G – Personální zabezpečení - přednášející

Název VŠ / součásti	Technická univerzita v Liberci				FMIMS		
Název SP	Elektrotechnika a informatika						
Jméno a příjmení	Josef Chaloupka				**Tituly**	doc. Ing., Ph.D.	
Rok narození	1978	**typ vzt.**	pp.	**rozsah**	40 hod/týden	**do kdy**	12/2018
Další současní zaměstnavatelé				**typ prac. vztahu**		**rozsah**	

Přednášky v předmětech příslušného studijního programu

Počítačové vidění

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%)
od roku 2010 docent na ITE, FM, TUL (100%)

Přehled o nejvýznamnější publikační a další tvůrčí činnosti za posledních 5 let

Výběr z článků publikovaných na recenzovaných mezinárodních konferencích za posledních 5 let:

- Chaloupka, J., Nouza, J., Malek, J., Silovsky, J.: Phone Speech Detection and Recognition in the Task of Historical Radio Broadcast Transcription, In: Proc. of Telecommunications and Signal Processing (TSP) conference, Berlin, Germany, pp. 433 – 436, ISBN: 978-80-214-4983-1, ISSN 1805-5435, 2014
- Chaloupka, J., Nouza, J., Kucharova, M.: Using Different Types of Multimedia Resources to Train System for Automatic Transcription of Czech Historical Oral Archives, In ICIAP 2013 - International Workshop on Multimedia for Cultural Heritage MM4CH, Springer-Verlag Berlin Heidelber, Italy, pp. 228-237, ISBN 978-3-642-41189-2, 2013
- Chaloupka, J., Nouza, J., Cerva, P., Malek, J.: Downdating lexicon and language model for automatic transcription of Czech historical spoken documents, In 16th International Conference, TSD 2013, Springer-Verlag Berlin Heidelberg, pp. 201-208, ISSN 0302-9743, 2013
- Chaloupka, J., Červa, P., Silovský, J., Žd'ánský, J., Nouza, J. : Modification of the Speech Feature Extraction Module for the Improvement of the System for Automatic lectures transcription, In: proc. of 54th International Symposium ELMAR-2012, Croatia, pp. 223-226, ISBN 978-953704413-8, 2012
- Chaloupka, J.: Audio-Visual Isolated Words Recognition for Voice Dialogue System, In: Analysis of Verbal and Nonverbal Communication and Enactment, Lecture Notes in Computer Science LNCS 6800, Springer, pp. 88-94, ISBN 978-3-642-25774-2, 2011
- Chaloupka, J., Nouza, J.: Audio-Visual Television Broadcast Programs Processing, Transcription, Indexing and Searching, In: The 9th International Conference on Auditory-Visual Speech Processing - AVSP 2010, Japan, September, 2010, pp. 14-18, ISBN 978-4-9905475-0-9

Podíl na řešení grantů: TA01011142 (2011-2014), TA01011204 (2011-2014), MK DF11P01OVV013 (2011-2014)

Působení v zahraničí

22.1.-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	Technická kybernetika		**řízení na VŠ**	
			TU v Liberci	
			ohlasy publikací	
Rok udělení (doc.)	2010		**ISI/Scopus**	**ostatní**
Podpis přednášejícího - souhlas s působením jako přednášející/garant výše uvedeného předmětu			12	10
		datum	15. 5. 2015	