



Fundusze Europejskie
dla Nowoczesnej Gospodarki



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



Fundacja na rzecz
Nauki Polskiej

**Listy projektów zakwalifikowanych do I etapu oceny merytorycznej oraz ocenionych negatywnie podczas etapu oceny formalnej
wniosków o dofinansowanie w ramach Działania 2.2 FIRST TEAM Programu FENG 2021-2027**

Numer naboru: 1/2025
Data rozpoczęcia naboru: 24.04.2025

**Lista ocenionych projektów - projekty zakwalifikowane do I etapu oceny merytorycznej wniosków o dofinansowanie - spełniające kryteria
obligatoryjne**

Lp.	Numer wniosku	Nazwa wnioskodawcy	Tytuł projektu	Wnioskowana kwota dofinansowania [zł]	Uwagi
1	FENG.02.02-IP.05-0006/25	Politechnika Gdańska	Wykrywanie mikrozanieczyszczeń metodą impedymetryczno-fotoelektrochemiczną wspomaganą sztuczną inteligencją	3 986 410,40	Ocena formalna zakończona z wynikiem pozytywnym. Wniosek zostaje skierowany do kolejnego etapu.

2	FENG.02.02-IP.05-0009/25	Instytut Biologii Doświadczalnej im. M. Nenckiego PAN	Opracowanie innowacyjnej cząsteczki do nowego typu immunoterapii raka wątrobokomórkowego.	3 985 600,00	Ocena formalna zakończona z wynikiem pozytywnym. Wniosek zostaje skierowany do kolejnego etapu.
3	FENG.02.02-IP.05-0010/25	Uniwersytet Jagielloński	Niezawodna, rekonfigurowalna sztuczna inteligencja dla aplikacji kosmicznych	3 845 960,45	Ocena formalna zakończona z wynikiem pozytywnym. Wniosek zostaje skierowany do kolejnego etapu.
4	FENG.02.02-IP.05-0011/25	Sano - Centrum Zindywidualizowanej Medycyny Obliczeniowej – Międzynarodowa Fundacja Badawcza	Nowa generacja robotów i symulatorów chirurgicznych opartych na Sztucznej Inteligencji dla poprawy bezpieczeństwa i skuteczności zabiegów minimalnie inwazyjnych.	3 999 052,00	Ocena formalna zakończona z wynikiem pozytywnym. Wniosek zostaje skierowany do kolejnego etapu.
5	FENG.02.02-IP.05-0012/25	Akademia Górniczo- Hutnicza im. Stanisława Staszica w Krakowie	EcoCool: Ekologiczne rozwiązanie chłodzenia półprzewodnikowego o podwójnym zastosowaniu	3 992 800,00	Ocena formalna zakończona z wynikiem pozytywnym. Wniosek zostaje skierowany do kolejnego etapu.
6	FENG.02.02-IP.05-0014/25	Politechnika Wrocławska	SOLIS - Inteligentny słoneczny system suszarniczy z akumulacją ciepła	3 981 284,00	Ocena formalna zakończona z wynikiem pozytywnym. Wniosek zostaje skierowany do kolejnego etapu.
7	FENG.02.02-IP.05-0015/25	Instytut Biotechnologii Przemysłu Rolno- Spożywczego im. prof. Wacława Dąbrowskiego – Państwowy Instytut Badawczy	Zintegrowane zastosowanie immobilizacji enzymów, innowacyjnych technik nietermicznych oraz narzędzi sztucznej inteligencji (AI) w projektowaniu soków nowej generacji	1 705 135,40	Ocena formalna zakończona z wynikiem pozytywnym. Wniosek zostaje skierowany do kolejnego etapu.
8	FENG.02.02-IP.05-0019/25	Wojskowa Akademia Techniczna im. Jarosława Dąbrowskiego	Opracowanie nowej generacji szybkowiązujących mieszanek betonowych na bazie dodatków odpadowych i lokalnych surowców mineralnych do zastosowania w odbudowie infrastruktury krytycznej po katastrofach naturalnych – zintegrowane podejście projektowe i walidacja w warunkach rzeczywistych.	3 984 825,00	Ocena formalna zakończona z wynikiem pozytywnym. Wniosek zostaje skierowany do kolejnego etapu.
9	FENG.02.02-IP.05-0020/25	Politechnika Wrocławska	Spersonalizowane modele językowe uwzględniające emocje i normy społeczne w komunikacji	3 977 270,67	Ocena formalna zakończona z wynikiem pozytywnym. Wniosek zostaje skierowany do kolejnego etapu.

