

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:

5. Sztuczna Inteligencja. Wykorzystanie sztucznej inteligencji w procesie automatyzacji analiz danych rozpoznawczych.

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-007-2023 Detektyw	<ul style="list-style-type: none"> • Politechnika Warszawska • Paweł Dubiel 	Wykorzystanie AI w logistycznym zabezpieczeniu działań operacyjnych związanych z utrzymaniem i serwisowaniem wojskowego parku maszynowego oraz rozpoznaniem terenu	5
2.	DOB-PERUN-1-A-138-2023 DIORAMA	<ul style="list-style-type: none"> • Politechnika Warszawska • CYBID sp. z o.o. sp. k. 	System sztucznej inteligencji agregujący dane rozpoznawcze do analizy czasowo - przestrzennej wspierającej dowodzenie i działania operacyjne	5
3.	DOB-PERUN-1-B-124-2023 DROZD	<ul style="list-style-type: none"> • JSW Nowe Projekty S.A. 	Zastosowanie algorytmów sztucznej inteligencji do autonomicznej detekcji, identyfikacji i śledzenia zmian terenu oraz poruszających się obiektów z wykorzystaniem automatycznego bezzałogowego systemu powietrznego.	5
4.	DOB-PERUN-1-A-190-2023 SWD-RECON	<ul style="list-style-type: none"> • Wojskowa Akademia Techniczna im. Jarostawa Dąbrowskiego • TELDAT spółka z ograniczoną odpowiedzialnością spółka komandytowa 	Inteligentne rozpoznanie obrazowe na potrzeby systemu zarządzania walką poziomu operacyjno-taktycznego	5

LP.	Nr rejestracyjny wniosku [akronim projektu]	Wnioskodawca / Lider i członkowie konsorcjum	Tytuł projektu	Zakres tematyczny
5.	DOB-PERUN-1-B-001-2023 AKWIZ	<ul style="list-style-type: none"> • Politechnika Warszawska • DRI Solutions Sp. z o. o. 	Opracowanie aktywnego systemu wizyjnego wykorzystującego sztuczną inteligencję w procesie naprowadzania do celu dla pocisku raketowego	5
6.	DOB-PERUN-1-A-106-2023 ISAP	<ul style="list-style-type: none"> • VUMO SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ 	Inteligentny System Analizy Podwozia	5
7.	DOB-PERUN-1-A-120-2023 duskUAV	<ul style="list-style-type: none"> • SARUAV sp. z o.o. 	duskUAV - system informatyczny wspierający detekcję ludzi na zdjęciach lotniczych wykonanych z niskiego pułapu w świetle dziennym oraz w czasie zmierzchu i świtu	5
8.	DOB-PERUN-1-A-125-2023 AlviewDRON	<ul style="list-style-type: none"> • Politechnika Warszawska • Uniwersytet Morski w Gdyni • JAS TECHNOLOGIE SP. Z O. O. 	Inteligentny system analizy danych rozpoznawczych na obszarach morskich z wykorzystaniem powietrznych statków bezzałogowych.	5
9.	DOB-PERUN-1-A-059-2023 DocuCheck	<ul style="list-style-type: none"> • Instytut Kryminalistyki Polskiego Towarzystwa Kryminalistycznego Sp. z o.o. • Uniwersytet Rzeszowski • Korporacja Wschód Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością 	System informatyczny automatycznie wykrywający fałszerstwa dokumentów i generujący zawiadomienia przy wykorzystaniu sztucznej inteligencji jako innowacyjne narzędzie do przeciwdziałania i zwalczania przestępczości	5
10.	DOB-PERUN-1-B-211-2023 SONART	<ul style="list-style-type: none"> • Politechnika Gdańska • Officina Baltica sp. z o.o. 	Sonary na sterydach: innowacyjny neuronowy system wizji wielozadaniowej dla odpornego i wytłumaczalnego rozpoznawania min morskich.	5

