

O Z N A M

Vo výberovom konaní vyhlásenom dekanom Fakulty elektrotechniky a informatiky STU v Bratislave, ktoré sa konalo dňa 19.05.2025 na obsadenie :

- **1 funkčného miesta *docent*** pre študijný odbor **Kybernetika** na Ústav automobilovej mechatroniky FEI STU ***uspel***:

doc. Ing. Vladimír Goga, PhD.

Zoznam členov výberovej komisie v rozsahu meno a priezvisko:

Ján Cigánek

Danica Rosinová

Juraj Paulech

Martin Weis

Igor Farkaš

Údaje vybraného uchádzača:

údaje uchádzača v rozsahu § 76 ods. 10 písm. a.) zákona o vysokých školách	
meno, priezvisko, rodné priezvisko	Vladimír Goga, Goga
akademické tituly, vedecko-pedagogické tituly, umelecko-pedagogické tituly, vedecké hodnosti	Ing., PhD., doc.
rok narodenia	1981
údaje o vysokoškolskom vzdelaní, ďalšom akademickom raste a absolvovanom ďalšom vzdelávaní	1999-2004: Inžinier (Ing.), Aplikovaná mechanika, SjF STU v Bratislave 2004-2009: Philosophiae doctor (PhD.), Aplikovaná mechanika, FEI STU v Bratislave 2015: Docent (doc.), Mechatronika, STU v Bratislave
údaje o priebehu zamestnaní a priebehu pedagogickej činnosti	2007 - 2009: výskumník, FEI STU v Bratislave

	2009 - 2015: odborný asistent, FEI STU v Bratislave 2015 – do súčasnosti: docent, FEI STU v Bratislave Vyučované predmety: Úvod do inžinierstva, Mechanika, CAE mechatronických systémov, Praktická mechatronika, Virtuálne prototypovanie, Pneumatické a hydraulické systémy v mechatronických aplikáciách, Dynamika mechatronických systémov, Metóda konečných prvkov, Multifyzikálne procesy v mechatronike, Stavba automobilov, Procesy pohybu automobilov
údaje o odbornom alebo o umeleckom zameraní	mechatronika, experimentálna mechanika, 3D prototypovanie, 3D tlač, dynamika
údaje o publikačnej činnosti	Najdôležitejšie kategórie publikačnej činnosti: ACB Vysokoškolské učebnice vydané v domácich vydavateľstvách: 1 ADC Vedecké práce v zahraničných karentovaných časopisoch: 4 ADE Vedecké práce v ostatných zahraničných časopisoch: 12 ADF Vedecké práce v ostatných domácich časopisoch: 10 AGJ Autorské osvedčenia, patenty, objavy: 5 BCI Skriptá a učebné texty: 3 Celkový počet publikácií: 180
ohlasy na vedeckú alebo umeleckú prácu	Citácie (Scopus): 149
počet doktorandov, ktorým je alebo bol školiteľom s určením, koľkí z nich ku dňu vyhotovenia životopisu riadne skončili	Vedení: 3. Skončení: 0.

Názov študijného odboru, v ktorom bude uchádzač pôsobiť: **Kybernetika**

Počet uchádzačov: 1

- **1 funkčného miesta *docent*** pre študijný odbor **Matematika** na Ústav informatiky a matematiky FEI STU ***uspeš***:

doc. Mgr. Ján Karabáš, PhD.

Zoznam členov výberovej komisie v rozsahu meno a priezvisko:

Milan Vojvoda

Oľga Nánásiová

Tomáš Fabšič

Martin Weis

Igor Farkaš

Údaje vybraného uchádzača:

údaje uchádzača v rozsahu § 76 ods. 10 písm. a.) zákona o vysokých školách

meno, priezvisko, rodné priezvisko: Ján Karabáš, rod. Karabáš

akademické tituly, vedecko-pedagogické tituly, umelecko-pedagogické tituly, vedecké hodnosti: doc., Mgr., PhD.

rok narodenia: 1977

údaje o vysokoškolskom vzdelaní, ďalšom akademickom raste a absolvovanom ďalšom vzdelávaní:

doc., 2015, FPV UMB v Banskej Bystrici

PhD., 2006, MÚ SAV & FMFI UK v Bratislave

Mgr. 2000, FPV UMB v Banskej Bystrici

údaje o priebehu zamestnaní a priebehu pedagogickej činnosti:

9.2024 – doteraz: UIM FEI STU, Bratislava

11. 2015 – 9. 2024: KI FPV UMB, Banská Bystrica (docent)

9. 2005 – 10.2015: ÚVV UMB, Banská Bystrica (ved. pracovník)

9.2004 – 9.2005: KM FPV UMB, Banská Bystrica (asistent)

9.2001-8.2004: MÚ SAV, Banská Bystrica (PhD. študent)

údaje o odbornom alebo o umeleckom zameraní:

doc. - docent matematiky

PhD. – algebra a teória čísel

Mgr. – učiteľ informatiky

údaje o publikačnej činnosti: 25 (15 WOS, Scopus); (5 rokov) 11 (6 WOS, Scopus)

ohlasy na vedeckú alebo umeleckú prácu: 47; (5 rokov) 24

počet doktorandov, ktorým je alebo bol školiteľom s určením, koľkí z nich ku dňu vyhotovenia životopisu riadne skončili: 0/0

Názov študijného odboru, v ktorom bude uchádzač pôsobiť: **Matematika**

Počet uchádzačov: 1

- **1 funkčného miesta profesor** pre študijný odbor **Elektrotechnika** na Ústav elektroniky a fotoniky FEI STU **uspeš**:

prof. Ing. Martin Weis, DrSc.

