

Dyrektor Instytutu Genetyki Człowieka Polskiej Akademii Nauk (IGC PAN) w Poznaniu  
oraz kierownik projektu badawczego Sonata Bis 2020/38/E/NZ2/00134 (NCN)

ogłaszają otwarty nabór na stanowisko **studenta-stypendysty**  
w **Zakładzie Biologii Rozrodu i Komórek Macierzystych IGC PAN**

#### Informacje ogólne:

1. Instytucja ogłaszająca nabór: Instytut Genetyki Człowieka PAN
2. Miasto: Poznań
3. Stanowisko: student-stypendysta
4. Dyscyplina naukowa: nauki medyczne
5. Liczba wakatów: **1**
6. Umowa stypendialna na okres: **01.03.2022-30.06.2023 r.**
7. Przewidywane wynagrodzenie: **1000 PLN/m-c** (z wyłączeniem okresu wakacyjnego: 06-08.2022 r.)
8. Termin składania dokumentów: **do 15.02.2022 r.**
9. Adres, na który należy składać dokumenty: elektronicznie na adres: [marta.olszewska@igcz.poznan.pl](mailto:marta.olszewska@igcz.poznan.pl) (kierownik projektu), osobiście lub listem poleconym z dopiskiem „Student 2022/2023 Sonata Bis 10” w kadrach Instytutu Genetyki Człowieka PAN, ul. Strzeszyńska 32, 60-479 Poznań
10. Link do strony: <http://www.igcz.poznan.pl>

#### Zwięzły opis zakresu obowiązków:

realizacja zadań badawczych wynikających z działalności naukowej w ramach projektu grantowego Sonata Bis NCN 2020/38/E/NZ2/00134 związanych z oceną chromosomów plemnikowych w niepłodności męskiej, oceną cytogenetyczną i epigenetyczną plemników (barwienia, praca przy mikroskopie). Kandydat będzie pracował głównie laboratoryjnie.

#### Zakres zadań w projekcie:

1. przygotowywanie materiału biologicznego do badań
2. barwienia różnicujące chromatynę plemnikową
3. znakowanie chromosomów plemnikowych metodą FISH
4. analiza immunofluorescencyjna z użyciem przeciwciał
5. izolacja DNA
6. dokumentacja i analiza wyników

#### Wymagania stawiane kandydatom:

1. student czwartego roku jednolitych studiów magisterskich lub pierwszego roku studiów II-go stopnia w dziedzinie nauk: biologicznych, biotechnologicznych lub medycznych
2. zainteresowanie tematyką badawczą projektu
3. znajomość podstawowych technik laboratoryjnych oraz podstawowe doświadczenie w pracy laboratoryjnej
4. umiejętność planowania pracy laboratoryjnej oraz interpretowania uzyskanych wyników
5. umiejętność pracy w zespole
6. znajomość języka angielskiego na poziomie pozwalającym na czytanie prac naukowych.

**Wykaz dokumentów, które kandydat powinien załączyć do zgłoszenia konkursowego:**

1. Podanie o zatrudnienie wraz z adresem do korespondencji oraz danymi kontaktowymi (adres e-mail oraz telefon)
2. Skan bądź kserokopia dyplomu ukończenia studiów I stopnia lub zaświadczenie z uczelni o aktualnym stanie
3. Życiorys/CV
4. Nieprzekraczający 3 500 znaków drukarskich (1 strona A4) autoreferat zawierający zwięzłą informację o zainteresowaniach naukowych, umiejętnościach laboratoryjnych, ewentualnym udziale w projektach badawczych i własnych zamierzeniach zawodowych
5. List motywacyjny
6. Zgoda na przetwarzanie danych osobowych kandydata na potrzeby konkursu (dostępna: [http://bip.igcz.poznan.pl/wp-content/uploads/2018/10/Zgoda-rekrutacja-Consent\\_for\\_the\\_processing.pdf](http://bip.igcz.poznan.pl/wp-content/uploads/2018/10/Zgoda-rekrutacja-Consent_for_the_processing.pdf))

**Kryteria oceny kandydatów:**

1. Dorobek naukowy kandydata (publikacje naukowe, udział w konferencjach naukowych, aktywność w kołach studenckich, nagrody)
2. Doświadczenie w pracy laboratoryjnej
3. Wiedza z zakresu biologii molekularnej i komórkowej
4. Motywacja do pracy w nauce
5. Znajomość języka angielskiego.

Dodatkowych informacji na temat konkursu udziela kierownik projektu – dr Marta Olszewska.

**Termin rozstrzygnięcia naboru:**

W ciągu 7 dni od daty upływu terminu składania dokumentów

Wybrani kandydaci zostaną zaproszeni na rozmowę kwalifikacyjną w dniach 18-22 lutego 2022 r.

Kierownik Projektu



Dyrektor Instytutu

