



PW-Sat2 W LICZBACH

PROJEKT

- 6 lat** - Czas trwania projektu
- 100** - Liczba osób biorących udział w projekcie przez cały okres jego trwania
- 25-30** - Liczba osób aktualnie działająca w projekcie
- 15** - Liczba członków projektu już pracujących w polskim przemyśle kosmicznym
- 22** - Liczba prac dyplomowych związanych z projektem
- 27** - Liczba partnerów z przemysłu

TECHNICZNE

- 10x10x22cm** - Wymiary satelity
- 2.5 kg** - Masa satelity
- 2x2 m** - Wymiary żagla
- Poniżej 80 mm** - Średnica zwiniętego żagla
- Okolo 575 km** - Wysokość orbity
- 40 dni** - Czas trwania misji PW-Sat2
- 20-25 lat** - Czas, przez który PW-Sat2 będzie przebywał na orbicie bez otwarcia żagla
- Okolo 1 rok** - Czas, przez który PW-Sat2 będzie przebywał na orbicie po otwarciu żagla

DATY

- styczeń 2013** - Rozpoczęcie projektu
- 26.10.2016** - Podpisanie kontraktu na lot na rakiemie Falcon 9
- 26.7.2018** - Pomyślna integracja z zasobnikiem

KOSZTY

- Okolo 1 mln. PLN** - Budżet projektu
 - **Okolo 70 tys. Euro** - Środki z PECS (Plan for European Cooperating States) z ESA
 - **180 tys. Euro (ok. 780 tys zł)** - Dofinansowanie z MNiSW [w tym: **135 tys. Euro (ok. 580 tys zł)** - Koszt miejsca na rakiemie
 - **5.5 tys Euro** - Koszt komputera pokładowego pokryty przez firmę Future Processing