

Wojciech Sadowski (ur. 2 lutego 1954 Ostaszewo), naukowiec, polski inżynier, profesor Politechniki Gdańskiej, specjalista z fizyki ciała stałego, nanotechnologii, optoelektroniki, wzrostu kryształów, nadprzewodnictwa. W 1973 zdał maturę w Liceum Ogólnokształcącym im. Mikołaja Kopernika w Chełmnie. Studia wyższe ukończył w 1979 w Leningradzkim Instytucie Elektrotechnicznym w Leningradzie w specjalności dielektryki i półprzewodniki, uzyskując tytuł zawodowy magistra inżyniera elektronika. Od 1979 pracuje na Politechnice Gdańskiej, pełniąc funkcje: w 2002-2005 prorektora do spraw współpracy ze środowiskiem gospodarczym i inicjatyw europejskich, w 2005-2008 prorektora do spraw współpracy ze środowiskiem gospodarczym i z zagranicą, od 2012- dziekana Wydziału Fizyki Technicznej i Matematyki Stosowanej; od 2001- kierownika Katedry Fizyki Ciała Stałego. W latach 2008-2012 był pierwszym kierownikiem Studium Doktoranckiego Fizyki na Wydziale Fizyki Technicznej i Matematyki Stosowanej. Jest pomysłodawcą, współtwórcą projektu Centrum Nanotechnologii i od 2013 r. kieruje Centrum Nanotechnologii A przy Wydziale FTiMS. W okresie pracy na Politechnice Gdańskiej odbył staż naukowy na: Uniwersytecie we Fryburgu (1986), w IBM Zurich (1988), na Wydziale Fizyki Politechniki Lozańskiej (1986-1987) oraz w DPMC na Uniwersytecie Genewskim - Szwajcaria (1987-1992).

W Leningradzkim Instytucie Elektrotechnicznym uzyskał doktorat w 1984, a w 1997 habilitację w Instytucie Fizyki Molekularnej PAN w Poznaniu. Stanowisko profesora nadzwyczajnego otrzymał w 1999, tytuł profesora w 2003, a stanowisko profesora zwyczajnego w 2008 r.

Jest autorem ponad 180 publikacji na temat fizyki ciała stałego, nanotechnologii, inżynierii materiałowej, wzrostu kryształów, nadprzewodnictwa i optoelektroniki, w tym 1 książki. Jest promotorem 5 doktorów. Należał do współorganizatorów międzywydziałowego kierunku studiów na Politechnice Gdańskiej – Inżynieria Materiałowa i nowego kierunku studiów Nanotechnologia. W latach 2001-2008 był inicjatorem utworzenia i koordynatorem Regionalnego Centrum Badań Spektralnych (RCBS) w Gdańsku, członkiem komitetu sterującego w I edycji funduszy strukturalnych, współtwórcą Strategii Rozwoju Województwa Pomorskiego.

Był pomysłodawcą i liderem Centrum Zaawansowanych Technologii Pomorze (2003-2008 (2004-2008), pomysłodawcą konkursu „Jaskółki przedsiębiorczości” na Politechnice Gdańskiej, autorem projektu „Biuro transferu technologii Politechniki Gdańskiej” (2004-2007), pomysłodawcą i wykonawcą projektu budowy Centrum Nanotechnologii Politechniki Gdańskiej (zakończonego w 2013), którym aktualnie kieruje.

W 1987-1992 (od 1989 r. jako profesor zaproszony) pracował na Wydziale Fizyki Uniwersytetu Genewskiego w Szwajcarii.

Jest członkiem organizacji naukowych w kraju i zagranicą, m.in.: Komitetu Fizyki PAN, Amerykańskiego Towarzystwa Ceramicznego, Polskiego Towarzystwa Fizycznego, Polskiego Towarzystwa Symulacji Komputerowych, Polskiego Towarzystwa Materiałoznawczego, członkiem (od 1997), prezesem (2007-2010) i członkiem zarządu Polskiego Towarzystwa Wzrostu Kryształów im. Prof. Jana Czochralskiego (2007-2016).

Ordery i odznaczenia, nagrody: Srebrny Krzyż Zasługi (1998), Medal Komisji Edukacji Narodowej (2011), 8 nagród rektora PG za działalność naukową i organizacyjną.