

G – Personální zabezpečení - přednášející							
Název VŠ / součásti	Technická univerzita v Liberci				FMIMS		
Název SP	Aplikované vědy v inženýrství						
Jméno a příjmení	Jiří Kubín				Tituly	Ing., Ph.D.	
Rok narození	1978	typ vzt.	pp.	rozsah	40 hod/týden	do kdy	12/2017
Další současný zaměstnavatel				typ prac. vztahu		rozsah	
Střední průmyslová škola strojní a elektrotechnická				Jp.		20%	
Přednášky v předmětech příslušného studijního programu							
Elektromagnetická kompatibilita a bezpečnost elektrických zařízení							
Údaje o oboru vzdělání na VŠ a o praxi od absolvování VŠ, vč. studia v doktorském SP							
- 2006 Ph.D. v oboru Technická kybernetika, Technická univerzita v Liberci - 2002 Ing. ČVUT Praha, Fakulta elektrotechnická, Elektroenergetika Profesionální kariéra: 2006 – dosud odborný asistent Fakulta mechatroniky a mezioborových inženýrských studií, TU v Liberci							
Přehled o nejvýznamnější publikační a další tvůrčí činnosti za posledních 5 let							
-Kubín J.: Frekvenční řízení asynchronního motoru při nízkých otáčkách, Setkání učitelů elektrotechniky 2010, Malá Skála 2010, ISBN 978-80-7372-640-9. -Kubín J.: Consumption of the electric energy at tramway with resistors and transistors control, ECMS 2011, 1-3. June, Liberec, Czech republic, ISBN: 978-1-61284-395-7. -Kubín J.: Consumption of the electric energy at tramway with resistors and transistors control, Power and Energy Systems 2011, June 22. – 24., Crete, Greece, ISBN: 978-0-88986-883-0. -Kubín J., Richter A.: The Energy Consumption Measurement of Trams in Liberec City, EDPE 2011, 28-30 September, The High Tatras, Slovakia. -Kubín J.: The efficiency measuring of the photovoltaic panel, Sekel 2011, 7. – 9. září, Horní Lomná, Czech Republic. -Kubín J., Richter A. : Efficiency of Mechanical Energy Recovery from a Tram by Different Input Conditions, EPE-PEMC 2012 ECCE Europe, Novi Sad, Serbia, ISBN 978-1-4673-1972-0. -Kubín J., Richter A.: The Problems of DC Tram Traction Motors Testing in Real Practice, EDPE 2013, 28–30, Dubrovnik, Chorvatsko, ISBN 978-953-56937-8-9, ISSN 1339-3944.							
Působení v zahraničí							
9/2006 Chemnitz University of Technology, Socrates Erasmus scholarship, Electrical drives with Frequency converter 9/2003 – 12/2003 Hochschule Zittau/Görlitz, Bestimmung Zeitkonstanten und Verstärkungen des Asynchronmotors, der aus dem Gleichstromrichter mit dem geschlossenen Kreist gespeist ist							
Obor habilitačního nebo jmenovacího řízení nebo udělení vědecké hodnosti		Technická kybernetika				řízení na VŠ	
						TU v Liberci	
Rok udělení (Ph.D.)		2006				ohlasy publikací	
						ISI/Scopus	ostatní
Podpis přednášejícího - souhlas s působením jako přednášející/garant výše uvedeného předmětu						datum	9. 10. 2015