

Ryszard Jan Barczyński (ur. 24 czerwca 1957 w Gdańsku), polski naukowiec, inżynier, specjalista z dziedziny fizyki ciała stałego i elektronicznych technik pomiarowych.

W 1976 uzyskał maturę w IV Liceum Ogólnokształcącym im. Tadeusza Kościuszki w Toruniu. Studia wyższe ukończył w 1981 w Instytucie Fizyki Politechniki Gdańskiej w specjalności fizyki ciała stałego, uzyskując tytuł zawodowy magistra inżyniera. Od 1981 pracuje na Politechnice Gdańskiej, pełniąc od 2012 funkcję prodziekana Wydziału Fizyki Technicznej i Matematyki Stosowanej;

W 1990 uzyskał doktorat na Wydziale Fizyki Technicznej i Matematyki Stosowanej PG, a w 2009 habilitację na tym samym wydziale. Stanowisko profesora nadzwyczajnego otrzymał w 2014. W okresie pracy na Politechnice Gdańskiej odbył kilka staży na: Uniwersytecie w Camerino (Włochy) oraz na Uniwersytecie w Patras (Grecja). Jest autorem ponad 100 publikacji na temat fizyki ciała stałego, nanotechnologii oraz inżynierii materiałowej.

Jest aktywnym popularyzatorem fizyki i nauk technicznych organizował liczne imprezy popularno naukowe, w tym wykłady dla Polskiego Towarzystwa Fizycznego, Akademii 30+, Bałtyckiego Festiwalu Nauki oraz Pomorskiego Festiwalu Nauki. Pracował w Okręgowym Komitecie Organizacyjnym Olimpiady Fizycznej. Pełnił funkcję Wydziałowego koordynatora festiwali nauki, obecnie pełni funkcję koordynatora ogólnouczelnianego. Przez wiele lat opiekował się studenckim kołem naukowym.

Aktywnie współpracuje ze środowiskiem gospodarczym. Autor wielu opracowań i projektów, między innymi dla firm: Microsytem (Gdańsk), Infoservice (Gdańsk), KiB Communications (Gdynia), SWiS ExE (Gdańsk), Crosscom (oddział polski firmy amerykańskiej) oraz KiG (Tczew).

Jest członkiem organizacji naukowych: Polskiego Towarzystwa Fizycznego oraz Polskiego Towarzystwa Symulacji Komputerowych.

Jego hobby to historia elektroniki, szczególnie wczesna historia techniki półprzewodnikowej. Kolekcjoner lamp elektronowych oraz wczesnych elementów półprzewodnikowych.

Ordery i odznaczenia, nagrody: Srebrny Krzyż Zasługi, Medal Komisji Edukacji Narodowej, Medal Heweliusza, Medal im. Ignacego Adamczewskiego, Nagroda Oddziału Gdańskiego Polskiego Towarzystwa Fizycznego za działalność popularyzatorską, wielokrotne nagrody J.M. Rektora P. G. za działalność naukową, dydaktyczną i organizacyjną.