

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 zootechniki i rybactwo.
2. Liczba publikacji naukowych: minimum 28 w czasopismach z bazy Journal Citation Report, w tym minimum 4 jako pierwszy autor.
3. Minimalna liczba cytowań - 150 (bez autocytowań), a Indeks Hirscha wg bazy WoS – minimum 8.
4. Sumaryczny IF: >60.
5. Liczba rozdziałów w monografiach naukowych: minimum 2, w tym minimum 1 jako pierwszy autor; liczba publikacji przeglądowych minimum 5, w tym 3 jako pierwszy autor.
6. Złożenie co najmniej 5 projektu badawczego finansowanego ze źródeł zewnętrznych.
7. Udział w minimum 5 projektach lub uzyskanie projektu jako kierownik.
8. Odbycie stażu naukowego po skończeniu studiów magisterskich trwającego nie mniej niż 3 tygodnie.
9. Znajomość technik z zakresu biologii molekularnej: izolacja kwasów nukleinowych, PCR (różne modyfikacje), elektroforeza kapilarna, elektroforeza żelowa, rozdział STR, sekwencjonowanie Sangera, Allelic Discrimination, analiza polimorfizmów.
10. Znajomość narzędzi analizy bioinformatycznej: GeneMapper, GenAlex, Structure, Structure Harvester, GenePop, Fstat, Phylip, MS-Toolkit.
11. Programowanie w języku R.
12. Umiejętność profilowania mikrosatelitarnego DNA różnych gatunków zwierząt gospodarskich i towarzyszących.
13. Minimum 15 lat doświadczenia w pracy w laboratorium, doświadczenie w pracy w akredytowanym laboratorium.
14. Członkostwo w międzynarodowych i krajowych towarzystwach naukowych.
15. Aktywne uczestnictwo w konferencjach naukowych (co najmniej 60 doniesień konferencyjnych, co najmniej 3 wygłoszonych referatów).
16. Wykonanie minimum 12 recenzji artykułów naukowych z bazy Journal Citation Report.
17. Współpraca naukowa z innymi ośrodkami poparta publikacjami lub innymi dokumentami.
18. Umiejętność pisanie publikacji 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 22 listopada 2024 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.