

H – Personální zabezpečení - přednášející							
Název VŠ / součásti	Technická univerzita v Liberci				MTI FMMIS TUL		
Název SP	3918R Aplikované vědy a informatika						
Jméno a příjmení	Jiřina Královcová				Tituly	Ing., Ph.D.	
Rok narození	1965	typ vzt.	hlavní	rozsah	100%	do kdy	12/2008
Další současní zaměstnavatelé				typ prac. vztahu		rozsah	
Přednášky v předmětech Algoritmy a programování 1 (100%) Algoritmy a programování 2 (100%) Seminář z programování 1, Seminář z programování 2 (garance předmětu)							
Údaje o oboru vzdělání na VŠ a o praxi od absolvování VŠ, vč. studia v doktorském SP 1988 – Ing.: VŠCHT Praha, obor ASŘ chemických a potravinářských výrob. 1988 – doposud: zaměstnána na TU v Liberci (odborný asistent) 2004 – Ph.D.: TU Liberec, FMMIS, obor Přírodovědné inženýrství							
Přehled o publikační a další tvůrčí činnosti za posledních 5 let Královcová J., Hernych M.: Virtual Models as an Aid of Logic Control Training. Proc. 3rd Int. Carpathian Control Conf. 2002, ICCO 2002, Technical University of Ostrava, 2002, pp. 653-658, (50%). Novák J., Čermáková H., Královcová J., Mužák J.: Systém pro řízení vypouštění důlních a odpadních vod. In: Vodní hospodářství, 2004, (25%). Královcová J., Novák J., Maryška J.: Numerical Model of Influence of External Electric Loading on Electro-Elastic Field in Ferroelectrics. 2004 IEEE International Ultrasonics, Ferroelectrics, and Frequency Control 50th Anniversary Joint Conference, 23.-27.8.2004, Montreal, Canada, (33%). Královcová J., Hernych M.: Virtual Models Controlled over Internet. Proc. 6th Int. Conference Process Control 2005, Štrbské Pleso, Slovak Republic, 2005, (50%). Královcová J., Maryška J., Severýn O., Šembera J.: Formulation of Mixed-Hybrid FE Model of Flow in Fractured Porous Medium. In: Proc. of int. conf. ENUMATH 2005, Santiago de Compostela, Spain, 2006,(25%).							
Působení v zahraničí 12/1998: Open University of Milton Keynes; Anglie; krátkodobý studijní pobyt 1/2007: Université Paris Sud; Francie; krátkodobý pobyt v rámci učitelských mobilit							
Obor habilitačního nebo jmenovacího řízení nebo udělení vědecké hodnosti		Přírodovědné inženýrství				řízení na VŠ	
						TUL	
						ohlasy publikací	
Rok udělení (prof...)	2004, Ph.D					mezinár.	tuzem.
Podpis přednášejícího						-	-
		datum				25.9.2007	