Zoznam členov výberovej komisie v rozsahu meno a priezvisko:

František Uherek

Anton Kuzma

Juraj Marek

Alena Kozáková

Vladimír Cambel

Údaje vybraného uchádzača:

údaje uchádzača v rozsahu § 76 ods. 10 písm. a.) zákona o vysokých školách	
meno, priezvisko, rodné priezvisko	Martin Weis, Weis
akademické tituly, vedecko-pedagogické tituly, umelecko-pedagogické tituly, vedecké hodnosti	Prof. Ing. DrSc.
rok narodenia	1980
údaje o vysokoškolskom vzdelaní, ďalšom akademickom raste a absolvovanom ďalšom vzdelávaní	• Profesor – 2020 – FEI STU – odbor <i>Elektronika</i> • Doktor technických vied – 2018 – SAV – odbor <i>Mikroelektronika</i> • Docent – 2014 – FEI STU – odbor <i>Elektronika</i> • PhD – 2007 – FEI STU – odbor <i>Fyzika kondenzovaných látok a akustika</i>
údaje o priebehu zamestnaní a priebehu pedagogickej činnosti	• 2011 – <i>teraz</i> – FEI STU • 2009 – 2011 – Fyzikálny ústav SAV • 2007 – 2009 – Tokyo Institute of Technology • 2007 (10 mesiacov) – FEI STU
údaje o odbornom alebo o umeleckom zameraní	Fyzikálna elektronika, polovodičové technológie, nanotechnológie
údaje o publikačnej činnosti	Vedecké publikácie: 158 (databáza WoS)
ohlasy na vedeckú alebo umeleckú prácu	Počet citácií: 1718 H-index: 24
počet doktorandov, ktorým je alebo bol školiteľom s určením, koľkí z nich ku dňu vyhotovenia životopisu riadne skončili	7 riadne ukončených, 1 po dizertačnej skúške

Názov študijného odboru, v ktorom bude uchádzač pôsobiť: **Elektrotechnika**

Počet uchádzačov: 1

- **1 funkčného miesta profesor** pre študijný odbor **Elektrotechnika** na Ústav elektroniky a fotoniky FEI STU **uspeš**:

doc. Ing. Miroslav Mikolášek, PhD.

Zoznam členov výberovej komisie v rozsahu meno a priezvisko:

František Uherek

Anton Kuzma

Juraj Marek

Alena Kozáková

Vladimír Cambel

Údaje vybraného uchádzača:

údaje uchádzača v rozsahu § 76 ods. 9 písm. a.) zákona o vysokých školách	
meno, priezvisko, rodné priezvisko	Miroslav Mikolášek, rod. Mikolášek
akademické tituly, vedecko-pedagogické tituly, umelecko-pedagogické tituly, vedecké hodnosti	Doc., Ing. PhD.
rok narodenia	1983
údaje o vysokoškolskom vzdelaní, ďalšom akademickom raste a absolvovanom ďalšom vzdelávaní	2001 – 2007 vysokoškolské štúdium, FEI STU v Bratislava 2007 Titul inžinier (Ing.), študijný program mikroelektronika, odbor Elektronika, (FEI STU) Diplomová práca: Výroba mikrofluidických systémov na báze rezistu Su-8 využívajúcich technológiu nízкотеплотného bondingu 2012 Titul philosophiae doctor, (PhD.), študijný program mikroelektronika, odbor Elektronika, (FEI STU) Dizertačná práca: Meranie a simulácia kremíkových heteroštruktúr pre pokročilé solárne aplikácie 2015 Udelenie vedeckého kvalifikačného stupňa IIa 2019 Udelenie titulu docent (doc.)
údaje o priebehu zamestnaní a priebehu pedagogickej činnosti	Priebeh zamestnaní: júl 2005 – september 2005 Odborná stáž vo firme On semiconductor Slovakia, Piešťany. jún 2006 – marec 2007

	Výskumný pobyt v Christian Doppler Laboratory of Surface Optics, Johannes Kepler Universität, Linz, Rakúsko. 2008 – 2020 Ústav elektroniky a fotoniky, FEI STU v Bratislave, pracovné zaradenie: výskumný pracovník 2020 – súčasnosť Ústav elektroniky a fotoniky, FEI STU v Bratislave, pracovné zaradenie: docent Pedagogická činnosť: - Manažment Kvality (B-MK, odbor Elektrotechnika, program Elektronika a fotonika) - Zdroje energie (I-PS, odbor Elektrotechnika, program Kozmické inžinierstvo) - Systémy výkonovej elektroniky (B-SVE, odbor Elektrotechnika, program Elektronika a fotonika) - Mikrosystémová technika (I-MT, odbor Elektrotechnika, program Kozmické inžinierstvo) - Senzorové mikrosystémy (I-SMIK, odbor Elektrotechnika, program Elektronika a fotonika) - Spoľahlivosť a riadenie kvality v kozmickom priemysle (I-SRK, odbor Elektrotechnika, program Kozmické inžinierstvo) - Kozmické energetické systémy (D-SES, odbor Elektrotechnika, program Kozmické inžinierstvo)
údaje o odbornom alebo o umeleckom zameraní	Elektrická diagnostika a simulácia elektrických prvkov, vývoj a charakterizácia štruktúr pre konverziu a uskladnenie energie: batériové, fotovoltické a vodíkové technológie. Vývoj systémov pre riadenie zdrojov energie (BMS). Zameranie na oblasť elektrotechniky.
údaje o publikačnej činnosti	ACB: Vysokoškolské učebnice vydané v domácich vydavateľstvách MIKOLÁŠEK, Miroslav. Úvod do systémov riadenia batérií. 1. vyd. Bratislava : Verlag Dashöfer, 2025. 113 s. ISBN 978-80-8178-236-7. https://app.crepc.sk/?fn=detailBiblioFormChildI1EI9G&sid=D526CB574B7F6ABB3757F541FC53&seo=CREP%C4%8Cdetail-kni%C5%BE%C3%A1-publik%C3%A1cia ABC: Kapitoly vo vedeckých monografiách vydané v zahraničných vydavateľstvách MIKOLÁŠEK, Miroslav Silicon Heterojunction Solar Cells: The Key Role of Heterointerfaces and their Impact on the Performance. In Nanostructured Solar Cells. Rijeka : InTech, 2017, s. 69-92. ISBN 978-953-51-2936-3. V databáze: WOS: 000404740300005. Publikácie indexované v databázach:

