

H – Personální zabezpečení – přednášející / Teaching Staff – Lecturer							
Název VŠ / součásti / Name of school / faculty	University of Applied Sciences Zittau/Görlitz				Faculty of electrical and information engineering		
Název SP / Name of study program	Electrotechnics and Informatics						
Jméno a příjmení / Lecturer (First name and last name)	Frank Worlitz				Tituly / Titles	Prof. Dr. Ing,	
Rok narození / Year of birth	1961	typ vzt. / Type of employment	Main	Rozsah / Range of employment	100 %	do kdy / employed till	2026
Další současní zaměstnavatelé / Other employers				typ prac. vztahu / type of employment	Rozsah / range		
Přednášky v předmětech / Lectures in subjects	Computer Aides Engineering Senors, Magnetic bearings						
Údaje o oboru vzdělání na VŠ a o praxi od absolvování VŠ, vč. studia v doktorském SP / Education, titles received and previous employment							
1988 - 1990	KKW Greifswald			R&D department			
1990 – til now	University of Applied Sciences Zittau/Görlitz			Teacher and reasearcher, since 1990 professor, since 2001, Director of Institute of Process Automation and Measuring Technology, since 2007			
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							
<p>The Usage of Dynamic Simulation for the Development of Active Magnetic Bearings for the GT-MHR-Type Reactor Proceedings, HTR2006 Conference, Johannesburg, South Africa, Oktober 2006</p> <p>Determination of Forces on a Completely Active Magnetic Suspended Cooland Pump in a Power Station Tenth Internationa Symposium on Magnetic Bearings, August 2006, Martigny Schweiz</p>							
Působení v zahraničí / Stays abroad							
3/01-10/01	University of Applied Sciences Harz			Professor			
Obor habilitačního nebo jmenovacího řízení nebo udělení vědecké hodnosti / PhD degree and habilitation - Research area		Professor in projecting since Since 2001 at Uni Zittau/Görlitz Research area: mechatronical systems, magnetic bearings				ohlasy publikací / number of SCI citations	
PhD degree and habilitation - year and institution		1993 PhD degree, TH Zittau				mezinár. / international	tuzem. / national
Podpis přednášejícího / Lecturer signature						10	30
						Datum / date	26.02.2007