



**Witold Gutkowski**

## **Życiorys i przebieg kariery naukowej**

### **Szare Szeregi, Powstanie Warszawskie**

Urodzony 13 września 1928 r. w Warszawie; szkoła RTPD Warszawa-Żoliborz; w czasie okupacji mała matura na tajnych kompletach RTPD. Wstąpił do Szarych Szeregów w listopadzie 1942, pseudonim Vis. Hufiec TK, następnie OC. Członek organizacji Wawer. Przyjmujący i odbierający przysięgę Iwo Rygiel „Bogusław”. W końcowym okresie 1943 przeniesiony do drużyny OC 100 dowodzonej przez „Orlika” Wiesława Perlikowskiego. Zostaje sekcyjnym 110.

Stopień harcerski – wywiadowca. Akcje wawerskie: malowanie „Polska Zwycięży”, „Pawiak pomścimy” i kotwice, akcje kinowe. Szkolenie wojskowe: sklepy, Boernerowo, Filtry, Sonda. Kolportaż: Biuletyn Informacyjny, Rzeczpospolita. Służba wywiadowcza: opis terenu Ochoty. Stopnie: lipiec 1944 - st. Strzelec, sierpień 1944 – kapral. Po śmierci „Orlika” (18 maja 1944) „Vis” zostaje dowódcą drużyny OC 100. Powstanie rozpoczyna na Ul. Towarowej (Stacja Pomp), a następnie, wobec braku możliwości przedostania się do swojej jednostki na Ochocie, w zgrupowaniu „Chrobry I, w browarze Haberbuscha. Walki na Woli. Przejście na Stare Miasto. Pasaż Simonsa, Długa. Przejście kanałami do Śródmieścia. Po krótkim okresie przejście z „Radosławem” na Czerniaków. Na końcu Okrąg 2 i Wilanowska do Solca. Ranny jeden raz w rękę na ul. Wroniej – 6 sierpnia, przy odpieraniu ataku czołgów. Do niewoli dostał się 24 września 1944 r. Stalag XB, następnie AG XVII C.

Po wojnie II korpus we Włoszech ( 10 PAC) i Anglii, do 1947 r., gdzie uzyskał maturę na Kursach maturalnych przy II Korpusie.

### **Studia i praca zawodowa**

Tytuł inżyniera Szkoły Inżynierskiej im Wawelberga i Rotwanda (1951); Tytuł magistra inżyniera Politechnika Warszawska (1951); doktorat na Politechnice Warszawskiej (1961); doktor hab. w Instytucie Podstawowych Problemów Techniki PAN (1965); prof. nadzw. 1972; prof. zw. 1978; członek korespondent PAN 1976; członek rzeczywisty 1991. 10 wypromowanych doktorów, ok. 180 opublikowanych prac, w tym 4 książki.

Podjął pracę zawodową w Szkole Inżynierskiej im Wawelberga i Rotwanda w 1950 roku jako zastępca asystenta. Do 1963 roku adiunkt na Wydziale

Lotniczym i Wydziale Samochodów i Maszyn Roboczych. Od 1963 r. adiunkt w Instytucie Podstawowych Problemów Techniki PAN. W kolejnych latach docent, profesor nadzwyczajny i profesor zwyczajny. Od 1998 roku na emeryturze w Instytucie Podstawowych Problemów Techniki PAN. Profesor w Instytucie Mechanizacji Budownictwa i Górnictwa Skalnego. Zastępca Sekretarza Wydziału IV PAN ( 1972-1980)

### **Działalność organizacyjna i społeczna**

Przewodniczący Komitetu Mechaniki PAN (1986-1993, 2007-2010)); Założycie i redaktor naczelny Mechanika i Komputer (1977-1992); Członek rad naukowych: IPPT PAN, IMP PAN, IMBiGS (przewodniczący); Przewodniczący Oddziału Warszawskiego Polskiego Towarzystwa Mechaniki Teoretycznej i Stosowanej; przewodniczący komitetu naukowego Sympozjonów „Modelowanie w Mechanice” (1993- 2011); członek komitetów naukowych Polskich Konferencji Mechaniki Ciała Stałego.

Przewodniczący Rad Redakcyjnych: Modelowanie Inżynierskie; Przegląd Mechaniczny.

Przewodniczący Komisji Rewizyjnej Środowiska żołnierzy Armii Krajowej IV Obwodu OCHOTA, Okręgu Warszawa.

**Współpraca z zagranicznymi instytucjami naukowymi:** Wspólne prace i wykłady na szeregu uniwersytetach europejskich, amerykańskich, azjatyckich. Członek Rady Wykonawczej International Association of Shell and Spatial Structures ( 1974 - 1993); członek General Assembly of International Union of Theoretical and Applied Mechanics (IUTAM) (1986-2012); członek Executive Committee of the Congress Committee of IUTAM (2000 - 2008)); przewodniczący Komitetu Naukowego Symposium IUTAM "Discrete structural optimization" (1993); członek komitetów naukowych sympozjów IASS w Kopenhadze, Tokyo, Istambule, Atlancie i innych; Prezydent 21 International Congress of Theoretical and Applied Mechanics, 2004;

Członek rad redakcyjnych: Int. J. Space Structures; Engineering Optimization; Structural and Multidisciplinary Optimization; Journal of the IASS; Journal of Theoretical and Applied Mechanics.

**Członkostwo zagranicznych akademii nauk i instytucji równorzędnych:** European Academy of Sciences (2002), The American Association for the Advancement of Science (2003).

### **Nagrody, odznaczenia, wyróżnienia**

Zespołowa Nagroda Państwowa II stopnia (1974); Warszawski Krzyż Powstańczy (1984); Krzyż Oficerski Orderu odrodzenia Polski (1978); Krzyż za Zasługi dla ZHP z Rozetą-Mieczami (1989). Krzyż Komandorski Orderu Odrodzenia Polski (2010).

Honorowy Przewodniczący Komitetu Mechaniki PAN; Honorowy członek PTMTiS.