

G - Personální zabezp. - přednášející (školitel, člen ob. rady) v prac. poměru na VŠ 0,7 a vyšším					
Název VŠ / součásti VŠ	TU v Liberci		KEL FMMIS TUL		
Název SP	N 2612 Elektrotechnika a informatika				
Jméno a příjmení	Eva Konečná		Tituly	Doc. Ing., CSc.	
Rok narození	1942	Rozsah pr. vzt. na VŠ	70%	Do kdy	VIII-05
Přednášející	ano	Školitel	ano	Člen oborové rady	ne
Přednášky v předmětech					
Elektrické pohony (40%)					
Údaje o praxi od VŠ					
Absolvovaná VŠ: VUT-FE Brno; rok ukončení VŠ: 1966					
1967 - 1973 ŽDAS, n.p., Žďár n. Sáz. (el. zařízení tvářecích strojů, řízení pracovních cyklů)					
1971 - 1993 VŠDS Žilina (užití el. energie - el. světlo, elektroenergetika, el. pohony)					
1993 - doposud TU v Liberci (elektrické pohony, elektrické motory, užití el. energie, EMC)					
Přehled o publikacích a další tvůrčí činnosti za posledních 5 let					
Konečná E., Kubín J., Endler P.: Asynchronní motor s měničem frekvence a harmonické, 5th Inter. Conference ELEKTRO 2004, ŽU Žilina May 25-26, 2004, pp. 64-68, ISBN 80-8070-252-7. (80%).					
Konečná E., Gečnuk L.: Communication in the Technical Systems, Inter. Conference EDPE '03, TU Košice, 24-26 September 2003, The Hight Tatras, pp. 398-402, ISBN 80-89061-77-X, Slovakia. (40%).					
Konečná E., Rydlo P., Richter A.: Laboratorní pracoviště pro simulaci regulovaných elektrických pohonů, SYMEP '02, TU Liberec 24.-26.6.2002, str. 34-37, ISBN 80-7083-612-1. (40%).					
Konečná E., Rydlo P.: Parameters Destination of Induction Motor Supplied from PWM Inverter, 5-th Workshop on ECM2S5, UPS Toulouse, May 30-31, June1, 2001, pp. 87-91. (80%).					
Konečná E., Richter A.: Vlastnosti různých typů zářivek, SVĚTLO, roč. 3, č. 2/2000, str. 5-7. (80%).					
Konečná E., Rydlo P.: Simulation and Measuring in the Electrodynamics Systems, 9-th Inter. Workshop RAAD2000, University of Maribor, June 1-3, 2000, pp. 135-139. (50%).					
Anotace nejvýznamnějších publikací, projektů, děl nebo další tvůrčí činnosti					
1) Vybudování pracoviště regulovaných pohonů pro výzkumnou činnost					
2) Reálný způsob měření parametrů náhradního schéma asynchronního motoru při napájení z měniče f					
3) Využití programu SIMOVIS při měření a simulaci na el. pohonu					
4) Využití harm. analyzátoru PA4000 při měření energetických parametrů asynchronního motoru					
5) Zařízení, vybudované v laboratoři katedry z prostředků FRVŠ, autorka byla navrhovatelkou a řešitelkou úkolu					
Působení v zahraničí					
2003 - 2004: TU Dresden a TU Chemnitz (SRN), studijní pobyt					
1999 - 2000: UPS Toulouse, Francie, SOKRATES - přednášková a vědecko-výzkumná činnost					
3/1994: PU Wien, Rakousko, TEMPUS - výuka přírodovědných předmětů					
1992: MIIT Moskva - SSSR, výměnný pobyt - pedag. a vědecko-výzkumná činnost; ULS Roma, Itálie, TEMPUS - pedag. a vědecko-výzkumná činnost					
Obor habilitačního nebo jmenovacího řízení nebo udělení vědecké hodnosti	Elektroenergetika		řízení na VŠ		
			VŠB, FEI Ostrava		
			ohlasy publikací		
Rok udělení (prof....)	Doc.	1996	zahr.	tuzem.	
Podpis přednášejícího, školitele nebo člena ob. r.			Datum	29.8.2005	