

Vymenúvacie konanie § 76 ods.10 zákona č.131/2002 Z.z. § 4 ods. 10 a § 5a vyhlášky MŠ SR č. 6/2005 Z.z. v znení vyhlášky MŠVVaŠ SR č. 457/2012 Z.z.	
Meno, priezvisko, rodné priezvisko	Gregor Rozinaj
Akademické tituly, vedecko-pedagogické tituly, umelecko-pedagogické tituly, vedecké hodnosti	Ing., PhD., doc.
Rok narodenia	1957
Dátum doručenia žiadosti o vymenovanie za profesora	26.9.2013
Dátum, od ktorého je vymenúvacie konanie prerušené a lehotu, v ktorej majú byť odstránené nedostatky žiadosti	
Zoznam prác §4 ods.2 písm. f)	link
Údaje o vysokoškolskom vzdelaní, ďalšom akademickom raste a absolvovanom ďalšom vzdelávaní	<p>1981 - ukončené štúdium na Slovenskej technickej univerzite v Bratislave, Katedra telekomunikácií (Ing., 5 rokov)</p> <p>1990 - Ph.D. na Slovenskej technickej univerzite v Bratislave, Katedra telekomunikácií</p> <p>1998 - docent na Slovenskej technickej univerzite v Bratislave, FEI Katedra telekomunikácií</p> <p>1998 – 2006 člen IEEE</p> <p>1999 - člen IET a Chartered Electrical Engineer</p> <p>2000 – 2003- prodekan pre medzinárodné vzťahy a spoluprácu s praxou na FEI STU v Bratislave</p>
Údaje o priebehu zamestnaní a priebehu pedagogickej činnosti (pracovisko/predmety)	<p>1981 – 1994 odborný asistent, FEI STU v Bratislave</p> <p>1992 – 1994 výskumný pracovník Alcatel SEL, Research Centre, Stuttgart, Nemecko</p> <p>1994 – 1996 výskumný pracovník (BAT IIA) Univerzita Stuttgart, Nemecko</p> <p>1997 – 1998 odborný asistent, FEI STU v Bratislave</p> <p>1998 – 2013 docent, FEI STU v Bratislave</p> <p>2000 – 2003- prodekan pre medzinárodné vzťahy a spoluprácu s praxou na FEI STU v Bratislave</p>

	<p>Prednášky: FEI STU v Bratislave / Názov predmetu Signály a sústavy (1990-1992) Teória obvodov II (diaľkové štúdium) (1990-1992) Číslicové spracovanie signálov (2008-2013) Číslicové spracovanie signálov II (2000-2007) Číslicové spracovanie reči (1997-2013)</p> <p>Cvičenia: FEI STU v Bratislave / Názov predmetu Teória oznamovacej elektrotechniky III (1982-1987) Signály a sústavy (1988-1992) Teória obvodov II (1988-1992, 1997-1999) Číslicové spracovanie signálov (2008-2009) Číslicové spracovanie signálov II (2000-2007) Číslicové spracovanie reči (1997-2009)</p>
Údaje o odbornom alebo o umeleckom zameraní	Multimediálne informačné a komunikačné technológie, Číslicové spracovanie signálov, Spracovanie reči a obrazu
Údaje o publikačnej činnosti (AAB ap.) 1. monografia 2. učebnica 3. skriptá	<p>1. monografie</p> <p>Rybárová, R.; Rozinaj, G.: Metódy učenia pre syntézu reči STU Bratislava, 2013, Rozsah 172 strán, 54 obrázkov, 20 tabuliek, 8,468 AH ISBN 978-80-227-4033-3 (tlačená verzia), ISBN 978-80-227-4034-0 (CD verzia)</p> <p>Kotuliaková, J.; Rozinaj, G.: Číslicové spracovanie signálov I FABER Bratislava, 1996, 163 s., ISBN 80-967503-2-1</p> <p>2. učebnica</p> <p>Rozinaj, G., Polec, J., Kotuliaková, J., Podhradský, P., Marček, A., Marcheviský, S.: Číslicové spracovanie signálov II, FABER Bratislava, 1997. 150 s. ISBN 80-967503-5-6</p> <p>Rozinaj, G. ; Rybárová, R. ; Minárik, I: Multimédia, Praha, České vysoké učení technické v Praze, 2013, 123 pp. ISBN 978-80-01-05312-6</p>

