

Konkurs na stanowisko stypendysty (okres 48 miesięcy) w projekcie NCN OPUS w grupie Biokataliza Teoretyczna i Doświadczalna

Wymagania:

- Tytuł zawodowy magistra nauk chemicznych, biochemicznych lub pokrewnych;
- Dobra znajomość biochemii białek;
- Doświadczenie w oczyszczaniu białek rekombinowanych;
- Mile widziane doświadczenie z obszaru charakterystyki fizykochemicznej białek;
- Bardzo dobra znajomość języka angielskiego;
- Pozytywne nastawienie oraz pasja naukowa;
- Kandydat nie może być kierownikiem lub wykonawcą innych grantów NCN.

Wybrany kandydat może zostać poproszony o uczestnictwo w rozmowie kwalifikacyjnej (osobiście lub online).

Opis zadań:

Praca naukowa w ramach projektu OPUS nr 2021/43/B/ST8/01900 (Narodowe Centrum Nauki) „Od pojedynczych molekuł do granulek stresowych – zrozumienie mechanizmów separacji faz białek związanych ze stwardnieniem zanikowym bocznym”.

W szczególności: prowadzenie badań w zakresie ekspresji i oczyszczania białek rekombinowanych, określenie wpływu pH, siły jonowej, typu jonów i innych związków na proces nukleacji separacji faz białek, analiza i interpretacja wyników, prezentowanie wyników na konferencjach krajowych.

Warunki zatrudnienia:

- Miejsce pracy: Instytut Katalizy i Fizykochemii Powierzchni im. Jerzego Habera Polskiej PAN w Krakowie, grupa badawcza „Biokataliza Teoretyczna i Doświadczalna”.
- Stypendium 2500 PLN miesięcznie przez 12 miesięcy z możliwością przedłużenia do 48 miesięcy, którego zasady przyznawania określa „Regulamin przyznawania stypendiów naukowych NCN w projektach badawczych finansowanych ze środków Narodowego Centrum Nauki” (https://www.ncn.gov.pl/sites/default/files/pliki/uchwaly-rady/2019/uchwala25_2019-zal1.pdf)
- Planowane rozpoczęcie pracy: październik 2024 r.

Termin składania ofert: 14 października 2024, 23:59

Wymagane dokumenty jako załączniki do zgłoszenia:

- dyplom ukończenia studiów magisterskich (wraz z wykazem ocen lub kopią indeksu);
- CV z listą osiągnięć naukowych (publikacje, wyróżnienia, nagrody, staże, konferencje itp.);
- opinia opiekuna naukowego pracy magisterskiej,
- Potwierdzenie statusu studenta lub doktoranta szkoły doktorskiej
- Podpisana klauzula RODO (<https://ikifp.edu.pl/rodo/>)

Wymagane dokumenty należy przesłać w formacie PDF na adres e-mail kierownika projektu lub złożyć osobiście w sekretariacie instytutu.

Informacja kontaktowe:

Kierownik projektu: dr hab. Anna Bratek-Skicki
e-mail: anna.brateg-skicki@ikifp.edu.pl