G – Personální zabezpečení - přednášející

Název VŠ / součásti	Technická univerzita v Liberci				PF - KAP		
Název SP / obor	Elektrotechnika a informatika / Elektronické informační a řídicí systémy						
Jméno a příjmení	**Miroslav Koucký**				**Tituly**	doc. RNDr., CSc.	
Rok narození	1959	**typ vzt.**	Hlavní p.	**rozsah**	100%	**do kdy**	06-2015
Další současní zaměstnavatelé				**typ prac. vztahu**		**rozsah**	

Přednášky v předmětech

Úvod do lineární algebry a diskrétní matematiky

Údaje o oboru vzdělání na VŠ a o praxi od absolvování VŠ, vč. studia v doktorském SP

RNDr. - MFF UK Praha, teoretická kybernetika, matematická informatika a teorie systémů (1978-1983)
CSc. - VŠE Praha, ekonomická statistika a aplikace matematiky v ekonomii (1993)
1983 - 1988 matematik analytik, Bižuterie, k.p.
1988 - 1992 vědecko-výzkumný pracovník, Výzkumný ústav energetický
1992 - dosud odborný asistent/docent, Technická univerzita v Liberci

Přehled o publikační a další tvůrčí činnosti za posledních 5 let

Koucký M., Vališ D., Vintr, Z. Effects of operation profile onto sequential system reliability. In Proceedings 17th ISSAT International Conference on Reliability and Quality in Design. Piscataway : International Society of Science and Applied Technologies, 2011, p. 36-40. ISBN 978-0-9763486-7-2.

Koucký M., Vališ D.: Contribution to mission profile effect onto sequential system reliability. In Advances in Safety, Reliability and Risk Management - Proceedings of the European Safety and Reliability Conference, ESREL 2011 [CD-ROM]. London: Taylor and Francis Group, 2011, s. 1996-2002. ISBN 978-0-415-68379-1.

Koucký M., Vališ D.: On approaches for non-destructive diagnostics using statistical and fuzzy prognostics. Informační Bulletin České statistické společnosti, 2011, vol. 22, no. 2, p. 98-107. ISSN 1210-8022.

Koucký M., Vališ D.: Mission profile and its effect onto system reliability. Reliability, Risk and Safety: Back to the Future - Proc. of the European Saf. and Reliab. Conference, 2010, Greece, ISBN 978-0-415-60427-7

Koucký M., Vališ D., Vintr Z.: Contribution to highly reliable items´ reliability assessment. In: Reliability, Risk and Safety: Theory and Applications - Proceedings of the European Safety and Reliability Conference ESREL, Taylor and Francis Group, London, 2009, ISBN 978-0415555098

Koucký M., Vališ D.: On approaches for reliability comparison of highly reliable items´ sets. In: Proc. the 4th Int. Conf. on Inf. Technology. (June 2009), Amman: Al-Zaytoonah University.

Koucký M., Vališ D.: Field data reliability analysis of highly reliable item. In: Math. meth. in reliab. – theory, methods, applications. Moscow: Russian University of Nations Cooperation, 2009, ISBN 978-5-209-03668-5

Koucký M., Vališ D., Vintr Z.: Selected Approach for Reliability Comparison of Highly Reliable Items. Reliab. & Risk Analysis: Theory & Applications, 2009, Vol.2, No 4, ISSN 1932 – 2321

Koucký M., Vališ D.: Selected Overview of Risk Assessment Techniques. Problemy Eksploatacji – Maintenance Problems. Vol 34, No 4. Radom: Inst. Tech. Eksploatacji 2009, ISSN 1232-9312

Koucký M., Vališ D., Vintr Z.: Contribution to Modeling of Complex Systems Reliability. In: International Conference on Probabilistic Safety Assessment and Management (PSAM 9), 18 – 23 May 2008, Hong Kong: Edge Publication Group Limited 2008, ISBN 978-988-99791-5-7

Působení v zahraničí

3/1993 - 6/1993: Španělsko, Universidad Polytécnica de Valencia (studijní pobyt)

Obor habilitačního nebo jmenovacího řízení nebo udělení vědecké hodnosti	Technická kybernetika		**řízení na VŠ**	
			TUL	
			ohlasy publikací	
Rok udělení (prof…)	doc.	2004	**mezinár.**	**tuzem.**
Podpis přednášejícího, souhlas s účastí ve výše uvedeném studijním oboru			5	nesled.
		datum	5.3.2012	