	- 129 záznamov v databáze SCOPUS, - 111 záznamov v databáze Web of Science, - 49 článkov v databáze current content (ADC). ORCID: 0000-0002-0120-6823 Researcher ID: J-3561-2015 Scopus Author ID: 6507128423
ohlasy na vedeckú alebo umeleckú prácu	Citácie registrované v citačných indexoch: Web of Science: 587, H-faktor 14 SCOPUS: 562, h-faktor 13 Knihnica FEI STU: 476 ORCID: 0000-0002-0120-6823 Researcher ID: J-3561-2015 Scopus Author ID: 6507128423
počet doktorandov, ktorým je alebo bol školiteľom s určením, koľkí z nich ku dňu vyhotovenia životopisu riadne skončili	Úspešne ukončení doktorandi: 2 Aktuálne školení doktorandi: 3 denní, 1 externý

Názov študijného odboru, v ktorom bude uchádzač pôsobiť: **Elektrotechnika**

Počet uchádzačov: 1

- **1 funkčného miesta profesor** pre študijný odbor **Elektrotechnika** na Ústav elektroenergetiky a aplikovanej elektrotechniky FEI STU **uspela**:

doc. Ing. Žaneta Eleschová, PhD.

Zoznam členov výberovej komisie v rozsahu meno a priezvisko:

Anton Beláň

Vladimír Šály

Juraj Packa

Martin Weis

Vladimír Cambel

Údaje vybraného uchádzača:

údaje uchádzača v rozsahu § 76 ods. 10 písm. a.) zákona o vysokých školách

meno, priezvisko, rodné priezvisko	Žaneta Eleschová, rod. Eleschová
akademické tituly, vedecko-pedagogické tituly, umelecko-pedagogické tituly, vedecké hodnosti	doc. Ing. PhD.
rok narodenia	1974
údaje o vysokoškolskom vzdelaní, ďalšom akademickom raste a absolvovanom ďalšom vzdelávaní	1992 -1998 – FEI STU v Bratislave, ŠP Elektroenergetické a silnoprúdové inžinierstvo – VŠ vzdelanie II. stupňa 1997 - FEI STU v Bratislava, štátna skúška z predmetu Manažment a marketing 1998 - 2004 – FEI STU v Bratislave, ŠO Elektroenergetika – VŠ vzdelanie III. stupňa ocenenie „Werner von Siemens Excellence Award“ za dizertačnú prácu, 2004 2007 – docent v odbore Elektroenergetika

údaje o priebehu zamestnaní a priebehu pedagogickej činnosti

2001 - 2007 – odborný asistent na Katedre elektroenergetiky, FEI STU

od 2007 – docent na Ústave elektroenergetiky a aplikovanej elektrotechniky FEI STU

2019 - 2021 – prodekanka pre bakalárske štúdium FEI STU

od 2023 - zástupca riaditeľa Ústavu elektroenergetiky a aplikovanej elektrotechniky

od 2024 – podpredseda Rady ŠP Elektroenergetika

Pedagogická činnosť v ŠP Elektroenergetika vo všetkých 3 stupňoch štúdia, osoba zodpovedná za ŠP v ŠP Elektroenergetika vo všetkých 3 stupňoch štúdia.

V súčasnosti garant predmetov v ŠP Elektroenergetika:

bakalárske štúdium: Základy elektroenergetiky

inžinierske štúdium: Ustálené stavy v ES, Prechodné stavy v ES, Vybrané kapitoly z elektroenergetiky.

doktorandské štúdium: Teória odboru elektroenergetika.

Od 2025 spolugarant bakalárskeho ŠP Ekonomika a manažment v energetike a osoba zodpovedná za ŠP Ekonomika a manažment v energetike na 1. a 2. stupni štúdia.

