

Giganci Nauki

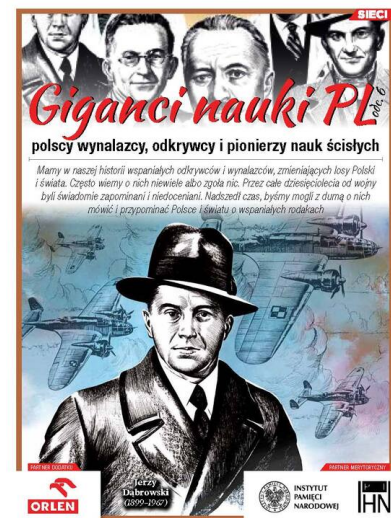
<https://gigancinauki.pl/gn/projekt-w-mediach/87971,Giganci-nauki-PL-polscy-wynalazcy-odkrywcy-i-pionierzy-nauk-scislych-odc-6-dodat.html>
25.04.2024, 17:40

Giganci nauki PL – polscy wynalazcy, odkrywcy i pionierzy nauk ścisłych, odc. 6 – dodatek historyczny do tygodnika „Sieci”

Mamy w naszej historii wspaniałych odkrywców i wynalazców, zmieniających losy Polski i świata. Często wiemy o nich niewiele albo zgoła nic. Przez całe dziesięciolecia od wojny byli świadomie zapomniani i niedoceniani. Nadszedł czas, byśmy mogli z dumą o nich mówić i przypominać Polsce i światu o wspaniałych rodakach.

W dodatku:

- *Razem z pionierami* – rozmowa z prof. Bolesławem Orłowskim
Wbrew czarnemu obrazowi tworzonemu z inicjatywy i za pieniądze rosyjskie oraz pruskie Rzeczpospolita epoki oświecenia nie była oazą ciemnoty na mapie Europy. Docierały tutaj i budziły zainteresowanie zdobycze ówczesnej nauki – mówi prof. Bolesław Orłowski.
- Wysokie loty
- prof. Bolesław Orłowski: *Jerzy Dąbrowski (1899–1967)*
W dwusilnikowym bombowcu PZL.37 Łoś Dąbrowski użył po raz pierwszy specjalnego cienkiego profilu skrzydła. Podobne pierwsze profile laminarne w samolotach zaczęto stosować dopiero podczas II wojny światowej.
- prof. Bolesław Orłowski: *Piotr Kubicki (1903–1990)*
Był autorem większości rozwiązań konstrukcyjnych oraz obliczeń wytrzymałościowych PZL.37 Łoś. Jego pomysłem i patentem było podwozie wahliwe z bliźniaczymi kołami, pierwowzór współczesnych



wielokołowych podwozi samolotowych.

- prof. Bolesław Orłowski: Zygmunt Puławski (1901-1931)

Opracował oryginalny projekt samolotu myśliwskiego, który rozświetlił jego i wytwórnicy PZL. Nowatorskim pomysłem było zaprojektowanie płata o mewim kształcie podpartego zastrzałami. Otrzymał on nazwę płat Puławskiego lub płat polski.

[Giganci nauki PL - polscy wynalazcy, odkrywcy i pionierzy nauk ścisłych, odc. 6 - dodatek historyczny do tygodnika „Sieci”](#)

Giganci nauki PL - polscy wynalazcy, odkrywcy i pionierzy nauk ścisłych, odc. 6 - dodatek historyczny do tygodnika „Sieci” pdf, 4.44 MB, 15.08.2021

[Poprzedni Strona](#)
[Następny Strona](#)