

Giganci Nauki

<https://gigancinauki.pl/gn/film/82319,Wielcy-polscy-wynalazcy-w-II-Rzeczypospolitej-Jan-Czochralski.html>
2021-10-25, 21:57

Wielcy polscy wynalazcy w II Rzeczypospolitej – Jan Czochralski

Reżyseria i scenariusz filmu: Alina Czerniakowska,
konsultacja prof. Bolesław Orłowski. Ze specjalnym udziałem
dr. Pawła Tomaszewskiego z Instytutu Niskich Temperatur i
Badań Strukturalnych PAN we Wrocławiu.

CZOCHRALSKI Jan (1885–1953), metalurg, chemikofizyk, wykształcony i robiący karierę w Niemczech, twórca metody otrzymywania monokryształów (w oparciu o spostrzeżenie dokonane w 1916), współwynalazca bezcynowego stopu żyzkowego (Bahnmetall, 1924), współzałożyciel Deutsche Gesellschaft für Materialkunde (1919, od 1925 prezes), na zaproszenie prezydenta I. Mościckiego wrócił w 1928 do Polski, gdzie prowadził m.in. prace dla wojska. Podczas okupacji niemieckiej współpracował z AK. Po wojnie oskarżany o kolaborację, zniesławiany m.in. przez władze Politechniki Warszawskiej, której Senat ostatecznie dopiero w 2011 podjął uchwałę przywracającą mu w pełni dobre imię.

Bolesław Orłowski

[Poprzedni](#)
[Następny](#)