	<p>3. skriptá</p> <p>Kotuliakova, J.; Rozinaj, G.: Číslcové spracovanie signálov , Bratislava: FEI STU, 2002. - 160 s. (CD), ISBN 80-227-1733-9</p> <p>Kotuliakova, J.; Rozinaj, G.: Číslcové spracovanie signálov, STU v Bratislave, 2001. - 174 s. - ISBN 80-227-1470-4</p> <p>Rozinaj, G., Kubiš, L., Šafarik, J., Hronec, R., Marchevský, S., Škvarek, O., Mikuš, L., Galajda, P., Doboš, L., Levický, D. : Informačné technológie Bratislava : FEI STU, 2001. 162 s. ISBN 80-227-1619-0</p> <p>Kotuliakova, J.; Rozinaj, G.: Číslcové spracovanie signálov , STU Bratislava, 1999, 176 strán, 96 obrázkov, 8 tabuliek, 13,605 AH, ISBN 80-227-1236</p> <p>Kotuliaková, J.; Petřík, T,; Rozinaj, G.: Teória obvodov II, STU Bratislava, 1990, 295 strán, 192 obrázkov, 16,414 AH, ISBN 80-227-0307-9</p> <p>Kotuliaková, J.; Petřík, T,; Rozinaj, G.: Signály a sústavy, STU Bratislava, 1991, 181 strán, 80 obrázkov, 12,134 AH, ISBN 80-227-0409-1</p> <p>Kotuliaková, J.; Rozinaj, G.: Číslcové spracovanie signálov, STU Bratislava, 1990, 61 pp.</p> <p>Rozinaj, G.; Marček, A.: Úvod do PC II, STU Bratislava, 1992, 118 pp.</p>
<p>Ohlasy na vedeckú / umeleckú prácu</p>	<p>Kategórie podľa smernice 13/2008 – R:</p> <p>Citácie v zahraničných publikáciách registrované v citačných indexoch Web of Science a databáze SCOPUS: 16 - WoS 14, Scopus (bez WoS) 7</p> <p>Citácie v domácich publikáciách registrované v citačných indexoch Web of Science a databáze SCOPUS: 29 - WoS 27</p> <p>Citácie v zahraničných patentoch: 25</p> <p>Spolu 156 citácií</p>
<p>Názov študijného odboru, v ktorom sa konanie uskutočňuje</p>	<p>5. 2. 15. Telekomunikácie</p>
<p>Téma inauguračnej prednášky</p>	<p>Multimodálne rozhranie - prirodzená</p>

