



Fundusze Europejskie
dla Nowoczesnej Gospodarki



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



Uchwała nr S4B/2026/01

Komitetu Inwestycyjnego Projektu „Science4Business – Nauka dla biznesu” finansowanego ze środków Unii Europejskiej w ramach Programu Fundusze Europejskie dla Nowoczesnej Gospodarki 2021–2027 z dnia 1.07.2026 r. w sprawie rekomendacji i braku rekomendacji finansowania badań przemysłowych oraz eksperymentalnych prac rozwojowych (B+R+I).

Komitet Inwestycyjny w składzie:

przewodniczący:

dr hab. inż. Łukasz Konieczny

Wydział Transportu i Inżynierii Lotniczej Politechniki
Śląskiej

członkowie:

dr hab. Dorota Chudy-Hyski, prof. UŚ

Uniwersytet Śląski w Katowicach

dr Stanisław Rogoziński

Partner zarządzający w funduszu Satus Starter VC,

dr hab. inż. Piotr Uchroński

Górnos Śląskie Towarzystwo Lotnicze S.A. Kierownik
Pionu Bezpieczeństwa

Paweł Żebrowski

SHOPA Design & Strategy, dyrektor operacyjny

powołany na podstawie Zarządzenia nr 60/2026 JM Rektora PŚ z dnia 6 maja 2026 r. mając na uwadze §1 ust. 4 oraz działając na podstawie § 4 ust. 5-9 i § 5 Regulaminu uczestnictwa w Konkursie dotyczącym prowadzenia badań przemysłowych oraz eksperymentalnych prac rozwojowych, w odniesieniu do wyników badań o zidentyfikowanym potencjale komercyjnym i ich dalszym rozwoju w ramach zadania nr 1 „Inkubator Rozwoju” projektu pn. „Science4Business - Nauka dla Biznesu” w ramach Programu FENG 2021-2027” (dalej: Regulaminu), postanawia co następuje:

§1

1. Komitet Inwestycyjny pozytywnie rekomenduje finansowanie oraz dopuszcza do realizacji następujące prace B+R+I.



Lp.	Nazwisko Głównego wykonawcy Pracy B+R+I	Nr Wniosku	Tytuł Pracy B+R+I
1	dr hab. Marek Marzec, prof. UŚ	US-02	Zwiększenie plonów jęczmienia przez modyfikację genu HvGW2.1
2	dr inż. Mateusz Dawid Tomczyk	S4B-PŚ-01	Sposób synchronizacji farmakokinetyki doksorubicyny i glimepirydu poprzez ich współenkapsulację w liposomach
3	dr inż. Piotr Duda, prof. UŚ	S4B-SPINUS-01	Balkonik ortopedyczno-rehabilitacyjny
4	dr hab. inż. Michał Maćkowski, prof. PŚ	S4B-PŚ-03	Hybrydowy aparat fizjoterapeutyczny integrujący terapię transferu energii z terapią falami uderzeniowymi
5	dr Adam Zając	UEW-02	GreenHybrid Food – opracowanie założeń technologii zrównoważonej żywności hybrydowej na bazie kwaśnej serwatki oraz białka makuchów słonecznika w modelu GOZ
6	dr hab. inż. Mirosława Teleszko, prof. UEW	UEW-01	SYL-4-Food: fermentowane napoje ostropestowe
7	prof. dr hab. Danuta Wojcieszynska	US-01	Szczepionka mikrobiologiczna wspomagająca usuwanie ze ścieków niesteroidowych leków przeciwzapalnych, paracetamolu oraz związków fenolowych oraz sposób usuwania ze ścieków niesteroidowych leków przeciwzapalnych, paracetamolu i fenolu.
8	dr Artur Taszakowski	US-05	Zespół rozwiązań: uchwyt obrotowy na stół do elektronowego mikroskopu skaningowego wyposażony w adapter na szpilkę
9	prof. dr hab. Joanna Harasym	UEW-05	Waloryzacja poprodukcyjnych odpadów owocowo - warzywnych poprzez wydruki 3D stabilizowane taninami
10	dr inż. Szymon Juchniewicz	UEW-03	Roślinna formacja emulgelowa do opracowania funkcjonalnych produktów żelowych i żelków
11	dr inż. Ewa Pejcz	UEW-04	Bezglutenowa mąka z pasternaku o kontrolowanym profilu FODMAP oraz sposób jej otrzymywania
12	dr inż. Teresa Kasprzyk-Kucewicz, prof. UŚ	US-04	Innowacyjna metoda oceny wpływu suplementacji specyfików opartych o kolagen na strukturę, elastyczność, zmiany mikrokrążenia oraz procesy regeneracyjne skóry -



