

**Nazwa stanowiska:** stypendysta - doktorant

**Tytuł projektu:** Molekularne mechanizmy plastyczności fenotypowej rodzimych ras kurcząt.

**Wymagania:**

- ukończone studia drugiego stopnia na kierunku zootechnika, inspekcja weterynaryjna lub pokrewne
- doświadczenie w pracy w laboratorium genetyki molekularnej (przede wszystkim doświadczenie w izolacji DNA i RNA, analizie ilościowej i jakościowej DNA i RNA, analizie ekspresji genów metodą RT-qPCR, analizie NGS)
- doświadczenie w pracy terenowej (przede wszystkim na fermie drobiu); praktyczna znajomość programów komputerowych pakietu MS Office (Word, Excel, Paint), znajomość podstawowych analiz statystycznych
- motywacja do pracy badawczej, kreatywność w rozwiązywaniu problemów; samodzielność; umiejętność pracy w zespole; dyspozycyjność
- język angielski na poziomie komunikatywnym w mowie i piśmie

**Opis zadań:**

- izolacja DNA i RNA, ocena ilościowa i jakościowa, walidacja metodologii
- przeprowadzanie reakcji RT-qPCR
- przeprowadzenie analizy metagenomicznej 16s
- analiza wyników, przygotowywanie manuskryptów

**Typ konkursu NCN:** OPUS 26 NZ (UMO-2023/51/B/NZ9/00479)

**Warunki zatrudnienia:**

- miejsce: Katedra Biotechnologii i Genetyki Zwierząt, Wydział Hodowli i Biologii Zwierząt, Politechnika Bydgoska im J. J. Śniadeckich, ul. Mazowiecka 28, 85 – 084 Bydgoszcz
- Szkoła Doktorska PBŚ
- Stypendium doktoranckie:
  - **Przed oceną śródkresową:** 3466,90 zł brutto (37% wynagrodzenia profesora).
  - **Po pozytywnej ocenie śródkresowej:** 5340,90 zł brutto (57% wynagrodzenia profesora)

**Wymagane dokumenty:**

- list motywacyjny
- CV (zawierające dotychczasowe osiągnięcia naukowe, w tym wykaz publikacji, uczestnictwo w konferencjach, odbyte praktyki, oraz inne osiągnięcia naukowe)

- kopia dyplomu magisterskiego
- kopie dokumentów potwierdzających zdobyte umiejętności (certyfikaty kursów, szkoleń, etc.)
- zgoda na przetwarzanie danych osobowych na cele rekrutacji do tego projektu, w formie klauzuli: „Wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych zawartych w mojej ofercie pracy dla potrzeb niezbędnych do realizacji procesu rekrutacji, zgodnie z ustawą z dnia 29 sierpnia 1997 roku o ochronie danych osobowych (tekst jedn.: Dz. U. z 2016 r. poz. 922)”

#### **Dodatkowe informacje:**

- Termin składania ofert: **14.08.2026 r. (22:00)**
- Forma składania ofert: email zatytułowany: „stypendium NCN”, dokumenty w formacie pdf. przesłane na adres email: [siwek@pbs.edu.pl](mailto:siwek@pbs.edu.pl)

Doktoranta / stypendystę wyłoni komisja konkursowa, której będzie przewodniczył kierownik projektu. Konkurs zostanie przeprowadzony zgodnie z zasadami przedstawionymi w „Regulamin przyznawania stypendiów naukowych NCN w projektach badawczych finansowanych ze środków Narodowego Centrum Nauki” NCN nr 25/2019 z dnia 14.03.2019 r.

Dodatkowych informacji udziela: Maria Siwek – Gapińska [siwek@pbs.edu.pl](mailto:siwek@pbs.edu.pl)