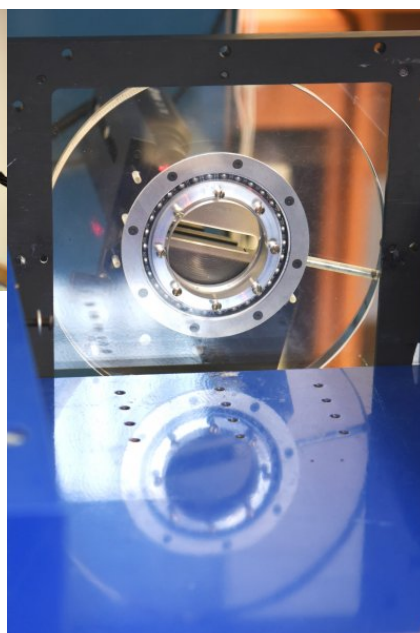
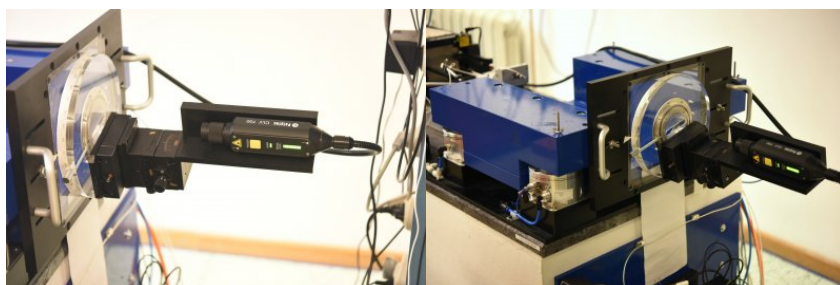
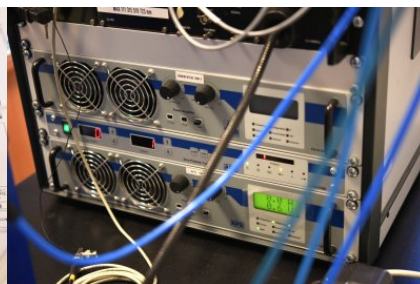
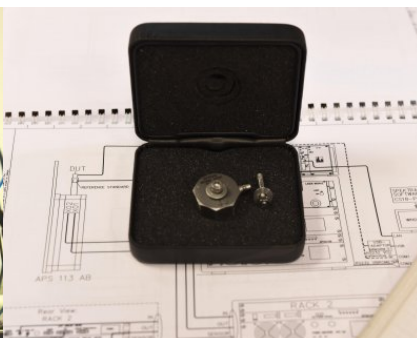
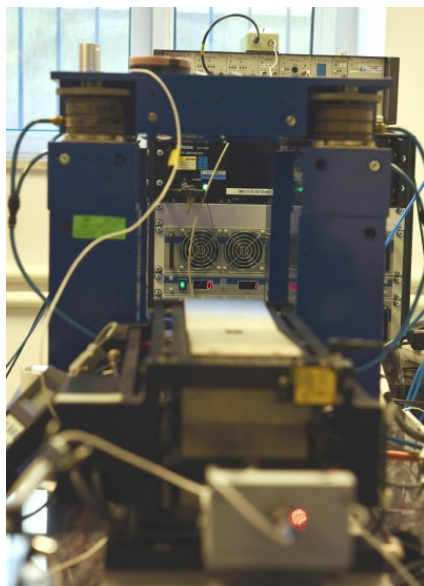


# Główny Urząd Miar

<https://www.gum.gov.pl/pl/dziedziny/akustyka-ultradzwieki-i-drgani/stanowiska-pomiarowe/1403,Pozostale-stanowiska-pomiarowe-drgania.html>  
2022-10-01, 06:37

## 06.03.2017 Pozostałe stanowiska pomiarowe - drgania

Opublikowane przez : Adam Żeberkiewicz



Na stanowiskach pomiarowych realizowane są zadania z dziedziny drgań mechanicznych, niezbędne dla ochrony środowiska pracy przed drganiami. W Laboratorium utrzymywany jest państwowy wzorzec jednostek miary wielkości drgań mechanicznych oraz zapewniane jest przekazywanie jednostek miar od wzorca pierwotnego do przyrządów pomiarowych. Metoda pomiarowa stosowana na stanowisku wzorca pierwotnego jest metodą bezwzględną, zgodną z normą ISO 16063-11 *Methods for the calibration of vibration and shock transducers- Part 11: Primary vibration calibration by laser interferometry* (metoda 3 – ang. sine-approximation method).

Laboratorium zapewnia spójność pomiarową w kraju w dziedzinie drgań poprzez wzorcowanie przetworników drgań mechanicznych i zestawów pomiarowych, składających się z przetworników drgań i wzmacniaczy (ładunkowych, napięciowych i ew. zasilaczy), w powiązaniu z wzorcem pierwotnym.