

Profesor zw. dr hab. inż. Tadeusz Kaczorek urodził się w 1932 roku w Elżbiecinie w powiecie ciechanowskim. Studia wyższe ukończył na Wydziale Elektrycznym Politechniki Warszawskiej w 1956 roku. Za rozprawy przygotowane w zakresie zastosowań nowych metod matematycznych w elektrotechnice uzyskał w 1962 roku stopień naukowy doktora, a w 1964 roku doktora habilitowanego. W 1974 roku otrzymał tytuł profesora zwyczajnego.

Profesor Tadeusz Kaczorek jest uznanym i cenionym zarówno w kraju jak i za granicą twórcą podstaw teorii sterowania i teorii układów dynamicznych. Jest pionierem badań w dziedzinie dyskretnych układów dynamicznych o wielu zmiennych niezależnych oraz tak zwanych dodatnich układów dynamicznych. Jego dwie monografie z tej dziedziny, w których przedstawił oryginalne, jednolite ujęcie problematyki dyskretnych układów dynamicznych oraz układów dodatnich, opublikowane przez wydawnictwo *Springer-Verlag* w latach 1985 i 2002, zyskały światowe uznanie. Ten obszar działalności stanowi istotny i podstawowy wkład prof. Tadeusza Kaczorka, twórcy polskiej szkoły naukowej w zakresie matematycznej teorii sterowania, do nauki światowej.

Dorobek naukowy prof. Tadeusza Kaczorka jest imponujący nie tylko w sensie ilościowym, ale – przede wszystkim – w sensie jakościowym. Jego wykaz publikacji obejmuje ponad 600 artykułów w czasopismach międzynarodowych, krajowych oraz w materiałach światowych kongresów i konferencji. Jeżeli dodamy do tego listę 16 monografii i książek wydanych w najbardziej prestiżowych wydawnictwach, to i tak nie oddamy w pełni całokształtu Jego dokonań w nauce, jej inspirowaniu i propagowaniu. Obraz ten uzupełnia promotorstwo 56 rozpraw doktorskich oraz opracowanie bardzo wielu recenzji rozpraw doktorskich, habilitacyjnych oraz wniosków profesorskich. Jego ogromnym osiągnięciem w zakresie kształcenia kadry naukowej w wymiarze międzynarodowym jest utworzenie szkoły naukowej, z której wyszło 56 doktorów oraz 20 profesorów, przy czym 12-stu z nich pracuje w USA i Anglii.

O międzynarodowym uznaniu dla Jego dorobku naukowego świadczą liczne zaproszenia do uczestniczenia w pracach komitetów programowych konferencji międzynarodowych i czasopism zagranicznych, jak również do wygłaszania wykładów w renomowanych ośrodkach naukowych na całym świecie. Międzynarodowemu uznaniu osiągnąć prof. Tadeusza Kaczorka towarzyszy długa lista funkcji i zaszczytów pochodzących z wyboru różnych środowisk naukowych.

Prof. Tadeusz Kaczorek jest członkiem zwyczajnym Polskiej Akademii Nauk, Akademii Inżynierskiej w Polsce, a w latach 1988-1991 był dyrektorem Stacji Naukowej PAN w Rzymie. Ponadto jest członkiem Centralnej Komisji ds. Tytułu i Stopni Naukowych, udziela się w Komisji Etyki PAN oraz pełni ważne funkcje w wielu fundacjach, np. Fundacji Nauki Polskiej. Był także członkiem Komitetu Badań Naukowych.

Liczne ciepłe i trwałe więzi łączące prof. Tadeusza Kaczorka z Uniwersytetem Zielonogórskim, a w szczególności z Wydziałem Elektrotechniki, Informatyki i Telekomunikacji, trwają od ponad 20 lat. Przejawiają się one w wielu działaniach na rzecz rozwoju środowiska naukowego automatyki i robotyki oraz elektrotechniki poprzez recenzowanie rozpraw doktorskich, habilitacyjnych i wniosków o tytuł profesora oraz prac badawczych w zakresie wielowymiarowych systemów dynamicznych. Gorąco popierał starania środowiska naukowego

Zielonej Góry o utworzenie Uniwersytetu, widząc w takim rozwiązaniu lepsze możliwości dalszego rozwoju ośrodka w perspektywie krajowej i europejskiej.

W dniu 19 czerwca 2002 Rada Wydziału Elektrotechniki, Informatyki i Telekomunikacji podjęła inicjatywę w sprawie nadania prof. Tadeuszowi Kaczorkowi tytułu doktora *honoris causa* Uniwersytetu Zielonogórskiego.

Senat Uniwersytetu Zielonogórskiego, uchwałą z dnia 28 listopada 2002 roku, w uznaniu poważnych zasług prof. Tadeusza Kaczorka dla rozwoju nauki, Jego najwyższych kwalifikacji naukowych oraz istotnych zasług dla Uniwersytetu Zielonogórskiego, jak również bardzo aktywnej działalności na rzecz polskiego i międzynarodowego środowiska naukowego, nadał Mu tytuł doktora *honoris causa*.