



Prof. dr hab. inż. Tadeusz Kaczorek, urodzony 27.04.1932 r. uzyskał dyplom magistra inżyniera elektryka w roku 1956 na Wydziale Elektrycznym Politechniki Warszawskiej. Na tym samym Wydziale w roku 1962 uzyskał stopień naukowy doktora nauk technicznych, a w r. 1964 doktora habilitowanego. Tytuł naukowy profesora nadzwyczajnego nadała Mu Rada Państwa w roku 1971, a profesora zwyczajnego w 1974 r.

W 1986 r. został wybrany członkiem korespondentem PAN, a w 1998 r. członkiem rzeczywistym PAN. Od czerwca 1999 r. jest również członkiem zwyczajnym Akademii Inżynierskiej w Polsce. W maju 2004 został wybrany członkiem honorowym Węgierskiej Akademii Nauk.

W latach 1969 - 1970 pełnił funkcję dziekana Wydziału Elektrycznego, a w latach 1970 - 1979 prorektora ds. nauczania Politechniki Warszawskiej. W latach 1970 - 1981 był dyrektorem Instytutu Sterowania i Elektroniki Przemysłowej Wydziału Elektrycznego Politechniki Warszawskiej.

W latach 1988 - 1991 był dyrektorem Stacji Naukowej PAN w Rzymie.

Jest autorem 27 książek, w tym 8 w języku angielskim wydanych za granicą (6 wydanych przez Springer) oraz ponad 1250 artykułów i rozpraw naukowych opublikowanych w prestiżowych czasopismach krajowych i zagranicznych oraz materiałach konferencji naukowych. Wypromował 70 doktorów. Przedstawił ponad 100 zaproszonych referatów na konferencjach i kongresach naukowych w kraju i za granicą. Prowadził zaproszone wykłady na ponad 50 uniwersytetach w USA, Kanadzie, Japonii, Wielkiej Brytanii, Niemczech, Włoszech, Francji, Australii itp.

Głównymi kierunkami badań naukowych Profesora są analiza i synteza układów sterowania i systemów. Zainicjował nowe kierunki badań w dziedzinie dodatnich, singularnych (deskryptowych) układów jedno- i dwuwymiarowych, układów antycypacyjnych oraz dodatnich układów niecałkowitego rzędu i dodatnich układów różnych rzędów.

Został wyróżniony doktoratami Honoris Causa Uniwersytetu Zielonogórskiego (2002), Politechniki Lubelskiej (2004), Politechniki Szczecińskiej (2004), Politechniki Warszawskiej (2004), Politechniki Łódzkiej (2008), Politechniki Białostockiej (2008), Politechniki Opolskiej (2009), Politechniki Poznańskiej (2011), Politechniki Rzeszowskiej (2011), Politechniki Śląskiej (2013), Uniwersytetu Technologicznego-Humanistycznego w Radomiu (2014), Akademii Górniczo-Hutniczej w Krakowie (2015) i Akademii Morskiej w Gdyni (2015). Ponad 30 lat był redaktorem naczelnym (obecnie honorowym redaktorem naczelnym) Biuletynu Polskiej Akademii Nauk oraz członkiem Rad Programowych ponad 10 czasopism zagranicznych i polskich.

Po uzyskaniu statusu pracownika emerytowanego podjął pracę na Politechnice Białostockiej.