

H – Personální zabezpečení - přednášející							
Název VŠ / součásti	Technická univerzita v Liberci						
Název SP	3918R Aplikované vědy a informatika						
Jméno a příjmení	Roman Špánek				Tituly	Ing.	
Rok narození	1979	typ vzt.	vedlejší	rozsah	30 %	do kdy	2008
Další současný zaměstnavatel				typ prac. vztahu		rozsah	
Ústav informatiky Akademie věd ČR				hlavní		40 %	
Přednášky v předmětech							
Programování v C/C++							
Údaje o oboru vzdělání na VŠ a o praxi od absolvování VŠ, vč. studia v doktorském SP							
<p>leden 2006 člen organizačního výboru mezinárodní konference SOFSEM 2004</p> <p>od listopadu 2005 člen Research & Development Centre (RDC) jako "RDC expert"</p> <p>červenec – listopad 2005 člen Research & Development Centre (RDC) jako "RDC junior"</p> <p>od března 2005 Ústav mechatroniky a technické informatiky (MTI), Fakulta Mechatroniky, Technické univerzity v Liberci</p> <p>od ledna 2005 člen informatické sekce výzkumného centra: Pokročilé sanační technologie a procesy</p> <p>leden 2004 člen organizačního výboru mezinárodní konference SOFSEM 2004</p> <p>od října 2004 člen Ústavu informatiky Akademie věd České republiky, v.v.i.</p> <p>Od 2003 Ph.D. student Ústavu mechatroniky a technické informatiky (MTI), Fakulta Mechatroniky, Technické univerzity v Liberci (plánované dokončení: listopad 2007)</p>							
Přehled o publikační a další tvůrčí činnosti za posledních 5 let							
<p>Od r. 2004 jeden článek v recenzovaném mezinárodním časopise, 6 příspěvků na zahraničních konferencích, 6 na domácích konferencích, 4 výzkumné zprávy</p> <p>R. Špánek: Reputation System for Large Scale Environments, Web X.0 and Web Mining Workshop Held in collocation with ICDIM 2007 28-31 October 2007,Lyon, France</p> <p>Martin Řimnáč, Zdeňka Linková, Roman Špánek: Semantic Web: Vision of Distributed and Trusted Data Environment?, Web X.0 and Web Mining Workshop Held in collocation with ICDIM 2007 28-31 October 2007,Lyon, France</p> <p>Martin Řimnáč, Zdeňka Linková, Roman Špánek: Sémantický web: vize globálního úložiště dat?, DATAKON 2007,20. — 23.10.2007, Hotel SANTON , Brno</p> <p>R. Špánek: Security, Privacy and Trust in (Semantic)Web, in Proceedings of Seminar of Project of the Program of the Information Society of the Thematic Program II of the National Research Program of the Czech Republic: "Intelligent Models, Algorithms, Methods and Tools for the Semantic Web Realisation", ISBN 80-903298-7-X, Institute of Computer Science Academy of Sciences of the Czech Republic, 2006</p> <p>R. Špánek, M. Tůma: Secure Grid-based Computing with Social-Network Based Trust Management in the (Semantic)Web, in Proceedings of The 8th International Conference on information Integration and Web-based Application & Services (iiWAS2006), 2006</p> <p>R. Špánek, M. Tůma: Secure Grid-based Computing with Social-Network Based Trust Management in the Semantic Web, Submitted to Neural Network World, International Journal on Neural and Mass-Parallel Computing and Information Systems, 15 pp., 2006</p> <p>R. Špánek: Technical Report: Web Search Engines and Linear Algebra, Technical Report No. 974 at Institute of Computer Sciences of Academy of Sciences of the Czech Republic, September 2006</p> <p>R. Špánek, P. Pírk The BlueGame Project II., Technical report at RDC, 6 pp., 2/2006.</p> <p>R. Špánek : RollingBall: Energy and QoS Aware Protocol for Wireless Sensor Networks, in Proceedings of the 33rd International Conference on Current Trends in Theory and Practice of Computer Science, MATFYZPRESS 2005, pp. 134-140 (ISBN: 80-86732-56-8) Czech Republic, 2006</p> <p>R. Špánek: A SecurityModel Based on Virtual Organizations for Various Distributed Environments. Proceeding of PhD. Conference 2006: Doktorandský den '06, ISBN 80-86732-87-8, Institute of Computer Science/ MatfyzPress, Prague, 2006.</p>							
Působení v zahraničí							
<p>2005 ESSIR 2005 (European Summer School in Information Retrieval), Dublin, Ireland, 5.9 - 9.9. 2005</p> <p>2004 The Logic Summer School 2004 Canberra, Australia, 5.12. - 16.12.2004</p>							
Obor habilitačního nebo jmenovacího řízení nebo udělení vědecké hodnosti		Mobilní databáze				řízení na VŠ	
						TU v Liberci	
						ohlasy publikací	
Rok udělení (prof...)	2007					mezinár.	tuzem.
Podpis přednášejícího						-	-
		datum				25.9.2007	