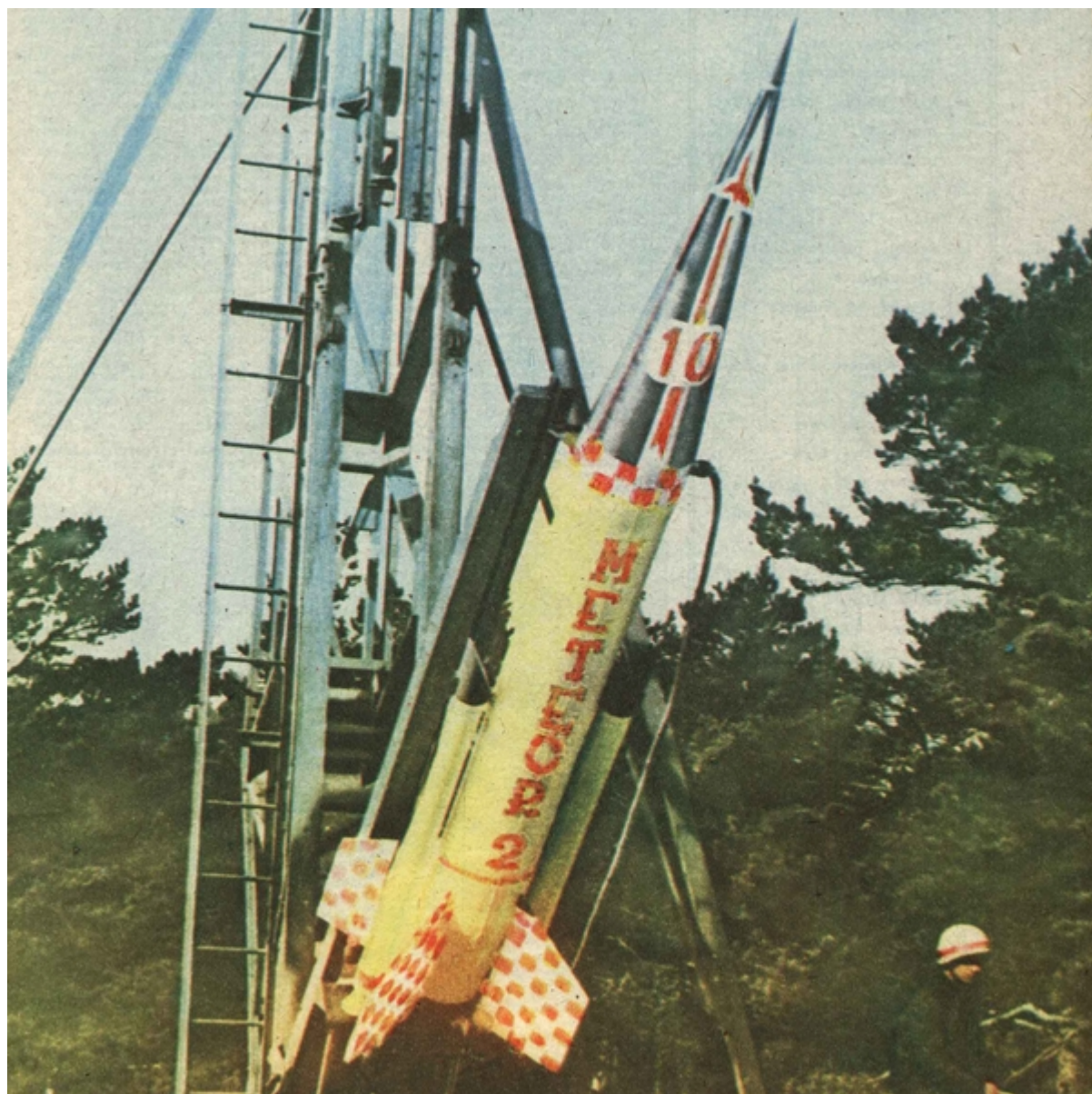




# Polska wraca w kosmos? No prawie...

Nie wszyscy wiedzą, że od roku 1958 do wczesnych lat '70 Polska realizowała swój własny mini-program kosmiczny, którego kulminacją były starty suborbitalnych rakiet [Meteor](#) z, "odziedziczonego" po budowniczych hitlerowskich pocisków rakietowych, kosmodromu w Rąbce (między Łebą a Ustką).

Rakieta [Meteor 2K](#) w roku 1970 przekroczyła prawdopodobnie linię Kármána, czyniąc nasz kraj piątym państwem, które wysłało obiekt w przestrzeń kosmiczną.



Obecnie program ten ma szansę na kontynuację. W latach 2017-2019 serię lotów testowych odbyła rakieta [ILR-33 Bursztyn](#). W roku bieżącym, już od kwietnia, rozpoczną się próbne loty kolejnej rakiety - Perun, która, jeśli wszystko dobrze pójdzie, już jesienią wysłana zostanie w Kosmos.



Perun to rakietka suborbitalna z silnikiem hybrydowym SF1000, mająca 11,5 m wysokości, 0,45 metra średnicy, ważąca niespełna tonę, i mogąca wynosić ładunki do 50 kg. Jest w pełni odzyskiwalna, a więc mogąca odbywać wielokrotne starty i lądowania. Ma stanowić swego rodzaju "kosmiczną ciężarówkę", czy też latające laboratorium, pozwalające przeprowadzać komercyjne badania w warunkach mikrogravitacji.

[https://www.youtube.com/watch?v=UY31E\\_9kO1M](https://www.youtube.com/watch?v=UY31E_9kO1M)

[Źródło](#)