10	FENG.02.02-IP.05-0022/25	Politechnika Krakowska im. Tadeusza Kościuszki	Dualna blokada receptorów serotoninowych oraz sygnalizacji CD39/CD73 jako niestandardowa strategia leczenia niedrobnokomórkowego raka płuc	4 000 000,00	Ocena formalna zakończona z wynikiem pozytywnym. Wniosek zostaje skierowany do kolejnego etapu.
11	FENG.02.02-IP.05-0031/25	Instytut Podstaw Informatyki Polskiej Akademii Nauk	GENASI-MRI: Generalny Algorytm Sztucznej Inteligencji dla rezonansu magnetycznego piersi	4 000 000,00	Ocena formalna zakończona z wynikiem pozytywnym. Wniosek zostaje skierowany do kolejnego etapu.
12	FENG.02.02-IP.05-0032/25	Instytut Immunologii i Terapii Doświadczalnej im. Ludwika Hirszfelda Polskiej Akademii Nauk	Technologia wytwarzania szczepionki podjednostkowej chroniącej przed zakażeniami na czerwonkę bakteryjną	4 000 000,00	Ocena formalna zakończona z wynikiem pozytywnym. Wniosek zostaje skierowany do kolejnego etapu.
13	FENG.02.02-IP.05-0033/25	Uniwersytet Kardynała Stefana Wyszyńskiego w Warszawie	Nowoczesne stopy z pamięcią kształtu jako materiały do zastosowań w wydajnych i ekologicznych systemach chłodzenia	4 000 000,00	Ocena formalna zakończona z wynikiem pozytywnym. Wniosek zostaje skierowany do kolejnego etapu.
14	FENG.02.02-IP.05-0034/25	Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica w Krakowie	Metamateriałowe membrany głośnikowe prototypowane w technologii wytwarzania przyrostowego	3 999 783,88	Ocena formalna zakończona z wynikiem pozytywnym. Wniosek zostaje skierowany do kolejnego etapu.
15	FENG.02.02-IP.05-0036/25	Instytut Chemii Fizycznej Polskiej Akademii Nauk	PinWhole: Wysokosprawne obrazowanie biomedyczne przy pomocy światłoszczędnej mikroskopii konfokalnej	3 999 099,70	Ocena formalna zakończona z wynikiem pozytywnym. Wniosek zostaje skierowany do kolejnego etapu.
16	FENG.02.02-IP.05-0037/25	Gdański Uniwersytet Medyczny (GUMed)	Innowacyjne urządzenie dynamic_DCIS_device naśladujące dynamiczną architekturę inwazji przewodowego raka piersi in situ oraz poznanie komponentów molekularnych zaangażowanych w ten proces	3 963 720,00	Ocena formalna zakończona z wynikiem pozytywnym. Wniosek zostaje skierowany do kolejnego etapu.
17	FENG.02.02-IP.05-0038/25	Uniwersytet Gdański	Innowacyjne zastosowanie toksyn bakteryjnych w intensyfikacji produkcji białek	3 987 800,00	Ocena formalna zakończona z wynikiem pozytywnym. Wniosek zostaje skierowany do kolejnego etapu.
18	FENG.02.02-IP.05-0042/25	WOJSKOWA AKADEMIA TECHNICZNA	Wielowarstwowe kompozyty polimerowe jako lekkie osłony chroniące organizmy żywe przed promieniowaniem jonizującym.	3 909 529,00	Ocena formalna zakończona z wynikiem pozytywnym. Wniosek zostaje skierowany do kolejnego etapu.

