H – Personální zabezpečení - přednášející

Název VŠ / součásti	Technická univerzita v Liberci				MTI FMMIS TUL		
Název SP	Informační technologie						
Jméno a příjmení	**Jaroslav Hlava**				**Tituly**	Doc., Dr., Ing., Mgr.	
Rok narození	1968	**typ vzt.**	hlavní p.	**rozsah**	100 %	**do kdy**	06/2012
Další současní zaměstnavatelé				**typ prac. vztahu**		**rozsah**	

Přednášky v předmětech

Systémy reálného času (100 %), Real Time Systems (100 %)

Údaje o oboru vzdělání na VŠ a o praxi od absolvování VŠ, vč. Studia v doktorském SP

Vzdělání:
ČVUT Praha Fakulta elektrotechnická / Technická kybernetika / 1991
UK Praha Filosofická fakulta / Filosofie-Historie / 2001

Praxe:

1991-1993	ČVUT FEL
1993-2002	ČVUT Fakulta strojní, Ústav přístrojové a řídicí techniky -do 2000 na 100%, od 2000-2002, vpp na 25%
2000 - dosud	FM TU v Liberci,Katedra řídicí techniky - 2000-2002 na 75%, od 2002 na 100%, v letech 2005-2006 vedoucí katedry, od 1.1.2007 po reorganizaci FM vedoucí oddělení automatizace a robotiky na Ústavu mechatroniky a technické informatiky (MTI)

Přehled o publikační a další tvůrčí činnosti za posledních 5 let

Hlava, J.& Šulc, B. (2006), An experimental approach to verification of control algorithms for hybrid continuous-discrete systems, WSEAS Transactions on Systems, ročník 5, č. 11, listopad 2006, s. 2645-2650, ISSN: 1109-2777, 50 %

Hlava, J., Šulc, B. & Tamáš, J. (2005) A Laboratory Scale Plant with Hybrid Dynamics and Remote Access via Internet for Control Engineering Education, Proceedings of the 16th Triennial World Congress of the International Federation of Automatic Control [DVD-ROM], Elsevier: Oxford, ISBN: 978-0-08-045108-4, 33 %

Hlava J., & Šulc, B. (2004), Modelling and Simulation of Hybrid Systems using a Laboratory-scale Plant, WSEAS Transactions on Systems, ročník 3, č. 9, s. 2821-2826, ISSN 1109-2777, 50 %

Hlava, J. (2003), Time Delay Systems Applications in Textile Industry - Modelling of Sliver Drafting Process, Time Delay Systems 2003 - A Proceedings volume from the 4th IFAC workshop, Elsevier: Oxford, s. 287-292, ISBN 0-08-044238 2, 100 %

Zítek, P., & Hlava, J. (2001), Anisochronic Internal Model Control of Time Delay Systems, Control Engineering Practice, ročník 9, č. 5, s. 501-516, ISSN: 0967-0661, 50 %

Působení v zahraničí

Obor habilitačního nebo jmenovacího řízení nebo udělení vědecké hodnosti	Řízení strojů a procesů		**řízení na VŠ**	
			ČVUT Praha, Fakulta strojní	
			ohlasy publikací	
Rok udělení (prof…)	2006(doc.)		**mezinár.**	**Tuzem.**
Podpis přednášejícího			4	11
		datum	26.9.2007	