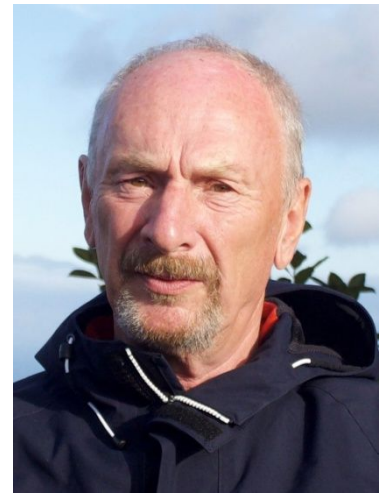


Prof. Tadeusz Bednarski

(1949-2021)



Tadeusz Bednarski urodził się 6 czerwca 1949 roku we Wrocławiu. W latach 1967-1972 studiował matematykę na Uniwersytecie Wrocławskim; ostatnie trzy lata w Sekcji Zastosowań Matematyki. W lipcu 1972 roku został zatrudniony w Instytucie Matematycznym PAN w Oddziale we Wrocławiu. W tym samym roku został delegowany na studia doktorskie na Uniwersytecie Kalifornijskim w Berkeley, gdzie pracował pod kierunkiem profesorów L. LeCama i D. Blackwella. W 1976 roku otrzymał tamże, na podstawie pracy *Minimax Procedures and Capacities*, tytuł doktora nauk statystycznych. Ta sama praca była podstawą uzyskania w 1976 roku stopnia doktora nauk matematycznych w IM PAN.

Tadeusz Bednarski był zatrudniony w IM PAN, w pełnym wymiarze czasu, do kwietnia 1996 roku, a następnie od września 1996 do października 2005 w niepełnym wymiarze. W roku 1984 zorganizował w Międzynarodowym Centrum Matematycznym im. Stefana Banacha w Warszawie *Semestr z metod nieparametrycznych i odpornych*. W roku 1985, na podstawie rozprawy *Odporne wnioskowanie statystyczne*, IM PAN nadał mu stopień doktora habilitowanego nauk matematycznych w zakresie statystyki. W okresie 1990-2004 Tadeusz Bednarski kierował w Oddziale IM PAN we Wrocławiu Zakładem Statystyki Matematycznej i jej Zastosowań.

W latach 1996-2001 pracował w pełnym wymiarze czasu pracy w Instytucie Matematyki Wyższej Szkoły Pedagogicznej w Zielonej Górze, gdzie od grudnia 1997 roku kierował Zakładem Probabilistyki i Statystyki Matematycznej. W roku 1999 otrzymał tytuł profesora nauk matematycznych. W roku akademickim 2001/2002 roku został zatrudniony na Wydziale Matematyki, Informatyki i Ekonometrii Uniwersytetu Zielonogórskiego, w Zakładzie Statystyki i Ekonometrii, którym również kierował. Z kolei, w latach 2002-2020 kierował Zakładem Statystyki i Badań Operacyjnych w Instytucie Nauk Ekonomicznych Uniwersytetu Wrocławskiego.

Tadeusz Bednarski zmarł 29 stycznia 2021 we Wrocławiu.

Zainteresowania badawcze Tadeusza Bednarskiego zdeterminowała i zdominowała tematyka wywodząca się z jego pracy doktorskiej. Praca ta dotyczyła statystyki odpornej, a dokładniej pewnych podstawowych pytań o konstrukcji testów minimaksowych, w duchu prac Hubera-Strassena. Następne prace, indywidualne i współautorskie, w obszarze wnioskowania odpornego, obejmowały zarówno zagadnienia estymacji jak i testowania hipotez. Badania koncentrowały się na wielu bardzo popularnych i ważnych w analizie danych modelach statystycznych takich jak: model Coxa i jego rozszerzenia, modele komponentów wariancyjnych, uogólniony model Poissona i logistyczna regresja. Podstawowym narzędziem analizy i zapewnienia stabilności proponowanych rozwiązań była, rozwinięta przez Tadeusza Bednarskiego i jego współpracowników, metodologia oparta na różniczkowalnych, w sensie Fréchet'a, funkcjonalach statystycznych. Tej tematyce były poświęcone również prace doktorskie jego czterech uczniów.

Tadeusz Bednarski był przez wiele kadencji członkiem Komisji Statystyki KM PAN. Pracował w redakcjach kilku krajowych czasopism branżowych. Był często zapraszany na wykłady do znanych ośrodków i na międzynarodowe konferencje. Był wszechstronnie uzdolniony, nie tylko matematycznie. Fotografował, malował, grał na gitarze. W ostatnich latach z wielkim upodobaniem uprawiał windsurfing i grę w tenisa.

Teresa Ledwina