



## 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

### Dwoje studentów

#### 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 synteza chiralnych katalizatorów reakcji asymetrycznego alkenylowania aldehydów oraz imin i ich wykorzystanie do syntezy substratów użytecznych w reakcji Achmatowicza. Jesteśmy w stanie przeprowadzić reakcję addycji z 95-97% nadmiarem enancjomerycznym (97% ee), co dobrze rokuje dalszym badaniom nie wspominając już o obronie pracy magisterskiej. Zwieńczeniem pracy będzie synteza chiralnych, biologicznie aktywnych związków naturalnych i ich pochodnych.

**Termin** zgłaszania aplikacji drogą elektroniczną lub tradycyjną

**15 marca 2019**

**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](mailto:tbauer@chem.uw.edu.pl)