



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Propojení pracovišť v oblasti translační medicíny a medicínální chemie v ČR
reg. číslo: CZ.1.07/2.4.00/17.0015

Zpráva ze zahraniční stáže

Teva Debrecen, Maďarsko

Účastník: Lenka Kubovičová

Termín konání: 6.10.2013 - 26.10.2013

V termínu od 6.10.2013 do 26.10.2013 jsem se zúčastnila pod záštitou projektu TransMedChem vědecko-výzkumné stáže ve firmě Teva v Debrecenu v Maďarsku. Po dobu tří týdnů jsem pracovala ve výzkumné laboratoři v oddělení organické chemie pod vedením pána Sándora Molnára.

Součástí stáže byla také exkurze v areálu. Během této stáže jsem si osvojila mnoho praktických dovedností i teoretických poznatků z oblasti organické chemie. Veškeré zkušenosti byly nesmírně cenné pro můj další výzkum.

Cílem výzkumné stáže bylo téma: Nové metody rozpustnosti 3-hydroxychinolin-4-(1H)onů. Po dobu stáže jsem se zabývala syntézou derivátů chinolinonů a detailně jsem se seznámila se základními metodami přípravy těchto látek. Dále jsem se věnovala řešení problémů, které se vyskytly během syntézy.

V Olomouci dne 16.11.2013



Tento projekt je spolufinancován Evropským sociálním fondem a státním rozpočtem České republiky.