Od 2025 garant bakalárskeho ŠP Elektroenergetika.

počet obhájených BP: 43

počet obhájených DP: 43

údaje o odbornom alebo o umeleckom zameraní	Vedecko - výskumná činnosť v oblasti ustálených a prechodných dejov v elektrizačnej sústave, riešenia skratových pomerov, analýzy statickej, napäťovej a dynamickej stability, modelovania elektrizačných sústav.
údaje o publikačnej činnosti	235 výstupov, z toho 2 - ved. monografie vydané v domácich vydavateľstvách 1 - VŠ učebnica vydaná v domácich vydavateľstvách 2 - odborné monografie vydané v domácich vydavateľstvách 2 - skriptá a učebné texty 7 - ved. prác v zahraničných karentovaných časopisoch 6 - ved. prác v zahraničných časopisoch v databázach WoS alebo SCOPUS 1 - ved. práca v domácich časopisoch v databázach WoS alebo SCOPUS 22 - ved. prác v ostatných zahraničných časopisoch 16 - ved. prác v ostatných domácich časopisoch 75 - príspevkov na zahraničných vedeckých konferenciách 79 - príspevkov na domácich vedeckých konferenciách
ohlasy na vedeckú alebo umeleckú prácu	158 citácií, z toho 128 - citácií v publikáciách registrovaných v citačných indexoch

počet doktorandov, ktorým je alebo bol školiteľom s určením, koľkí z nich ku dňu vyhotovenia životopisu riadne skončili Aktuálny počet vedených doktorandov: 3.
Počet úspešne skončených doktorandov: 9.

Názov študijného odboru, v ktorom bude uchádzač pôsobiť: **Elektrotechnika**

Počet uchádzačov: 1

- **1 funkčného miesta *docent*** pre študijný odbor **Elektrotechnika** na Ústav elektroenergetiky a aplikovanej elektrotechniky FEI STU ***uspeš***:

Ing. Milan Perný, PhD.

Zoznam členov výberovej komisie v rozsahu meno a priezvisko:

Anton Beláň

Vladimír Šály

Juraj Packa

Martin Weis

Vladimír Cambel

Údaje vybraného uchádzača:

údaje uchádzača v rozsahu § 76 ods. 10 písm. a.) zákona o vysokých školách	
meno, priezvisko, rodné priezvisko: Milan Perný, Perný	
akademické tituly, vedecko-pedagogické tituly, umelecko-pedagogické tituly, vedecké hodnosti: Ing., PhD.	
rok narodenia: 1985	
údaje o vysokoškolskom vzdelaní, ďalšom akademickom raste a absolvovanom ďalšom vzdelávaní 1.9 2004 – 17.6 2009 Inžinier elektrotechniky (Ing.), FEI STU 1.9 2009 – 30.8 2012 Doktor filozofie (PhD.), FEI STU Elektrotechnická spôsobilosť podľa § 23 vyhlášky 508/2009	
údaje o priebehu zamestnaní a priebehu pedagogickej činnosti Garant, prednášateľ a cvičiaci predmetu: Úvod do inžinierstva a bezpečnosť v elektrotechnike Cvičiaci prednášateľ: Elektrické stroje, Pohony a výkonová elektronika Cvičiaci: Elektrotechnické materiály, Solárne energetické prvky a systémy, Elektrické prístroje a stanice Riešiteľ/koordinátor projektov: financovaných z EIŠIF (5) Plánu obnovy (1) Bilaterálnej spolupráce (1) APVV (7) VEGA (3) KEGA (1) Vedúci projektu na podporu excelentných tímov mladých výskumníkov (2015) mladých výskumníkov (2014)	
údaje o odbornom alebo o umeleckom zameraní: výskum v oblasti materiálov, štruktúr a fotovoltických systémov lektor akreditovanej vzdelávacej aktivity Odborná príprava inštalatérov na inštaláciu fotovoltických a slnečných tepelných systémov lektor Kurzy odbornej spôsobilosti	

údaje o publikačnej činnosti (3) - monografie (11) – editor zborníkov (1) - patentový spis (2) - prihl.úžitkového vzoru (267) – články	
ohlasy na vedeckú alebo umeleckú prácu 126 ohlasov z toho 73 vo Wos alebo SCOPUS 92 ohlasov <u>za posledných 5 rokov</u> z toho 54 vo Wos alebo SCOPUS	
počet doktorandov, ktorým je alebo bol školiteľom s určením, koľkí z nich ku dňu vyhotovenia životopisu riadne skončili: 0/0	

Názov študijného odboru, v ktorom bude uchádzač pôsobiť: **Elektrotechnika**

Počet uchádzačov: 1

- **1 funkčného miesta *docent*** pre študijný odbor **Elektrotechnika** na Ústav elektroenergetiky a aplikovanej elektrotechniky FEI STU ***uspeš***:

Ing. Boris Cintula, PhD.

Zoznam členov výberovej komisie v rozsahu meno a priezvisko:

Anton Beláň

Vladimír Šály

Juraj Packa

Martin Weis

Vladimír Cambel

Údaje vybraného uchádzača:

údaje uchádzača v rozsahu § 76 ods. 9 písm. a.) zákona o vysokých školách	
meno, priezvisko, rodné priezvisko	Boris, Cintula, Cintula
akademické tituly, vedecko-pedagogické tituly, umelecko-pedagogické tituly, vedecké hodnosti	Ing., PhD.
rok narodenia	1986
údaje o vysokoškolskom vzdelaní, ďalšom akademickom raste a absolvovanom ďalšom vzdelávaní	2011 – dosiahnutý 2. stupeň VŠ vzdelania; 2014 – dosiahnutý 3. stupeň VŠ vzdelania
údaje o priebehu zamestnaní a priebehu pedagogickej činnosti	Od septembra 2016 do súčasnosti odborný asistent Slovenská technická univerzita v Bratislave, Fakulta elektrotechniky a informatiky, Ústav elektroenergetiky a aplikovanej

	elektrotechniky, Ilkovičova 3, 812 19 Bratislava ▪ vedecko- výskumná činnosť a výučba v oblasti elektroenergetiky Odvetvie hospodárstva Verejná vysoká škola Od apríl 2023 do apríl 2024 konzultant ENERGO – AQUA, a. s., Biskupická 7051, 911 01 Trenčín ▪ výskumná činnosť v oblasti elektroenergetiky - využitie samostatných zdrojov alebo skupiny zdrojov v spolupráci s batériovými úložiskami v rámci podporných služieb v elektroenergetike Odvetvie hospodárstva Výskum a vývoj Od septembra 2014 do augusta 2016 výskumný pracovník Slovenská technická univerzita v Bratislave, Fakulta elektrotechniky a informatiky, Ústav
--	---

	elektroenergetiky a aplikovanej elektrotechniky, Ilkovičova 3, 812 19 Bratislava ▪ výskum v oblasti rozvoja inteligentných a bezpečných informačno- komunikačných technológií a systémov ▪ výskum a výučba v oblasti elektroenergetiky Odvetvie hospodárstva Verejná vysoká škola Od apríla 2014 do augusta 2014 výskumný pracovník Slovenská technická univerzita v Bratislave, Rektorát STU, Vazovova 5, 812 43 Bratislava ▪ výskum v oblasti analýzy podmienok pripájania obnoviteľných zdrojov energie do elektrizačnej sústavy SR Odvetvie hospodárstva Verejná vysoká škola Od mája 2012 do februára 2014 výskumný pracovník Slovenská technická univerzita v
--	---

	Bratislave, Rektorát STU, Vazovova 5, 812 43 Bratislava ▪ výskum v oblasti analýzy podmienok pripájania obnoviteľných zdrojov energie do elektrizačnej sústavy SR , Odvetvie hospodárstva Verejná vysoká škola
údaje o odbornom alebo o umeleckom zameraní	Elektroenergetika
údaje o publikačnej činnosti	Štatistika: kategória publikačnej činnosti od 2022 V1 Vedecky vystup publikačnej činnosti ako celok 2 V2 Vedecky vystup publikačnej činnosti ako časť editovanej knihy alebo zborníka 63 V3 Vedecky vystup publikačnej činnosti z časopisu 16 O1 Odborný vystup publikačnej činnosti ako celok 2 O2 Odborný vystup publikačnej činnosti ako časť

	knižnej publikácie alebo zborníka 4 O3 Odborný vystup publikačnej činnosti z časopisu 19 I3 Iný vystup publikačnej činnosti z časopisu 1 XXX Nezaradene 1 Súčet 108
ohlasy na vedeckú alebo umeleckú prácu	Ohlasy spolu 138 (74) z toho: Ohlasy registrované vo WoS alebo SCOPUS: 77 (50)
počet doktorandov, ktorým je alebo bol školiteľom s určením, koľkí z nich ku dňu vyhotovenia životopisu riadne skončili	0/0

Názov študijného odboru, v ktorom bude uchádzač pôsobiť: **Elektrotechnika**

Počet uchádzačov: 1

- **1 funkčného miesta *docent*** pre študijný odbor **Elektrotechnika** na Ústav elektroenergetiky a aplikovanej elektrotechniky FEI STU ***uspeš***:

Ing. Matej Cenký, PhD.

Zoznam členov výberovej komisie v rozsahu meno a priezvisko:

Anton Beláň

Vladimír Šály

Juraj Packa

Martin Weis

Vladimír Cambel

Údaje vybraného uchádzača:

Údaje uchádzača v rozsahu podľa § 76 ods. 10 písm. a) zákona o vysokých školách

1. Osobné údaje

Meno, priezvisko: Matej Cenký, Cenký

Akademické tituly: Ing., PhD.

Rok narodenia: 1.11.1991

2. Vzdelanie

2010-2013 Bakalár (Bc.), Elektrotechnika

Slovenská technická univerzita v Bratislave, Elektrotechnická fakulta, Ilkovičova 3, 812 19 Bratislava

2013-2015 Inžinier (Ing.), Elektroenergetika

Slovenská technická univerzita v Bratislave, Fakulta elektrotechniky a informatiky, Ilkovičova 3, 812 19 Bratislava

2015-2018 Doktor (PhD.), Elektroenergetika

Slovenská technická univerzita v Bratislave, Fakulta elektrotechniky a informatiky, Ilkovičova 3, 812 19 Bratislava

3. Pribeh zamestnaní

2013-2019 **Pracovník v projekcii elektrických vedení** - SPIE Elektrovod a.s., Prievozská 4C, 824 66, Bratislava 26, Slovensko

2014-2023 **IT Support Špecialista** - Kedros a.s., Slávičie údolie 106, 811 02, Bratislava, Slovensko

2018-súčasnosť **Výskumný pracovník** - Slovenská technická univerzita v Bratislave, Fakulta elektrotechniky a informatiky, Ilkovičova 3, 812 19 Bratislava

4. Pribeh pedagogickej činnosti

Kontinuálna vzdelávacia činnosť: (7 rokov od skončenia III. stupňa VŠ vzdelávania PhD.) LS
2018/2019 - Vonkajšie silové vedenia – cvičiaci

