



evropský  
sociální  
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,  
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání  
pro konkurenceschopnost



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

InDOG

CZ.1.07/2.2.00/28.0078



## Zpráva ze stáže

Student: Rostislav Nétek, nar. 19. 9. 1985

Místo pobytu: Università di Trieste Polo di Gorizia, Gorizia, Itálie

Kontaktní osoba: dr. Claudia Macchia, dianetschool@units.it

Datum pobytu: 22-31.3.2014

Já, Rostislav Nétek, jsem se zúčastnil dvoutýdenní zahraniční stáže na Università di Trieste Polo di Gorizia, v Gorizii, Itálie. Kontaktní osobou byla dr. Claudia Macchia, (dianetschool@units.it). Primárním cílem stáže bylo poznání metod a vědeckých postupů navštíveného pracoviště a navázání spolupráce především v rámci DIAnet International School. Stáž měla návaznost na téma disertační práce, zejména na využití geoinformačních technologií v multidisciplinární spolupráci, tedy její přínos byl pro další zpracování disertační práce neocenitelný. Kontaktní osoba, dr. Claudia Macchia, je odbornicí v multidisciplinární mezioborové spolupráci. Uvedená univerzita je významným pracovištěm s velkými zkušenostmi z řešených projektů.

V rámci DIAnet International School jsem navštívil celou řadu přednášek, 2 odborné exkurze (důl na rtuť ve městě Idrija a přírodní rezervaci Cona Island), zásadní však byly poznatky získané díky týmové práci. Během celé stáže byl proces sdílení informací založen na kolektivní týmové práci a konzultaci s odborníky. Jako výsledek týdenní činnosti byl návrh multidisciplinárního projektu zaměřený na ochranu životního prostředí řeky Dunaj z pohledu na geografických/geoinformačních charakteristik.

Prakticky celou dobu stáže jsem strávil konzultacemi, diskuzí a praktickými aplikacemi s ostatními členy. Konzultovali jsme zásadní odborné problémy na které jsem narazil během zpracování mé disertační práce. Přínosný byl především nezávislý pohled kolegů z jiných



evropský  
sociální  
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,  
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání  
pro konkurenceschopnost



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

InDOG

CZ.1.07/2.2.00/28.0078



evropských států. Hlavním pilířem pak bylo testování mobilního GIS průvodce pro rezervaci Cona Island. Především srovnání s projektem BotanGIS (na jehož vývoji se autor významně podílel mj. v rámci disertační práce) bylo přínosné. Byly hodnoceny technologické, funkční, estetické i grafické parametry obou systémů. Jako jediná výhoda italského přístupu byla nakonec vyhodnocena podpora mobilních zařízení platformy Apple, které český systém neumožňuje. Ve většině ostatních charakteristik byla naše práce velmi kladně hodnocena i zahraničními kolegy.

V rámci stáže byly navázány kontakty s několika odborníky, především dr. Tzveilem Georguievem z Univerzity v Ruse, a dr. Lucrinou Stefanescu z Univerzity v Cluji. Během stáže jsem měl možnost diskutovat problémy své oblasti a své disertační práce, shlédnout jejich přístupy a diskutovat nad tématem práce. Především pohled na možnost zapojení multidisciplinárních procesů byl velmi přínosný. Mimoto, jsme také diskutovali odlišnosti přístupu a chování uživatelů ve střední a východní Evropě, specifika jednotlivých trhů vzdělávání i možností další spolupráce.

Díky stáži jsem značně pokročil při řešení disertační práce. Stáž tedy pro mě byla velice přínosná. Mezi hlavní odborné přínosy stáže patří vyhodnocení možností specifických multidisciplinární spolupráce, a především pak diskuze nad reálnými problémy mé disertační práce. Velmi kladně hodnotím také nově navázané kontakty na odborníky ve stejné oblasti, kterou se při tvorbě disertační práce zabývám. S dr. dr. Lucrinou Stefanescu z Univerzity v Cluji byl během stáže dohodnut postup pro sepsání odborného článku. Ten bude v říjnu 2014 prezentován na konferenci ELSEDDIMA - Environmental Legislation, Safety Engineering and Disaster Management. Příspěvek bude mj. otištěn v publikaci indexované Web of Science.

V Olomouci dne 17. 4. 2014

Mgr. Rostislav Néték