19	FENG.02.02-IP.05-0043/25	Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu	Zautomatyzowany system Oparty na Fotokatalitycznym usuwaniu farmaceutyków ze ścieków, Integrujący Architekturę IoT (ZOFIA)	3 850 740,00	Ocena formalna zakończona z wynikiem pozytywnym. Wniosek zostaje skierowany do kolejnego etapu.
20	FENG.02.02-IP.05-0044/25	Politechnika Wrocławska	Wykorzystanie betonu ultrawysokowartościowego z udziałem odpadowego żużla miedziowego w konstrukcjach zespolonych dźwigarów mostowych COGENCE	2 925 423,84	Ocena formalna zakończona z wynikiem pozytywnym. Wniosek zostaje skierowany do kolejnego etapu.
21	FENG.02.02-IP.05-0046/25	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	Biodegradowalny opatrunek z mikroigłami drukowanymi w technologii 3D do przezskórnego podawania melatoniny w profilaktyce i leczeniu popromiennego zapalenia skóry	3 990 285,00	Ocena formalna zakończona z wynikiem pozytywnym. Wniosek zostaje skierowany do kolejnego etapu.
22	FENG.02.02-IP.05-0047/25	Politechnika Warszawska	Drukowane, elektrochemiczne biosensory wykorzystujące hybrydowe materiały węglowo – aptamerowe do minimalnie inwazyjnego i nieinwazyjnego monitorowania systemów dostarczania leków przeciwwązających i hormonalnych	3 890 471,91	Ocena formalna zakończona z wynikiem pozytywnym. Wniosek zostaje skierowany do kolejnego etapu.
23	FENG.02.02-IP.05-0049/25	Politechnika Krakowska im. Tadeusza Kościuszki	Wydłużenie cyklu życia biomateriałów poliuretanowych na drodze biopoliolizy i analiza możliwości zastosowania resubstratu do syntezy nowych produktów zgodnie z zasadami ekoprojektowania.	3 999 997,52	Ocena formalna zakończona z wynikiem pozytywnym. Wniosek zostaje skierowany do kolejnego etapu.
24	FENG.02.02-IP.05-0050/25	Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu	Hybrydowe powłoki biomimetyczne o strukturze 2D-podobnej dla elektroniki elastycznej i aktuatorów	4 000 000,00	Ocena formalna zakończona z wynikiem pozytywnym. Wniosek zostaje skierowany do kolejnego etapu.
25	FENG.02.02-IP.05-0056/25	Uniwersytet Warszawski	Pasożyt przenoszony przez komary w zmieniającym się klimacie. Szczepionka przeciwko Dirofilaria jako odpowiedź na nowe zagrożenia zdrowotne	4 000 000,00	Ocena formalna zakończona z wynikiem pozytywnym. Wniosek zostaje skierowany do kolejnego etapu.
26	FENG.02.02-IP.05-0060/25	Uniwersytet Jagielloński	Sztuczna inteligencja, platformizacja i sprawiedliwa transformacja sektora filmowego w Polsce	3 992 071,41	Ocena formalna zakończona z wynikiem pozytywnym. Wniosek zostaje skierowany do kolejnego etapu.
27	FENG.02.02-IP.05-0063/25	Instytut Chemii Fizycznej Polskiej Akademii Nauk	Inteligentna Inżynieria Katalizatorów Reakcji Hydrofunkcjonalizacji: Od Kontroli Selektowności do Modelu Predykcyjnego	3 999 998,00	Ocena formalna zakończona z wynikiem pozytywnym. Wniosek zostaje skierowany do kolejnego etapu.

