



**AKADEMIA GÓRNICZO-HUTNICZA
IM. STANISŁAWA STASZICA W KRAKOWIE**

**AGH UNIVERSITY OF SCIENCE
AND TECHNOLOGY**

AGH

System motywacyjny – działania Biblioteki Głównej

Maria Garczyńska

Akademia Górniczo-Hutnicza w Krakowie. Biblioteka Główna

Kraków, 2021



Bibliografia Publikacji Pracowników AGH

[Strona główna](#)[Autorzy](#)

AKTUALNOŚCI

[Więcej »](#)

Szanowni Państwo,
w związku z licznymi pytaniami dotyczącymi połączenia kont ORCID i PBN oraz wypełniania kont ORCID opisami publikacji informuję, że Biblioteka Główna dokonała rozpoznania możliwości automatycznego przenoszenia opisów bibliograficznych z bazy Bibliografia Publikacji Pracowników AGH (BPP) na konta ORCID (system o nazwie "instytucjonalny ORCID"). Po zakupieniu tego systemu w bazie BPP zostaną przygotowane odpowiednie mechanizmy umożliwiające łączenie z kontem ORCID i zamieszczanie opisów swoich publikacji. Powinno to ułatwić Państwa działania w tym zakresie.

Maria Garczyńska 30.12.2020

STATYSTYKI

129093

opisów publikacji

42830

autorów w bazie

13961

publikacji we współpracy
zagranicznej

54.333

maksymalny Impact Factor

OŚWIADCZENIE

dotyczące procentowych udziałów Autorów w publikacji

identyfikator publikacji:

OŚWIADCZENIE

dotyczące procentowych udziałów Autorów w publikacji

id. publikacji: #129067

Active safety for individual and connected vehicles using mobile phone only / Mateusz PACIOREK, Piotr WAWRYKA, Adrian KŁUSEK, Przemysław Kalawski, Michał Kosowski, Andrzej Piechowicz, Julia Plewa, Michał Powroźnik, Michał Śledź, Aleksander BYRSKI, Marcin KURDZIEL, Wojciech TUREK // W: MoMM 2019 [Dokument elektroniczny] : the 17th international conference on Advances in Mobile computing & Multimedia : December 2–4, 2019, Munich, Germany / eds. Pari Delir Haghighi [et al.]. — Wersja do Windows. — Dane tekstowe. — New York : Association for Computing Machinery, 2019. — ISBN: 978-1-4503-7178-0. — S. 36–45. — Wymagania systemowe: Adobe Reader. — tryb dostępu: <https://dl.acm.org/doi/pdf/10.1145/3365921.3365924> [2020-04-06]. — Bibliogr. s. 45, Abstr.

Oświadczam, że powyższa publikacja, powstała przy następującym udziale współautorów:

Współautorzy

udziały %

Byrski Aleksander
ORCID: 0000-0001-6317-7012
informatyka

podpis



Pojemnik na
oświadczenia
w holu
Biblioteki
Głównej na
parterze



A

Conclusions

This work shows a method for presenting Allan (and related) variances and the noises associated with it in a simple and accessible way. Moreover, it allows for numerically assigning of the noises type to each pair of σ and τ and shows it as a quantitative and qualitative representation.

Abbreviations

GPS: Global positioning system; GNSS: Global navigation satellite system; ADEV: Allan deviation; σ : Allan variance; PM: Phase modulation; FM: Frequency modulation; WPM: White phase modulation; FPM: Flicker phase modulation; WFM: White frequency modulation; FFM: Flicker frequency modulation; RWM: Random walk frequency modulation; FWM: Flicker walk frequency modulation; RRFM: Random run frequency modulation; IGS: International GNSS service; MGEX: The Multi-GNSS experiment; MDEV: Modified Allan Deviation; CODE: Centre for Orbit Determination in Europe.

Acknowledgements

Not applicable.

Authors' contributions

KM 45%, JK 45%, VB 5%, MB 5%. All authors read and approved the final manuscript.

