

Prof. Ryszard Zieliński

(1932 - 2012)



Ryszard Zieliński urodził się 1 lipca 1932 roku w Warszawie. W 1950 roku rozpoczął studia w Szkole Głównej Planowania i Statystyki, gdzie w 1955 roku obronił pracę magisterską pod tytułem „Moc karty kontrolnej indywidualnych wartości”. Zaraz po studiach podjął pracę w Zakładach Wytwórczych Lamp Elektrycznych im. Róży Luksemburg w dziale kontroli jakości. Jednocześnie rozwijał swoje zainteresowania naukowe, czego efektem była obroniona w 1961 roku w SGPiS praca doktorska pod kierunkiem prof. Wiesława Sadowskiego. W międzyczasie podjął również eksternistyczne studia na Wydziale Matematyki i Fizyki Uniwersytetu Warszawskiego, które ukończył w 1963 roku uzyskując stopień magistra matematyki. W latach 1959-1963 pracował w Zakładzie Produkcji Doświadczalnej Maszyn Matematycznych, a następnie (1963-1965) w Instytucie Technicznym Wojsk Lotniczych. Równolegle pracował w Instytucie Matematycznym PAN, z którym związał swoje losy zawodowe do końca życia. W roku 1976 roku uzyskał stopień doktora habilitowanego nauk matematycznych, a w 1988 roku tytuł profesora nauk matematycznych. W 1997 roku został mianowany na stanowisko profesora w Instytucie Matematycznym PAN.

Działalność naukowa Ryszarda Zielińskiego koncentrowała się na statystyce matematycznej, w szczególności na metodach Monte Carlo i generatorach liczb losowych, aproksymacji stochastycznej, odporności, nieparametrycznej estymacji kwantyli rozkładów oraz zastosowaniach statystyki. Jego dorobek naukowy obejmuje łącznie niemal 150 prac. Są wśród nich oryginalne prace teoretyczne, prace aplikacyjne, książki, tłumaczenia i inne. Spis prac Ryszarda Zielińskiego można znaleźć na stronie internetowej <http://wydawnictwa.ptm.org.pl/index.php/matematyka-stosowana/article/view/371/411>.

Ryszard Zieliński chętnie współpracował z młodymi adeptami nauki. W szczególności, wypromował czternastu doktorantów, w tym jedenastu w Polsce oraz trzech poza granicami kraju. Nieodłącznym elementem jego pracy była działalność edukacyjna: był wykładowcą na Kursach Zastosowań Matematyki organizowanych przez IMPAN, wykładał również m. in. na Uniwersytecie Warszawskim, Politechnice Warszawskiej oraz w Szkole Nauk Ścisłych. Na bazie swoich wykładów napisał książkę *Siedem wykładów wprowadzających do statystyki matematycznej* (PWN, 1990). W ostatnich latach prowadził wykłady w Centrum Studiów Zaawansowanych Politechniki Warszawskiej.

Był jednym ze współtwórców Konferencji Zastosowań Matematyki oraz Konferencji Statystyka Matematyczna. Przez kilka kadencji przewodniczył Komisji Statystyki Matematycznej Komitetu Nauk Matematycznych PAN. Był członkiem komitetów redakcyjnych wielu czasopism naukowych, m.in. *Matematyki Stosowanej*, *Applicationes Mathematicae*, *Statistics*.

W latach siedemdziesiątych ubiegłego wieku brał udział w pracach mających na celu wprowadzenie rachunku prawdopodobieństwa do programów szkół średnich. Efektem tych prac była trzykrotnie wznawiana książka *Rachunek prawdopodobieństwa z elementami statystyki matematycznej* (PZWS 1973). Jednocześnie popularyzował statystykę matematyczną, czego najlepszym przykładem jest cykl jego prac opublikowany w *Delcie* w latach 1975-1978.

Ryszard Zieliński miał bardzo szerokie zainteresowania, wykraczające daleko poza statystykę. Interesował się literaturą, filmem, teatrem, muzyką. Dużo podróżował po Polsce i świecie. Był zapalonym piechurzem i rowerzystą.

Wojciech Zieliński