



Oferta pracy

w projekcie badawczym OPUS finansowanym przez  NARODOWE CENTRUM NAUKI

„Przegrupowanie Achmatowicza optycznie czynnych alkoholi i amin allilowych jako skuteczne narzędzie w stereokontrolowanej syntezie skomplikowanych związków organicznych”

Kierownik projektu prof. dr hab. Tomasz Bauer
zatrudni

Studenta/studentkę

Wymagania:

- silna motywacja do pracy naukowej. 😊

Oferujemy:

- **stypendium naukowe 1000 zł/10 mies. (dla studentów studiów magisterskich)**

Wymagane dokumenty:

- proszę o kontakt

Celem planowanych badań jest przeprowadzenie reakcji asymetrycznego alkenylowania furfuralu (T. Bauer i współpr. *Adv. Synth. Catal.* **2019**, *361*, 3989-3693), a następnie wykorzystanie otrzymanych produktów w przegrupowaniu Achmatowicza. Zwieńczeniem pracy będzie synteza chiralnych, biologicznie aktywnych związków naturalnych - przeciwnowotworowej goniotalaminy i jej pochodnych oraz polioli wolemitolu i perseitolu.

Zgłoszenia drogą elektroniczną lub tradycyjną do

15 sierpnia 2020

Kontakt: prof. dr hab. Tomasz Bauer

Wydział Chemii Uniwersytetu Warszawskiego (pok. 310)

ul. Pasteura 1, 02-093 Warszawa

Tel.: 22-5526249

E-mail: tbauer@chem.uw.edu.pl