- Heo TJ, Cho J, Heo MB (2010) Improving prediction accuracy of GPS satellite clocks with periodic variation behaviour. *Meas Sci Technol*. <https://doi.org/10.1088/0957-0233/21/7/073001>
- Hidalgo J, Poulakis P, Köhler J et al (2012) Improving planetary rover attitude estimation via MEMS sensor characterization. *Sensors* 12:2219–2235. <https://doi.org/10.3390/s120202219>
- Lombardi MA (2016) Evaluating the frequency and time uncertainty of GPS disciplined oscillators and clocks. *NCSU Meas* 11:30–44. <https://doi.org/10.1080/19315775.2017.1316696>
- McGrew WF, Zhang X, Fasano RJ et al (2018) Atomic clock performance enabling geodesy below the centimetre level. *Nature* 564:87–90. <https://doi.org/10.1038/s41586-018-0738-2>
- Niu X, Chen Q, Zhang Q et al (2014) Using Allan variance to analyze the error characteristics of GNSS positioning. *GPS Solut* 18:231–242. <https://doi.org/10.1007/s10291-013-0324-x>
- Riley WJ (2008) Handbook of frequency stability analysis
- Senior RL, Ray JR, Beard RL (2008) Characterization of periodic variations in the GPS satellite clocks. *GPS Solut* 12:211–225. <https://doi.org/10.1007/s10291-008-0089-9>
- Shi C, Guo S, Gu S et al (2019) Multi-GNSS satellite clock estimation constrained with oscillator noise model in the existence of data discontinuity. *J Geod* 93:515–528. <https://doi.org/10.1007/s00190-018-1178-3>

Publisher's Note

Springer Nature remains neutral with regard to jurisdictional claims in published maps and institutional affiliations.

☒ AGH

☐ doktorant

☐ student

☐ brak afiliacji

☐ inna niż AGH

Usuń

☒ inżynieria lądowa i transport (100)

Jednostka

WGGiŚ

Konsorcjum

(brak)

Kraj

Polska

Udział

45.00

Zatrudnienie w jednostce

Wydział Geodezji Górniczej i Inżynierii Środowiska

Afiliacja w jednostce

Wydział Geodezji Górniczej i Inżynierii Środowiska

Usuń

☒ AGH

☐ doktorant

☐ student

☐ brak afiliacji

☐ inna niż AGH

Usuń

☒ inżynieria lądowa i transport (100)

Jednostka

WGGiŚ

Konsorcjum

(brak)

Kraj

Polska

Udział

45.00

Wskazywanie
na informację
w artykule

punktacja MNiSW, IF/LF

słowa kluczowe

współautorzy

WoS

DOI

ewaluacja 2021

udział autorski

udział w słocie: **0.5**

punktacja za slot: **50**

publikacja zaliczona do dyscypliny: inżynieria lądowa i transport

punktacja całkowita: **100**

Uwaga: punktacja MNiSW chwilowo „wyłączona”

Punktacja konferencji z listy CORE – po sprawdzeniu w SEDN punktacji

2017	5ec00ffcad49b31ccee0936d	A Linux kernel implementation of the traffic flow description option	Rozdział		TAK	20	5
2017	5ec00d96ad49b31ccedf01a3	A method for generation and design of business processes with business rules	Artykuł		TAK	35	35
2017	5ec01037ad49b31ccee0b719	A multicriteria analysis for the green VRP: a case discussion for the distribution problem of a Spanish retailer	Materiał konferencyjny		TAK	0	0
2017	5ec00daaad49b31ccedf0c88	An agent-based co-evolutionary multi-objective algorithm for portfolio optimization	Artykuł		TAK	30	30
2017	5ec00daaad49b31ccedf0c8f	Analiza działania algorytmów wieloprzepływnościowych w sieciach standardu IEEE 802.11aa	Artykuł		TAK	1	1
2017	5ec00daaad49b31ccedf0c8c	Analiza wybranych rojowych algorytmów optymalizacji w zagadnieniach planowania sieci WLAN	Artykuł		TAK	1	1
2017	5ec00d96ad49b31ccedf01ca	Analiza zagadnień związanych z próbami odczytania dysku z Fajstos w kontekście występowania na jego powierzchni zagadkowych wzorów geometrycznych	Artykuł		TAK	1	1

Ranking w dyscyplinach – 10.02.2021.
obecnie możliwe wskazanie liczby autorów wraz
z liczbą publikacji powyżej lub równe 100 (ocena
szans).



**AKADEMIA GÓRNICZO-HUTNICZA
IM. STANISŁAWA STASZICA W KRAKOWIE**

**AGH UNIVERSITY OF SCIENCE
AND TECHNOLOGY**

Dziękuję za uwagę

Maria Garczyńska
Biblioteka Główna AGH

Kraków, 2019