

WZÓR INFORMACJI O KONKURSIE

Nazwa stanowiska: *Adiunkt badawczo-dydaktyczny*

Dziedzina: *nauk inżynieryjno-technicznych*

Dyscyplina: *informatyka techniczna i telekomunikacja*

Nr referencyjny: *Ad_K28_W04N_D03_04_2025*

Miejsce pracy: *Wrocław*

Rodzaj umowy: *Umowa o pracę*

Wymiar etatu: *4/4*

Wydział Jednostka/ Komórka organizacyjna: *Wydział Informatyki i Telekomunikacji (W4N)*

Rodzaj stanowiska: *adiunkt*

Profil stanowiska naukowego: *R2*

Ostateczny termin składania zgłoszeń do udziału w konkursie: do dnia.. 21.02.2025, do godziny.. 15:00

Data wygaśnięcia ogłoszenia: *21.02.2025*

Termin rozstrzygnięcia konkursu: *31.03.2025*

Planowany termin zatrudnienia: *01.04.2025*

Okres Zatrudnienia i Wynagrodzenie: *(zatrudnienie zgodne z przepisami Kodeksu Pracy, Ustawą Prawo o Szkolnictwie Wyższym i Nauce, Dz.U. z 2022, poz. 574 z późn. zm.)*

Opis stanowiska: *Wydział Informatyki i Telekomunikacji poszukuje kandydata na stanowisko adiunkta badawczo-dydaktycznego w Katerze Automatyki, Mechatroniki i Systemów Sterowania, w zakresie dyscypliny naukowej Informatyka Techniczna i Telekomunikacja. Oczekuje się, że kandydat będzie prowadził badania naukowe i publikował ich wyniki, z zaangażowaniem prowadził zajęcia dydaktyczne, a także angażował się w prace organizacyjne Katedry i Wydziału. Zakres tematyki naukowej obejmuje zagadnienia: optymalizację dyskretną oraz sztuczną inteligencję, a w szczególności uczenia głębokie oraz uczenie ze wzmocnieniem.*

Zadania:

- *prowadzenie badań naukowych w zakresie optymalizacji dyskretniej;*
- *publikowanie wyników badań oraz udział w prestiżowych konferencjach naukowych;*
- *prowadzenie zajęć dydaktycznych i przygotowywanie materiałów dydaktycznych z wybranych przedmiotów w Dyscyplinie Informatyka Techniczna i Telekomunikacja, w szczególności na kierunku informatyczne systemy Automatyki;*
- *uczestnictwo w przygotowywaniu wniosków o granty badawcze;*
- *wykonywanie zleconych przez przełożonych prac organizacyjnych na rzecz Katedry, Pracowni i Wydziału;*
- *współpraca z innymi podmiotami naukowymi.*

Wymagania:

- *uzyskany stopień doktora w ramach dyscypliny naukowej informatyka techniczna i telekomunikacja;*
- *dorobek naukowy w tematyce optymalizacji dyskretniej, sieci neuronowych, sieci lokalnych ekstremów oraz analizy przestrzeni rozwiązań;*
- *biegła znajomość języka polskiego oraz angielskiego na poziomie B2 lub wyższym;*
- *znajomość teorii szeregowania zadań oraz zagadnień optymalizacji i sterowania procesami dyskretnym;*
- *znajomość modelowania matematycznego i komputerowego, programowania w językach Python oraz C#;*

- podstawowa znajomość pakietów optymalizacyjnych typu IBM Cplex, Gurbu oraz Google OR-Tools;
- znajomość podstaw systemu składu tekstu LaTeX i systemu Overleaf;
- kreatywność i wysoka kultura osobista;
- praktyczne doświadczenie w zakresie realizacji projektów informatycznych wykorzystujących Głębokie Uczenie;

Oferujemy:

- stabilne zatrudnienie w prestiżowej Uczelni;
- możliwość rozwoju zawodowego;
- dostęp do zasobów obliczeniowych, systemów i oprogramowania w ramach obowiązujących umów w Politechnice Wrocławskiej;
- pracę w kreatywnym i dynamicznym zespole;
- możliwość współpracy ze środowiskiem naukowym na terenie Polski oraz innych krajów.

Perspektywy rozwoju: Przede wszystkim rozwój naukowy dzięki szerokiemu wachlarzowi prowadzonych badań naukowych i projektów. Ponadto możliwość nawiązania współpracy międzynarodowej w ramach różnych programów prowadzonych przez Politechnikę Wrocławską.

