



## Zpráva ze zahraniční služební cesty

Jméno a příjmení účastníka cesty	<b>Mgr. Tomáš Foltýn</b>
Pracoviště – dle organizační struktury	OSF – 1.3.
Pracoviště – zařazení	<b>Ředitel Odboru správy fondů</b>
Důvod cesty	<b>Účast na konferenci ELAG 2013</b>
Místo – město	<b>Ghent</b>
Místo – země	<b>Belgie</b>
Datum (od-do)	<b>28. – 31. května 2013</b>
Podrobný časový harmonogram	28. května – brzy ráno odjezd z Prahy, odpoledne příjezd Ghent (účast na workshopu) 29. května – 31. května účast na konferenci 31. května – návrat do Prahy
Spolucestující z NK	---
Finanční zajištění	Hrazeno z projektu NAKI 0748
Cíle cesty	Účast na konferenci ELAG, jednání s experty z dalších institucí – Finská národní knihovna, Norská národní knihovna a další
Plnění cílů cesty (konkrétně)	Viz informace pod tabulkou.
Program a další podrobnější informace	<a href="http://elag2013.org/">http://elag2013.org/</a>
Přivezené materiály	---
Datum předložení zprávy	10.6.2013
Podpis předkladatele zprávy	Mgr. Tomáš Foltýn
Podpis nadřízeného	
Vloženo na Intranet	
Přijato v mezinárodním oddělení	

### **28. května**

- Účast na workshopu „Dealing with Data - what's the role for the library?”  
- Celodenní workshop, pořádaný evropským projektem OpenAIRE (<http://www.openaire.eu/cs/home>), se zabýval problematikou procesů vytváření vědeckých dat a jejich publikování ve vztahu k roli knihoven, které by měly aktivně podporovat potřeby vědců v této oblasti a poskytovat služby managementu dat a propojení vědeckých publikací se zdrojovými daty.

### **29. května**

- Výběr z nejzajímavějších prezentací

#### **Herbert van Sompel - 'A clean slate?'**

Představení vazeb mezi jednotlivými funkčními workflow a jejich sdílením mezi jednotlivými uživateli napříč profesionálními uživateli v knihovnách. Model Taverna-MyExperiment. Vazby na vědecké publikování. Metoda „Research Object“ jakožto agregování obsahu. Agregace pomocí OAI-PMH.

Zpráva je pracovníkem do mezinárodního oddělení předložena nejpozději při vyúčtování cesty do 2 týdnů po jejím ukončení. Bez cestovní zprávy nebude provedeno vyúčtování. Při výjezdu více pracovníků na tutéž služební cestu s týmž programem lze odevzdat společnou cestovní zprávu.

Anotace. Bookmarking. Role URI, URN:NBN a dalších identifikátorů. Dynamické změny obsahu. Hyperlinky.

**Peter van der Togt/Peter van Boheemen „The inside out Research Library“**

Pro dobrou prezentaci dat knihoven je třeba mít kvalitní metadata. Možnost ponechat obohacování těchto metadat na vědcích. Case Study pro Wageningen University. Vytváření extra-metadat a jejich předávání do holandského národního repozitáře NARCIS. Problémy mezi lokálními katalogy, novými metadaty a jejich předáváním do repozitáře NARCIS.

**Sven Schlarb „An Open Source Infrastructure for Preserving Large collections of Digital Objects“**

Knihovny musí v rámci „digital curation“ aktivně používat nové metody pro zpracování velkého množství dat. Role projektu SCAPE. Open source infrastruktura pro zpracování velkého objemu dat a jejich dlouhodobou archivaci. Quality assurance jakožto integrální součást těchto nástrojů. HW a SW združené v clusterech. Představení využití Apache Hadoop - Hadoop-Streaming-API, Hadoop MapReduce, a Hive.

- Účast na workshopu vedeném Majou Zumer (Slovinská národní knihovna) o FRBR

**30. května**

- Výběr z nejzajímavějších prezentací

**Anders Söderbäck „The Library Happens Elsewhere: Using and Adapting Library Workflows as Infrastructure for Stockholm University Press“**

Zvětšující se přístupnost k digitálním objektům klade nové nároky na práci knihoven. Průvodním jevem „konce“ stávajících knihoven je Open Access a uživateli řízená akvizice. Nové modely výzkumu, výuky, a publikování vědeckých výzkumů. Velká odpovědnost knihoven následovat tyto trendy a podporovat uživatele. Case Study Stockholm University Press. Nová platforma pro přístup k digitálním dokumentům a službám print-on-demand. Dosavadní zkušenosti. Zhodnocení kladů a záporů. Technické a organizační pozadí.

**Andrew Nagy „Reinventing Discovery: An Analysis of Big Data“**

Uživatelské studie poskytují a živé analýzy poskytují hodnotný feedback o využívání e-zdrojů. Můžete vyřešit problém několika jednotlivců (respondentů), nikoli většiny uživatelů. Naopak těm se problémy přidělají. Používání automatických nástrojů, které informace sbírají a vyhodnocují a následně doporučují jak služby zlepšovat.

- Účast na workshopu vedeném Majou Zumer (Slovinská národní knihovna) o FRBR

- Jednání s pracovníky z dalších knihoven (Finská národní knihovna, Norská národní knihovna, Státní knihovna Berlín atd.) o digitalizaci, agregaci dat a využití sociálních sítí

**31. května**

**Bert Massop, Marina Muilwijk „Annotated Books Online“**

On-line interaktivní archiv historických anotovaných textů. Záběr 1450-1750. Umožňuje uživatelům spolupracovat na transkribování poznámek na okrajích textů a jejich interpretaci. Využití grafických nástrojů. Výsledky zveřejňovány on time. Využití wiki principů. Technicky vystaveno na PHP modelech, MySQL databázi a JavaScript front endu. Negeneruje vlastní standardy. Open Source. Dosažené výsledky jsou hodnotné pro kurátory a přidaly hodnotu původním obrazovým souborům. Otevřená témata – archivace výsledků a podpora kódu.

Zpráva je pracovníkem do mezinárodního oddělení předložena nejpozději při vyúčtování cesty do 2 týdnů po jejím ukončení. Bez cestovní zprávy nebude provedeno vyúčtování. Při výjezdu více pracovníků na tutéž služební cestu s týmž programem lze odevzdat společnou cestovní zprávu.