

Tytuł projektu: Opracowanie gazodynamicznego modułu sterującego, precyzyjnego naprowadzania dla pocisku raketowego GAMS

Cele projektu: Opracowanie gazodynamicznego modułu sterującego w oparciu o człon wykonawczy w postaci grupy niewielkich silników raketowych z precyzyjnym naprowadzaniem dla pocisku raketowego.

Planowane efekty: Końcowym efektem projektu będzie opracowany demonstrator modułu sterującego, który zostanie przetestowany w warunkach poligonowych.

Wartość projektu: 8 353 711 zł

Wartość dofinansowania: 8 353 711 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:

- Politechnika Warszawska – Lider,
- Sieć Badawcza Łukasiewicz – Instytut Przemysłu Organicznego,
- DRI Solutions Sp. z o.o.

Kierownik projektu ze strony Łukasiewicz – IPO:

dr inż. Katarzyna Gańczyk-Specjalska

Grupa Badawcza Materiałów Wysokoenergetycznych

tel. 22 88 41 306

katarzyna.ganczyk-specjalska@ipo.lukasiewicz.gov.pl