

LISTA WNIOSKÓW NIEREKOMENDOWANYCH DO DOFINANSOWANIA

Program/nr konkursu: Konkurs nr 1/PERUN/2023 na wykonanie i finansowanie projektów w zakresie badań naukowych lub prac rozwojowych na rzecz obronności i bezpieczeństwa państwa w ramach programu pn. Nowe technologie w obszarze bezpieczeństwa i obronności państwa kr. PERUN

Zakres tematyczny:

9. Technologie kwantowe. Rozwój technologii w podobszarze metod automatycznej ewaluacji algorytmów postkwantowych.

Data rozpoczęcia i zakończenia naboru wniosków: 1 grudnia 2023 – 31 stycznia 2024

LP.	Nr rejestracyjny wniosku [akronim projektu]	Wnioskodawca / Lider i członkowie konsorcjum	Tytuł projektu	Zakres tematyczny
1.	DOB-PERUN-1-B-036-2023 PQC-ML-VIT	- Softgent Sp. z o.o. - Politechnika Warszawska	Innowacyjna platforma testowa umożliwiająca badanie podatności sprzętowych implementacji algorytmów kryptografii postkwantowej PQC za pomocą uczenia maszynowego.	9
2.	DOB-PERUN-1-A-028-2023 MOSTEQ	- Instytut Łączności - Państwowy Instytut Badawczy - Politechnika Warszawska, - RESQUANT SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	Modularny system automatycznej ewaluacji i testowania algorytmów kryptografii postkwantowej z wykorzystaniem metod formalnych	9
3.	DOB-PERUN-1-B-129-2023 P-KWANT	- Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica w Krakowie - Wojskowy Instytut Łączności im. prof. dr. hab. Janusza Groszkowskiego - Państwowy Instytut Badawczy	Kompleksowa weryfikacja bezpieczeństwa i wydajności algorytmów postkwantowych dla zwiększenia potencjału obronności państwa	9

LP.	Nr rejestracyjny wniosku [akronim projektu]	Wnioskodawca / Lider i członkowie konsorcjum	Tytuł projektu	Zakres tematyczny
4.	DOB-PERUN-1-A-095-2023 AEAPQ	• Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica w Krakowie • SONOVERO R&D Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, • Naukowa i Akademicka Sieć Komputerowa - Państwowy Instytut Badawczy, • Wojskowa Akademia Techniczna im. Jarosława Dąbrowskiego, • Uniwersytet Jagielloński w Krakowie, • Instytut Informatyki Teoretycznej i Stosowanej Polskiej Akademii Nauk	Rozwój metod automatycznej ewaluacji algorytmów postkwantowych	9
5.	DOB-PERUN-1-A-156-2023 SPOK	• Inseqr Spółka z Ograniczoną Odpowiedzialnością, • Politechnika Poznańska	System Post-quantowej Ochrony Kryptograficznej	9