

13.06.2023 Międzynarodowa konferencja MEASUREMENT 2023

Autor : Janusz Fidelus
Opublikowane przez : Adam Żeberkiewicz

Tematy konferencji obejmowały trzy obszary: teoretyczne problemy pomiaru, pomiar wielkości fizycznych oraz pomiar w biologii i medycynie.



W dniach 29-31 maja 2023 r. w Smolenicach na Słowacji odbyła się 14 międzynarodowa konferencja MEASUREMENT 2023 dedykowana nauce o pomiarach, technologiom oraz urządzeniom pomiarowym. Organizatorem konferencji był Instytut Nauki o Pomiarach Słowackiej Akademii Nauk, który obchodził 70. rocznicę założenia.

Główne tematy konferencji obejmowały trzy obszary: teoretyczne problemy pomiaru, pomiar wielkości fizycznych oraz pomiar w biologii i medycynie.

W konferencji brali udział naukowcy ze Słowacji, Austrii, Czech, Polski, Niemiec, Ukrainy, USA, Wielkiej Brytanii, Serbii, Turcji, Bułgarii, Chorwacji, Litwy, Egiptu, Arabii Saudyjskiej, Japonii oraz Chin.

Przedstawiciel Głównego Urzędu Miar z Zakładu Czasu i Długości, Janusz Fidelus przedstawiał wspólne wyniki badań GUM oraz PTB (Physikalisch-Technische Bundesanstalt), otrzymane w projekcie badawczym EMPIR [“Traceable mechanical and electrical power measurement for efficiency determination of wind turbines” \(19ENG08 WindEFCY\)](#), związanym z tematyką energii wiatrowej.

Prezentowane wyniki badań zostały zawarte w artykule:

Janusz Fidelus, Jacek Puchalski, Anna Trych-Wildner, Paula Weidinger: “The Creep Behaviour of a 2 kN•m Torque Transducer Tested at GUM and PTB”, MEASUREMENT 2023, Proceedings of the 14th International Conference, Smolenice, Slovakia, May 2023, pp. 203-206, ISBN 978-80-972629-6-9.

