

<b>H – Personální zabezpečení – přednášející / cvičící</b>							
<b>Název VŠ / součásti</b>	Slezská univerzita v Opavě			Matematický ústav v Opavě			
<b>Název SP</b>	Matematika						
<b>Jméno a příjmení</b>	Karel HASÍK			<b>Tituly</b>	RNDr., Ph.D.		
<b>Rok narození</b>	1972	<b>typ vzt.</b>	Hlavní p.	<b>rozsah</b>	40	<b>do kdy</b>	06/10
<b>Další současní zaměstnavatelé</b>				<b>typ prac. vztahu</b>	<b>rozsah</b>		
<b>Přednášky / cvičení v předmětech</b>							
Numerická analýza, matematické programování, Vybrané partie z matematické analýzy I, II; Matematické metody v ekonomice a řízení I , Numerické metody, Metoda konečných prvků							
<b>Údaje o oboru vzdělání na VŠ a o praxi od absolvování VŠ, vč. studia v doktorském SP</b>							
1990 – 1995 Magisterské studium oboru Aplikovaná matematika, Masarykova univerzita, Brno 1995 – 2000 Doktorské studium oboru Matematická analýza , Slezská univerzita, Opava 1999 – doposud zaměstnán jako odborný asistent v Matematickém ústavu Slezské univerzity v Opavě							
<b>Přehled o publikační a další tvůrčí činnosti za posledních 5 let</b>							
K. Hasík, Weight functions and the uniqueness of limit cycles in predator-prey system, Canadian Applied Math. Quarterly 11, 2003 (2004), 213-228.  K. Hasík, On a predator-prey system of Gause type, J. Math.Biol. (Accepted)  Citace: S. M. Moghadas and B. D. Corbett, Limit cycles in a generalized Gause-type predator-prey model, Chaos, Solitons & Fractals 37 (2008), 1343 – 1355. Hasík – 1 citace dle SCI. X. Q. Ding and J. F. Jiang, Positive periodic solutions in delayed Gause-type predator-prey systems, J. Math. Anal. Appl. 339 (2008), 1220 – 1230. Hasík – 1 citace dle SCI. E. González-Olivares, J. Mena-Lorca, H. Meneses-Alcay, B. González-Yanez and J. D. Flores, Aleeeffect, emigration and immigration in a class of predator-prey models, Biophysical reviews and Letters3 (2008), 195 – 215. Hasík – 1 citace. V. Castellanos, M. Falconi and J. Llibre, Periodic orbits in predator-prey systems with Hollingfunctional responses, Scientiae Mathematicae Japonicae 67 (2008), 205 – 215. Hasík – 1 citace.							
<b>Působení v zahraničí</b>							
<b>Obor habilitačního nebo jmenovacího řízení nebo udělení vědecké hodnosti</b>						<b>řízení na VŠ</b>	
<b>Rok udělení (prof...)</b>						<b>ohlasy publikací</b>	
<b>Podpis přednášejícího / cvičícího</b>						<b>mezinár.</b>	<b>tuzem.</b>
						4	
						<b>datum</b>	2. 2. 2009