Wymagane dokumenty:

1. **Zgłoszenie przystąpienia do konkursu adresowane do Rektora**
załącznik nr 3a
2. **Syntetyczny życiorys**
3. **Kwestionariusz dla osoby ubiegającej się o zatrudnienie**
załącznik - kwestionariusz
4. **Odpis dokumentu stwierdzającego uzyskanie stopnia naukowego/tytułu profesora lub odpis dyplomu ukończenia studiów**
5. **Autoreferat zawierający informacje o dorobku w zakresie działalności badawczej, doświadczeniu dydaktycznym i działalności organizacyjnej**
6. **Wykaz publikacji**
7. **Wykaz i opis staży naukowych**
8. **Oświadczenie o zapoznaniu się z informacją dotyczącą przetwarzania danych osobowych**
załącznik nr 3b
9. **Oświadczenie o spełnieniu wymogów określonych w art. 113 Ustawy z dnia 20 lipca 2018r. Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce**
załącznik nr 3c
10. **Oświadczenie Kandydata/Kandydatki, że w przypadku wygrania konkursu Politechnika Wrocławska będzie podstawowym miejscem pracy***
załącznik nr 3d

* W przypadku wygrania konkursu przez osobę, która jest zatrudniona w ramach stosunku pracy u innego pracodawcy prowadzącego działalność: badawczą, badawczo- dydaktyczną, badawczo-rozwojową, wdrożeniową (z wyłączeniem przypadków określonych w art. 125 ust. 3 Ustawy), a zatrudnienie to nie wygasa do dnia zatrudnienia w Politechnice Wrocławskiej jako podstawowym miejscu pracy, osoba ta, zgodnie z art. 125 ust. 1 Ustawy, z uwzględnieniem art. 125 ust. 2 Ustawy, obowiązana jest uzyskać zgodę Rektora na dodatkowe zatrudnienie w ramach stosunku pracy u innego pracodawcy po zatrudnieniu jej w Politechnice Wrocławskiej. W przypadku wygrania konkursu przez osobę, która prowadzi działalność gospodarczą, należy dopełnić wymogu z art. 125 ust. 7 Ustawy.

Dokumenty aplikacyjne w języku polskim prosimy przesłać:

- pocztą tradycyjną na adres korespondencyjny Politechnika Wrocławska, Wydział Informatyki i Telekomunikacji, Wybrzeże Wyspiańskiego 27, 50-370 Wrocław (*Barbara Sękowska, Marta Hoffman-Homa*) lub
- pocztą elektroniczną na adres mailowy (*Barbara.Sekowska@pwr.edu.pl, Marta.Hoffman-Homa@pwr.edu.pl*) do dnia 21.02.2025

W tytule wiadomości prosimy zaznaczyć nr ref.: **Ad_K28_W04N_D03_04_2025**

Aplikacje osób przesyłających swoje dokumenty bez wskazania konkretnego nr referencyjnego oraz przesłane po terminie składania ofert nie będą rozpatrywane.

Wszelkich informacji na temat przebiegu konkursu udziela asystentka/asystent ds. kadr pod adresem poczty elektronicznej (*Barbara.Sekowska@pwr.edu.pl, Marta.Hoffman-Homa@pwr.edu.pl*)

Decyduje data wpłynięcia dokumentów. Za termin wpłynięcia dokumentów aplikacyjnych uznaje się godz 15:00 w dniu wskazanym w Informacji o konkursie. Otrzymanie dokumentów od kandydatki/kandydata zostanie potwierdzone przez asystentkę/asystenta ds. kadr za pośrednictwem poczty elektronicznej na adres wskazany w zgłoszeniu.

Zgłoszenia kandydatek/kandydatów będą rozpatrywane przez Komisję konkursową powołaną przez prof. Andrzeja Kucharskiego, Dziekana Wydziału Informatyki i Telekomunikacji. Po zamknięciu postępowania konkursowego przesłane pocztą tradycyjną aplikacje osób nieprzyjętych zostaną zwrócone. Zainteresowani będą mogli odebrać je od asystentki/asystenta ds. kadr w terminie 6 miesięcy po zamknięciu postępowania konkursowego, za pokwitowaniem odbioru.

Uczelnia zastrzega, że konkurs może zostać nierozstrzygnięty.

Prowadzone przez Politechnikę Wrocławską nabory i konkursy są otwarte, realizowane przy zachowaniu przejrzystych i transparentnych zasad opartych na czytelnych i jednoznacznych kryteriach oceny merytorycznej z uwzględnieniem zróżnicowanej kariery zawodowej. Politechnika Wrocławska prowadzi procedury rekrutacyjne zgodnie z wytycznymi Europejskiej Karty Naukowca oraz Kodeksu postępowania przy rekrutacji pracowników naukowych oraz Polityki Otwartej, Przejrzystej i Merytorycznej Rekrutacji naukowców (OTM-R) w Politechnice Wrocławskiej.

LINK PL: <https://pwr.edu.pl/uczelnia/europejska-strategia-dla-naukowcow/otm-r>

LINK EN: <https://pwr.edu.pl/en/university/european-human-resources-strategy-for-researchers/otm-r>

Prowadzone przez Politechnikę Wrocławską nabory i konkursy są prowadzone z uwzględnieniem polityki równości szans zgodnie z „Planem Równości dla Politechniki Wrocławskiej na lata 2022-2024”

LINK PL: <https://rowna.pwr.edu.pl/aktualnosci/plan-rownosci-dla-pwr-11.html>

LINK EN: <https://rowna.pwr.edu.pl/en/>

Uwaga: Wszystkie dokumenty, o których mowa w niniejszej informacji o konkursie zostały załączone w ogłoszeniu na stronie Uczelni:

<https://ofertypracy.pwr.edu.pl/offer/04e8364f-3d3f-459d-a5ef-560197ec718a/view//>