

VÝSLEDOK VÝBEROVÉHO KONANIA Č. 10118/2023

zo dňa 12.6.2023

3 miesta výskumných pracovníkov s PhD.

Zoznam členov výberovej komisie:

Predseda: doc. Ing. Peter Kyrinovič, PhD.

Člen: Ing. Marek Macák, PhD.

Člen: doc. RNDr. Mária Minárová, PhD.

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

v oblasti vzdelávania, vedy a techniky Aplikovaná matematika na Katedre matematiky a deskriptívnej geometrie Stavebnej fakulty STU v Bratislave

Počet uchádzačov: 3

Údaje vybraného uchádzača a neúspešných uchádzačov, ktorí na uverejnenie svojich údajov udelili súhlas, v rozsahu podľa § 76 ods. 10 písm. a) zákona o vysokých školách

Vybraný uchádzač – na 1. pracovné miesto:

Meno, priezvisko, rodné priezvisko:	Martin Bachratý, rod. Bachratý
Akademické tituly, vedecko-pedagogické tituly, umelecko-pedagogické tituly, vedecké hodnosti:	Mgr., PhD.
Rok narodenia:	1991
Údaje o vysokoškolskom vzdelaní, ďalšom akademickom raste a absolvovanom ďalšom vzdelávaní:	2010-2013 Bakalárske štúdium, program Matematika, odbor Matematika, FMFI UK, Bratislava, Slovensko 2013-2015 Magisterské štúdium, program Matematika, odbor Matematika, FMFI UK, Bratislava, Slovensko 2015-2021 Doktorandské štúdium, odbor Aplikovaná matematika, SvF STU, Bratislava 2016-2020 Doktorandské štúdium, odbor Matematika, Faculty of Science, University of Auckland, Nový Zéland

Údaje o priebehu zamestnaní a priebehu pedagogickej činnosti:

Priebeh zamestnaní:

2021-súčasnosť

Katedra matematika a deskriptívnej geometrie, SvF STU, Bratislava
Vedecko-výskumný pracovník

Pedagogická činnosť:

2015-2016 Matematická logika

2015-2016 Algebra a diskrétna matematika

2019-2023 Matematická logika

2020-2023 Algebra a diskrétna matematika

2021-2023 Matematická analýza

Údaje o odbornom alebo umeleckom zameraní:

Algebraická teória grafov, Výpočtová teória grúp, Extrémálna teória grafov, Teória konečných permutačných grúp, Topologická teória grafov

Údaje o publikačnej činnosti:

5 × V2

5 × V3

1 × O2

30 × citácia v citačných indexoch

Vybraný uchádzač – na 2. pracovné miesto:

Meno, priezvisko, rodné priezvisko:

Štefan, Gyürki, Gyürki

Akademické tituly, vedecko-pedagogické tituly, umelecko-pedagogické tituly, vedecké hodnosti:

Mgr., PhD.

Rok narodenia:

1982

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

2000 – 2005: Mgr. v odbore *matematika*, FMFI UK v Bratislave

2005 – 2009: PhD. v odbore *diskrétna matematika*, FMFI UK v Bratislave

2011 – 2012: postdoc z algebraickej teórie grafov, Ben-Gurion University of the Negev, Izrael

Údaje o priebehu zamestnaní a priebehu pedagogickej činnosti:

Priebeh zamestnaní:

2009 – 2014: *odborný asistent*, FChPT STU v Bratislave

2014 – 2015: *vedecký pracovník*, Centrum vedy a výskumu, UMB v Banskej Bystrici

2015 – 2019: *odborný asistent*, Fakulta prírodných vied, UMB v Banskej Bystrici

2019 – súčasnosť: *výskumný pracovník*, Stavebná fakulta, STU v Bratislave

Pedagogická činnosť:

Matematická analýza 1

Matematická analýza 2

Matematická analýza 3

Matematická analýza 4
Doplnkové cvičenia z matematickej analýzy 1
Doplnkové cvičenia z matematickej analýzy 2
Doplnkové cvičenia z matematickej analýzy 3
Doplnkové cvičenia z matematickej analýzy 4
Proseminár z TeX-u
Matematika 1
Matematika 2
Proseminár z matematiky
Informatika
Numerická matematika
Diskrétna matematika 1
Diskrétna matematika 2
Optimalizácia 1
Lineárna optimalizácia
Lineárna algebra 1
Lineárna algebra 2
Kombinatorika
Numerické metódy v diferenciálnych rovniciach
Výpočty a simulácia v jazyku R 1
Výpočty a simulácia v jazyku R 2
Finančná matematika 1
Nelineárna optimalizácia
Algebra a diskrétna matematika
Matematická logika 1
Teória hier

Vedené práce:

8x bakalárska práca

Algebraická teória grafov
Algebraická kombinatorika
Diskrétna matematika
Algebraické a diskrétné štruktúry

Údaje o odbornom alebo umeleckom zameraní:

Údaje o publikačnej činnosti:

Počet publikácií: 12 (Scopus)

Počet citácií: 22 (Scopus)

Vybraný uchádzač – na 3. pracovné miesto:

Meno, priezvisko, rodné priezvisko:	Adam Šeliga, rod. Šeliga
Akademické tituly, vedecko-pedagogické tituly, umelecko-pedagogické tituly, vedecké hodnosti:	Ing., PhD.
Rok narodenia:	1993
Údaje o vysokoškolskom vzdelaní, ďalšom akademickom raste a absolvovanom ďalšom vzdelávaní:	2012-2015 Bakalárske štúdium, program Matematicko-počítačové modelovanie, odbor Aplikovaná matematika, Stavebná fakulta STU v Bratislave, Slovensko 2015-2017 Inžinierske štúdium, program Matematicko-počítačové modelovanie, odbor Aplikovaná matematika, Stavebná fakulta STU v Bratislave, Slovensko 2017-2021 Doktorandské štúdium, odbor Aplikovaná matematika, Stavebná fakulta v Bratislave, Slovensko
Údaje o priebehu zamestnaní a priebehu pedagogickej činnosti:	Priebeh zamestnaní: 2021-súčasnosť Katedra matematiky a deskriptívnej geometrie, Stavebná fakulta STU v Bratislave, vedecko-výskumný pracovník Pedagogická činnosť: 2021-2022 Matematika 2 2021-2023 Lineárna algebra 1 2021-2023 Lineárna algebra 2 2021-2023 Optimalizácia experimentu 2021-2023 Teória pravdepodobnosti 2021-2023 Základy matematiky 2022-2023 Matematická logika I Vedené práce: 4x bakalárska práca 1x diplomová práca
Údaje o odbornom alebo umeleckom zameraní:	-
Údaje o publikačnej činnosti:	20x V2 18x V3 1x P1 5x O2 16x citácia v citačných indexoch 6x citácia v iných databázach