

FORMULARZ DLA OGŁOSZENIODAWCÓW

INSTYTUCJA: Instytut Ogrodnictwa – Państwowy Instytut Badawczy

MIASTO: Skierniewice

STANOWISKO: Adiunkt (K/M) w Zakładzie Przechowalnictwa i Przetwórstwa Owoców i Warzyw w Skierniewicach

DYSCYPLINA NAUKOWA: dziedzina nauk rolniczych: dyscyplina rolnictwo i ogrodnictwo lub technologia żywności i żywienia; dziedzina nauk inżynierijsko-technicznych: dyscyplina automatyka, elektronika, elektrotechnika i technologie kosmiczne lub informatyka techniczna i telekomunikacja lub inżynieria mechaniczna; dziedzina nauk ścisłych i przyrodniczych: dyscyplina informatyka; lub dyscypliny pokrewne.

DATA OGŁOSZENIA: 16.02.2026 r.

TERMIN SKŁADANIA OFERT: 17.03.2026 r.

LINK DO STRONY: <http://www.inhort.pl/praca-przetargi-zapytania/konkursy-na-stanowiska/>

SŁOWA KLUCZOWE: wizja komputerowa, przetwarzanie obrazów, modelowanie, sztuczna inteligencja, tradycyjne uczenie maszynowe, uczenie głębokie, analiza regresji

OPIS: Instytut Ogrodnictwa - Państwowy Instytut Badawczy poszukuje osoby na stanowisko adiunkta w Zakładzie Przechowalnictwa i Przetwórstwa Owoców i Warzyw w Pracowni Przetwórstwa i Oceny Jakości Owoców i Warzyw w ramach projektu badawczego pt. „Modelowanie predycyjne zmian właściwości fizykochemicznych odwodnionych osmotycznie wiśni i moreli w trakcie suszenia przy użyciu różnych technologii z wykorzystaniem wizji komputerowej oraz sztucznej inteligencji” (OPUS-29, Narodowe Centrum Nauki).

Wynagrodzenie pełnoetatowe pobierane przez 12 miesięcy w kwocie 140 000 PLN brutto brutto rocznie z możliwością przedłużenia na kolejne 24 miesiące.

Do obowiązków kandydata/kandydatki będzie należało:

1. Pozyskiwanie obrazów próbek świeżych, poddanych odwadnianiu osmotycznemu oraz suszonych owoców wiśni i moreli, z wykorzystaniem aparatu cyfrowego, skanera płaskiego oraz smartphona,
2. Przetwarzanie obrazów w celu wyznaczania cech próbek na podstawie obrazów uzyskanych przy użyciu trzech różnych urządzeń obrazujących,
3. Opracowywanie modeli dyskryminacyjnych oraz predycyjnych z zastosowaniem sztucznej inteligencji, w tym uczenia głębokiego oraz tradycyjnego uczenia maszynowego,
4. Uczestnictwo w konsultacjach merytorycznych,
5. Przygotowywanie artykułów naukowych,
6. Udział w konferencjach naukowych.

Kandydat/Kandydatka powinien/powinna:

1. Uzyskać stopień doktora w roku zatrudnienia w projekcie lub w okresie 12 lat przed 1 stycznia roku zatrudnienia w projekcie (2026). W przypadku osób, które uzyskały więcej niż jeden stopień doktora, datą odniesienia jest data uzyskania pierwszego z nich. Okres ten może być wydłużony o udokumentowane przerwy w karierze, zgodnie z Regulaminem przyznawania środków na realizację zadań finansowanych przez Narodowe Centrum Nauki w zakresie projektów badawczych (Załącznik do uchwały Rady NCN nr 84/2024 z dnia 5 września 2024 r. w sprawie zmiany Regulaminu przyznawania środków na realizację zadań finansowanych przez Narodowe Centrum Nauki w zakresie projektów badawczych.),
2. Posiadać kwalifikacje oraz doświadczenie w zakresie: wizji komputerowej, przetwarzania obrazów, modelowania z wykorzystaniem sztucznej inteligencji, w tym uczenia głębokiego oraz tradycyjnego uczenia maszynowego, programowania oraz przeprowadzania analizy regresji,
3. Posiadać doświadczenie w zakresie stosowania oprogramowania, takiego jak MATLAB, MaZda/QMaZda, Statistica, WEKA lub innych narzędzi wykorzystywanych do przeprowadzania analizy obrazów oraz budowania modeli predykcyjnych i dyskryminacyjnych,
4. Wykazywać się podstawową wiedzą z zakresu technologii żywności,
5. Wykazywać się znajomością języka angielskiego w stopniu umożliwiającym przygotowywanie artykułów naukowych oraz aktywny udział w konferencjach.

Kandydaci/Kandydatki proszeni są o złożenie następujących dokumentów:

- podanie o zatrudnienie na stanowisko adiunkta,
- kopia dyplomu potwierdzającego posiadanie stopnia doktora,
- życiorys naukowy wraz z listą artykułów naukowych, abstraktów konferencyjnych, realizowanych projektów badawczych, kursów, szkoleń, uzyskanych nagród i wyróżnień oraz innych osiągnięć,
- oświadczenie o niekaralności,
- oświadczenie o znajomości języka angielskiego w stopniu komunikatywnym lub certyfikat,
- zgoda na przetwarzanie danych osobowych (brak zgody – oferta nie będzie rozpatrywana),
- oświadczenie, że w razie zatrudnienia na stanowisku adiunkta, Instytut Ogrodnictwa – Państwowy Instytut Badawczy będzie pierwszym miejscem zatrudnienia.

Zgłoszenia prosimy składać w terminie do **17.03.2026 r.** e-mailem (aplikacja@inhort.pl), listem poleconym lub osobiście w Dziale Spraw Pracowniczych Instytutu Ogrodnictwa - PIB, ul. Pomologiczna 18, 96-100 Skierniewice.

O terminie przeprowadzenia konkursu, w tym rozmowy kwalifikacyjnej z wybranymi kandydatami/kandydatkami osobiście lub z wykorzystaniem systemu teleinformatycznego umożliwiającego jej przeprowadzenie na odległość, kandydaci/kandydatki zostaną powiadomieni telefonicznie, e-mailem lub listownie.

Klauzula informacyjna RODO: Zgodnie z art. 13 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z 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, informujemy, że Administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Instytut Ogrodnictwa – Państwowy Instytut Badawczy z siedzibą w Skierniewicach, ul. Konstytucji 3 Maja 1/3.

1. Administrator wyznaczył inspektora ochrony danych (IOD), z którym można kontaktować się pod adresem e-mail: iod@inhort.pl we wszystkich sprawach dotyczących Pani /Pana danych osobowych.
2. Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą w celu rekrutacji prowadzanych przez Instytut Ogrodnictwa – Państwowy Instytut Badawczy na podstawie art. 6 ust. 1 lit. a RODO.