



Załącznik nr 2 do Zarządzenia nr 124 Rektora PK z 5 grudnia 2025 r.

Załącznik nr 2 do Polityki OTM-R

Kraków, dn. 09.12.2025 r.

Znak: E00.1102.7.2025

Politechnika Krakowska im. Tadeusza Kościuszki
OGŁASZA KONKURS NA STANOWISKO
ADIUNKTA
W GRUPIE PRACOWNIKÓW BADAWCZO-DYDAKTYCZNYCH (K/M)
w Katedrze Automatyki i Informatyki (E-1)
Wydział Inżynierii Elektrycznej i Komputerowej

Wymiar etatu: pełny

Liczba dostępnych stanowisk (K/M): 1

Rodzaj umowy o pracę: na czas określony: 43 miesiące (01.03.2026 r.- 30.09.2029 r.)

Reprezentowana dyscyplina naukowa: Automatyka, elektronika, elektrotechnika i technologie kosmiczne (udział co najmniej 75%).

Jednostka organizacyjna: Katedra Automatyki i Informatyki (E-1)

1. Niezbędne wymagania:

- Posiadanie stopnia doktora w dyscyplinie Automatyka, elektronika, elektrotechnika i technologie kosmiczne lub Informatyka techniczna i telekomunikacja lub w dyscyplinach pokrewnych
- Uzyskanie znaczących osiągnięć w czasie studiów, studiów doktoranckich lub w dotychczasowej pracy zawodowej, np. publikacji naukowych z listy MNiSW, monografii, patentów, osiągnięć dydaktycznych, organizacyjnych itp.
- Silna motywacja do pracy badawczo-dydaktycznej i organizacyjnej
- Znajomość języka angielskiego (poziom minimum B2) oraz - w przypadku cudzoziemców - języka polskiego (udokumentowana)
- Przygotowanie pedagogiczne lub zobowiązanie do uzupełnienia go w pierwszym roku zatrudnienia

- Dobrze widziany jest udział w projektach badawczych lub B+R i/lub doświadczenie w pozyskiwaniu grantów na badania;

2. **Dodatkowe wymagania:**

- Wymagane jest udokumentowane, poparte publikacjami lub wdrożeniami, doświadczenie badawczo-rozwojowe w następujących, powiązanych ze sobą obszarach: Projektowanie, wdrażanie i optymalizacja algorytmów głębokiego uczenia maszynowego w zastosowaniach związanych z widzeniem komputerowym, obejmujących zadania: detekcji i klasyfikacji aktywności człowieka (w tym analiza kinematyczna sylwetki), detekcji i rozpoznawania tekstu (OCR) oraz klasyfikacji i segmentacji obiektów na obrazach i nagraniach wideo.
- Zaawansowana znajomość narzędzi (języków programowania, bibliotek, modeli): Python, C++, OpenCV, TensorFlow, OpenPose, YOLO, Tesseract OCR oraz środowiska uruchomieniowego Google Colab.
- Doświadczenie w implementacji algorytmów w systemach czasu rzeczywistego w zastosowaniach związanych z nadzorem wizyjnym, automatyką przemysłową, robotyką (stacjonarną i mobilną) lub pojazdami autonomicznymi.

3. **Zakres wykonywanych zadań na stanowisku/opis stanowiska (obowiązki i uprawnienia):**

- Realizacja pensum dydaktycznego (w tym w języku polskim i/lub angielskim na studiach I stopnia na kierunku *Informatyka w Inżynierii Komputerowej* i/lub na studiach I i II stopnia na kierunku *Elektrotechnika i Automatyka*) w zakresie posiadanych kompetencji, na zasadach określonych w Regulaminie Pracy Politechniki Krakowskiej, tj. w wymiarze 240 godzin w roku akademickim (np. przedmioty: w programie *Erasmus+* oraz na studiach I stopnia w j. angielskim na kierunku *Informatyka*).
- Praca badawcza głównie w dyscyplinie *Automatyka, elektronika, elektrotechnika i technologie kosmiczne* (dyscyplina wydziałowa) udokumentowana publikacjami naukowymi w czasopiśmie i na konferencjach z listy MNiSW, monografiami, patentami, udziałami w projektach badawczych, recenzjami itp.
- Dyscyplina wydziałowa Automatyka, elektronika, elektrotechnika i technologie kosmiczne posiada kategorię A i oczekiwany jest istotny wkład kandydata w ewaluację dyscypliny.

- Współpraca w ramach zespołów badawczych, organizacja badań naukowych, udział w konkursach o granty;
- Prowadzenie wykładów, promotorstwo i recenzowanie prac dyplomowych, konsultacje dla studentów, przeprowadzanie egzaminów, zaliczeń itp.
- Opieka nad laboratoriami dydaktycznymi, opracowywanie instrukcji i materiałów dydaktycznych do przedmiotów;
- Udział w seminariach naukowych
- Prace organizacyjne w katedrze, na wydziale i w uczelni, w tym udział w organach kolegialnych, komisjach itp.

