

<p>§ 76 ods.10 zákona č.131/2002 Z.z. § 5 ods. 10 a § 7 vyhlášky MŠVVaŠSR č. 246/2019 Z.z</p>	
<p>Meno a priezvisko, rodné priezvisko, akademický titul, vedecko-pedagogický titul alebo umelecko-pedagogický titul a vedecká hodnosť</p>	<p>Michal Kováč, doc. MSc., PhD.</p>
<p>Dátum a miesto narodenia</p>	<p>24.1.1977, Nitra</p>
<p>Vysokoškolské vzdelanie a ďalší akademický rast</p>	<p>1996 – 2001 Prírodovedecká fakulta, Univerzity Komenského v Bratislave, Slovensko Magister (Mgr.), študijný odbor: Molekulárna biológia</p> <p>2001 – 2006 Prírodovedecká fakulta, Univerzity Komenského v Bratislave, Slovensko Doktor filozofie (PhD.), študijný odbor: Genetika</p> <p>2013-2017 Department of Computer Science, University of Oxford, Oxford, U.K. Master of Science (MSc.), študijný odbor: Software engineering</p> <p>2021 Fakulta informatiky a informačných technológií STU Docent, odbor Aplikovaná informatika Habilitačná práca: Statistical learning in the domain of precision medicine</p>
<p>Priebeh zamestnaní</p>	<p>1.1.2007 – 30.9.2010 University of Basel, Department of Biomedicine, Mattenstrasse 28, 4058 Basel, Švajčiarska konfederácia – odborný asistent</p> <p>1.10.2010 – 30.4.2012 Wellcome Trust Centre for Human Genetics, University of Oxford, Roosevelt Drive, Headington, Oxford OX3 7BN, Oxford, U.K. – senior výskumník</p> <p>1.5.2012 – 30.9.2016 Wellcome Trust Centre for Human Genetics, University of Oxford, Roosevelt Drive, Headington, Oxford OX3 7BN, Oxford, U.K. – hosťujúci senior výskumník, čiastočný úväzok</p> <p>1.5.2012 – 30.4.2014 Roche Pharma Research and Early Development, Penzberg, Nemecko / Basel, Švajčiarska konfederácia – odborný riešiteľ projektu RPF 223</p>

	<p>1.5.2014 – 1.7.2020 Institute of Medical Genetics and Pathology, University Hospital Basel / Lekárska fakulta, University of Basel, Schönbeinstrasse 40, 4056 Basel, Švajčiarska konfederácia – vedúci výskumnej skupiny pre dáta science</p> <p>15.7.2020 – 1.5.2021 FIIT STU v Bratislave, pracovné zaradenie: výskumný pracovník a odborný asistent s PhD.</p> <p>1.5.2021 – súčasnosť FIIT STU v Bratislave, pracovné zaradenie: docent</p>
Priebeh pedagogickej činnosti (pracovisko/predmety)	<p>Prednášky a cvičenia na FIIT: (zavedené): FIIT STU v Bratislave / Objavovanie znalostí (letný semester, 2021-2025) FIIT STU v Bratislave / Programovanie pre dátovú vedu (zimný semester, 2022-2024)</p> <p>Cvičenia v zahraničí (zavedené): University of Basel, Lekárska fakulta / Tutorial for scientific and clinical reasoning, TSCR (letný semester, 2015-2018, 2020)</p> <p>University of Basel, Lekárska fakulta / DNA-Diagnostik, Themeblok "Baupläne des Lebens", (celoročne, 2007-2009)</p> <p>Prehľad pedagogickej činnosti</p>
Odborné zameranie	Data science, štatistické učenie - statistical learning, big data, data mining in big data, genomika, onkologická genetika, personalizovaná medicína
Publikačná činnosť vrátane rozsahu (autorské hárky)	<p>Vysokoškolská učebnica 2 [16 AH]</p> <p>Kategória A+ 36 Kategória A 1 Kategória A- 0 Kategória B 1 Súčet 38</p> <p>Prehľad publikačnej činnosti</p>
Ohlasy na vedeckú prácu	<p>V citačných indexoch Web of Science alebo databáze SCOPUS, registrované v CREPČ: 818</p> <p>v citačných indexoch Web of Science alebo databáze SCOPUS: 2846</p> <p>Citácie v zahraničných časopisoch neregistrovaných v databázach: 10</p>

