UNIWERSYTET ROLNICZY
im. Hugona Kołłątaja w Krakowie

Załącznik nr 1
do Zarządzenia Rektora Nr 16/2023
z dnia 20 lutego 2023 roku

WZÓR OGŁOSZENIA

Data ogłoszenia konkursu	
Organizator konkursu	Dziekan Wydziału Inżynierii Produkcji i Energetyki
Adres uczelni	Uniwersytet Rolniczy im. Hugona Kołłątaja w Krakowie Aleja Mickiewicza 21, 31-120 Kraków
Stanowisko / grupa pracowników	osoba na stanowisko: **asystent w grupie pracowników badawczo-dydaktycznych K/M**
Jednostka (miejsce wykonywania pracy)	Wydział Inżynierii Produkcji i Energetyki, Katedra Inżynierii Produkcji, Logistyki i Informatyki Stosowanej
Dziedzina	Nauki inżynieryjno-techniczne
Dyscyplina	Informatyka techniczna i telekomunikacja
Liczba etatów	1
Forma zatrudnienia	umowa o pracę
Wymiar czasu pracy	pełny etat
Planowany okres zatrudnienia	umowa na czas określony,
Przewidywany termin rozpoczęcia pracy	**1.02.2027 r.**
Wynagrodzenie	Regulaminu wynagradzania URK zał.1 Tabela minimalnych stawek wynagradzania zasadniczego nauczycieli akademickich Rozporządzenie w sprawie wysokości minimalnego miesięcznego wynagrodzenia zasadniczego dla profesora w uczelni publicznej Rozporządzenie w sprawie wysokości minimalnego miesięcznego wynagrodzenia zasadniczego dla profesora w uczelni publicznej

Kryteria kwalifikacyjne	do konkursu mogą przystąpić osoby, które spełniają wymogi określone w art. 113, 116 ust. 2 pkt 3) Ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce oswiadczenie_nauczyciela_art_113.doc oraz zgodnie ze Statutem UR odpowiadają następującym kryteriom kwalifikacyjnym: statut-uniwersytetu-rolniczego-w-krakowie-z-dnia-28-czerwca-2021-roku-tekst-jednolity 20.12.2023.html
Wymagania niezbędne	1. Ukończone studia wyższe o profilu inżynierskim na kierunku Informatyka lub Informatyka stosowana. 2. Tytuł zawodowy magistra w dziedzinie nauk inżynieryjno-technicznych, w dyscyplinie informatyka techniczna i telekomunikacja. 3. Udokumentowana aktywność w naukowym ruchu studenckim (np. Koła Naukowe, wystąpienia na konferencjach, publikacje naukowe lub popularnonaukowe, ...). 3. Wiedza technologiczna i kompetencje kierunkowe: praktyczna znajomość kluczowych technologii i obszarów informatyki: • Sztuczna inteligencja i uczenie maszynowe (AI/ML): Znajomość teoretyczna i praktyczna algorytmów uczenia maszynowego oraz podstaw uczenia głębokiego. Umiejętność implementacji i trenowania modeli przy użyciu wiodących bibliotek. • Analiza danych i programowanie: Biegłość w języku Python (w tym środowisko Data Science: Pandas, NumPy, Matplotlib), znajomość relacyjnych i nierelacyjnych baz danych. Biegłość w min. jednym języku obiektowym (np. C#, C++, Java). • Systemy operacyjne i sieci: praktyczna znajomość systemów z rodziny Linux/Unix oraz podstaw konfiguracji sieciowych (poziom CCNA), umożliwiająca wdrażanie modeli AI i obsługę danych z urządzeń IoT. • Cyberbezpieczeństwo: Praktyczna znajomość zasad bezpiecznego tworzenia oprogramowania, podstaw kryptografii stosowanej, mechanizmów uwierzytelniania i kontroli dostępu oraz metod zabezpieczania sieci komputerowych i urządzeń końcowych (w tym systemów wbudowanych/IoT).

