

**Dyrektor Instytutu Fizjologii i Żywienia Zwierząt im. Jana Kielanowskiego
Polskiej Akademii Nauk ogłasza konkurs otwarty na stanowisko adiunkta
w Zakładzie Żywienia Zwierząt**

MIEJSCE ZATRUDNIENIA: Zakład Żywienia Zwierząt, Instytut Fizjologii i Żywienia Zwierząt im. Jana Kielanowskiego Polskiej Akademii Nauk w Jabłonie

DYSCYPLINA NAUKOWA: nauki rolnicze, biologiczne lub pokrewne

SŁOWA KLUCZOWE: fizjologia żywienia zwierząt monogastrycznych, kwasy tłuszczowe, techniki chromatograficzne, biologia molekularna, techniki densytometryczne, wytrzymałość kości, statystyka

I. Wymagania ogólne

Kandydat powinien:

- posiadać co najmniej stopień naukowy doktora z zakresu nauk rolniczych, biologicznych lub pokrewnych
- być autorem lub współautorem min. 5 prac naukowych opublikowanych w czasopiśmie umieszczonych na liście Journal Citation Reports (JCR)
- posiadać umiejętność pracy w laboratorium
- wykazywać się dobrą znajomością języka angielskiego
- odbyć staż naukowy (warunek pożądany)
- spełniać inne wymagania dotyczące kandydata określone przez dyrektora Instytutu

II. Wymagania specyficzne

1. Znajomość fizjologii żywienia zwierząt monogastrycznych;
2. Znajomość zagadnień związanych z identyfikacją oraz metabolizmem kwasów tłuszczowych;
3. Umiejętność zastosowania technik chromatografii gazowej;
4. Znajomość technik biologii molekularnej (ELISA);
5. Umiejętność wykorzystania technik densytometrycznych do oceny składu ciała i wypreparowanych kości;
6. Umiejętność wykorzystania analizatora tekstury do oceny kruchości mięsa i wytrzymałości kości;
7. Umiejętność posługiwania się metodami statystycznymi do analizy i interpretacji wyników badań.

Ponadto:

8. Udokumentowany udział w projektach badawczych;
9. Udokumentowany udział w konferencjach krajowych i zagranicznych, stażach i kursach;
10. Przebyte szkolenia, zgodnie z Rozporządzeniem MNiSW z dnia 5 maja 2015 r. w sprawie szkoleń, praktyk oraz staży dla osób wykonujących czynności związane z wykorzystaniem zwierząt do celów naukowych lub edukacyjnych, uprawniające do uczestniczenia i/lub prowadzenia doświadczeń na zwierzętach;
11. Umiejętność popularyzowania osiągnięć naukowo-badawczych.

III. Wykaz dokumentów wymaganych od kandydata

- podanie
- życiorys
- odpis dyplomu uzyskania stopnia naukowego doktora
- wykaz publikacji
- autoreferat naukowy z uwzględnieniem planowanej tematyki badawczej
- kwestionariusz osobowy
- certyfikat albo zaświadczenie ze studium języków obcych lub innej uprawnionej jednostki lub rozmowa kwalifikacyjna potwierdzająca znajomość języka angielskiego na wymaganym poziomie
- inne dokumenty potwierdzające umiejętności i doświadczenia naukowe (opcjonalnie)

Termin przesyłania podpisanych dokumentów: 14 grudnia 2021 r. do godz. 11:00; **e-mail:** office@ifzz.pl - Sekretariat Instytutu Fizjologii i Żywienia Zwierząt im. Jana Kielanowskiego Polskiej Akademii Nauk, ul. Instytucka 3, 05-110 Jabłonna.

Rozmowa kwalifikacyjna: odbędzie się w języku polskim w trybie on-line (Platforma Microsoft Teams) w terminie ustalonym indywidualnie.