

H – Personální zabezpečení - přednášející							
Název VŠ / součásti	České vysoké učení technické v Praze			Fakulta stavební			
Název SP	Civil Engineering						
Jméno a příjmení	Petr Kabele			Tituly	Doc. Ing. Ph.D.		
Rok narození	1968	typ vzt.	hlavní p.	rozsah	40	do kdy	06/11
Další současní zaměstnavatelé				typ prac. vztahu	rozsah		
Přednášky v předmětech							
Structural Analysis Techniques (SA2)							
Údaje o oboru vzdělání na VŠ a o praxi od absolvování VŠ, vč. studia v doktorském SP							
1986-90 Fakulta stavební, ČVUT v Praze, inž. studium, obor Pozemní stavby 1990-95 Department of Civil Engineering, University of Tokyo: 1992, M.Eng. (Ing.), 1995, Ph.D., obor Civil Engineering 1995-96 Dept. of Civil Eng., University of Tokyo, Research Associate 1996-98 Dept. of Civil Eng., University of Tokyo, Assistant Prof. 1998-99 Dept. of Civil Eng., University of Tokyo, Associate Prof. 1999-2001 Fakulta stavební ČVUT v Praze, odb. asistent 2001-dosud Fakulta stavební ČVUT v Praze, docent							
Přehled o publikační a další tvůrčí činnosti za posledních 5 let							
Kabele P, Multiscale framework for modeling of fracture in high performance fiber reinforced cementitious composites, Engineering Fracture Mechanics 74 (1-2): 194-209 JAN 2007 (100%) Zak J, Vyhnanek B, Kabele P, Is there a relationship between magmatic fabrics and brittle fractures in plutons? A view based on structural analysis, anisotropy of magnetic susceptibility and thermo-mechanical modelling of the Tanvald pluton (Bohemian Massif), Physics of the Earth and Planetary Interiors 157 (3-4): 286-310 AUG 31 2006 (33%) Kabele P., Němeček J., Novák L., Kopecký L., Effects of Calcium Leaching on Interfacial Properties of PVA Fibers in Cementitious Matrix, Inženýrská mechanika, 4 (13): 285-296 2006 (25%) Kabele P., New Developments in Analytical Modeling of Mechanical Behavior of ECC, Journal of Advanced Concrete Technology, 2003, vol. 1, no. 3: 253-264 (100%) Kabele P., Equivalent Continuum Model of Multiple Cracking, Inženýrská mechanika, 2002, vol. 9, no. 1/2: 75-90 (100%) > 20 příspěvků ve sbornících mezinárodních odborných konferencích <i>Vše vypracováno během působení na Stavební fakultě ČVUT v Praze.</i>							
Působení v zahraničí							
1990-99 University of Tokyo (viz výše) 1998 Sirindhorn International Institute of Technology, Thammasat University, Thajsko, Visiting Faculty (výuka ½ semestru)							
Obor habilitačního nebo jmenovacího řízení nebo udělení vědecké hodnosti	Teorie stavebních konstrukcí a materiálů			řízení na VŠ			
Rok udělení (prof...)	2001			ČVUT v Praze			
Podpis přednášejícího				ohlasy publikací			
				mezinár.		tuzem.	
				SCI 18		?	
				datum		22.11.2006	