

G – Personální zabezpečení - přednášející						
Název VŠ / součásti	Technická univerzita v Liberci				FMIMS	
Název SP	Aplikované vědy v inženýrství					
Jméno a příjmení	Martin Pustka				Tituly	Ing., Ph.D.
Rok narození	1977	typ vzt.	dohoda	rozsah		do kdy
Další současný zaměstnavatelé				typ prac. vztahu	rozsah	
VÚTS, a.s. Liberec				pp.	100 %	
Přednášky v předmětech příslušného studijního programu						
Měřicí technika 3						
Údaje o oboru vzdělání na VŠ a o praxi od absolvování VŠ, vč. studia v doktorském SP						
1995-2000: TU v Liberci, Fakulta mechatroniky a meziobor. inženýrských studií (Ing., mechatronika)						
2002-2005: TU v Liberci, Fakulta mechatroniky a meziobor. inženýrských studií (Ph.D., technická kybernetika)						
2004-dosud: VÚTS, a.s. Liberec (výzkumně-vývojový pracovník, od 2014 vědecký pracovník)						
Přehled o nejvýznamnější publikační a další tvůrčí činnosti za posledních 5 let						
Pustka, M., Nosek, J., Burianová, L. (2011), Coupled Extensional Vibrations of Longitudinally Polarized Piezoceramic Strips, <i>IEEE Transactions on Ultrasonics, Ferroelectrics, and Frequency Control</i> 58 (10), pp. 2139-2145, ISSN 1525-8955.						
Votrubec, V., Pustka, M., Šidlof, P. (2012), Computational methods for vibrations and noise reduction of textile machines, <i>World Journal of Engineering</i> 9 (5), pp. 443-448, 2012, ISSN 1708-5284.						
Adámek, K., Kolář, J., Půlpán, P., Pustka, M. (2014), Noise Reduction at the Fan Outlet. In: Computational Problems of Engineering, ed. Matsorakis, Springer Verlag, ISBN 978-3-319-03966-4.						
Pustka, M., Founě, F., Škop, P., Šidlof, P. Method and device for measuring of mutual distance of two magnets. IPC: G01B7/14. Evropská unie. Patentový spis, EP2511649 B1, 2013-11-27.						
Founě, F., Pustka, M., Škop, P., Šidlof, P. Device for traversing of yarn wound-up on the bobbin. IPC: B65H54/28, B65H54/38. Evropská unie. Patentový spis, EP2562112 B1, 2014-06-18.						
Působení v zahraničí						
Obor habilitačního nebo jmenovacího řízení nebo udělení vědecké hodnosti		Technická kybernetika			řízení na VŠ	
					TU v Liberci	
Rok udělení (Ph.D.)		2005			ohlasy publikací	
					ISI/Scopus	ostatní
Podpis přednášejícího - souhlas s působením jako přednášející/garant výše uvedených předmětů					datum	10/15
						15. 5. 2015