	komunikácia s technikou
Počet doktorandov : školených ukončených	<p>Vyškolení PhD študenti:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Kondelová Anna: Modifikácia prozódie pri syntéze reči (2013) • Tóth Ján: Kontextová analýza textu (2013) • Vrabec Ján: Meranie zataženosti systemovych prostriedkov algoritmami na rozpoznávanie reči (2012) • Páleník Andrej: Modelovanie a syntéza prozódie slovenčiny (2011) • Treiber Alexander: Design and Benchmarking of Acoustic Feedback in Human Machine Interface (2011) • Vojtko Juraj: Adaptácia postupu tréningu akustických modelov pre systém automatického rozpoznávania reči pre slovenčinu (2011) • Rybarová Renata: Metódy učenia pre syntézu reči (2011) • Čepko Jozef: Korpusová syntéza reči (2008) • Turi Nagy Martin: Spracovanie audiosignálov pomocou sinusoidálnych modelov (2007) • Jurko Štefan: Spracovanie nízkoúrovňových EKG signálov (2006) • Kačur Juraj: Detekcia reči v zašumenom prostredí (2005) • Cerňák Miloš: Objektívne meranie kvality pre korpusovú syntézu reči (2005) <p>Školení PhD. Študenti: 5</p>
Údaje o oponentoch a členoch inauguračnej komisie, meno a priezvisko, akademický titul a vedecko-pedagogický titul alebo umelecko-pedagogický titul, pracovisko	<p><i>Predseda komisie:</i> prof. Ing. Ivan Baroňák, PhD. – FEI STU</p> <p><i>Členovia Komisie:</i> prof. Ing. Jozef Juhár, PhD. – FEI TUKE prof. Ing. Stanislav Marchevský, PhD. – FEI TUKE <i>prof. Jiří Šafařík, CSc. – Západočeská univerzita Plzeň</i></p> <p><i>Oponenti:</i> prof. Ing. Milan Dado, PhD. – FEI ŽU v Žiline prof. Ing. Dušan Levický, PhD. – FEI TUKE prof. Ing. Boris Šimák, PhD. – FE, ČVTU v Praze</p>
Oponentské posudky	<ul style="list-style-type: none"> • prof. Ing. Milan Dado, PhD. – FEI ŽU v Žiline • prof. Ing. Dušan Levický, PhD. – FEI TUKE • prof. Ing. Boris Šimák, PhD. – FE, ČVTU v Praze
Návrh inauguračnej komisie s odporúčaním udeliť/neudeliť titul prof. v odbore	Stanovisko
Zloženie vedeckej rady, ktorá prerokovala návrh na vymenovanie profesora, meno a priezvisko, akademický titul a vedecko-pedagogický titul alebo umelecko-	http://www.fei.stuba.sk/sk/fei-stu/akademicke-organy/zlozenie-vedeckej-rady-fei-stu.html?page_id=3612

pedagogický titul, vedecké hodnosti. Ak člen vedeckej rady vysokej školy nie je členom akademickej obce tejto vysokej školy alebo ak člen vedeckej rady fakulty nie je členom tejto vysokej školy uvádza sa aj názov zamestnávateľa tohto člena.	
Rozhodnutie príslušnej vedeckej rady, vrátane jeho odôvodnenia, ak sa vypracúva, a lehotu na prípadné opätovné predloženie žiadosti podľa §2 ods.2	Uznesenie VR
Prezenčná listina zo zasadnutia vedeckej rady, ktorá o žiadosti rozhodovala	Prezenčná listina
Dátum a dôvod skončenia vymenúvacieho konania	
Dátum, čas a miesto konania inauguračnej prednášky	10.12.2013, 10.00, B- klub FEI STU, Ilkovičova 3
Zloženie Vedeckej rady STU, ktorá prerokovala návrh na vymenovanie profesora, meno a priezvisko, akademický titul a vedecko-pedagogický titul alebo umelecko-pedagogický titul, vedecké hodnosti. Ak člen vedeckej rady vysokej školy nie je členom akademickej obce tejto vysokej školy alebo ak člen vedeckej rady fakulty nie je členom tejto vysokej školy uvádza sa aj názov zamestnávateľa tohto člena.	
Prezenčná listina zo zasadnutia Vedeckej rady STU, ktorá o žiadosti rozhodovala	
Rozhodnutie Vedeckej rady STU, vrátane jeho odôvodnenia, ak sa vypracúva, a lehotu na prípadné opätovné predloženie žiadosti podľa §2 ods.2	
Kontaktná adresa inauguranta	Ing. Gregor Rozinaj, PhD. , Ústav telekomunikácií, Fakulta elektrotechniky a informatiky STU v Bratislave, Ilkovičova 3, 812 19 Bratislava