

Oferta pracy na stanowisku student/stypendysta w projekcie OPUS nr 2021/43/B/ST8/00053

Wymagania:

- status studenta chemii, fizyki, inżynierii materiałowej, informatyki lub dyscyplin pokrewnych
- podstawowa znajomość chemii fizycznej;
- dobra znajomość metod programowania;
- dobra znajomość języka angielskiego;
- zainteresowanie pracą naukową;
- chęć zdobycia nowych umiejętności;

Opis zadań:

Praca naukowa w ramach projektu OPUS nr 2021/43/B/ST8/00053 „*Opracowanie podstaw szybkiej i taniej fizykochemicznej metody detekcji zanieczyszczeń wody, opartej na monitorowaniu dynamicznych właściwości powierzchni międzyfazowej ciecz/gaz*”, w szczególności: prace związane z zaprogramowaniem elementów elektronicznych służących do analizy właściwości granic międzyfazowych ciecz/gaz w warunkach dynamicznych, związane z budową układu eksperymentalnego do automatycznej analizy parametrów ruchu poruszających się obiektów płynnych oraz stabilności cienkich warstw ciekłych.

Warunki zatrudnienia:

- Miejsce prowadzenia badań: Instytut Katalizy i Fizykochemii Powierzchni im. Jerzego Habera Polskiej Akademii Nauk w Krakowie;
- Stypendium przyznawane zgodnie z zasadami zawartymi w Regulaminie przyznawania stypendiów naukowych w projektach badawczych finansowanych ze środków Narodowego Centrum Nauki (załącznik do uchwały Rady NCN nr 124/2022 z dnia 1 grudnia 2022 r.);
- Planowane rozpoczęcie pracy: listopad 2023 r.

Dodatkowe informacje:

- List motywacyjny
- CV zawierające listę osiągnięć naukowych (publikacje, wyróżnienia, nagrody);
- Potwierdzenie statusu studenta lub doktoranta szkoły doktorskiej;
- Certyfikat językowy (jeśli posiada);
- Oświadczenie o wyrażeniu zgody na przetwarzanie danych osobowych zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa;
- Podpisana klauzula RODO ([dokument PDF](#): Obowiązek informacyjny dla osób mających podjąć pracę/współpracę)

Termin składania ofert: 31 października 2023, 00:00

Forma składania ofert: e-mail: jan.zawala@ikifp.edu.pl

Rozstrzygnięcie konkursu: do 02.11.2023