

Prof. dr hab. inż. Ryszard Tadeusiewicz – biocybernetyk i informatyk, uczony światowej sławy, Prezes Krakowskiego Oddziału Polskiej Akademii Nauk, trzykrotny Rektor Akademii Górniczo-Hutniczej, Doktor Honoris Causa dwunastu krajowych i zagranicznych uniwersytetów, pionier polskiej biocybernetyki. Uhonorowany wieloma wyróżnieniami i odznaczeniami, w tym Krzyżem Komandorskim i Krzyżem Oficerskim Orderu Odrodzenia Polski, Tytułem Mistrza Mowy Polskiej, Tytułem „Popularyzator Nauki 2013” oraz Statuetką INFOSTAT 2010 za wybitne dokonania na rzecz rozwoju społeczeństwa informacyjnego w Polsce. Główne osiągnięcia dotyczą zapoczątkowania nowych kierunków badań naukowych, które następnie kontynuowane i rozwijane były przez duże zespoły badawcze. W latach 70. zapoczątkował badania w zakresie modelowania cybernetycznego systemów biologicznych oraz innych zagadnień biocybernetyki i inżynierii biomedycznej. Na początku lat 80. prowadził pionierskie prace związane z rozpoznawaniem mowy. Jego książka "Sygnał Mowy" z 1988 jest do dzisiaj najczęściej cytowanym dziełem w tym zakresie. W latach 90. prowadził prace na temat komputer vision w zastosowaniach przemysłowych i zbudował pierwszy polski system analizy i rozpoznawania obrazów CESARO. Podobnie było z dziedziną sieci neuronowych, Społeczeństwa Informacyjnego, oraz automatycznym rozumieniem obrazów medycznych. Jest członkiem zagranicznych akademii nauk, członkiem Centralnej Komisji ds. Stopni Naukowych i Tytułu Naukowego, Wiceprezesem Zarządu Polskiego Towarzystwa Naukowego Edukacji Internetowej, Wiceprezesem Polskiego Stowarzyszenia Sztucznej Inteligencji, członkiem Rady Programowej Polskiej Wszechnicy Informatycznej, członkiem wielu rad naukowych i wiele innych. Szerszą wiedzę o niezwykle obszernym dorobku i aktywnościach Pana Profesora można znaleźć na stronie internetowej <http://www.uci.agh.edu.pl/uczelnia/tad/>.