4. Opis warunków pracy, oferujemy m.in.

- wynagrodzenie za pracę:
 - stałe składniki wynagrodzenia w wysokości:
 - ✓ wynagrodzenie zasadnicze w przedziale od 6 840,00 zł. do 8 000,00 zł.
 - ✓ dodatek za staż pracy w zależności od długości stażu tj. od 3% do 20% wynagrodzenia zasadniczego
 - zmienne składniki wynagrodzenia określone w Regulaminie wynagradzania pracowników PK
- *przyjazne miejsce pracy w uczelni o ugruntowanej pozycji,*
- *współpracę z środowiskiem naukowym reprezentowanym przez uznanych naukowców,*
- *wsparcie naukowe i możliwość podnoszenia kwalifikacji oraz rozwoju zawodowego,*
- *dostęp do infrastruktury badawczej,*
- *dodatkowe dni wolne (5-9 dni w roku) w zależności od kalendarza,*
- *dodatkowe wynagrodzenie roczne (tzw. 13 pensja),*
- *dodatkowe i dobrowolne ubezpieczenie grupowe oraz opiekę medyczną na preferencyjnych warunkach,*
- *dofinansowanie do wypoczynku pracowników i ich dzieci tzw. „grusza”,*
- *dofinansowanie do zajęć sportowo-rekreacyjnych (karta, karnet) oraz działalności kulturalno-oświatowej,*
- *dofinansowanie do pobytu dziecka w żłobku, przedszkolu lub klubie dziecięcym,*
- *organizowanie półkolonii dla dzieci pracowników PK,*
- *przyznawanie nisko oprocentowanych pożyczek na cele mieszkaniowe,*
- *możliwość korzystania z Kasy Zapomogowo-Pożyczkowej,*

5. **Perspektywy rozwoju kariery:**

- Stanowisko adiunkta w Katedrze Automatyki i Informatyki Politechniki Krakowskiej oferuje szerokie możliwości rozwoju naukowego i zawodowego. Praca akademicka umożliwia prowadzenie badań, publikowanie wyników w czasopismach naukowych, udział w konferencjach krajowych i zagranicznych oraz rozwijanie specjalistycznych kompetencji w obszarach automatyki, robotyki, elektroniki czy sztucznej inteligencji.
- Adiunkt może korzystać z programów wymiany i współpracy międzynarodowej, takich jak Erasmus+, CEEPUS czy projekty UE, co sprzyja budowaniu sieci kontaktów oraz realizacji wspólnych przedsięwzięć badawczych.
- Stanowisko to stanowi również etap w karierze prowadzący do awansu na profesora uczelni, a następnie profesora tytularnego, m.in. dzięki możliwości kierowania projektami badawczymi i opieki nad doktorantami. Zdobyte doświadczenie zwiększa także atrakcyjność na rynku pracy poza uczelnią, zwłaszcza w sektorach związanych z automatyką, elektroniką, energetyką czy nowoczesnymi technologiami.

6. **Wymagane dokumenty:**

- Podanie do JM Rektora Politechniki Krakowskiej o zatrudnienie na stanowisku adiunkta w grupie pracowników badawczo-dydaktycznych
- Szczegółowe CV (z uwzględnieniem ukończonych studiów i przebiegu dotychczasowego zatrudnienia)
- Kserokopie dokumentów poświadczających posiadanie stopnia naukowego doktora w jednej z dyscyplin: *Automatyka, elektronika, elektrotechnika i technologie kosmiczne, Informatyka, Informatyka techniczna i telekomunikacja* (lub w dyscyplinach pokrewnych) oraz pozostałych dokumentów potwierdzających posiadanie stopni naukowych w jednej z tych dyscyplin
- Wykaz publikacji, monografii, patentów i innych osiągnięć stanowiących dorobek kandydata w dyscyplinach *Automatyka, elektronika, elektrotechnika i technologie kosmiczne, Informatyka techniczna i telekomunikacja* i w dyscyplinach pokrewnych. Preferowane są publikacje w czasopismach i na konferencjach z listy MNiSW:
[Komunikat Ministra Nauki z dnia 05 stycznia 2024 r. w sprawie wykazu czasopism naukowych i recenzowanych materiałów z konferencji międzynarodowych - Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego - Portal Gov.pl \(www.gov.pl\)](#)



