

23.04.2024 Artykuł GUM w międzynarodowym czasopiśmie naukowym

Opublikowane przez : Adam Żeberkiewicz

W kwietniu 2024 r. został opublikowany artykuł naukowy pracowników Głównego Urzędu Miar w międzynarodowym czasopiśmie „Measurement Science Review”.

Autorami artykułu pt. „Study of a 2 kN·m Torque Transducer Tested at GUM and PTB, Including Creep Behaviour” są: Janusz D. Fidelus, Anna Trych-Wildner, Jacek Puchalski, Paula Weidinger.

Artykuł ukazał się w Measurement Science Review 24(2):88-94, DOI:
[10.2478/msr-2024-0012](https://doi.org/10.2478/msr-2024-0012) (Impact factor = 1,985).



Artykuł przedstawia prace, dotyczące charakterystyki metrologicznej przetwornika momentu siły o zakresie pomiarowym do 2000 N m z uwzględnieniem badań jego pełzania.

Artykuł powstał w wyniku realizacji europejskiego projektu [19ENG08 WindEFCY](#), którego ogólnym celem jest wsparcie przejścia Europy na odnawialne źródła energii w postaci turbin wiatrowych.

Projekt [19ENG08 WindEFCY](#) jest finansowany w ramach Europejskiego Programu na rzecz Innowacji i Badań w dziedzinie Metrologii (EMPIR).

Treść artykułu dostępna jest [na stronie internetowej czasopisma](#).

[Wersja PDF](#)



The EMPIR initiative is co-funded by the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme and the EMPIR Participating States