

Údaje z profesijného životopisu uchádzača konania na vymenovanie profesora		
1.	Meno, priezvisko, rodné priezvisko	Róbert Hudec
2.	Akademické tituly, vedecko-pedagogické tituly, umelecko-pedagogické tituly, vedecké hodnosti	doc. Ing. PhD.
3.	Rok narodenia	1974
4.	Údaje o vysokoškolskom vzdelaní, ďalšom akademickom raste a absolvovanom ďalšom vzdelávaní	2007 - Docent, udelenie vedecko-pedagogického titulu doc. pre študijný odbor 5.2.15-Telekomunikácie s účinnosťou od 01.12.2007, EF ŽU v Žiline. 2003 - Doktor filozofie, udelený titul PhD. vo vednom odbore 26-27-9 Telekomunikácie, 10.04.2003, FEI TU v Košiciach. 1998 - Inžinier, priznaný titul Ing. v odbore Elektronika a telekomunikačná technika, 02.06.1998, FEI TU v Košiciach. 2006 - Osvedčenie o absolvovaní kurzu prípravy projektov pre Európsky Sociálny Fond: Projektové riadenie, projektový manažment, finančný manažment, 1662/6869/2003/228/1 č. 548/2006, UCV ŽU v Žiline, 21.04.2006. 2003 - IST MENTOR- Mentoring of IST-Multipliers in the NAS, Koordinátor: Euroconsultants SA, Zadávatel: Európska komisia, DG Informačná spoločnosť, 12/2002-11/2004. 1999 - Kurz anglického jazyka, LINGUA-Centrum, Súkromná jazyková škola, Košice.
5.	Údaje o priebehu zamestnaní a priebehu pedagogickej činnosti	02/2008-doteraz - Žilinská univerzita v Žiline, EF, Univerzitná 8215/1, 010 26 Žilina - vysokoškolský učiteľ na funkčnom mieste docenta na Katedre telekomunikácií a multimédií. 06/2006-02/2008 - Žilinská univerzita v Žiline, EF, Univerzitná 8215/1, 010 26 Žilina - vysokoškolský učiteľ na Katedre telekomunikácií a multimédií - 1/3 úväzok. 12/2001-02/2008 - Žilinská univerzita v Žiline, EF, Univerzitná 8215/1, 010 26 Žilina - výskumný pracovník na Katedre telekomunikácií. 09/2003-11/2003 - Fraunhofer-Institut für Biomedizinische Technik IBMT, Ensheimer Straße 48, 66386 St. Ingbert, Nemecko - výskumný pracovník. 10/2001-12/2001 - Technická univerzita v Košiciach, FEI, Letná 9, 042 00 Košice - pedagogicko-vedecký pracovník na Katedre elektroniky a multimediálnych telekomunikácií. Fakulta elektrotechniky a informatiky, TU v Košiciach - Satelitné komunikácie (C) - Elektronické prvky a systémy (C) - Televízna technika (C) Elektrotechnická fakulta, Žilinská univerzita v Žiline - Televízia 1 (C) - Televízna technika (P, C, Z, G) - Rastrová grafika (P, C, Z, G) - Spracovanie digitálneho obrazu a videa (P, C, Z, G) - 3D virtualizácia (P, C, Z, G) - Digitálna televízia (P, C, Z, G) - Číslkové spracovanie signálov (P) - Vektorová grafika a typografia (G) - 3D grafika a animácia (G) - Projekt z 3D grafiky (G) - Projekt 3 (G) - 2D animácia (G) - Grafické rozhrania API (G) - Teória spracovania obrazu a zvuku (P) Inštitút Aurela Stodolu, Žilinská univerzita v Žiline - Digitálne prenosové systémy a siete (G) - Televízna technika (G)
6.	Údaje o odbornom alebo umeleckom zameraní	* (C – cvičenia, P – prednášky, Z – zavedenie predmetu, G – garant predmetu) telekomunikácie, číslkové spracovanie obrazu

7.	Údaje o publikačnej činnosti	AAB - Vedecké monografie vydané v domácich vydavateľstvách - 1 (10.79 AH) ACB - Vysokoškolské učebnice vydané v domácich vydavateľstvách - 2 (9.76 AH; 3.25 AH) BAB - Odborné knižné práce vydané v domácich vydavateľstvách - 2 (menej ako 3 AH; menej ako 3AH) BCI - Skriptá a učebné texty - 4 (menej ako 3 AH; menej ako 3AH; menej ako 3 AH; menej ako 3AH) ADC - Vedecké práce v zahraničných karentovaných časopisoch - 2 ADE - Vedecké práce v zahraničných nekarentovaných časopisoch - 10 ADF - Vedecké práce v domácich nekarentovaných časopisoch - 13 ADM - Vedecké práce v zahraničných časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS - 1 ADN - Vedecké práce v domácich časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS - 4 AED - Vedecké práce v domácich recenzovaných vedeckých zborníkoch - 3 AFA - Publikované pozvané príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách - 1 AFC - Publikované príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách - 28 AFD - Publikované príspevky na domácich vedeckých konferenciách -36 AFF - Abstrakty pozvaných príspevkov z domácich konferencií -1 BDF - Odborné práce v domácich nekarentovaných časopisoch - 1 BED - Odborné práce v domácich recenzovaných zborníkoch - 1 BEE - Odborné práce v zahraničných neregistrovaných zborníkoch - 1
8.	Ohlasy na vedeckú alebo umeleckú prácu	108 citačných ohlasov, z toho: - citácie v zahraničných publikáciách registrovaných v citačných databázach WoS alebo SCOPUS - 52 - citácie v domácich publikáciách registrovaných v citačných databázach WoS alebo SCOPUS - 4 - citácie v zahraničných publikáciách neregistrovaných v citačných databázach - 44 - citácie v domácich publikáciách neregistrovaných v citačných databázach - 8
9.	Počet doktorandov, ktorým je alebo bol školiteľom s určením, koľkí z nich štúdium ku dňu vyhotovenia životopisu riadne skončili	Celkový počet školených doktorandov: 10 Počet ukončených doktorandov s udelením PhD.: 6 (1x v 2009, 1x v 2011, 1x v 2012, 1x v 2013, 2x v 2014) Počet pokračujúcich doktorandov: 2 (1x v 1. ročníku, 1x v 3. ročníku) Počet doktorandov, ktorí zanechali štúdium po vykonaní dizertačnej skúšky: 2
10.	Názov študijného odboru, v ktorom sa konanie uskutočňuje	5.2.15 Telekomunikácie
11.	Téma inauguračnej prednášky	Metódy popisu a vyhľadávania obrazových dát