



Prof. Paweł Strumiłło ukończył studia w 1983 r. na Wydziale Elektrycznym Politechniki Łódzkiej (PŁ) i uzyskał dyplom magistra inżyniera w specjalności aparatura elektroniczna. Doktorat obronił na Uniwersytecie Strathclyde w Wielkiej Brytanii w roku 1993, gdzie przebywał m.in. na stypendium naukowym programu europejskiego Copernicus. Stopień naukowy doktora habilitowanego uzyskał w dyscyplinie elektronika w roku 2003, a w roku 2013 nadano mu tytuł profesora.

Z Politechniką Łódzką związany jest od początku swojej kariery zawodowej – od 1983 roku pracował kolejno na stanowiskach: technika, asystenta, adiunkta i profesora. W latach 2005–2015 kierował Zakładem Elektroniki Medycznej, a od roku 2015 jest dyrektorem Instytutu Elektroniki. W latach 2020–2025 pełnił funkcję prorektora Politechniki Łódzkiej ds. rozwoju. Jest członkiem Senatu Politechniki Łódzkiej.

Dorobek naukowy prof. Strumiłło obejmuje ponad 100 publikacji naukowych i trzy książki w tematyce analizy sygnałów i obrazów biomedycznych, inteligencji obliczeniowej i systemów interakcji człowiek-komputer. Jego aktualne zainteresowania badawcze koncentrują się na elektronicznych systemach wspomagania osób z niepełnosprawnościami sensorycznymi. Jego prace są cytowane ponad 1300 razy ($h=19$ wg Scopus). Prowadził 8 projektów badawczych, był członkiem komitetu sterującego projektu Europejskiego Horyzont 2020. W ostatnich latach buduje systemy wspomagania osób niewidomych, m.in. wyróżnione przez Polską Agencję Rozwoju Przedsiębiorczości i wdrożone we współpracy z Orange Labs.

Jest współautorem nowego programu studiów Inżynieria Biomedyczna prowadzonego w Politechnice Łódzkiej w języku polskim i angielskim. Jest autorem i współautorem skryptów dla studentów Kierunku Elektronika i Telekomunikacja. Prowadził zaproszone wykłady w Oslo University. Wdraża nowoczesne metody kształcenia, takie jak problem based learning, design thinking i challenge based learning. Wypromował 12 doktorów nauk technicznych.

Jest członkiem w stopniu Senior Member Institute of Electrical and Electronic Engineers (IEEE) oraz członkiem komitetów Polskiej Akademii Nauk: Komitetu Elektroniki i Telekomunikacji oraz Komitetu Biocybernetyki i Inżynierii Biomedycznej. Pełni funkcję przewodniczącego Rady Łódzkiego Klastra ICT i inicjuje rozwój współpracy pomiędzy środowiskiem akademickim a otoczeniem gospodarczym. Regularnie organizuje i przewodniczy komitetom naukowym międzynarodowych konferencji poświęconych tematyce inżynierii biomedycznej, elektroniki i systemów inteligencji obliczeniowej.