

H – Personální zabezpečení – přednášející / Teaching Staff – Lecturer							
Název VŠ / součásti / Name of school / faculty	Technical University of Liberec				Faculty of Mechatronics and Interdisciplinary Engineering Studies		
Název SP / Name of study program	Electrical Engineering and Informatics						
Jméno a příjmení / Lecturer (First name and last name)	Lubomír Pešík				Tituly / Titles	Doc., Ing., CSc.	
Rok narození / Year of birth	1954	typ vzt. / Type of employment	Full-time	Rozsah Range of employment	100%	do kdy / employed till	30.Juni 2019
Další současní zaměstnavatelé / Other employers				typ prac. vztahu / type of employment		Rozsah / range	
-----				-----		-----	
Přednášky v předmětech / Lectures in subjects Machine Parts and Mechanisms Dynamics of Machine Constructions							
Údaje o oboru vzdělání na VŠ a o praxi od absolvování VŠ, vč. studia v doktorském SP / Education, titles received and previous employment Degrees: Since 1988 – Associated professor (Docent) In 1988 Associated Professor at Technical University of Liberec in branch Machine Parts In 2000 Associated Professor at Technical University of Liberec in branch Design of Machines In 1984 Ph.D. degree in branch of Machine Parts at the Technical University of Liberec In 1978 M.Sc. degree at the Faculty of Mechanical Engineering of the Technical University of Liberec Professional career: From 1983 until 1988 – Scientific - research expert of Mechanical Engineering Department at the Technical University of Liberec From 1988 until now - Associated professor at the Technical University of Liberec							
Přehled o publikační a další tvůrčí činnosti za posledních 5 let / A short list of the most relevant publications and R&D achievements within in the last 5 years PEŠÍK, L.: Vibroisolation of Machines. Scientific Works. ACC Journal 2005. Technical University of Liberec, 2005. ISSN 1801-1128. PEŠÍK, L.: Dynamický absorber kmitů vibračního podavače. Užité vzor 15921. Praha, 2005. PEŠÍK, L.: Diferenční pneumatická pružná podpora. Užité vzor 16031. Praha, 2005. PEŠÍK, L.-NĚMEČEK, P.: Dynamic characteristics of test frame basis with 6° latitude. In: Diago 2005. Ostrava, 2005. PEŠÍK, L.- SKAROLEK, A.: Aplikace kyvadlového eliminátoru torzních kmitů. Using of Pendulum Absorber of Torsion Oscillation. In: Acta Mechanica Slovaca. Košice, 3-B/2005. Košice, Slovensko, 2005. ISSN 1335-2393. S. 161- 164. PEŠÍK, L.: Pneumaticky ovládaný dynamický absorber kmitů vibračního podavače. Pneumatically Controled Dynamic Absorber of Oscillation of Vibrating Feeder. In: 46. mezinárodní konference kateder částí a mechanismů strojů, Liberec, 2005. s. 274 - 277. ISBN 80-7083-951-1. PEŠÍK, L.: Části strojů (<i>Machine Elements</i>). 1. díl. Liberec, TU 2005. ISBN 80-7083-938-4. PEŠÍK, L.: Části strojů (<i>Machine Elements</i>). 2. díl. Liberec, TU 2005. ISBN 80-7083-939-2. PEŠÍK, L.: Kvantifikace vibroizolační účinnosti pružně uloženého stroje. In: Diago 2004. Ostrava, Česká republika, 2004. ISBN 80-248-0465-4. PEŠÍK, L.: Identifikace deformací nosné konstrukce pružně uloženého stroje. In: Diago 2004. Ostrava, Česká republika, 2004. ISBN 80-248-0465-4. PEŠÍK, L.: Konstruktionssystematik. Mechanische Getriebe I. Teil 1. Darmstadt, Germany, 2004. PEŠÍK, L.- HERSCHEL, D.: Mechanische Getriebe II. Teil 2. Darmstadt, Germany, 2004. HERSCHEL, D. - PEŠÍK, L.: Kupplungen. Planetengetriebe. Hydraulische Anlagen. Teil 3. Darmstadt, Germany. 2004. PEŠÍK, L.- HERSCHEL, D.: Dynamisches Verhalten von Maschinen. Teil 4. Darmstadt, Germany, 2004. 100 s. PEŠÍK, L.: Pružné podpory pneumatických vibroizolačních systémů. Elastic Supports of Pneumatic Vibration Isolation Systems In. II. mezinárodní konference o pružinách a využití software v konstruování. Praha, Česká republika, 2004. SBN 80-213-1125-8. S. 38-42. PEŠÍK, L.: Pasivní pružící systémy sedadel řidiče. Pasiv Elastic Systems of Driver Seats. In. 45. mezinárodní konference kateder částí a mechanismů strojů, Blansko, Česká republika 2004. ISBN 80-214-2702-7. S. 224-228.							

Působení v zahraničí / Stays abroad			
From 02/1984 until 11/1984 University Stuttgart, Germany From 11/1992 until 12/1992 University of Applied Sciences Esslingen, Germany From 11/1993 until 12/1993 University of Applied Sciences Esslingen, Germany From 1994 until 1995 University of Applied Sciences Esslingen, Germany From 1995 till this time (Erasmus Programm) TU Košice, SK, TU Rostock, SRN, University of Applied Sciences Ansbach, Germany University of Applied Sciences Esslingen, Germany University of Applied Sciences Zwickau, Germany University of Applied Sciences Albstadt-Sigmaringen, Germany University of Applied Sciences Zittau, Germany Bolton Institute, England Université de Franche Compté, France			
Obor habilitačního nebo jmenovacího řízení nebo udělení vědecké hodnosti / PhD degree and habilitation - Research area		Associated Professor (Doc.) <ul style="list-style-type: none"> Machine Parts (1988) Design of Machines (2000) Ph.D. <ul style="list-style-type: none"> Vibroisolation Systems (1984) 	ohlasy publikací / number of SCI citations
			10
PhD degree and habilitation - year and institution	1984 Technical University of Liberec 2000 Technical University of Liberec	mezinár. / international	tuzem. / national
Podpis přednášejícího / Lecturer signature		10	
		Datum / date	