- Plan badawczy dotyczący perspektywy uzyskania habilitacji (dotyczy kandydatów zatrudnionych wcześniej na stanowisku adiunkta)
- List polecający kandydata na stanowisko adiunkta w grupie pracowników badawczo-dydaktycznych
- Kserokopia dokumentu poświadczającego znajomość języka angielskiego oraz w przypadku cudzoziemców języka polskiego (w stopniu umożliwiającym prowadzenie zajęć)
- Zaświadczenie o ukończeniu kursu pedagogicznego lub zobowiązanie do jego odbycia w pierwszym roku zatrudnienia
- Ankieta personalna/ Kwestionariusz osobowy dostępny pod adresem https://www.pk.edu.pl/index.php?option=com_content&view=article&id=88&Itemid=962&lang=pl
- Deklaracja kandydata, że Politechnika Krakowska będzie jego podstawowym miejscem pracy
- Oświadczenie o zdolności do czynności prawnych oraz niekaralności (zgodnie z art. 113 Ustawy)

Zatrudnienie nastąpi po przeprowadzeniu postępowania konkursowego **zgodnie z rozdziałem VI. Fazy postępowania rekrutacyjnego, polityki OTMR** polegającego na:

- analizie złożonej dokumentacji,
- przeprowadzeniu rozmów kwalifikacyjnych (bezpośrednich lub poprzez komunikatory internetowe),

Wymagane dokumenty należy składać w **Biurze Dziekana Wydziału inżynierii Elektrycznej i Komputerowej Politechniki Krakowskiej 31-155 Kraków, ul. Warszawska 24, pokój 203**, w godz. 9.00-15.00.

Teczka z dokumentami powinna zawierać dopisek: ***dotyczy konkursu na stanowisko adiunkta w grupie pracowników badawczo-dydaktycznych (K/M) w Katedrze Automatyki i Informatyki, znak sprawy E00.1102.7.2025*** lub przesłać w formie skanów na adres e-mail: e-0@pk.edu.pl. Dokumenty należy złożyć **w terminie do 16.01.2026 r.** W podaniu należy zamieścić adres e-mail kandydata służący do kontaktu w sprawach przeprowadzanej rekrutacji.

Termin rozstrzygnięcia konkursu: **do 31.01.2026 r.**



Postępowanie konkursowe odbywa się zgodnie z zasadami określonymi w Polityce OTM-R
<https://bip.malopolska.pl/api/files/3989100>

Informujemy, że na Politechnice Krakowskiej obowiązuje:

- Procedura przyjmowania zgłoszeń oraz podejmowania działań następnych na Politechnice Krakowskiej, przyjęta na podstawie ustawy z dnia 14 czerwca 2024 r. o ochronie sygnalistów.
- Regulamin wynagradzania pracowników PK

Politechnika Krakowska zastrzega sobie możliwość kontaktu z kandydatami (K/M), których aplikacje spełniły niezbędne wymagania oraz zostały najwyżej ocenione przez Komisję konkursową. Informacja o wynikach konkursu zostanie opublikowana na stronie BIP PK oraz Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego.

Złożone dokumenty można będzie odebrać w Biurze Dziekana Wydziału Inżynierii Elektrycznej i Komputerowej w dniach **2-6.02.2026 r.** w godzinach od 9:00 do 15:00. Dokumenty, które nie zostaną odebrane w tym terminie, ulegną komisyjnemu zniszczeniu.

Politechnika zastrzega sobie prawo do nierozstrzygnięcia konkursu bez podania przyczyny.

Wynik konkursu nie jest równoznaczny z zatrudnieniem kandydata (K/M), a stanowi jedynie rekomendację dla Rektora. Ostateczną decyzję o zatrudnieniu podejmuje Rektor.

Informacje dotyczące przetwarzania danych osobowych

Administratorem Państwa danych osobowych jest Politechnika Krakowska im. Tadeusza Kościuszki z siedzibą w Krakowie przy ul. Warszawskiej 24, 31-155 Kraków, reprezentowana przez Rektora Politechniki Krakowskiej.

Państwa dane będą przez nas przetwarzane wyłącznie w celu przeprowadzenia bieżącej rekrutacji, a jeśli z własnej inicjatywy wyrazisz na to zgodę – również w przyszłych procesach rekrutacyjnych. Pamiętaj, że każdą zgodę możesz wycofać w dowolnym momencie, przy czym wycofanie zgody nie wpływa na zgodność z prawem przetwarzania dokonanego przed jej wycofaniem.

W związku z przetwarzaniem danych mają Państwo prawo dostępu do treści swoich danych, żądania ich sprostowania, usunięcia lub ograniczenia ich przetwarzania, wniesienia



sprzeciwu, przenoszenia danych jak również wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych.

Więcej informacji na temat tego, jak przetwarzamy Państwa dane osobowe i jakie prawa przysługują Ci na gruncie RODO w związku z prowadzoną rekrutacją, znajdą Państwo w zakładce Ochrona danych osobowych w sekcji: Kandydaci do pracy