	4. Biegła znajomość języka polskiego w mowie i piśmie (umożliwiająca prowadzenie zajęć) oraz znajomość języka angielskiego na poziomie min. B2 (do celów naukowych). 5. Spełnienie wymogów określonych w ustawie *Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce* (niekaralność, pełna zdolność do czynności prawnych). W zakresie niezbędnych wymagań obowiązuje Zarządzenie Rektora URK nr 9/2023 z dnia 25 stycznia 2023 roku zr9-2023 | BIP Uniwersytet Rolniczy im. Hugona Kołłątaja w Krakowie oraz Statut URK https://akty.urk.edu.pl/d/oDHEFQQ4-XFF0Wm9jVEdrXgxuD0R4TlJZbgNSNilYTk0EIQMRa3V-ASEGI21aFVloASgXTXtURwd5AQ0/statut_urk_2026_1b.pdf
Wymagania pożądane	1. Wysoka średnia ocen uzyskana podczas studiów. 2. Kompetencje interdyscyplinarne: Doświadczenie w pracy ze studentami. 3. Aktywność projektowa: Udział w projektach badawczych lub przedsięwzięciach studenckich. 4. Inżynieria oprogramowania: Znajomość nowoczesnych metodologii wytwarzania oprogramowania (Agile/Scrum), systemów kontroli wersji (Git) oraz podejścia DevOps. zr9-2023 | BIP Uniwersytet Rolniczy im. Hugona Kołłątaja w Krakowie
Dodatkowe wymagania	1. Umiejętność pracy w zespole; komunikatywność, zdolności organizacyjne. 2. Oświadczenie, że kandydat po podjęciu zatrudnienia będzie realizował pracę doktorską w dziedzinie nauk inżynieryjno-technicznych, w dyscyplinie informatyka techniczna i telekomunikacja lub inżynieria mechaniczna. zr9-2023 | BIP Uniwersytet Rolniczy im. Hugona Kołłątaja w Krakowie
Zakres obowiązków /opis zadań	1. Prowadzenie zajęć dydaktycznych ze studentami w zakresie przedmiotów informatycznych (bazy danych, programowanie aplikacji, programowanie urządzeń IoT, inżynieria oprogramowania, algorytmika, analiza danych, systemy operacyjne i sieci komputerowe). 2. Moderowanie i aktywizacja studentów w ramach Sekcji Informatycznej Wydziałowego Koła Naukowego.

	3. Prowadzenie badań w zakresie tworzenia rozwiązań i wykorzystania narzędzi informatycznych w informatyce stosowanej i inżynierii mechanicznej. Regulamin Pracy URK - zakres zadań i obowiązków nauczyciela akademickiego zr175-2019 | BIP Uniwersytet Rolniczy im. Hugona Kołłątaja w Krakowie
Oferujemy	1. stabilne zatrudnienie; 2. wsparcie naukowe i możliwość podnoszenia kwalifikacji oraz rozwoju zawodowego; 3. dostęp do infrastruktury badawczej; 4. benefity w postaci m.in. Karty Multisport, zajęć sportowych, możliwość skorzystania z pakietów medycznych, ubezpieczenia grupowego; 5. dodatkowe świadczenia socjalne.
Wymagane dokumenty aplikacyjne	1. CV; 2. kwestionariusz osobowy; kwestionariusz_kandydat.pdf 3. kopie dyplomu ukończenia II stopnia; 4. informacja o ewentualnym dorobku naukowym, dydaktycznym i organizacyjnym. Wypełnione i podpisane oświadczenia: 1. oświadczenie stwierdzające, że UR będzie podstawowym miejscem pracy z chwilą podjęcia zatrudnienia; osw_podstawowe_msc_pracy.pdf 2. oświadczenie w trybie art. 113 ustawy Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce; bip-oswiadczenie_nauczyciela_art_113.doc 3. klauzuli informacyjnej RODO dla kandydatów do pracy; klauzula_art13_rekrutacja_pracownikow.pdf
Dodatkowe dokumenty aplikacyjne	1. Poświadczenia umiejętności. 2. Świadectwa ukończenia kursów. 3. Informacja o odbytych stażach (potwierdzenia).
Przebieg postępowania konkursowego	Pierwszym etapem postępowania konkursowego jest weryfikacja formalna złożonych dokumentów. Oferty, które przejdą pozytywnie weryfikację formalną podlegają ocenie merytorycznej, podczas której może zostać przeprowadzona

	rozmowa rekrutacyjna (bezpośrednio lub za pośrednictwem kanałów komunikacji elektronicznej), po uprzednim uzgodnieniu terminu z osobą aplikującą. Od negatywnej oceny komisji konkursowej, przysługuje prawo do złożenia odwołania w terminie 7 dni od dnia otrzymania informacji. Rozstrzygnięcie konkursu nie jest jednoznaczne z zatrudnieniem, ostateczną decyzję o nawiązaniu stosunku pracy podejmuje Rektor Uczelni.
Forma składania zgłoszeń	pocztą elektroniczną na adres magdalena.skreta@urk.edu.pl, tytuł: „Asystent KIPLiIS 2026 WIPiE K/M”
Termin składania zgłoszeń	7.12.2026
Przewidywany termin rozstrzygnięcia konkursu	18.12.2026
Sposób informowania o wynikach konkursu	Pocztą elektroniczną
Pytania do organizatora konkursu	Dodatkowe pytania należy kierować do Kierownika Katedry Inżynierii produkcji, Logistyki i Informatyki Stosowanej na adres e-mail: maciej.kubon@urk.edu.pl