

H – Personální zabezpečení - přednášející							
Název VŠ / součásti	Technická univerzita v Liberci				RSS FMMIS TUL		
Název SP	Informační technologie						
Jméno a příjmení	Libor Tůma				Tituly		
Rok narození	1958	typ vzt.	hlavní	Rozsah	100 %	do kdy	6/2012
Další současní zaměstnavatelé				typ prac. Vztahu		rozsah	
Přednášky v předmětech Simulace diskrétních systémů (100%)							
Údaje o oboru vzdělání na VŠ a o praxi od absolvování VŠ, vč. Studia v doktorském SP Absolvovaná VŠ: FS - VŠST v Liberci; rok ukončení VŠ: 1981 1981 - 1992 VŠST Liberec, odborný asistent 8/1989 - 1/1990 Elitex Liberec, závod 04, samostatný vývojový pracovník od 1992 - dosud TU v Liberci, odborný asistent, vedoucí katedry (2003 - 2005), proděkan FMMIS (od r. 2004), vedoucí Ústavu řízení systémů a spolehlivosti (od r.2007)							
Přehled o publikační a další tvůrčí činnosti za posledních 5 let Hanuš,B., Tůma,L.: Variable control system with switched estimators. In: WSEAS Transactions on System. Vol. 5, pp.41-47, January 2006, Italy, ISSN: 1109-2777 (50%). Hanuš,B., Tůma,L.: The digital time program for controller. In: 7th International Conference “Control of Power & Heating Systems 2006”, Tomas Bata University in Zlin. Academia Centrum, Zlín, 16.-18.5.2006. Czech Republic, p.17. ISBN 80-7318-409-5 (50%). Hanuš,B., Tůma,L.: Hybrid Control Scheme With Discrete Estimator for Efficient Disturbance Rejection. In: 16th IFAC World Congress. 3.8.-9.8.2005, Praha, Czech Republic (50%). Hanuš,B., Tůma,L.: Estimators for hybrid multidimensional control system with variable structure. In: 15th International conference on Process Control, Slovak University of Technology in Bratislava, pp.49. 7.-10.6.2005, Štrbské Pleso, Slovak Republic, ISBN 80-227-2235-9 (50%). Hanuš B., Tůma L.: Investigation of the control with variable structure. In: proceedings of 6th International Scientific – Technical Conference Process Control 2004, 71. Univerzita Pardubice. Hanuš B., Janeček B., Tůma L.: Continuous controller with flexible feedback and with variable structure. In: 6th International workshop on Electronics, Control, Measurement and Signals ECMS 2003, pp. 211-215. Technická univerzita v Liberci. ISBN 80-7083-708-X. (30%).							
Působení v zahraničí 							
Obor habilitačního nebo jmenovacího řízení nebo udělení vědecké hodnosti		Technická kybernetika			řízení na VŠ TU v Liberci		
Rok udělení (prof...)	2007				ohlasy publikací mezinár.		
Podpis přednášejícího					Tuzem. 2		
				datum		26.9.2007	