

Inovace vzdělávání v chemii a biologii s ohledem na aktuální trendy
v biomedicinálním výzkumu
reg. č.: CZ.1.07/2.2.00/28.0184

Zpráva ze zahraniční cesty

Zahraníční stáž byla realizována v rámci projektu INOVACE VZDĚLÁVÁNÍ V CHEMII A BIOLOGII
S OHLEDEM NA AKTUÁLNÍ TRENDY V BIOMEDICINÁLNÍM VÝZKUMU (CZ.1.07/2.2.00/28.0184).

Téma stáže: Research in chemoenzymatic synthesis of chiral auxiliary groups

Účastník: Jan Košař

Doba trvání cesty: od 15.11.2013 do 15.12.2013 (přilet 16.12.2013)

Místo zahr. cesty: Brock University, St. Catharines, Kanada

Studentská stáž, které jsem se v rámci projektu Inovace vzdělání v chemii a biochemii s ohledem na aktuální trendy v biomedicinálním výzkumu zúčastnil, byla uskutečněna na Brock University, St. Catharines pod vedením profesora Tomáše Hudlického. Měl jsem možnost zapojit se do jeho skvělého teamu organických chemiků a spolupracovat s nimi.

Mým úkolem bylo pracovat na tématu Research in chemoenzymatic synthesis of chiral auxiliary groups spolu s Mgr. Adamem Šimáčkem. Osvojil jsem si nové postupy příprav a seznámil jsem se s jinými typy technik a laboratorních přístrojů.

V průběhu stáže jsem se dozvěděl mnoho informací o nejnovějších trendech v organické syntéze nejrůznějších sloučenin. Dále jsem poznal mnoho kolegů z jiných univerzit, jejichž odborné práce v laboratoři mohou být pro mě užitečné v dalším rozvoji. Současně jsem měl možnost zlepšit se v jazykových dovednostech. Zlepšil jsem si odbornou angličtinu při diskuzích s kolegy na chemická témata.

Tato stáž pro mne byla opravdovým přínosem pro mé další studium a práci v laboratoři.

V Olomouci dne 14.1.2014

Podpis: