Strona posiada nowszą wersję

Kliknij tutaj, aby przejść dalej

Wydział Usług Metrologicznych

Naczelnik Wydziału

Janusz Baranowski

tel. 52 322 06 06 wew. 48

email: wt.oum.bydgoszcz@poczta.gum.gov.pl

Wydział Usług Metrologicznych tworzą:

Laboratorium Długości i Termometrii
tel. 52 322 06 06 wew. 41 i 42

Laboratorium Masy
tel. 52 322 06 06 wew. 45 i 48

Laboratorium Elektryczności
tel. 52 322 06 06 wew. 34 i 55

Punkt Obsługi Klienta
tel. 52 322 06 06 w. 47

Do zadań Wydziału należy:

- legalizacja przyrządów pomiarowych,
- ekspertyzy i wzorcowanie przyrządów pomiarowych,
- udział w sprawowaniu nadzoru nad przestrzeganiem przepisów ustawy Prawo o miarach i ustawy o systemie tachografów cyfrowych,
- doradztwo techniczne i konsultacje,

Zakres wykonywanej legalizacji:

Przyrządy do pomiaru długości:

- Przyrządy do pomiaru długości drutu, kabla, tkanin, materiałów taśmowych, opatrunkowych i papierowych,

Przyrządy do pomiaru masy:

- Odważniki kasy dokładności E_2,
- Odważniki klasy dokładności F_1 i F_2,
- Odważniki klasy dokładności M_1,
- Wagi nieautomatyczne klasy dokładności I, II, III,
- Gęstościomierze zbożowe użytkowe 1L i 1/4L,

Zakres wykonywanych wzorcowań objętych akredytacją Polskiego Centrum Akredytacji Nr AP 088 |

Zakres wzorcowań nie objętych akredytacją Polskiego Centrum Akredytacji Nr AP 088

Przyrządy do pomiaru wielkości elektrycznych:

- Mierniki prądu, napięcia stałego, rezystancji,
- Multimetry analogowe,
- Watomierze 1 i 3 fazowe,

- Rezystory regulowane i stałe,
- Kilowoltomierze,
- Próbniki przebicia,
- Zasilacze,
- Mierniki instalacji elektrycznych,

Przyrządy do pomiaru objętości i przepływu płynów oraz do pomiaru ciepła:

- Kolby metalowe II rzędu,
- Zbiorniki kontrolne do wodomierzy,
- Symulatory czujników temperatury

Przyrządy do pomiaru długości i wielkości związanych:

- Bazy drogowe,
- Czujniki analogowe i cyfrowe,
- Długościomierze,
- Głębokościomierze,
- Grubościomierze
- Kątomierze i kątowniki
- Komparatory jednoczujnikowe,
- Maszyny do pomiaru pola powierzchni skór
- Materialne miary długości,
- Mikrometry,
- Mikroskopy pomiarowe,
- Płaskie płytki interferencyjne
- Płytki wzorcowe,
- Przyrządy do pomiaru długości drutu, kabla, tkanin, materiałów taśmowych, opatrunkowych i papierowych,
- Przyrządy do pomiaru wysokości kół pojazdów,
- Spoinomierze,
- Suwmiarki,
- Szczelinomierze,
- Średnicówki,
- Transmetry,

- Walce wewnętrzne i zewnętrzne,
- Sprawdziany tłoczkowe i płaskie,
- Wysokościomierze suwmiarkowe,
- Wzorce nastawcze i schodkowe,
- Wzorce grubości,

Przyrządy do pomiaru parametrów ruchu:

- Drogomierze,
- Przyrządy kontrolne do sprawdzania taksometrów i tachografów,

Przyrządy do pomiaru twardości:

- Twardościomierze Rockwella,
- Twardościomierze Brinella,
- Twardościomierze Vickersa,
- Twardościomierze uniwersalne (Rockwella, Brinella i Vickersa),

Przyrządy do pomiaru masy i wielkości pochodnych:

- Wagi nieautomatyczne mechaniczne klasy dokładności I, II, III i IIII,
- Gęstościomierze zbożowe wzorcowe1l i 1/4l,

Przyrządy do pomiaru siły:

- Maszyny wytrzymałościowe,

Przyrządy do pomiaru ciśnienia:

- Ciśnieniomierze,

Przyrządy do pomiaru temperatury i wilgotności:

- Termometry szklane, elektryczne i manometryczne,

Przyrządy do pomiaru czasu i częstotliwości:

- Częstościomierze,
- Generatory kwarcowe,
- Czasomierze cyfrowe,
- Chronokomparatory cyfrowe,