ZS 2018/2019 - Energetická efektívnosť – cvičiaci

ZS 2018/2019 - Inžinierska ekológia – cvičiaci

ZS 2018/2019 - Základy modelovania v elektroenergetike – cvičiaci

LS 2019/2020 - Základy modelovania v elektroenergetike – cvičiaci

ZS 2019/2020 - Energetická efektívnosť – cvičiaci

ZS 2019/2020 - Vonkajšie silové vedenia – cvičiaci

ZS 2020/2021 - Vonkajšie silové vedenia – cvičiaci

LS 2020/2021 - Energetická efektívnosť – Ústav manažmentu – cvičiaci

LS 2020/2021 - Základy modelovania v elektroenergetike – cvičiaci

ZS 2020/2021 - Energetická efektívnosť – cvičiaci

LS 2021/2022 - Základy modelovania v elektroenergetike – cvičiaci

ZS 2021/2022 - Vonkajšie silové vedenia – cvičiaci

ZS 2021/2022 - Energetická efektívnosť – cvičiaci

LS 2022/2023 - Základy modelovania v elektroenergetike – cvičiaci

ZS 2022/2023 - Energetická efektívnosť – cvičiaci

LS 2022/2023 - Energetická efektívnosť – Ústav manažmentu – cvičiaci

ZS 2022/2023 - Tvorba dokumentov prostredím LaTeX – cvičiaci, prednášajúci

ZS 2022/2023 - Vonkajšie silové vedenia – cvičiaci

LS 2023/2024 - Základy modelovania v elektroenergetike – cvičiaci

ZS 2023/2024 - Energetická efektívnosť – Ústav manažmentu – cvičiaci, prednášajúci

LS 2023/2024 - Energetická efektívnosť – Ústav manažmentu – cvičiaci, prednášajúci

ZS 2023/2024 - Tvorba dokumentov prostredím LaTeX – cvičiaci, prednášajúci

ZS 2023/2024 - Vonkajšie silové vedenia – cvičiaci

ZS 2023/2024 - Algoritmizácia v prostredí VBA – cvičiaci, prednášajúci

LS 2024/2025 - Základy modelovania v elektroenergetike – cvičiaci

LS 2024/2025 - Energetická efektívnosť – Ústav manažmentu – cvičiaci, prednášajúci

ZS 2024/2025 - Energetická efektívnosť – cvičiaci, prednášajúci

ZS 2024/2025 - Tvorba dokumentov prostredím LaTeX – cvičiaci, prednášajúci

ZS 2024/2025 - Vonkajšie elektrické vedenia – cvičiaci, prednášajúci,

Vysokoškolská učebnica

Bendík, Jozef, Cenký, Matej, Bindzár, Miroslav. Vonkajšie elektrické vedenia I: Mechanika a ampacita vodičov. Teória a príklady. 2. rozš. vyd. Bratislava: Slovenská technická univerzita v Bratislave. Spektrum STU , 2024. ISBN 978-80-227-5385-2. [slovenčina]

<https://app.crepc.sk/?fn=detailBiblioForm&sid=222AF8EE4F39579B899C2BC4282B>

Rozsah 9,695 AH podiel Cenký 43% (4,169 AH)

Záverečné práce obhájené pod vedením uchádzača

Diplomové práce:

- Felcan Matúš, Ing. – Vplyv vonkajších elektrických vedení na okolité inžinierske siete – máj 2021
- Princ Vladimír, Ing. – Ampacita vonkajších elektrických vedení – máj 2021
- Cverenkár Jakub, Ing. – Usporiadanie a parametre VVN káblových vedení – máj 2022
- Ohlas Adam, Ing. – Spracovanie veľkých dát v energetike – máj 2023

▪ Kost Kristián, Ing. – Nebezpečné kapacitné vplyvy vonkajších elektrických vedení na telekomunikačné káble – máj 2024

▪ Sirotková Melisa, Ing. – Local and Remote Control of Distributed Energy Resources – máj 2024

Bakalárske práce:

▪ Kajan Jakub, Ing. – Vplyv konštrukcie AlFe lán na ich elektrické parametre – máj 2018

▪ Turčan Štefan, Bc. – Hodnotenie výpočtov elektrických parametrov vonkajších elektrických vedení VVN a ZVN v závislosti od zmeny ich vstupných parametrov – máj 2022

▪ Kost Kristián, Ing. – Dimenzovanie VVN káblov – jún 2022

▪ Lazarenko Illia, Bc. – Určovanie fotovoltického potenciálu na strechách domov – máj 2024

▪ Šikuda Radovan, Bc. – Sezónne výkyvy vo výrobe obnoviteľných zdrojov energie – máj 2024

5. Údaje o publikačnej činnosti, ohlasy na publikačnú činnosť

- počet výstupov evidovaných vo Web of Science alebo Scopus: 41
- počet výstupov podľa A+, A, A-, B: 51
- počet citácií evidovaných vo Web of Science alebo Scopus bez autocitácií: 86
- počet recenzovaných článkov evidovaných vo Web of Science alebo Scopus: 13
- Hindex vo Web of Science alebo Scopus: 6

Odkazy na prehľad publikačnej činnosti v organizácii a/alebo bibliografických databázach:

ORCID - <https://orcid.org/0000-0002-8056-8290>

WoS - <https://www.webofscience.com/wos/author/record/ABC-9695-2021>

SCOPUS - <https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=56891516700>

