decyzji, w tym nie wykonuje profilowania Pani/Pana.

10. Podanie przez Panią/Pana danych osobowych jest dobrowolne, jednakże ich niepodanie uniemożliwia Pani/Panu wzięcie udziału w konkursie na stanowisko nauczyciela akademickiego.

11. Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą przez okres nie dłuższy niż 3 miesiące od zakończenia konkursu na stanowisko nauczyciela akademickiego oraz przez okres niezbędny do zabezpieczenia ewentualnych roszczeń.

12. Ma Pani/Pan prawo do wniesienia skargi do organu nadzorczego - Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, iż przetwarzanie Pani/Pana danych osobowych narusza przepisy RODO.

**INFORMATION ON THE COMPETITION**  
**Rector of the Warsaw University of Technology**  
**announces a competition for the position of**

**ASSISTANT PROFESSOR**

**in the following employee groups: research field of study Engineering and technology; discipline environmental engineering, mining and energy for the implementation of the project "Application of artificial intelligence algorithms to control fuel cells" in the competition within the POSTDOC PW programme edition no. 6 (funded within the „Excellence Initiative – Research University” project implemented at the Warsaw University of Technology) in the Division of Energy Machines and Devices, Institute of Heat Engineering at the Faculty of Power and Aeronautical Engineering at the Warsaw University of Technology, which shall be the supplementary 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. Requirements:

- 1) to have completed higher education with a master’s degree or equivalent;
- 2) to have a PhD degree in the discipline of environmental engineering, mining, and energy;
- 3) scientific profile in line with the department's specialization, particularly in the area of energy process control and information systems utilizing artificial intelligence for managing industrial processes;
- 4) knowledge of automatic control systems for energy processes and the design and operation of fuel cells;
- 5) familiarity with modeling and simulation of energy processes;
- 6) documented publication record in journals listed in the JCR and documented scientific experience, participation in projects, presentations at scientific conferences;
- 7) knowledge of programming techniques (Python or Matlab) and industrial controller programming (DCS system: Emerson Ovation or PLC: Siemens SIMATIC S7);
- 8) experience in the development and implementation of IT systems for controlling and optimizing energy processes at industrial facilities;
- 9) to have very good command of both Polish and English.

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 and organizational output and achievements
  - 7) other documents certifying additional qualifications
  - 8) a declaration on 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
    - e) fulfilling the condition specified in Article 209 section 10 items 2 or 3 of the Law – if applicable
4. The aforementioned documents shall be submitted from the day of competition announcement 14.02.2025 r. to 16.03.2025 r. 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 30.04.2025 r.
  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. Konrad Świrski (tel.: 22 234 5214, e-mail: Konrad.Swirski@pw.edu.pl).

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

.....

## GENERAL DATA PROTECTION REGULATION CLAUSE

Under Article 13 of the Regulation (EU) 2016/679 of the European Parliament and of the European Council of 27 April 2016 on the protection of natural persons concerning the processing of personal data and the free movement of such data and repealing Directive 95/46/EC (General Data Protection Regulation, Journal of Laws EU L 119/1 of 4 May 2016), hereinafter referred to as „GDPR”, the Warsaw University of Technology announces that:

1. The administrator of your personal data is the Warsaw University of Technology with its registered seat at pl. Politechniki 1, 00-661 Warsaw.

2. The Administrator has appointed the Inspector for Data Protection (IOD - Inspektor Ochrony Danych), who ensures that the data are processed lawfully, and can be contacted via email: [iod@pw.edu.pl](mailto:iod@pw.edu.pl): [iod@pw.edu.pl](mailto:iod@pw.edu.pl).

3. The Administrator shall process the personal data included in the documents related to the competition.

4. Your personal data shall be processed by the Administrator to run a competition for the position of academic teacher, in compliance with Article 6 section 1 point c) of GDPR.

5. The Warsaw University of Technology shall not transfer your data outside the European Economic Area.

6. You shall have the right to access your personal data, the right to request the correction or deletion of the data, the right to request a restriction to process your personal data, and object to processing your data. Since the data are not processed based on your consent, the right to data portability does not apply.

7. Your personal data shall not be disclosed to any other subjects (administrators) except for the subjects entitled, in compliance with generally applicable laws.

8. Subjects (processing subjects) commissioned by the Warsaw University of Technology to perform actions that may relate to personal data processing may have access to your personal data.

9. The Warsaw University of Technology shall not subject you to automated decision-making, including your profiling.

10. You shall provide your personal data voluntarily. Nevertheless, failure to do so renders it impossible to participate in a competition for the position of academic teacher.

11. Your personal data shall be processed within no longer than 3 months of closing the competition for the position of academic teacher and within a period indispensable to secure any possible claims.

12. If you think your data protection rights as specified in GDPR have been breached, you have the right to lodge a complaint to a supervising body – the Polish Data Protection Commissioner.