Lp.	Nazwisko Głównego wykonawcy Pracy B+R+I	Nr Wniosku	Tytuł Pracy B+R+I
			połączenie badań strukturalnych z funkcjonalnymi obrazami termowizyjnymi
13	dr inż. Piotr Sakiewicz	S4B-PŚ-11	Modułowa technologia produkcji dualnych paneli i pianek technicznych z recyklatów polimerowych metodą koekstruzji
14	prof. dr hab. inż. Wojciech Wolański	S4B-PŚ-06	Urządzenie jezdne dla osób niepełnosprawnych

2. Na podstawie § 7 ust. 3 Regulaminu, prace wskazane w ust. 1 powyżej zostaną przyjęte do realizacji pod warunkiem akceptacji przez Głównego wykonawcę pracy B+R+I zaproponowanej przez Komitet Inwestycyjny korekty harmonogramu rzeczowo-finansowego.

§2

Komitet inwestycyjny nie rekomenduje finansowania oraz nie dopuszcza do realizacji prac B+R+I.

Lp.	Nazwisko Głównego wykonawcy Pracy B+R+I	Nr Wniosku	Tytuł Pracy B+R+I
1	dr hab. Michał Kłosiński prof. UŚ	US-03	SafeGuard – webowy system edukacyjno-treningowy
2	dr hab. inż. Grzegorz Moskal, prof. PŚ	S4B-PŚ-07	Proszki ceramiczne na bazie tlenu cyrkonu o zmniejszonym przewodnictwie cieplnym wynikającym z wprowadzenia domieszek tlenkowych segregujących do granic ziarn
3	prof. dr hab. inż. Marian Turek	S4B-PŚ-02	Membranowy system zmiękczenia wody
4	dr hab. inż. arch. Katarzyna Ujma-Wąsowicz	S4B-PŚ-05	Instalacja roślinna, zwłaszcza wisząca, w szczególności do oczyszczania i nawilżania powietrza
5	dr inż. Andrzej Dzienia	S4B-PŚ-10	Kompleksowa platforma do produkcji szytych na miarę funkcjonalizowanych, monochiralnych, jednościennych nanorurek węglowych dla nowoczesnej elektroniki organicznej i technologii sensorowych



Lp.	Nazwisko Głównego wykonawcy Pracy B+R+I	Nr Wniosku	Tytuł Pracy B+R+I
6	dr hab. inż. arch. Tomasz Bradecki, prof. PŚ	S4B-PŚ-09	Gra w Katowice
7	dr hab. Grzegorz Krzos	UEW-06	Innowacyjny model do bezpośredniego profilowania klientów, który łączy zaawansowane algorytmy sztucznej inteligencji z mechanizmem mikropłatności w zamian za dane marketingowe w branży FMCG
8	dr hab. inż. Jarosław Piątkowski, prof. PŚ	S4B-PŚ-04	Technologia przetopu laserowego powierzchni odlewów ze stopów aluminium eksploatowanych w warunkach nadmiernego obciążenia cieplno-mechanicznego i zużycia trybologicznego
9	dr inż. Jarosław Flak	S4B-PŚ-08	Aplikacja oraz sposób nawigacji w budynkach i na terenie z użyciem przeglądarki bez instalowania aplikacji mobilnej

§3

Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

Przewodniczący
Komitetu Inwestycyjnego

.....
(podpis)