IEEE - <https://ieeexplore.ieee.org/author/37085487618>

Výstupy v kategóriách A+,A,A-,B podľa „Minimálne kritériá na získanie titulu docent a titulu profesor na Slovenskej technickej univerzite v Bratislave Odbor habilitačného a inauguračného konania: Elektroenergetika Schválené vo VR STU 22. 02. 2021“

Sumár

Za celé obdobie (za posledných 5 rokov)

• A+ 18 (13) ; cit: 74(71)

• A 16 (12) ; cit: 9(8)

• A- 12 (2) ; cit: 3(2)

• B 5 (1) ; cit: 0(0)

Spolu: 51(28) ; cit: 86(81)

Názov študijného odboru, v ktorom bude uchádzač pôsobiť: **Elektrotechnika**

Počet uchádzačov: 1

- **1 funkčného miesta *docent*** pre študijný odbor **Elektrotechnika** na Ústav jadrového a fyzikálneho inžinierstva FEI STU ***uspeš***:

Ing. Štefan Čerba, PhD.

Zoznam členov výberovej komisie v rozsahu meno a priezvisko:

Peter Bokes

Jarmila Degmová

Branislav Vrbany

Martin Weis

Vladimír Cambel

Údaje vybraného uchádzača:

údaje uchádzača v rozsahu § 76 ods. 10 písm. a.) zákona o vysokých školách	
meno, priezvisko, rodné priezvisko	Štefan, Čerba, rod. Čerba
akademické tituly, vedecko-pedagogické tituly, umelecko-pedagogické tituly, vedecké hodnosti	Ing, PhD.
rok narodenia	1985
údaje o vysokoškolskom vzdelaní, ďalšom akademickom raste a absolvovanom ďalšom vzdelávaní	1. Bakalársky študijný program elektrotechnika , jún 2008, FEI STU v Bratislave 2. Inžiniersky študijný program elektroenergetika , júl 2010, FEI STU v Bratislave 3. PhD. študijný program jadrová energetika , September 2015, FEI STU v Bratislave
údaje o priebehu zamestnaní a priebehu pedagogickej činnosti	Priebeh zamestnaní: - 2014 – súčasnosť: výskumný pracovník 2A, ÚJFI, Slovenská technická univerzita v Bratislave, Fakulta elektrotechniky a informatiky, Ilkovičova 3, 812 19, Bratislava, Slovenská republika - 2023 – súčasnosť: člen predstavenstva Európskej jadrovej vzdelávacej siete (ENEN) - 2020 – súčasnosť: predseda dozornej rady, B&J NUCLEAR s.r.o. (spin-off STU) - 2015 – súčasnosť: predseda, NURECO, o.z. - 2015 – 2018: odborný poradca, Úrad jadrového dozoru SR - 2015 – 2020: projektový manažér, B&J NUCLEAR s.r.o. (spin-off STU)

	- 2013 – 2014: výskumný pracovník, Kórejský výskumný ústav atómovej energie (KAERI) - 2011 – 2013: výskumný pracovník (čiastkový úväzok), ÚJFI, Slovenská technická univerzita v Bratislave, Fakulta elektrotechniky a informatiky, Ilkovičova 3, 812 19, Bratislava, Slovenská republika - 2008 – 2010: výskumný pracovník (čiastkový úväzok), VÚJE, a.s. Pedagogická činnosť: - ÚJFI/ ÚIM Vedúci a konzultant diplomových a bakalárskych prác (2011 – súčasnosť) - ÚIM – Počítačové site, 4 semestrohodiny (2022 – súčasnosť) - ÚJFI – Materiály jadrových elektrární, 2 semestrohodiny, (2019 – súčasnosť) - ÚJFI – Vyradňovanie jadrových elektrární, 2 semestrohodiny, (2014, 2022 – súčasnosť) - ÚJFI – Úvod do fyziky, 4 semestrohodiny (2014 - 2015) - ÚJFI – Jadrové zariadenia, 2 semestrohodiny (2010 - 2011)
údaje o odbornom alebo o umeleckom zameraní	Radiačný transport, radiačná ochrana, jadrové reaktory a reaktorová technika, Jadrové dáta
údaje o publikačnej činnosti	- Výstupy kategórie A+: 15 - Výstupy kategórie A: 4 - Výstupy kategórie A-: 60 - Výstupy kategórie B: 88 - Monografie: 0 - Učebnice: 1 (4,46 AH) - Skriptá / študijné materiály: 0
ohlasy na vedeckú alebo umeleckú prácu	- Citácie alebo umelecké ohlasy spolu: 116 - Citácie alebo umelecké ohlasy WOS: 94 - Citácie alebo umelecké ohlasy SCOPUS: 104
počet doktorandov, ktorým je alebo bol školiteľom s určením, koľkí z nich ku dňu vyhotovenia životopisu riadne skončili	- 0/0

Názov študijného odboru, v ktorom bude uchádzač pôsobiť: **Elektrotechnika**

Počet uchádzačov: 1

- **1 funkčného miesta *docent*** pre študijný odbor **Elektrotechnika** na Ústav jadrového a fyzikálneho inžinierstva FEI STU **uspel**:

Ing. Jakub Lúley, PhD.

