

VÝSLEDOK VÝBEROVÉHO KONANIA Č. 10751/2023

zo dňa 26.6.2023

1 miesto vysokoškolský učiteľ, odborný asistent

Zoznam členov výberovej komisie :

Predseda: doc. Ing. Peter Kyrinovič, PhD.
Člen: doc. Ing. Renáta Ďuračiová, PhD.
Člen: prof. Ing. Juraj Janák, PhD.

Názov študijného odboru, v ktorom má uchádzač pôsobiť: **Geodézia a kartografia**

v oblasti vzdelávania, vedy a techniky Geodézia a kartografia Stavebnej fakulty STU v Bratislave

Počet uchádzačov: 1

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 – 1 miesto:

Meno, priezvisko, rodné priezvisko:	Pavol Letko
Akademické tituly, vedecko-pedagogické tituly, umelecko-pedagogické tituly, vedecké hodnosti:	Ing., PhD.
Rok narodenia:	1990
Údaje o vysokoškolskom vzdelaní, ďalšom akademickom raste a absolvovanom ďalšom vzdelávaní:	2. stupeň: Geodézia a kartografia. Slovenská technická univerzita v Bratislave (2009-2014) 3. stupeň: PhD. v odbore geodézia a kartografia. Slovenská technická univerzita v Bratislave (2014-2018)
Údaje o priebehu zamestnaní a priebehu pedagogickej činnosti:	1.12.2019 – dnes Odborný asistent s PhD., Slovenská technická univerzita v Bratislave, Stavebná fakulta, Katedra globálnej geodézie a geoinformatiky (Katedra geodetických základov) Výskumné oblasti: <ul style="list-style-type: none">• metódy kozmickej a družicovej geodézie• analýza a spracovanie meraní,• globálne navigačne družicové systémy,

- teória relativity v prostredí geodetických metód a aplikácii,
- vývoj výpočtových aplikácii v geodézii a geoinformatike.

Údaje o odbornom alebo umeleckom zameraní:

Údaje o publikačnej činnosti:

Bezděk, Aleš, Letko, Pavol. General relativistic effects and estimation of time-varying earth gravity field [elektronicky dokument].

DOI 10.1016/j.jappgeo.2018.12.004 In: Journal of Applied Geophysics. Amsterdam: Elsevier, 2019, č. 161, s. 270-275 [tlačena forma] [online]. ISSN 0926-9851. ISSN (online) 1879-1859.

<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0926985118307638tidgcid=coauthor>. [angličtina]

<https://app.crepc.sk/tifn=detailBiblioForm&sid=180EDEFD59FD42974E2B52B590>

Letko, Pavol, Golian, Marek. Effect of length contraction in Lunar laser ranging In: Tatry 2022 - Globálna geodézia a geoinformatika: zborník abstraktov. Bratislava: Slovenska spoločnosť geodetov a kartografov, 2022, s. 87-87 [tlačena forma]. ISBN 978-80-89626-09-0. [angličtina]

<https://app.crepc.sk/tifn=detailBiblioForm&sid=2204B64E72E25FC8E16B904DDB42>

Letko, Pavol, Husar, Ladislav. Variácie rotačného vektora Zeme a ich geodeticky monitoring In: Geomatika v projektech 2014: sborník abstraktů příspěvků ze semináře. Brno: Tribun EU, 2014, s. 89-89. ISBN 978-80-263-0796-9. [slovenčina]

<https://app.crepc.sk/tifn=detailBiblioForm&sid=05C2747739BFCC870211337A0D>

Letko, Pavol, Pitoňak, Martin. Validácia globálneho tiažového poľa z misie GOCE porovnaním s gravimetrickým mapovaním a regionálnym kvázigeoidom In: Nove poznatky z realizácie a interpretácie geodetických meraní: zborník referátov z vedecko-odborného seminára s medzinárodnou účasťou. Bratislava: Slovenska spoločnosť geodetov a kartografov, 2013, s. 99-109. ISBN 978-80-89626-01-4. [slovenčina]

<https://app.crepc.sk/tifn=detailBiblioForm&sid=BD01709D333D405DE1271CF3DB>

Letko, Pavol. Referenčný elipsoid a druhy základný tenzor plochy In: Advances in Architectural, Civil and Environmental Engineering: 26th Annual PhD Student Conference on Architecture and Construction Engineering, Building Materials, Structural Engineering, Water and Environmental Engineering, Transportation Engineering, Surveying, Geodesy, and Applied Mathematics. 26. October 2016, Bratislava. Bratislava: Slovenska technicka univerzita v Bratislave, 2016, s. 164-169. ISBN 978-80-227-4645-8. [slovenčina]

<https://app.crepc.sk/tifn=detailBiblioForm&sid=FF27BE5A22F4B384F587959679>

Letko, Pavol. Spacetime curvature on the surface of the Earth [elektronicky dokument]. SCOPUS 2-s2.0-85117703377 In: Advances and Trends in Geodesy, Cartography and Geoinformatics 2: proceedings of the 11th International Scientific and Professional Conference on Geodesy, Cartography and Geoinformatics (GCG 2019). Leiden: Taylor & Francis Group. CRC Press, 2020, s. 138-144 [tlačena forma] [online]. ISBN 978-0-367-34651-5. ISBN (elektronicke) 978-0-429-32702-5. [angličtina]

<https://app.crepc.sk/tifn=detailBiblioForm&sid=29BF53461DA84817B8D092EC81>

Letko, Pavol. Newtonovska limita vo všeobecnej teorii relativity In: Advances in Architectural, Civil and Environmental Engineering: 27th Annual PhD Student Conference on Applied Mathematics, Applied Mechanics, Geodesy and Cartography, Laping, Building Technology, Theory and Structures of Buildings, Theory and Structures of Civil Engineering Works, Theory and Environmental Technology of Buildings, Water Resources Engineering. Bratislava: Spektrum STU, 2017, s. 136-142 [CD-ROM]. ISBN 978-80-227-4751-6. [slovenčina]

<https://app.crepc.sk/tifn=detailBiblioForm&sid=309A297C5C700E0393BAFF9E0B>

Letko, Pavol. Dilatacia času v podmienkach GPS In: Advances in Architectural, Civil and Environmental Engineering [elektronicky zdroj]. Bratislava: Slovenska technicka univerzita v Bratislave, 2015, s. 198-206. ISBN 978-80-227-4514-7. [slovenčina]
<https://app.crepc.sk/tifn=detailBiblioForm&sid=CFE2C4F7EC10E25E44B7AA89F5>

Ďuračiová, Renata, Faixová Chalachanová, Jana, Letko, Pavol, Lieskovský, Tibor. Geoinformation IoT platform for decision support - selected case studies In: Geodesy, cartography and geoinformatics 2021: abstracts from XII. international scientific conference. Štrba – Štrbské pleso, SR, September 22 – 24, 2021. Košice: Technická univerzita v Košiciach, 2021, s. 7-7 [online]. ISBN 978-80-553-4020-3. [angličtina]
<https://app.crepc.sk/tifn=detailBiblioForm&sid=73240E3CEB3865833E6D413193>