



---

## Wolfkego Mieczysława

---

**Dzielnice:** Bemowo

**Osiedla:** Bemowo-Lotnisko

**Atrybuty:** Nazwy własne Nazwy osobowe Imiona i nazwiska

**Rok utworzenia nazwy:** 1980

---

### Opis

**Mieczysław Wolfke** (1883-1947) - fizyk, specjalista w zakresie kriogeniki, prekursor telewizji i holografii. Pochodził z Łasku, ukończył szkołę realną w Sosnowcu, jako siedemnastolatek opatentował urządzenie do przenoszenia obrazów na odległość za pomocą fal elektromagnetycznych, które nazwał telektroskopem. Studiował w Liege Paryżu i Wrocławiu, uzyskując tu w 1910 roku tytuł doktora filozofii. Jego lampa kadmowo-rtęciowa zdobyła uznanie zakładów Zeissa w Jenie, które zaproponowały mu wówczas stanowisko laboranta. Habilitował się pod kierunkiem Alberta Einsteina w Zurychu, opisując teorię powstawania obrazu w mikroskopie. W Szwajcarii pozostał do 1922 roku, opracowując m.in. teoretyczne podstawy holografii. Po powrocie do kraju zamieszkał w Warszawie (ul. 6 Sierpnia - dziś Nowowiejska - nr 48), został też profesorem fizyki doświadczalnej Politechniki Warszawskiej. W 1927 roku został współodkrywcą istnienia dwóch odmian helu, badał również wyładowania elektryczne w gazach, interesowała go teoria kwantów, fizyka jądrowa i promieniotwórczość. Był członkiem wielu towarzystw naukowych, opublikował - samodzielnie i wraz z innymi fizykami - kilkadziesiąt prac naukowych z fizyki teoretycznej, fizyki doświadczalnej i fizyki technicznej, głównie z zakresu teorii ciepła i niskich temperatur. (m.in. "O dwóch różnych modyfikacjach ciekłego eteru etylowego", "O emisji dodatniej palladu", "Własności materii w pobliżu bezwzględnej zera temperatur", "Fizyka", "Zagadnienia naukowe lotów stratosferycznych", "Elektryczność i magnetyzm", "Zasady teorii ciepła", "Ciepło", "Bomba atomowa", "Fizyka a technika"). Był znakomitym poliglotą - biegle władał językami angielskim, francuskim i niemieckim, dobrze posługiwał się również technicznym językiem holenderskim. W latach 1931-34 pełnił obowiązki mistrza wolnomularskiej Wielkiej Łoży Narodowej Polski. Tuż przed wybuchem II wojny światowej udało mu się uruchomić Instytut Niskich Temperatur. Widząc zagrożenie ze strony Niemiec prowadził na polecenie polskiego rządu prace nad wykorzystaniem podczerwieni do celów obrony przeciwlotniczej. Okres okupacji hitlerowskiej spędził w stolicy, gdzie swój czas dzielił pomiędzy tajne wykłady a pracę w specjalistycznej pracowni fotograficznej prowadzonej specjalnie na potrzeby polskiego podziemia. Po wojnie krótko przebywał w Gdańsku, po czym wyjechał do Zurychu na zaproszenie uczonych z tamtejszego uniwersytetu. Do kraju już nigdy nie powrócił - zmarł w Zurychu.

---

# Ciekawostki

**Stan obecny:**

Nr 7: Ośrodek Kultury i Edukacji Bemowo SM Wola.

Bloki osiedla Bemowo. Powstawały od 1977 do końca lat &rsquo;80 wg proj. Jerzego Gronczewskiego dla ok. 30.000 mieszkańców. W 1980 wprowadzili się pierwsi lokatorzy.

**Data nadania nazwy:** 1980.02.22

---