

Problemy pomiarów w meteorologii

Autor : Główny Urząd Miar

24 czerwca br. w Instytucie Niskich Temperatur i Badań Strukturalnych PAN we Wrocławiu odbędzie się seminarium „Problemy pomiarów w meteorologii” organizowane w ramach realizacji projektu o nazwie ENV07 MeteoMet Metrology for pressure, temperature, humidity and airspeed in the atmosphere (Metrologia ciśnienia, temperatury, wilgotności i prędkości powietrza w atmosferze).

Należy on do grupy projektów Europejskiego Programu Badań Naukowych w Metrologii (EMRP - European Metrology Research Programme). Jest efektem nawiązania współpracy między Międzynarodowym Biurem Miar - BIPM i Światową Organizacją Meteorologiczną - WMO. Obie instytucje, na podstawie analizy aktualnych danych dotyczących obserwowanych zmian klimatycznych, uznały za uzasadnione podjęcie wspólnych działań mających na celu udoskonalenie i ujednoczenie metod pomiarowych stosowanych do wyznaczania parametrów wielkości charakteryzujących własności klimatyczne.

W realizacji projektu bierze udział 18 europejskich instytutów metrologicznych, 3 ośrodki uniwersyteckie i kilkadziesiąt instytucji meteorologicznych. Koordynatorem projektu jest Instytut Metrologii w Turynie (INRiM), Polska reprezentowana jest przez Główny Urząd Miar, Instytut Niskich Temperatur i Badań Strukturalnych PAN i Zakład Klimatologii i Obserwacji Atmosfery Uniwersytetu Wrocławskiego. Instytucje te ściśle współpracują z Instytutem Meteorologii i Gospodarki Wodnej - PIB.

Więcej informacji na stronie internetowej poświęconej seminarium:

<http://lwt.int.pan.wroc.pl/index.php?id=111>