

# Instytut Pamięci Narodowej

<https://ipn.gov.pl/pl/wydawnictwo/do-pobrania/publikacje-bezplatne/152317,Swego-nie-znacie-Polski-wkla-d-do-cywilizacji-naukowo-technicznej-w-zarysie.html>  
12.07.2026, 06:41

## Swego nie znacie. Polski wkład do cywilizacji naukowo-technicznej (w zarysie)

---

Do pobrania:

[Swego nie znacie. Polski wkład do cywilizacji naukowo-technicznej \(w zarysie\) \(pdf, 5.7 MB\)](#)

---

## Opis

Bolesław Orłowski, *Swego nie znacie. Polski wkład do cywilizacji naukowo-technicznej (w zarysie)*, 85 s., ISBN: 978-83-8229-227-5

W ciągu trzech ostatnich stuleci, kiedy większość narodów zajmowała się przede wszystkim tworzeniem podstaw materialnego dobrobytu, świadoma część społeczeństwa polskiego skupiała swe wysiłki przede wszystkim na zachowaniu tożsamości narodowej i dążeniu do odzyskania niepodległości. W tych warunkach nasza historiografia odnotowywała więc zwłaszcza działaczy patriotycznych, bohaterów walczących o sprawę narodową oraz tych, którzy wspierali tę walkę piórem. [...] Nie dostrzega się licznych i ważnych – często wręcz w skali światowej – naszych osiągnięć w naukach przyrodniczych. Całkiem lekceważy się polski wkład do rozwoju techniki światowej. Tymczasem nasza liczna dziewiętnastowieczna emigracja walczyła o rozwój cywilizacyjny niektórych krajów, niekiedy egzotycznych (jak Turcja osmańska czy Peru), a międzywojenna II Rzeczpospolita w wielu dziedzinach techniki ścigała się z największymi potentatami, co znalazło epilog w imponującym polskim wkładzie wynalazczym w zwycięstwo sprzymierzonych w II wojnie światowej. [...] Uznałem więc za pożyteczne napisanie tej książeczki – przedstawiającej na tle naszych dziejów najważniejsze z polskich osiągnięć, niekiedy zaskakujących skalą i znaczeniem – po to, by wzbogacić i skorygować wiedzę o naszym dorobku w dziedzinie szeroko pojętej kultury.

Ze wstępu Bolesława Orłowskiego

## [PDF DO POBRANIA](#)

Prof. dr hab. Bolesław Orłowski (ur. 1934), absolwent Politechniki Warszawskiej (1957), od 1956 zajmuje się historią techniki i jej popularyzacją jako pracownik naukowy Instytutu Historii Nauki PAN (doktorat z historii 1977, habilitacja 1993), od 2001 profesor, w latach 2003–2004 także Wyższej Szkoły Pedagogicznej w Częstochowie, 2005–2010 Akademii Humanistycznej w Puławach, wykładowca Uniwersytetu Warszawskiego (1997–2002), Politechniki Warszawskiej i Politechniki Śląskiej w Gliwicach, od 1970 członek Międzynarodowego Komitetu Historii Techniki (ICOHTEC), od 2003 członek Komisji Historii Nauki PAU, od 2009 członek korespondent Towarzystwa Naukowego Warszawskiego, członek założyciel (1984) i członek honorowy Polskiego Towarzystwa Historii Techniki, autor ponad 30 książek, m.in. *Przygody pionierów cywilizacji* (1970, 1987), *Na tropach faraonów* (1976), *Nie tylko szablą i piórem* (1985), *Polacy świata* (1987), *Osiągnięcia inżynierskie Wielkiej Emigracji* (1992), *Technika* (w serii Ossolineum: *Zrozumieć Europę*, 1999), *Historia techniki polskiej* (2006), *Polska przygoda z techniką* (2009), *Powszechna historia*

techniki (2011), Polski wkład w przyrodoznawstwo i technikę. Słownik polskich i związanych z Polską wynalazców i odkrywców oraz pionierów nauk matematyczno-przyrodniczych i techniki (2015-2019) oraz kilkuset artykułów w czasopismach: „Kwartalnik Historii Nauki i Techniki”, „Młody Technik”, „Przegląd Techniczny”, „Horyzonty Techniki”, „Wiedza i Życie”.

[Poprzedni Strona](#)

[Następny Strona](#)

