



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 dr hab. Tomasz Bauer, prof. UW

Student/studentka

Wymagania:

- status studenta studiów II-stopnia na Wydziale Chemii Uniwersytetu Warszawskiego (aktualny lub przewidywany)
- dobra znajomość chemii organicznej
- znajomość języka angielskiego
- silna motywacja do pracy naukowej

Oferujemy:

- stypendium naukowe 1000 zł/10 mies. (netto)

Wymagane dokumenty:

- list motywacyjny
- wykaz ocen ze studiów I stopnia

Celem planowanej pracy magisterskiej jest synteza chiralnych katalizatorów reakcji asymetrycznego alkenylowania aldehydów oraz imin i ich wykorzystanie do syntezy substratów użytecznych w reakcji Achmatowicza. Zwieńczeniem pracy będzie synteza chiralnych, biologicznie aktywnych związków naturalnych i ich pochodnych.

Termin zgłaszania aplikacji drogą elektroniczną lub tradycyjną

20 grudnia 2017

Kontakt: dr hab. Tomasz Bauer, prof. UW

Wydział Chemii Uniwersytetu Warszawskiego (pok. 310)

ul. Pasteura 1, 02-093 Warszawa

Tel.: 22-5526249

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