

H - Personální zabezpečení - ostatní přednášející (školitel, člen obor. rady) na VŠ						
Název VŠ / součásti VŠ	Technická univerzita v Liberci		KMS FMMIS TUL			
Název SP	N 2612 Elektrotechnika a informatika					
Jméno a příjmení	Antonín Potěšil		Tituly	Doc. Ing., CSc.		
Rok narození	1953	Rozsah pr. vzt. na VŠ	50%	Do kdy	XII.08	
Přednášející	ano	Školitel	ne	Člen oborové rady	ano	
Forma prac. vztahu k VŠ	vedl.p.					
Název hl. zaměstnavatele	LENAM, s.r.o.					
Sídlo hl. zaměstnavatele	Klostermannova 690/15, 460 01 Liberec 1					
Přednášky v předmětech						
Laboratoře I (70%), Laboratoře II (70%), Počítačová simulace elektromechanických systémů (50%)						
Údaje o praxi od VŠ						
Absolvovaná VŠ: VŠST v Liberci, Fakulta strojní; rok ukončení VŠ: 1977 1977 - 1994 KMP VŠST v Liberci; od 2004 TU v Liberci, KMS FMMIS 1994 - 1995 CORFIN a.s. Praha, 1995 - 2000 OB Leasing, a.s., od 2000 LENAM, s.r.o.						
Přehled o publikacích a další tvůrčí činnosti za posledních 5 let						
Application fo expert systems ANSYS and ADAMS in Optimisation of Mechanisms with Elastic Member. Eng. Mechanics 2001. May 2001. (100%). Design Optimisation of the Connecting Rod of the Engine Škoda 1,2 HTP. Eng. Mechanics 2003. May 2003. (100%). Design and optimization of external plastic panels of vehicles. Eng. Mechanics 2004. May 2004. (100%). Design and Construction of Measurement Device F-COMB. EAN 2004, 42nd International Conference, June 2004. (70%). Dynamic analysis of a rotating fibre winding drum assembly. MSC Software VPD Conf. EMEA, November 2004, München, Germany. (100%). Impact Arrangement for Staff and Passengers Protection Equipment System Development. Eng. Mechanics 2005. May 2005. (100%).						
Anotace nejvýznamnějších publikací, projektů, děl nebo další tvůrčí činnosti						
Design and Construction of Measurement Device F-COMB: Příspěvek prezentuje původní konstrukční řešení měřícího přístroje F-COMB, který byl vyvinut za účelem kontroly a seřízení pneumatických hlav určených k upínání automobilových kol. Design and optimization of external plastic panels of vehicles: Předmětem příspěvku je prezentace vlastního komplexního přístupu k návrhu, konstrukci a optimalizaci vnějších plastových panelů vozidel. Uvedeny jsou výsledky předvývojového projektu, v rámci kterého byl v Peguformu Bohemia, k.s. vyvinut, vyroben a testován plastový blatník pro osobní vozidlo.						
Působení v zahraničí						
březen-červen 1987: The Technical University of Denmark-Lyngby, The Alborg University Center prosinec 1987: Institut chemického strojírenství Moskva; červen 1988: Polytechnika Lodž, Polsko						
Obor habilitačního nebo jmenovacího řízení nebo udělení vědecké hodnosti	Pružnost a pevnost		řízení na VŠ			
			VŠST v Liberci			
Rok udělení (prof....)	Doc.	1994	ohlasy publikací			
Písemný souhlas přednášejícího, školitele nebo člena oborové rady s působením v SP v uvedeném rozsahu			zahr.			tuzem.
			-			-
		Datum	29.8.2005			