LP.	Nr rejestracyjny wniosku [akronim projektu]	Wnioskodawca / Lider i członkowie konsorcjum	Tytuł projektu	Zakres tematyczny
11.	DOB-PERUN-1-B-085-2023 NeuroFly	<ul style="list-style-type: none"> • Lotnicza Akademia Wojskowa • Integrated Solutions Sp. z o.o. 	Autonomiczny system powietrzny monitoringu i rozpoznania sprzętu wojskowego	5
12.	DOB-PERUN-1-B-166-2023 HM100	<ul style="list-style-type: none"> • Instytut Oceanologii Polskiej Akademii Nauk • Politechnika Gdańska • Akademia Marynarki Wojennej im. Bohaterów Westerplatte • Uniwersytet Morski w Gdyni 	Automatyczne tworzenie warstw hydro-meteorologicznych w standardzie S-100 z wykorzystaniem sztucznej inteligencji	5
13.	DOB-PERUN-1-A-094-2023 SWAToVID	<ul style="list-style-type: none"> • "INTRASOFT-TSI" Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością 	Modułowy System Bezpieczeństwa Państwa „ŚWIATOWID” do automatycznego wykrywania zagrożeń na drodze analizy informacji przetwarzanych w sieciach GSM i pozyskiwanych z urządzeń elektronicznych i nośników danych z wykorzystaniem sztucznej inteligencji	5
14.	DOB-PERUN-1-B-141-2023 Tryglaw	<ul style="list-style-type: none"> • Sieć Badawcza Łukasiewicz - Instytut Lotnictwa • BulletProve spółka z ograniczoną odpowiedzialnością • AVICON Małgorzata Rosz 	System do multiplatformowej i multispektralnej fuzji i analizy danych heterogenicznych	5
15.	DOB-PERUN-1-A-006-2023 WKŁADKA	<ul style="list-style-type: none"> • Politechnika Warszawska • Paweł Dubiel 	Wykorzystanie AI do automatycznego porównywania śladów mechanoskopijnych występujących na dwustronnych wkładkach bębnekowych, zarejestrowanych w „Krajowym Zbiorze Wkładek Złamanych” prowadzonym w Centralnym Laboratorium Kryminalistycznym Policji	5
16.	DOB-PERUN-1-B-032-2023 SIMWAR	<ul style="list-style-type: none"> • Politechnika Warszawska 	System zarządzania polem walki z wykorzystaniem sztucznej inteligencji do analizy danych rozpoznawczych	5

LP.	Nr rejestracyjny wniosku [akronim projektu]	Wnioskodawca / Lider i członkowie konsorcjum	Tytuł projektu	Zakres tematyczny
17.	DOB-PERUN-1-B-018-2023 DynLogPlan	<ul style="list-style-type: none"> Wojskowa Akademia Techniczna im. Jarosława Dąbrowskiego TIZ-Implements sp. z o.o. 	DynamicLogPlanner: Zaawansowane Narzędzie AI do Planowania Dystrybucji Środków Materiałowych w Operacjach Wojskowych z Wykorzystaniem Danych Rozpoznawczych	5
18.	DOB-PERUN-1-B-044-2023 EdgeBSX	<ul style="list-style-type: none"> TAONTECH SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ 	Moduł automatycznej analizy danych rozpoznawczych pochodzących z BSP w Edge	5
19.	DOB-PERUN-1-B-184-2023 Forteca AI	<ul style="list-style-type: none"> Akademia WSB 	Projekt i wykonanie inteligentnego systemu wspomaganie decyzji oparty na algorytmicznej analizie obrazu w działaniach służb wymiaru sprawiedliwości oraz bezpieczeństwa i obronności państwa	5
20.	DOB-PERUN-1-B-013-2023 BAZYLISZEK	<ul style="list-style-type: none"> Akademia Wojsk Lądowych imienia generała Tadeusza Kościuszki Uniwersytet Morski w Gdyni BZB UAS SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ 	Modułowy system rozpoznania obrazowego swój-obcy-cywil wspieranego sztuczną inteligencją, przenoszony przez BSP o wydłużonym czasie lotu	5
21.	DOB-PERUN-1-B-113-2023 MultiSAT	<ul style="list-style-type: none"> Tuatara spółka z ograniczoną odpowiedzialnością Politechnika Warszawska Alioth Space sp. z o.o. 	Opracowanie wieloskalowego systemu analizy danych satelitarnych bazującego na dedykowanych metodach sztucznej inteligencji na potrzeby Sił Zbrojnych RP	5
22.	DOB-PERUN-1-A-102-2023 OLDFINGER	<ul style="list-style-type: none"> Politechnika Warszawska TOMSAD Tomasz Sadowski 	Stanowisko do określania wieku śladów linii papilarnych naniesionych na podłoża niechłonne z wykorzystaniem AI	5

LP.	Nr rejestracyjny wniosku [akronim projektu]	Wnioskodawca / Lider i członkowie konsorcjum	Tytuł projektu	Zakres tematyczny
23.	DOB-PERUN-1-B-054-2023 SiReNe	<ul style="list-style-type: none"> Politechnika Gdańska 	Autonomiczny bezzałogowy statek powietrzny cichego rozpoznania	5
24.	DOB-PERUN-1-A-086-2023 ARGOS	<ul style="list-style-type: none"> Grupa Techniczna CODI Jacek Rydzewski Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica w Krakowie 	System ARGOS: Ochrona perymetru poprzez biometrię behawioralną oraz aplikację technologii kryptograficznych dla zapewnienia bezpieczeństwa zbiorów danych i kontroli dostępu.	5
25.	DOB-PERUN-1-B-061-2023 INFO-WAR	<ul style="list-style-type: none"> Wyższa Szkoła Informatyki i Zarządzania z siedzibą w Rzeszowie 	Monitorowanie fal informacyjnych w Internecie pod kątem bezpieczeństwa informacji	5
26.	DOB-PERUN-1-B-127-2023 DASPA	<ul style="list-style-type: none"> Politechnika Warszawska 	Daktyloskopijny Automatyczny System Predykcji Antropometrii	5