

H – Personální zabezpečení - přednášející							
Název VŠ / součásti	Technická univerzita v Liberci					ITE FMMIS TUL	
Název SP	Informační technologie						
Jméno a příjmení	Josef Chaloupka				Tituly	Ing., Ph.D.	
Rok narození	1978	typ vzt.	hlavní p.	rozsah	100%	do kdy	02/2011
Další současný zaměstnavatelé				typ prac. vztahu		rozsah	
Přednášky v předmětech Multimediální technologie (100%)							
Údaje o oboru vzdělání na VŠ a o praxi od absolvování VŠ, vč. Studia v doktorském SP 1996 – 2001 magisterské studium FM, TUL, obor automatizace řízení 2001 – 2005 doktorské studium FM, TUL, obor technická kybernetika od roku 2003 asistent / odborný asistent na ITE, FM, TUL (100%)							
Přehled o publikační a další tvůrčí činnosti za posledních 5 let (výběr z 25 článků publikovaných na mezinárodních konferencích) CHALOUPKA, J.: Visual Speech Segmentation and Speaker Recognition for Transcription of TV News. In: International Conference on Spoken Language Processing Interspeech 2006 — ICSLP 2006, September, 2006, Pittsburgh, USA, pp. 1284-1287, ISSN 1990-9772 CHALOUPKA, J.: Fast Method for Extraction of the Visual Speech Features for Audio-Visual Speech Recognition. In: Specom 2005, October, 2005, Patras, Greece, pp. 215-218, ISBN 5-7452-0110-x CHALOUPKA, J.: Automatic Lips Reading for Audio-Visual Speech Processing and Recognition. In Proc. of ICSLP 2004, October 2004, Jeju Island, Korea, pp. 2505-2508, ISSN 1225-441x (další tvůrčí činnost) (2006 -) účast na řešení grantu GAAV (PPCV) 1QS108040569 „Asistenční, informační a komunikační služby s podporou vyspělých hlasových technologií“ (2005 -) účast na řešení grantu GAČR 102/05/0278 "Nové směry ve výzkumu a využití hlasových technologií". (2005) Vytvoření systému pro audio-vizuální rozpoznávání izolované řeči (téma disertační práce). (2002 - 2005) účast na řešení projektu COST OC 278.02 (2002-2005) Interakce mezi člověkem a počítačem prostřednictvím telefonu (2002 - 2004) účast na řešení grantu GAČR č.102/02/0124 (2002-2004) Hlasové technologie v podpoře informační společnosti (2003) Řešitel grantu FRVŠ 358/2003 "Model umělé počítačové česky mluvící tváře".							
Působení v zahraničí 22.1.2007-2.2.2007 Krátkodobá učitelská stáž na Dept. of Languages and Computer Systems, Faculty of Computer Science and Telecommunications, University of Granada v rámci programu SOCRATES/ERASMUS, přednášky v oblasti zpracování a rozpoznávání obrazu a využití vizuální informace při rozpoznávání řeči							
Obor habilitačního nebo jmenovacího řízení nebo udělení vědecké hodnosti						řízení na VŠ	
						ohlasy publikací	
Rok udělení (prof...)	2005, Ph.D.					mezinár.	Tuzem.
Podpis přednášejícího						1	
				datum		26.9.2007	