



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

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

Zahraniční konference 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).

Účel cesty: Prezentace vlastních výsledků a získání nových poznatků v oblasti organické
syntézy

Účastník: Mgr. Marek Petrářek

Doba trvání cesty: 14.6.2015 – 17.6.2015

Místo zahr. cesty: Balatonalmádi (Maďarsko)

Vlastní zpráva

Ve dnech 14.6.2015 - 17.6.2015 jsem se v rámci projektu, inovace vzdělávání v chemii a biologii s ohledem na aktuální trendy v biomedicinálním výzkumu, účastnil konference 16th Blue Danube Symposium on Heterocyclic Chemistry v maďarském městě Balatonalmádi. Jednalo se o konferenci zaměřenou na možnosti syntézy a použití heterocyklických molekul. Náš vlastní výzkum byl prezentován formou posteru s názvem Synthesis of Ribosylated Derivatives of 3-Hydroxy-quinolin-4 (1H)-ones and Study of Their Biological Properties, v rámci posterové sekce konané dne 15.6.2015.

Celkově se jednalo velmi zajímavou a přínosnou konferencí, zejména z hlediska přípravy nových zajímavých heterocyklických derivátů a to zejména pomocí stereoselektivních činidel, na které byl v průběhu konference kladen velký důraz. V průběhu konference objevilo několik opravdu velmi zajímavých a dobrých přednášek např: Complex Natural Products as a Driving Force for Discovery in Organic Chemistry od prof. Brian M. Stoltz z California Institute of Technology.

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



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

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

Konference pro mě byla přínosem z hlediska ucelení si přehledu o nových možnostech přípravy heterocyklických sloučenin, které využiji při své další vědecké práci i výuce studentů na katedře organické chemie, zlepšení si jazykových dovedností a možností navázání spolupráce se zahraničními kolegy.

V Olomouci dne 23.6.2015

Podpis

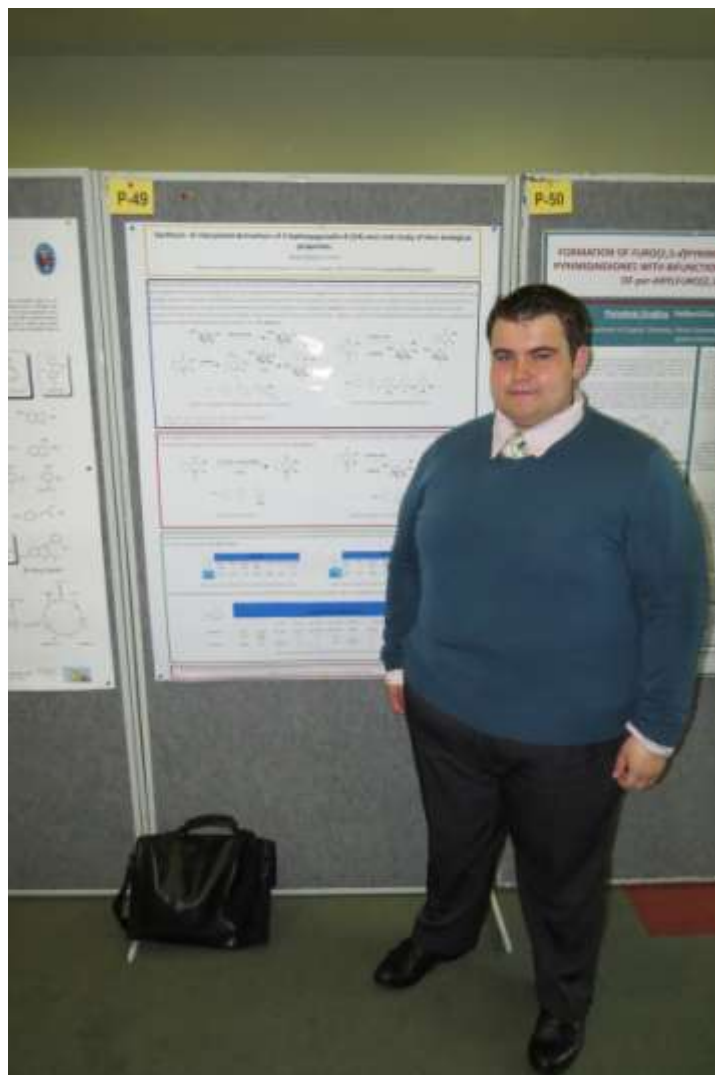
Příloha: Fotky z konference

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



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

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



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



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

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



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