

Dyrektor Instytutu Zootechniki - Państwowego Instytutu Badawczego ogłasza konkurs na stanowisko naukowe adiunkta w Zakładzie Biologii Molekularnej Zwierząt

Konkurs przeprowadza komisja konkursowa w składzie: prof. dr hab. Sylwester Świątkiewicz, prof. dr hab. Paweł Bielański, prof. dr hab. Katarzyna Ropka-Molik.

Wymagania formalne:

1. Uzyskanie stopnia doktora w dyscyplinie zootechnika i rybactwo.
2. Liczba publikacji naukowych: minimum 4 w czasopismach z bazy Journal Citation Report, w tym minimum 2 jako pierwszy autor.
3. Minimum 1 publikacja przeglądowa jako pierwszy autor.
4. Minimum 2 publikacje popularno-naukowe.
5. Minimalna liczba cytowań – 15 (bez autocytowań), a Indeks Hirscha wg bazy WoS - minimum 2.
6. Sumaryczny IF: >10.
7. Złożenie co najmniej 2 wniosków o finansowanie projektów badawczych ze źródeł zewnętrznych.
8. Udział w minimum 10 projektach jako współwykonawca lub uzyskanie projektu jako kierownik.
9. Odbycie minimum 2 staży naukowych lub zawodowych; w tym przynajmniej jednego po skończeniu studiów magisterskich trwającego nie mniej niż 4 tygodnie.
10. Znajomość podstawowych technik z zakresu biologii molekularnej: izolacja kwasów nukleinowych, PCR (różne modyfikacje), elektroforeza kapilarna, elektroforeza żelowa.
11. Znajomość obsługi urządzeń wykorzystywanych w badaniach z zakresu biologii molekularnej, takich jak NanoDrop, Qubit, TapeStation, iScan wraz ze znajomością obsługi oprogramowań.
12. Umiejętność obsługi stacji do izolacji kwasów nukleinowych.
13. Znajomość podstawowych narzędzi wykorzystywanych do analiz bioinformatycznych, takich jak GenomeStudio, Plink, Structure czy TASSEL oraz narzędzi do wizualizacji uzyskanych wyników.
14. Znajomość przeprowadzenia analizy asocjacji GWAS (Genome-Wide Association Studies).
15. Minimum 5 lat doświadczenia w pracy z mikromacierzami DNA.
16. Członkostwo w towarzystwach naukowych.
17. Czynne uczestnictwo w konferencjach naukowych (w postaci doniesień konferencyjnych).

18. Doświadczenie w prowadzeniu kursów oraz szkoleń z wiedzy specjalistycznej obejmujące technologie genomowe oraz procesy laboratoryjne.
19. Doświadczenie w nadzorze naukowym nad pracami dyplomowymi.
20. Przebyte szkolenie w zakresie systemów zarządzania jakością w laboratoriach badawczych zgodnie z normą PN-EN ISO/IEC 17025:2018-02.
21. Umiejętność przygotowania artykułów naukowych.

Lista dokumentów, które należy dołączyć do oferty

1. Życiorys (CV),
2. Oświadczenie kandydata o wyrażeniu zgody na przetwarzanie danych osobowych na potrzeby postępowania konkursowego,
3. Odpis dyplomu ukończenia studiów wyższych, odpis dyplomu stopnia naukowego doktora,
4. Opis przebiegu dotychczasowej pracy zawodowej,
5. Spis publikacji naukowych (w szczególności w czasopismach z listy filadelfijskiej, monografii naukowych, referatów konferencyjnych),
6. Udokumentowanie posiadanego doświadczenia i umiejętności wymaganych na stanowisku, którego dotyczy konkurs.

Oferty należy składać w zamkniętych kopertach z adnotacją „konkurs na stanowisko naukowe adiunkta w Zakładzie Biologii Molekularnej Zwierząt” do dnia 12 września 2025 r., w Sekretariacie Dyrektora Instytutu, adres: ul. Krakowska 1, 32-083 Balice.

Kandydaci spełniający wymogi formalne zostaną poinformowani oddzielnym pismem o miejscu i terminie rozmowy kwalifikacyjnej.

Na podstawie złożonych dokumentów oraz rozmowy kwalifikacyjnej komisja konkursowa wyłania zwycięzcę konkursu. Kwalifikacje zwycięzcy konkursu opiniuje Rada Naukowa Instytutu.