



Národní knihovna  
České republiky  
National Library  
of the Czech Republic

## Zpráva ze zahraniční služební cesty

Jméno a příjmení účastníka cesty	<b>Magdalena Servítová</b>
Pracoviště – dle organizační struktury	<b>Oddělení věcných autorit a věcného zpracování</b>
Pracoviště – zařazení	<b>Knihovník</b>
Důvod cesty	<b>International UDC Seminar 2011</b>
Místo – město	<b>The Hague</b>
Místo – země	<b>Nizozemsko</b>
Datum (od-do)	<b>18. - 21. 9. 2011</b>
Podrobný časový harmonogram	18. 9. 2011: přílet, ubytování 19. – 20. 9. 2011: 9.00 – 18.00 hod. konference 21. 9. 2011: 9.00 – 13. 00 hod. konzultace, odlet
Spolucestující z NK	<b>Marie Balíková</b>
Finanční zajištění	<b>Projekt Interpi</b>
Cíle cesty	Seznámení se s trendy a vývojem klasifikace a ontologií ve světě

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.

Plnění cílů cesty (konkrétně)	<p>V přednášce Classification, collaboration and the Web of data Dan Brickley popsal vztahy mezi věcným zpracováním a ontologiemi, které mohou mít praktické využití pro linked data, která využívají „Web of Data“ technologie jako RDF hesláře, OWL ontologie a schémata SKOS.</p> <p>Barbara H. Kwasnik v přednášce Approaches to providing context in knowledge representation structures mluvila o tom, že pro vytváření struktur znalostí je důležitý kontext. Klasické klasifikace jsou užitečné pro uspořádání znalostí, zatímco ontologie umožní určit nejužitečnější entitu a vztahy pro danou oblast. Kontext pomáhá definovat význam.</p> <p>Daniel Kless v příspěvku Interoperability of knowledge organization systems with and through ontologies, který zpracoval spolu s Juttou Lindenthal, Simonem Miltonem a Edmundem Kazmierczakem promluvil o tom, že ontologie jsou v současnosti považovány za nový typ KOS vedle tradičních jako klasifikační schémata a tezaury, ale jen ontologie pro reprezentaci reality jsou použitelné pro porovnávání a mapování s ostatními KOS.</p> <p>Příspěvek Extending models for controlled vocabularies to classification systems: modelling DDC with FRSAD, který přednesla Joan S. Mitchell, Marcia Lei Zeng a Maja Žumer, popsal konceptuální model FRSAD, který identifikuje entity, atributy a vztahy tak, jak se vztahují k věcným autoritám. FRSAD zahrnuje dvě hlavní entity – téma (jakákoliv entita použitá jako předmět díla) a nomen (jakýkoliv znak nebo sekvence znaků, pod kterým je téma známé, označované). Autorky se zamýšlejí nad tím, jestli je možné použití konceptuálního modelu FRSAD rozšířit z kontrolovaných heslářů, pro které byl původně určen, i na modelování klasifikací. Pro testování použitelnosti FRSADu pro klasifikace bylo použito DDC.</p>
Program a další podrobnější informace	<a href="http://seminar.udcc.org/2011/programme.htm">http://seminar.udcc.org/2011/programme.htm</a>
Přivezené materiály	Sborník z konference Classification and Ontology
Datum předložení zprávy	
Podpis předkladatele zprávy	
Podpis nadřízeného	
Vloženo na Intranet	
Přijato v mezinárodním oddělení	

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.