

Oferta pracy w projekcie finansowanym przez NCN

Nazwa jednostki: Pracownia Chemii i Technologii Tłuszczów, Katedra Technologii Żywności Pochodzenia Roślinnego, Wydział Nauk o Żywności i Żywieniu, Uniwersytet Przyrodniczy w Poznaniu

Nazwa stanowiska w projekcie: adiunkt – Post-Doc

Wymagania:

Ukończone studia magisterskie w dyscyplinie technologii żywności i żywienie lub pokrewnej;

Doktorat w dyscyplinie technologii żywności i żywienie lub pokrewnej;

Znajomość instrumentalnych metod analitycznych (chromatografia gazowa, chromatografia cieczowa, spektrometria mas);

Dobra znajomość języka angielskiego;

Istotny dorobek naukowy, publikacje w czasopismach z listy JCR.

Opis zadań:

Identyfikacja oraz oznaczanie ilościowe i jakościowe produktów degradacji fitosteroli i ich estrów technikami chromatografii gazowej, cieczowej i spektrometrii mas;

Analiza biodostępności liposomów zawierających fitosterole i ich estry;

Badanie termiczno-oksydacyjnej stabilności liposomów z fitosterolami i estrami fitosteroli oraz oznaczanie produktów ich degradacji;

Implementacja badanych liposomów do produktów spożywczych i badanie ich stabilności termiczno-oksydacyjnej.

Typ konkursu NCN: OPUS

Termin składania ofert: 15.01.2024 r.

Forma składania dokumentów: papierowo i elektronicznie

Wykaz wymaganych dokumentów:

1. List motywacyjny;
2. Referencje;
3. CV;
4. Spis publikacji i doniesień naukowych,
5. Kopia dyplomu nadania stopnia naukowego doktora;
6. Prosimy o dołączenie do przesłanych dokumentów oświadczenia: wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych dla potrzeb niezbędnych do realizacji procesu rekrutacji.

Dodatkowe informacje:

1. Zainteresowania zawodowe;
2. Członkostwo w organizacjach krajowych i międzynarodowych;
3. Udział w organizacji konferencji i szkoleń;
4. Udział w projektach badawczych (rodzaj konkursu, w ramach którego realizowany był projekt, tytuł projektu, okres realizacji, funkcja).

Dokumenty należy składać w terminie do 15 stycznia 2024 roku drogą elektroniczną na adres: magdalena.rudzinska@up.poznan.pl i w formie papierowej na adres: prof. dr hab. M. Rudzińska, Wydział Nauk o Żywności i Żywieniu, Uniwersytet Przyrodniczy w Poznaniu, ul. Wojska Polskiego 31, 60-624 Poznań. Rozstrzygnięcie konkursu nastąpi do dnia 20.01.2024 r. Zatrudnienie przewidziane jest od 1.02.2024 r.

Warunki zatrudnienia:

1. Forma zatrudnienia: umowa o pracę (wynagrodzenie brutto 7600 zł/ m-c)
2. Czas trwania 6 miesięcy.