

Okręgowy Urząd Miar w Warszawie

<https://warszawa.gum.gov.pl/umw/okregowy-urząd-miar/laboratorium-chemii-i-t/1754,Kierownik-Laboratorium.html>
2021-12-02, 13:04

Kierownik Laboratorium:

Paweł Wrzosek

tel. 22 581-94-21

email: w2.oum.warszawa@poczta.gum.gov.pl

Laboratorium Chemii i Termometrii tworzą:

Pracownia Fizykochemii:

Kierownik Pracowni: Elżbieta Kowalska

tel. 22 581-94-68

Pracownia Temperatury:

tel. 22 581-93-00

Zadania Laboratorium Chemii i Termometrii

Pracownia Fizykochemii oferuje usługi w zakresie:

Wzorcowania gęstościomierzy oscylacyjnych.*

Wzorcowania przyrządów do pomiaru zawartości etanolu w cieczy (alcolyzerów).*

Wzorcowania spektrofotometrów.*

Wzorcowania areometrów i termoareometrów (m.in. alkoholomierzy, densymetrów uniwersalnych, solomierzy, cukromierzy, densymetrów do olejów mineralnych, densymetrów do mleka).

Wzorcowania pehametrów oraz sond pehametrycznych.

Wzorcowania konduktometrów oraz czujników konduktometrycznych.

Legalizacji alkoholomierzy i termoalkoholomierzy.

Legalizacji densymetrów do cieczy innych niż alkohol.

Pracownia Temperatury oferuje usługi w zakresie:

Wzorcowania termometrów szklanych.

Wzorcowania termometrów elektrycznych i systemów do pomiaru temperatury.*

* - Usługi oferowane są także w miejscu użytkowania przyrządów pomiarowych (w siedzibie użytkownika).

Pracownicy Laboratorium Chemii i Termometrii Okręgowego Urzędu Miar w Warszawie skutecznie zapewniają jednolitość miar wykonując następujące formy kontroli metrologicznej:

metrologii prawnej.

metrologii technicznej.

nadzoru nad przestrzeganiem przepisów ustawy "Prawo o miarach".

Dzięki doświadczonej, kompetentnej i profesjonalnej kadrze specjalistów, nowoczesnym sprzęcie laboratoryjnym oraz orientacji na potrzeby Klientów w ciągu ostatnich lat staliśmy się jednym z najbardziej uznanych laboratoriów wzorcujących w Polsce. Wieloletnia współpraca z naszymi Klientami, będącymi wiodącymi firmami w przemyśle elektroenergetycznym, wojskowym, lotniczym, petrochemicznym, chemicznym, spożywczym, motoryzacyjnym potwierdza wysoką jakość, umiarkowaną i konkurencyjną cenę jak również krótkie terminy realizacji oferowanych usług. Mając na względzie dobro i zadowolenie naszych Klientów ustawicznie dążymy do podnoszenia jakości pracy. Nasi Klienci mogą być pewni, iż wykonywane przez nas usługi wykonywane są profesjonalnie, rzetelnie i na najwyższym poziomie.

Personel Laboratorium Chemii i Termometrii prowadzi również specjalistyczne szkolenia techniczne w dziedzinie miar, na rzecz administracji miar jak i podmiotów zewnętrznych. Takie uprawnienia i obowiązki nadaje pracownikom administracji miar, w tym również pracownikom Okręgowego Urzędu Miar w Warszawie, aktualnie obowiązująca ustawa „Prawo o miarach”.

Zakres wykonywanej legalizacji pierwotnej:

1. Alkoholomierze
2. Termoalkoholomierze
3. Densymetry do cieczy innych niż alkohol, w tym:

Densymetry uniwersalne

Termodensymetry uniwersalne

Densymetry do olejów mineralnych

Termodensymetry do olejów mineralnych

Densymetry do mleka

Termodensymetry do mleka

Densymetry do glikolu

Termodensymetry do glikolu

Densymetry do moczu

Densymetry do kwasu akumulatorowego

Densymetry do gleby sedymentacyjnej

Wszystkie wzorcowania wykonywane przez Wydział objęte są akredytacją Polskiego Centrum Akredytacji: [AP 081](#)

