

## pytkowski

## STANISŁAW JERZY PYTKOWSKI

(1930–2009)



Stanisław Pytkowski urodził się 29 sierpnia 1930 roku w Warszawie, gdzie ukończył szkołę podstawową, a następnie Liceum Ogólnokształcące im. Hugo Kołłątaja. W 1949 roku rozpoczął studia na Wydziale Elektrycznym Szkoły Inżynierskiej im. Hipolita Wawelberga i Stanisława Rotwanda w Warszawie, które kontynuował na Wydziale Łączności Politechniki Warszawskiej. Dyplom magistra inżyniera uzyskał w 1958 roku. Od 1953 roku był zatrudniony jako nauczyciel akademicki w Katedrze Radiotechniki Politechniki Warszawskiej. Głównymi tematami jego pracy była technika próżniowa i badania powierzchni ciała stałego.

Stopień doktora nauk technicznych uzyskał w 1972 roku po obronie rozprawy *Potencjał izolowanych powierzchni próżniomierzy głowicy jonizacyjnej i jego wpływ na parametry pomiarowe* i został zatrudniony na stanowisku adiunkta.

Specjalnością Stanisława Pytkowskiego była technologia próżni oraz próżniowe analizatory stosowane w elektronice. Był on współorganizatorem i współautorem dydaktycznego laboratorium Techniki Próżni, wykładowcą przedmiotu „Podstawy Techniki Próżni”, inicjatorem i autorem wprowadzenia do dydaktyki nowoczesnej tematyki z zakresu analizy powierzchni ciała stałego za pomocą wiązek jonowych.

Stanisław Pytkowski był wieloletnim kierownikiem Zespołu Badawczego Instytutu, współinicjatorem i współorganizatorem oraz

opiekunem Zakładu Doświadczalnego ZOPAP przy Katedrze Wysokiej Próżni. W latach 1978–1984 był kierownikiem Zakładu Techniki Próżni, a w latach 1984–1991 zastępcą dyrektora ds. nauki w Instytucie.

W 1976 roku Stanisław Pytkowski wprowadza do programu badawczego nowy temat — budowa spektrometrów elektronowych do analizy powierzchni ciała stałego. Wykonanie tego tematu prowadzi do zbudowania kilku spektrometrów Augera pracujących w laboratorium dydaktyczno-badawczym Instytutu oraz w innych laboratoriach instytutów Polskiej Akademii Nauk i szkół wyższych. Twórcy spektrometru otrzymali nagrodę Sekretarza Naukowego Polskiej Akademii Nauk (1986).

W 1982 roku Stanisław Pytkowski zorganizował wykład kursowy pod tytułem „Metody badania ciała stałego”. Do treści tego wykładu weszły na stałe metody analizy powierzchni ciała stałego wzbogacone ćwiczeniami laboratoryjnymi.

### Słowa kluczowe

- próżnia
- miernictwo próżniowe
- bardzo wysoka i ultra wysoka próżnia
- organizacja badań

P

W 1985 roku Stanisław Pytkowski opracował sprawdzoną później, w okresie 6 lat badań, metodykę określania potencjału naukowo-badawczego Instytutu. Umożliwiło to, w zmieniających się warunkach ekonomicznych i prawnych, dokładne wyznaczenie poziomu optymalnego zaangażowania Instytutu w pracach naukowo-badawczych.

Stanisław Pytkowski pełnił liczne funkcje organizacyjne, był między innymi członkiem komitetów naukowych wielu konferencji, członkiem Rady Naukowej OBREP, członkiem Rady Programowej „Elektroniki”, sekretarzem naukowym Sekcji „Technologii Elektronowej KEiT” Polskiej Akademii Nauk, krajowym koordynatorem prac badawczych w dziedzinie próżni, członkiem różnych Komisji Rady Wy-

działu Elektroniki Politechniki Warszawskiej.

Został wyróżniony nagrodami: Ministra Szkolnictwa Wyższego, Przewodniczącego Komitetu Nauki i Techniki, Rektora Politechniki Warszawskiej i Dziekana Wydziału Elektroniki Politechniki Warszawskiej.

Stanisław Pytkowski otrzymał Złoty Krzyż Zasługi (1974), Złotą Odznakę „Zasłużony dla Politechniki Warszawskiej” oraz Srebrną Odznakę Honorową Stowarzyszenia Elektryków Polskich (1986).

Z żoną Anną (z domu Tarnogórska) wychowali dwoje dzieci.

Szczególnym jego zamiłowaniem było żeglarsstwo. W 1963 roku uzyskał patent kapitana jachtowego żeglugi wielkiej.

Zmarł 1 lutego 2009 roku.

