

Lista rankingowa wniosków nierekomendowanych do dofinansowania*

Program/nr konkursu: X konkurs na wspólne projekty bilateralne w ramach współpracy polsko-tajwańskiej

Ścieżka/obszar:

- Neuroscience
- Energy efficiency technologies, including air-conditioning, refrigeration, thermal energy technologies
- Materials science and engineering
- Smart Vehicles (including AI and electromobility)
- Quantum technology and Cybersecurity
- Space Research

Data rozpoczęcia i zakończenia naboru wniosków: 06.04.2022 – 15.06.2022

Lp.	Nr wniosku lub akronim	Wnioskodawca / Lider i członkowie konsorcjum	Tytuł projektu
1	SensPD	Instytut Chemii Fizycznej	Wykrywanie biomarkerów choroby Parkinsona w celu kontrolowania budowy trójwymiarowych organoidów in vitro, z wykorzystaniem materiałów 2D na platformie FET
2	OsteoScaffusion	Politechnika Warszawska	Osteoindukcyjne rusztowania do kontrolowanej regeneracji kości w zabiegu spondylodezy
3	Photon-MOVE-ON	Politechnika Warszawska; Wojskowa Akademia Techniczna; Uniwersytet Warszawski	Nowatorskie urządzenia fotoniczne o ulepszonych właściwościach elektrooptycznych na bazie zaawansowanych ciekłych kryształów domieszkowanych nanomateriałami
4	HYBATY	Instytut Gospodarki Surowcami Mineralnymi i Energią PAN; Akademia Górniczo-Hutnicza im. S. Staszica w Krakowie	Hybrydowe ogniwa Li/Na jako bezpieczna i tania technologia post-lithium
5	ESIM	Politechnika Śląska	Elektromobilność dla zrównoważonej i inteligentnej produkcji
6	3DELE	Politechnika Warszawska	Drukowanie 3D hybrydowych elektrolitów do baterii z elektrolitem stałym
7	PSYCHE	Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie	Modulacja osi jelito-mózg i wsparcie socjalne dla mózgu w depresji

8	H-EX	Sieć Badawcza Łukasiewicz – Przemysłowy Instytut Motoryzacji	Optymalny model wymiennika ciepła z pianki metalowej do termicznego zarządzania akumulatorem
9	MONOLOGUE	Politechnika Warszawska	Nowe powłoki funkcjonalne dla wysokotemperaturowych ogniw paliwowych