	Spolu (registrované v CREPČ): 828
Počet doktorandov: školených ukončených	2 školení 8 ukončených doktorandov Juraj Petřík – podiel na vedení 100% FIIT STU Judith Necker – podiel na vedení 50% Salvatore Piscuoglio – podiel na vedení 50% Danny Ulahannan – podiel na vedení 80% Darius Juškevičius – podiel na vedení 40% Thomas Lorber – podiel na vedení 60% Sebastian Ribi – podiel na vedení 90%
Kontaktná adresa	Fakulta informatiky a informačných technológií Slovenskej technickej univerzity v Bratislave Iľkovičova 2 842 16 Bratislava 4
Priebeh inauguračného konania	
Dátum doručenia žiadosti o inauguračné konanie	23.9.2025
Názov študijného odboru, v ktorom sa konanie uskutočňuje	Aplikovaná informatika
Téma inauguračnej prednášky	
Dátum, od ktorého je inauguračné konanie prerušené a lehotu, v ktorej majú byť odstránené nedostatky žiadosti	
<p>Údaje o oponentoch a členoch inauguračnej komisie (podľa §7 Vyhlášky) meno a priezvisko, akademický titul a vedecko-pedagogický titul alebo umelecko-pedagogický titul, pracovisko pričom vyznačí, ktorý z nich je</p> <p>a) zamestnancom vysokej školy , na ktorej sa inauguračia uskutočňuje</p> <p>b) je zahraničným odborníkom</p> <p>c) pôsobí na vysokej škole vo funkcii profesora</p>	<p>Oponenti:</p> <ul style="list-style-type: none"> • prof. RNDr. Ján Turňa, CSc. – Prírodovedecká fakulta, Univerzita Komenského v Bratislave (c) • prof. Dr. Mgr. Ivan Cimrák, – Fakulta riadenia a informatiky, Žilinská univerzita v Žiline (c) • doc. RNDr. Boris Kysela, PhD. Senior Lecturer – College of Health and Life Sciences, Aston Univerzity, Birmingham, Veľká Británia (b) <p>Inauguračná komisia:</p> <p>Predseda:</p> <ul style="list-style-type: none"> • prof. Ing. Pavel Čičák, PhD. – FIIT STU v Bratislave (a, c) <p>Členovia:</p> <ul style="list-style-type: none"> • prof. RNDr. Daniel Ševčovič, DrSc., Fakulta matematiky, fyziky a informatiky, Univerzita Komenského v Bratislave (c) • prof. Ing. Juraj Gazda, PhD. – Fakulta elektrotechniky a informatiky, Technická univerzita v Košiciach (c) • doc. RNDr. Ing. Marcel Jiřina, Ph.D. - Fakulta informačných technológií, České vysoké učení technické v Praze (b)

Oponentské posudky	<ul style="list-style-type: none"> • prof. RNDr. Ján Turňa, CSc. – Prírodovedecká fakulta, Univerzita Komenského v Bratislave (c) • prof. Dr. Mgr. Ivan Cimrák, – Fakulta riadenia a informatiky, Žilinská univerzita v Žiline (c) • doc. RNDr. Boris Kysela, PhD. Senior Lecturer – College of Health and Life Sciences, Aston Univerzity, Birmingham, Veľká Británia (b)
Návrh inauguračnej komisie S odporúčaním udeliť/neudeliť titul docent v odbore alebo schváliť/neschváliť návrh na vymenovanie za profesora v odbore	Stanovisko inauguračnej komisie
Zloženie vedeckej rady, ktorá prerokovala návrh na vymenovanie profesora	Zloženie vedeckej rady
Rozhodnutie príslušnej vedeckej rady	Výpis zo záznamu Vedeckej rady FIIT STU k návrhu na vymenovanie za profesora zo dňa 10.2.2026
Prezenčná listina zo zasadnutia vedeckej rady, ktorá o žiadosti rozhodovala	Prezenčná listina zo zasadnia vedeckej rady
Dátum, čas a miesto konania inauguračnej prednášky §4 ods.10	10. februára 2026 o 11:00 hod. FIIT STU 2.06 a online link bit.ly/VRFIIT-102
Dátum a dôvod skončenia alebo vymenúvacieho konania	
Kontaktná adresa	Fakulta informatiky a informačných technológií Michal_kovac@stuba.sk