28	FENG.02.02-IP.05-0065/25	Uniwersytet Warszawski	Ekologiczne ogniwa litowo-jonowe zawierające mieszany fosforan litowo-manganowo-żelazowy jako materiał katodowy	3 990 912,90	Ocena formalna zakończona z wynikiem pozytywnym. Wniosek zostaje skierowany do kolejnego etapu.
29	FENG.02.02-IP.05-0068/25	Politechnika Wrocławska	Zautomatyzowane Gromadzenie Dowodów Na Potrzeby Obserwacji i Zarządzania Chorobami Zakaźnymi Oraz Przygotowania Na Pandemię (AGRAFCA)	3 724 300,54	Ocena formalna zakończona z wynikiem pozytywnym. Wniosek zostaje skierowany do kolejnego etapu.
30	FENG.02.02-IP.05-0074/25	Instytut Włókien Naturalnych i Roślin Zielarskich - Państwowy Instytut Badawczy	Przełomowa era w leczeniu IBD: Biodegradowalne nanocząstki lipidowe z kannabidiolem i adalimumabem jako klucz do doustnej spersonalizowanej terapii	3 979 334,40	Ocena formalna zakończona z wynikiem pozytywnym. Wniosek zostaje skierowany do kolejnego etapu.
31	FENG.02.02-IP.05-0076/25	Wojskowa Akademia Techniczna im. Jarosława Dąbrowskiego	Szybkie nadajniki do terahercowej telekomunikacji 6G oparte o układy fotoniki scalonej	4 000 000,00	Ocena formalna zakończona z wynikiem pozytywnym. Wniosek zostaje skierowany do kolejnego etapu.
32	FENG.02.02-IP.05-0077/25	Sieć Badawcza Łukasiewicz – PORT Polski Ośrodek Rozwoju Technologii	Porowate cieczce PoreSorb – nowa generacja dodatków do farb eliminujących zanieczyszczenia powietrza	2 905 404,26	Ocena formalna zakończona z wynikiem pozytywnym. Wniosek zostaje skierowany do kolejnego etapu.
33	FENG.02.02-IP.05-0078/25	Politechnika Łódzka	Chiralne nanokompozyty dla wydajnych i dostrajalnych urządzeń optoelektroniki drukowanej	3 754 544,00	Ocena formalna zakończona z wynikiem pozytywnym. Wniosek zostaje skierowany do kolejnego etapu.
34	FENG.02.02-IP.05-0081/25	Międzynarodowy Instytut Mechanizmów i Maszyn Molekularnych Polskiej Akademia Nauk	5'HAK – nowa, oparta na małych RNA technologia przeciwko wirusom RNA o ujemnej polarności genomu	4 000 000,00	Ocena formalna zakończona z wynikiem pozytywnym. Wniosek zostaje skierowany do kolejnego etapu.
35	FENG.02.02-IP.05-0087/25	Uniwersytet Warszawski	Innowacyjny system dostarczania żelaza i innych mikroelementów do roślin z wykorzystaniem bakteryjnej piowerdyny i surfaktyny	3 999 994,29	Ocena formalna zakończona z wynikiem pozytywnym. Wniosek zostaje skierowany do kolejnego etapu.
36	FENG.02.02-IP.05-0089/25	Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu	Niskokosztowy system satelitarnego monitorowania obiektów infrastruktury i powierzchni terenu w czasie rzeczywistym.	3 951 734,20	Ocena formalna zakończona z wynikiem pozytywnym. Wniosek zostaje skierowany do kolejnego etapu.
37	FENG.02.02-IP.05-0091/25	Uniwersytet Gdański	VIBE-Light: Przez molekularne drgania ku smart-technologiom opartym na świetle – języku materii	4 000 000,00	Ocena formalna zakończona z wynikiem pozytywnym. Wniosek zostaje skierowany do kolejnego etapu.

38	FENG.02.02-IP.05-0094/25	Politechnika Warszawska	Bezzałogowy system transportu szybkiego reagowania w sytuacjach kryzysowych	4 000 000,00	Ocena formalna zakończona z wynikiem pozytywnym. Wniosek zostaje skierowany do kolejnego etapu.
39	FENG.02.02-IP.05-0096/25	Politechnika Warszawska	Model tissue-on-chip do badania zależności pomiędzy nowotworem trzustki a cukrzycą – krok w stronę skuteczniejszej diagnostyki i terapii	3 844 800,40	Ocena formalna zakończona z wynikiem pozytywnym. Wniosek zostaje skierowany do kolejnego etapu.
40	FENG.02.02-IP.05-0104/25	Politechnika Śląska	Hybrydowe materiały zmiennofazowe nowego typu do magazynowania energii odnawialnej	3 999 709,25	Ocena formalna zakończona z wynikiem pozytywnym. Wniosek zostaje skierowany do kolejnego etapu.
41	FENG.02.02-IP.05-0108/25	Uniwersytet Medyczny im. Piastów Śląskich we Wrocławiu	InFOLD-CD47/SIRPalpa: Innowacyjna immunoterapia celowana bazująca na foldamerach peptydowych w terapii nowotworów	3 999 960,43	Ocena formalna zakończona z wynikiem pozytywnym. Wniosek zostaje skierowany do kolejnego etapu.
42	FENG.02.02-IP.05-0110/25	Politechnika Gdańska	Bezpieczeństwo bez zaufania: Nowe protokoły kwantowe niezależne od urządzeń w praktycznych wdrożeniach	3 997 250,29	Ocena formalna zakończona z wynikiem pozytywnym. Wniosek zostaje skierowany do kolejnego etapu.
43	FENG.02.02-IP.05-0111/25	Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica w Krakowie	Nowa generacja akumulatorów Li-metal z półstałymi elektrolitami oraz samoregenerującymi się, bioinspirowanymi interfejsami katoda/elektrolit	3 992 422,92	Ocena formalna zakończona z wynikiem pozytywnym. Wniosek zostaje skierowany do kolejnego etapu.
44	FENG.02.02-IP.05-0115/25	Instytut Biocybernetyki i Inżynierii Biomedycznej im. M. Nałęcz PAN	Drukowana platforma czujnikowa do ciągłej analizy płynów drenażowych po chirurgicznym leczeniu raka piersi	3 999 800,00	Ocena formalna zakończona z wynikiem pozytywnym. Wniosek zostaje skierowany do kolejnego etapu.
45	FENG.02.02-IP.05-0117/25	SZKOŁA GŁÓWNA GOSPODARSTWA WIEJSKIEGO W WARSZAWIE	FERTILBAR: Bioaktywny baton z mikrokapsułkami dla precyzyjnego wsparcia męskiego potencjału rozrodczego	3 999 633,00	Ocena formalna zakończona z wynikiem pozytywnym. Wniosek zostaje skierowany do kolejnego etapu.
46	FENG.02.02-IP.05-0119/25	Uniwersytet SWPS	Szyta na miarę aplikacja terapeutyczna dla pacjentów z zaburzeniami psychicznymi. Wykorzystanie modeli sieciowych do indywidualnego określenia kluczowych procesów psychologicznych utrzymujących zaburzenie w rozwiązaniu z zakresu mZdrowia.	3 998 773,50	Ocena formalna zakończona z wynikiem pozytywnym. Wniosek zostaje skierowany do kolejnego etapu.

