

H – Personální zabezpečení - přednášející						
Název VŠ / součásti	Technická univerzita v Liberci					
Název SP	Nanotechnologie					
Jméno a příjmení	Jiří Maryška				Tituly	Prof. Dr. Ing., CSc.
Rok narození	1956	typ vzt.	hlavní p.	rozsah	100 %	do kdy 2008
Další současní zaměstnavatelé				typ prac. vztahu		rozsah
Přednášky v předmětech Aplikovaná matematika (50%), Metoda konečných prvků						
Údaje o oboru vzdělání na VŠ a o praxi od absolvování VŠ, vč. studia v doktorském SP Absolvovaná VŠ: FJFI ČVUT v Praze; rok ukončení VŠ: 1980 1980 - 1992 VŠST Liberec (aplikovaná matematika) od 1992 TU v Liberci (modelování procesů)						
Přehled o publikační a další tvůrčí činnosti za posledních 5 let Vybrané publikace: Severýn O., Hokr M., Královcová J., Maryška J.: Modeling of groundwater flow and contaminant transport in hard rock using multidimensional FEM/FVM, Proceedings of Geoproc 2006, Nanjing, China, p. 356-363. Královcová J., Maryška J., Severýn O., Šembera J.: Formulation of mixed-hybrid FE model of flow in fractured porous medium. Numerical Mathematics and Advanced Application, Proceedings of ENUMATH 2005, Springer-Verlag, 2006, pp. 1184-1191, ISBN 3-540-34287-7. Novák J., Maryška J.: Modelling of Electric and Elastic Fields in Piezoelectric Transducers, Proceedings of Applied Simulation and Modelling 2006, ISBN 0-88986-561-2. Vohralík M., Maryška J., Severýn O.: Mixed and nonconforming finite element methods on a system of polygons, Applied Numerical Mathematics, 2007, 57, p. 176-193.						
Působení v zahraničí 1999 - 2001: Francie, Univ. Paris-Sud, přednášková činnost						
Obor habilitačního nebo jmenovacího řízení nebo udělení vědecké hodnosti	Technická kybernetika				Řízení na VŠ	
Rok udělení (prof...)	2005					TU Liberec
Podpis přednášejícího					ohlasy publikací	
					mezinár.	tuzem.
					34	
					datum	30.4.2008