

ŽIVOTOPIS

Meno a priezvisko, rodné priezvisko, titul	Ing. Karol Bartoš, PhD.
Dátum a miesto narodenia	1985
Vysokoškolské vzdelanie a ďalší akademický rast	2013 Philosophiae Doctor v študijnom odbore banské meračstvo a geodézia 2010 Inžinier v študijnom odbore geodézia kartografia 2008 Bakalár v študijnom odbore geodézia kartografia
Ďalšie vzdelávanie	2023 12th ADVANCED TRAINING COURSE ON LAND REMOTE SENSING - Hydrology and Hazards, 25-29 SEPTEMBER 2023 WROCLAW, Poľsko 2023 Lektor na Summer School of Geomatics 2023, 26. - 30. Jún, Faculty of Geodesy and Cartography of Warsaw University of Technology 2023 Erasmus+ Staff Mobility For Training - Warsaw University of Technology, Varšava, Poľsko 2020 RawMatCop Academy RIS 2020, EIT RawMaterials Academy 2019 Lektor na Entrepreneurship course and practical geology / geodesy / processing field education, EIT RawMaterials HUB 2019 Summer school on exploring the landscape with dynamic visualization, tangible interaction, and UAV-Lidar, Pavol Jozef Šafárik University in Košice 2018 10th ESA ECS training course on earth observation, the European Space Agency, Ministry of Education Science, Research and Sport of the Slovak Republic 2018 Trans-Atlantic Training (TAT-6) – Remote sensing course, NASA Land-Cover/Land-Use Change Program, the European Space Agency, SCERIN 2017 Erasmus+ Staff Mobility For Training – Cyprus University of Technology, Limassol, Cyprus
Priebeh zamestnaní	2014 – súčasnosť Odborný asistent, FBERG, Technická univerzita v Košiciach 2013 – 2014 Pracovník vedy a výskumu, FBERG, Technická univerzita v Košiciach
Priebeh pedagogickej činnosti (pracovisko/predmety)	Počas svojho pôsobenia na Fakulte baníctva, ekológie, riadenia a geotechnológií, Technická univerzita v Košiciach zabezpečoval výučbu v 15 predmetoch s celkovým počtom 27 odučených semestrov: 01. ÚGKaGIS/ Geoinformatika / ZS, C, 2010 02. ÚGKaGIS/ Geodézia v podzemných priestoroch / LS, C, 2017 03. ÚGKaGIS/ Fotogrametria I / ZS,LS, C, 2011-2023 04. ÚGKaGIS/ Geodézia I / ZS, C, 2015-2023 05. ÚGKaGIS/ Geodézia I / ZS, P, 2022-2023 06. ÚGKaGIS/ Geodézia II / LS, P, 2023 07. ÚGKaGIS/ Geodézia III / ZS, P, 2022-2023 08. ÚGKaGIS/ Geodézia III / ZS, C, 2011, 2015 09. ÚGKaGIS/ Odborná terminológia / ZS, C, 2013-2023 10. ÚGKaGIS/ Fotogrametria II / ZS, C, 2022 11. ÚGKaGIS/ Výučba v teréne z predmetu Geodézia / LS, C, 2022-2023 12. ÚGKaGIS/ Lokálne geodetické siete / ZS, P/C, 2023

	13. ÚGV/ Geodézia / ZS, P/C, 2022-2023 14. SvF ÚPS, ÚIKaDS, ÚTEaMvS/ Geodézia / LS, C, 2012-2022 15. SvF ÚPS, ÚIKaDS, ÚTEaMvS/ Geodézia / LS, P, 2020-2023
Odborné alebo umelecké zameranie	Fotogrametria, terestrické laserové skenovanie, diaľkový prieskum Zeme
Publikačná činnosť podľa vyhlášky MŠVVaŠ SR č. 397/2020 Z. z. v zmysle § 8, ktorý upravuje prechodné ustanovenie k Vyhláške MŠVVaŠ SR č. 456/2012 Z. z.	V2 - Výstup publikačnej činnosti ako časť editovanej knihy alebo zborník - Vedecký (4) V3 - Výstup publikačnej činnosti z časopisu - Vedecký (3) O2 - Výstup publikačnej činnosti ako časť editovanej knihy alebo zborník - Odborný (1) P1 - Výstup publikačnej činnosti ako celok - Pedagogický (1) AAA - Vedecké monografie vydané v zahraničných vydavateľstvách (3) ACB - Vysokoškolské učebnice vydané v domácich vydavateľstvách (1) ADC - Vedecké práce v zahraničných karentovaných časopisoch (7) ADM - Vedecké práce v zahraničných časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS (6) ADN - Vedecké práce v domácich časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS (4) ADE - Vedecké práce v zahraničných nekarentovaných časopisoch (6) ADF - Vedecké práce v domácich nekarentovaných časopisoch (2) AEC - Vedecké práce v zahraničných recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách (2) AEF - Vedecké práce v domácich nerezovaných vedeckých zborníkoch, monografiách (2) AFC - Publikované príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách (6) AFD - Publikované príspevky na domácich vedeckých konferenciách (15) AFG - Abstrakty príspevkov zo zahraničných konferencií (1) AFH - Abstrakty príspevkov z domácich konferencií (1) AGI - Správy o vyriešených vedeckovýskumných úlohách (12) GAI - Výskumné štúdie a priebežné správy (5) Celkový počet publikácií (vedeckých a odborných) spolu: 82
Ohlasy na vedeckú / umeleckú prácu	WOS: citácie: 106 (bez samocitácií) SCOPUS: citácie: 117 (bez samocitácií), 27 (bez samocitácií a s vylúčením duplicit citácií s databázou Web of Science) Zoznam predstavuje samostatnú prílohu k žiadosti o začatie vymenúvacieho konania.
Téma habilitačnej prednášky	Súčasná geodetická technológia vo výskume podzemných geosystémov
Vedecká rada fakulty a vysokej školy, ktoré rozhodovali o návrhu na docenta	Fakulta baníctva, ekológie, riadenia a geotechnológií Technickej univerzity v Košiciach, Technická univerzita v Košiciach
Návrh na vymenovanie za docenta v odbore habilitačného konania a inauguračného konania	získavanie a spracovanie zemských zdrojov
Kontaktná adresa	Ing. Karol Bartoš, PhD., Fakulta baníctva, ekológie, riadenia a geotechnológií, Technická univerzita v Košiciach, Adresa Park Komenského 19, Košice, 04001, tel.: +421 55 602 2978, e-mail: karol.bartos@tuke.sk

V Košiciach 04.10.2023

Ing. Karol Bartoš, PhD.
Ústav geodézie, kartografie a GIS
FBERG, TUKE