

Tytuł projektu: Nowoczesne gazogeneratory prochowe PAC-M+

Cel projektu: Opracowanie nowej generacji ładunku gazogeneratora prochowego, który zapewni stabilny dopływ gazów do pokładowych wytwornic prądu zasilających układ sterowania przeciwlotniczego zestawu raketowego.

Planowane efekty: Efektem końcowym projektu będzie opracowany prototyp ładunku napędowego na IX poziomie gotowości technologicznej, który będzie mógł być produkowany w polskich przedsiębiorstwach przemysłowych.

Wartość projektu: 2 901 748 zł

Wartość dofinansowania: 2 901 748 zł

Projekt realizowany w latach: 2021-2024

Projekt finansowany przez Narodowe Centrum Badań i Rozwoju w ramach konkursu na wykonanie i finansowanie projektów w zakresie badań naukowych lub prac rozwojowych na rzecz obronności i bezpieczeństwa państwa w ramach programu pn. „Rozwój nowoczesnych, przełomowych technologii służących bezpieczeństwu i obronności państwa” pk. „SZAFIR”.

Projekt realizowany w ramach konsorcjum:

- Sieć Badawcza Łukasiewicz – Instytut Przemysłu Organicznego – Lider,
- Zakład Produkcji Specjalnej „GAMRAT” Sp. z o.o.

Kierownik projektu:

dr inż. Tomasz Wolszakiewicz

Grupa Badawcza Materiałów Wysokoenergetycznych

tel. 603 299 942

tomasz.wolszakiewicz@ipo.lukasiewicz.gov.pl