

Údaje z profesijného životopisu uchádzača konania na vymenovanie profesora		
1.	Meno, priezvisko, rodné priezvisko	Pavol, Rafajdus
2.	Akademické tituly, vedecko-pedagogické tituly, umelecko-pedagogické tituly, vedecké hodnosti	Doc., Ing., PhD.
3.	Rok narodenia	1971
4.	Údaje o vysokoškolskom vzdelaní, ďalšom akademickom raste a absolvovanom ďalšom vzdelávaní	1995 – Ing., Vysoká škola dopravy a spojov v Žiline, študijný odbor: Elektrická trakcia a energetika 2002 – PhD., Žilinská univerzita, vedný odbor: Silnoprúdová elektrotechnika, špecializácia: elektrické stroje a prístroje 2005: doc., Žilinská univerzita v Žiline, odbor: silnoprúdová elektrotechnika
5.	Údaje o priebehu zamestnaní a priebehu pedagogickej činnosti	1991 – hlavný vychovávateľ na SOU sv. Jozefa Robotníka, Žilina Od 1998 doteraz – vysokoškolský učiteľ, EF, KVES, Žilinská univerzita v Žiline Priebeh pedagogickej činnosti Katedra výkonových elektrotechnických systémov (KVES)/ Elektrické stroje – cvičenia, Elektrické stroje striedavé – cvičenia, Elektrické prístroje – prednášky a cvičenia Vybrané state z elektrických strojov – cvičenia Analýza elektrických strojov – cvičenia Špeciálne elektrické stroje – vybrané prednášky a cvičenia
6.	Údaje o odbornom alebo umeleckom zameraní	
7.	Údaje o publikačnej činnosti	Monografia – AAB – 1x 14 AH Vysokoškolské učebnice – ACB – 3x (5,03 AH), (11,8 AH), (3,25 AH) Skriptá – BCI – 2x, (3,86 AH), (4,8 AH) Zahraničné časopisy CCC – ADC – 5 Ostatné zahraničné časopisy – ADE – 13 Domáce časopisy – ADN – 3, ADF – 13 Zborníky z medzinárodných konferencií –AFA – 1 Zborníky z medzinárodných konferencií –AFC-57 Zborníky z domácich konferencií – AFD - 15
8.	Ohlasy na vedeckú alebo umeleckú prácu	Celkovo viac ako 70 ohlasov, z toho 56 evidovaných v medzinárodných databázach (WoS, Scopus, Google scholar), z toho 18 SCI citácií
9.	Počet doktorandov, ktorým je alebo bol školiteľom s určením, koľkí z nich štúdium ku dňu vyhotovenia životopisu riadne skončili	4 2, jeden v prvom a jeden v druhom ročníku 2, riadne ukončení v roku 2011 a 2012
10.	Názov študijného odboru, v ktorom sa konanie uskutočňuje	5.2.11 – Silnoprúdová elektrotechnika
11.	Téma inauguračnej prednášky	Využitie moderných numerických metód pri analýze vlastností elektrických strojov