Zoznam členov výberovej komisie v rozsahu meno a priezvisko:

Peter Bokes

Jarmila Degmová

Branislav Vrbany

Martin Weis

Vladimír Cambel

Údaje vybraného uchádzača:

Meno a priezvisko, rodné priezvisko, titul	Jakub Lúley, Lúley, Ing., PhD.
Dátum a miesto narodenia	15.08.1986, Bratislava
Vysokoškolské vzdelanie a ďalší akademický rast	PhD. študijný program jadrová energetika marec 2017 ▪ Fakulta elektrotechniky a informatiky, Slovenská technická univerzita v BA ▪ Téma dizertačnej práce: Dynamika pokročilých reaktorov na rýchlych neutrónoch ▪ Vedúci dizertačnej práce: doc. Ing. Ján Haščík, PhD. Inžiniersky študijný program elektroenergetika júl 2010 ▪ Fakulta elektrotechniky a informatiky, Slovenská technická univerzita v BA ▪ Výberový blok jadrová energetika ▪ Téma diplomovej práce Vplyv parametrov oneskorených neutrónov na meranie reaktimetrom na VVER 440 Bakalársky študijný program elektrotechnika jún 2008 ▪ Fakulta elektrotechniky a informatiky, Slovenská technická univerzita v BA ▪ Téma diplomovej práce: Výpočtové stanovovanie parametrov vyradovania a zdroje neurčitostí
Ďalšie vzdelávanie	2018: Tréningový kurz MAAE: Financovanie a ekonomické aspekty nových jadrových programov, CEA, EDF a Framatom, Francúzsko 2017: Tretí regionálny kurz IAEA o hodnotení jadrovej bezpečnosti reaktorov VVER a PWR s pokročilými bezpečnostnými prvkami, Centrálny inštitút pre kontinuálne vzdelávanie a tréning, Ruská federácia 2016: Bezpečnosť prevádzky reaktorov VVER-440 s prepracovaným jadrovým palivom Centrálny inštitút pre kontinuálne vzdelávanie a tréning, Ruská federácia 2014: Medzinárodná škola v jadrovej energetike: Jadrové palivá pre ľahkovodné a rýchle reaktory, INSTN Cadarache, Francúzsko

	2013: Úvod do modulárnych rýchlych reaktorov chladených tekutým kovom, Centrálny inštitút pre kontinuálne vzdelávanie a tréning, Ruská federácia 2012 Experimentálna reaktorová fyzika, Tréningový reaktor VR-1, Česká republika 2012 SCALE Analýzy citlivosti a neurčitosti, Oak Ridge National Laboratory, USA 2012 SCALE Analýzy kritickosti a tienenia, Oak Ridge National Laboratory, USA 2012 Trojmesačná pracovná stáž: Optimalizácia efektov reaktivity sodíkom chladeného rýchleho reaktora, CEA Cadarache, DEN/CAD/DER/SPRC, Francúzsko
Priebeh zamestnaní	2023 – súčasnosť: výkonný riaditeľ asociácie ENEEP (STU patrí ku zakladajúcim členom) 2019 – súčasnosť: výskumný pracovník, ÚJFI, Slovenská technická univerzita v Bratislave, Fakulta elektrotechniky a informatiky, Ilkovičova 3, 812 19, Bratislava, Slovenská republika 2015 – 2018: odborný poradca, Úrad jadrového dozoru SR 2013 – 2014: výskumný pracovník, Kórejský výskumný ústav atómovej energie (KAERI) 2013 – súčasnosť: konateľ, B&J NUCLEAR s.r.o. (spin-off STU)
Priebeh pedagogickej činnosti (pracovisko/predmety)	Vedenie diplomových a bakalárskych prác – konzultant (2012 – súčasnosť) ÚJFI – Vyradovanie jadrových elektrární, 2 semestrohodín, (2017 – 2025) ÚJFI – Materiály jadrových elektrární, 2 semestrohodín, (2012 – 2025) ÚJFI – Teória jadrových reaktorov, 4 semestrohodiny (2016 - 2018) ÚJFI – Experimentálna reaktorová fyzika, 4 semestrohodiny (2016 - 2018) ÚJFI – Úvod do fyziky, 4 semestrohodiny (2014 - 2015) ÚJFI – Jadrové zariadenia, 4 semestrohodiny (2010 - 2011) ÚJFI – Jadrová fyzika a technika, 2 semestrohodiny (2010 - 2011)
Odborné alebo umelecké zameranie	Jadrové reaktory a reaktorová technika, reaktorová fyzika
Publikačná činnosť vrátane rozsahu (autorské hárky) a kategórie evidencie (napr. AAB, podľa vyhlášky MŠVVaŠ SR č. 456/2012 Z. z.)	<i>Publikačná činnosť:</i> <i>Výstupy kategórie A: 35</i> <i>výstupy kategórie B: 8</i> <i>výstupy kategórie C: 74</i> <i>Monografie: 0</i> <i>Učebnice: 1 (4,20 AH)</i> <i>Skriptá / študijné materiály: 0</i>
1. monografie	
2. učebnice	
3. skriptá	
Ohlasy na vedeckú / umeleckú prácu	Citácie alebo umelecké ohlasy spolu: 100 Citácie alebo umelecké ohlasy WOS alebo SCOPUS: 89
Počet doktorandov: školených ukončených	0/0

(neplatí pre habilitačné konanie)	
-----------------------------------	--

Názov študijného odboru, v ktorom bude uchádzač pôsobiť: **Elektrotechnika**

Počet uchádzačov: 1

V Bratislave, 21.05.2025

v. r. prof. Ing. Vladimír Kutiš, PhD.
d e k a n