



Zpráva ze zahraniční služební cesty

Jméno a příjmení účastníka cesty	Václav Jiroušek	
Pracoviště – dle organizační struktury	Oddělení LTP úložiště, 2.4.3	
Pracoviště – zařazení	Vedoucí	
Důvod cesty	Účast na konferenci Archiving 2016	
Místo – město	Washington	
Místo – země	USA	
Datum (od-do)	19. 4. 2016 – 25. 4. 2016	
Podrobný časový harmonogram	19. 4. 2016 – odlet z ČR 20. 4. 2016 – 22. 4. 2016 – účast na konferenci 24. 4. 2016 - 25. 4. 2016 – návrat do ČR	
Spolucestující z NK		
Finanční zajištění	VaV 0137	
Cíle cesty	Cílem cesty byla účast na konferenci Archiving 2016 a nabytí informací o aktuálních světových trendech v oblasti dlouhodobé ochrany obrazových dat a jejich zpřístupňování.	
Plnění cílů cesty (konkrétně)	Cíle cesty byly splněny. Byly získány poznatky, které budou moci být využity pro činnost a rozvoj dlouhodobé archivace digitálních dokumentů v NK ČR.	
Program a další podrobnější informace	Viz níže.	
Přivezené materiály	Sborník a konečný program konference. Uloženy v Oddělení LTP úložiště.	
Datum předložení zprávy	24. 5. 2016	
Podpis předkladatele zprávy		
Podpis nadřízeného	Datum:	Podpis:
Vloženo na Intranet	Datum:	Podpis:
Přijato v mezinárodním oddělení	Datum:	Podpis:

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.

Podrobnější informace:

Program konference na adrese <http://imaging.org/archiving>

Implementing Practices That Lead to (Re)use of Your Digital Collection

Emily Gore, Digital Public Library of America

- The Digital Public Library of America (DPLA) provedla analýzu způsobů vyjadřování právních metadat u zpřístupňovaných digitálních objektů – výsledkem bylo potvrzení extrémní heterogenity (tisíce variant zápisu téhož) a velmi rozdílných přístupů k licencování digitalizovaných děl u různých institucí; stávající zjištěný stav znamená reálnou bariéru pro uživatele, kteří by chtěli s daty pracovat a znovu je využívat
- východiska přináší společná iniciativa DPLA, Europeana a Creative Commons – snahou je sjednocení přístupů a popisu licenčních podmínek k digitálním dokumentům
- v říjnu 2015 byla vydána první verze Rightsstatements.org White Paper, (dostupný na adrese http://rightsstatements.org/files/151002recommendations_for_standardized_international_rights_statements.pdf)
- v dubnu 2016 byl spuštěn web <http://rightsstatements.org/en/>

Implementing PREMIS version 3

Rebecca Guenther; Rebecca Guenther Consulting, New York

- v červnu 2015 vydán The PREMIS Data Dictionary Verion 3.0 (aktualizován v listopadu 2015)
- v lednu 2016 vydáno XML schéma pro PREMIS 3.0
- v únoru 2016 revidovány kontrolované slovníky na <http://id.loc.gov/preservationdescriptions/>
- hlavními změnami PREMIS ve verzi 3.0 jsou:
 - nová kategorie PREMIS Object na úrovni Intelektuální entity (Intellectual Entity)
 - revize datového modelu – jako součást popisu entity *Object* je možné popsat i *Environment* – popis software a hardware prostředí.

Long-term Preservation and Archival File Formats: Concepts and solutions

Peter Fornaro, Lukas Rosenthaler, Digital Humanities Lab, University of Basel, Switzerland

- byla představena expertní skupina TI/A Standard Initiative, cílem iniciativy je vytvořit sadu doporučení pro úpravu obecně rozšířeného standardu TIFF tak, aby bylo možné jej bezpečně užívat k dlouhodobé archivaci – výsledný souborový formát by měl nést označení TI/A (Tagged Image for Archival) a bude snaha o jeho vydání formou ISO standardu
- přístup expertní skupiny se opírá o zkušenosti se standardem PDF, z nějž byl pomocí sady pravidel pro povinné využití, povolené využití nebo naopak zákaz využití určitých částí obecných PDF standardů odvozen archivní standard PDF/A
- po dokončení práce na formátu TI/A se předpokládá uplatnění podobného postupu i na další formáty a vytvoření dalších archivních derivátů z těchto formátů – konkrétně by se mělo jednat například o JPEG 2000
- práce skupiny se opírá o data reálně uchovávaná v paměťových institucích, probíhají tedy analýzy vzorků dat tak, aby výsledné doporučení pro TI/A bylo co nejlépe uplatnitelné v praxi dlouhodobé ochrany při správě již existujících dat

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.



Národní knihovna
České republiky
National Library
of the Czech Republic

Recent Activities of the Federal Agencies Digitization Guidelines Initiative Still Image Working Group

Thomas Rieger, Library of Congress

- publikován draft revidované verze dokumentu Technical Guidelines for Digitizing Cultural Heritage Materials: Creation of Raster Image Master Files (<http://digitizationguidelines.gov/>)
- revidovaná verze dokumentu nově doporučuje jako archivní formát pro řadu typů dat (zejména pro digitalizaci knižních fondů) též JPEG2000 využívaný v NK ČR
- pro data, kde není v revidované verzi dokumentu dosud doporučeno využití JPEG 2000 – zejména se jedná o fotografické předlohy, je tomu tak zpravidla pro nedostatek zkušeností a do budoucna lze očekávat rovněž doplnění doporučení o tento formát

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.