

G - Personální zabezp. - přednášející (školitel, člen ob. rady) v prac. poměru na VŠ 0,7 a vyšším					
Název VŠ / součásti VŠ	TU v Liberci		KES FMMIS TUL		
Název SP	N 2612 Elektrotechnika a informatika				
Jméno a příjmení	Zbyněk Mader		Tituly	Ing.	
Rok narození	1972	Rozsah pr. vzt. na VŠ	100%	Do kdy	I.2006
Přednášející	ano	Školitel	ne	Člen oborové rady	ne
Přednášky v předmětech					
Komunikační technika (50%)					
Údaje o praxi od VŠ					
Absolvovaná VŠ: ČVUT FEL; rok ukončení VŠ: 1996 1996 - 2000 Siemens s.r.o. 2000 - 2003 Elitronic s.r.o. 2003 - dosud TUL FMMIS					
Přehled o publikacích a další tvůrčí činnosti za posledních 5 let					
<p>Diagnostika SoC obvodů s využitím RESPIN architektury, seminář PAD, Moravany nad Váhom, Sept. 2004, s. 66-71, ISBN 80-969202-0-0, (100%).</p> <p>System-on-a-Chip Diagnostics Using RESPIN Architecture, konference EDCC-5, Budapest, May 2005. (100%).</p>					
Anotace nejvýznamnějších publikací, projektů, děl nebo další tvůrčí činnosti					
<p>Spoluřešitel grantu č. GAČR 102/04/2137 s názvem „Návrh vysoce spolehlivých řídicích systémů pomocí dynamicky rekonfigurovatelných obvodů FPGA“, 2004 - 2006. Spoluřešitel projektu "Technologie pro zlepšení testovatelnosti moderních číslicových obvodů", 2005 - 2008.</p>					
Působení v zahraničí					
08/2003; 10/2003; 09/2004: Účast na letní škole Microelectronics in Frankfurt (Oder), Frankfurt nad Odrou, Německo; Účast na kurzu How to write VHDL and automatically synthesise your circuits, Leuven, Belgie; Účast na letní škole SoC Diagnostics, Smolenice, Slovensko					
Obor habilitačního nebo jmenovacího řízení nebo udělení vědecké hodnosti			řízení na VŠ		
			ohlasy publikací		
Rok udělení (prof....)			zahr.	tuzem.	
Podpis přednášejícího, školitele nebo člena ob. r.			Datum	29.8.2005	