47	FENG.02.02-IP.05-0120/25	Politechnika Krakowska im. Tadeusza Kościuszki	Łączuch o konstrukcji zespolonej, nieprzewodzący ładunku elektrycznego, wraz z systemem zakotwienia w górotworze/betonie.	3 999 560,00	Ocena formalna zakończona z wynikiem pozytywnym. Wniosek zostaje skierowany do kolejnego etapu.
48	FENG.02.02-IP.05-0121/25	Politechnika Wrocławska	Dwufotonowa oftalmoskopia czasu życia fluorescencji: nowe perspektywy w diagnostyce chorób oczu	3 999 904,66	Ocena formalna zakończona z wynikiem pozytywnym. Wniosek zostaje skierowany do kolejnego etapu.
49	FENG.02.02-IP.05-0125/25	Uniwersytet Medyczny im. Karola Marcinkowskiego w Poznaniu	Biodegradowalne implanty in situ do miejscowego leczenia infekcji jamy ustnej	3 998 864,00	Ocena formalna zakończona z wynikiem pozytywnym. Wniosek zostaje skierowany do kolejnego etapu.
50	FENG.02.02-IP.05-0126/25	Instytut Metalurgii i Inżynierii Materiałowej im. Aleksandra Krupkowskiego Polskiej Akademii Nauk	Kompleksowe projektowanie i rozwijanie zaawansowanych, wysokosprawnych struktur fotowoltaicznych	3 999 943,81	Ocena formalna zakończona z wynikiem pozytywnym. Wniosek zostaje skierowany do kolejnego etapu.
51	FENG.02.02-IP.05-0127/25	Politechnika Krakowska im. Tadeusza Kościuszki	Kompleksowy rozwój technologii MBTSA do wychwyty CO2, integracja: adsorbentu, procesu i infrastruktury technicznej.	3 539 636,00	Ocena formalna zakończona z wynikiem pozytywnym. Wniosek zostaje skierowany do kolejnego etapu.
52	FENG.02.02-IP.05-0129/25	Instytut Genetyki Człowieka PAN	Nowe horyzonty diagnostyki pacjentów z azoospermią nieobstrukcyjną oparte na molekularnym profilowaniu	3 999 388,00	Ocena formalna zakończona z wynikiem pozytywnym. Wniosek zostaje skierowany do kolejnego etapu.
53	FENG.02.02-IP.05-0131/25	Sieć Badawcza Łukasiewicz - Poznański Instytut Technologiczny	Kompleksowa technologia separacji oraz recyklingu materiałowego odpadów tekstyliów bawełnianych i poliestrowych oraz ich mieszanek z wykorzystaniem wyspecjalizowanych szczepów grzybowych	3 999 799,35	Ocena formalna zakończona z wynikiem pozytywnym. Wniosek zostaje skierowany do kolejnego etapu.
54	FENG.02.02-IP.05-0140/25	Uniwersytet Śląski w Katowicach	Innowacyjne matryce hydrożelowe z dodatkiem grafenu do modulowania odpowiedzi komórkowej w procesie gojenia głębokich i przewlekłych ran w zastosowaniach weterynaryjnych.	3 999 964,50	Ocena formalna zakończona z wynikiem pozytywnym. Wniosek zostaje skierowany do kolejnego etapu.
55	FENG.02.02-IP.05-0141/25	Akademia Górniczo-Hutnicza w Krakowie	Innowacyjne osłony przed promieniowaniem jonizującym i elektromagnetycznym wytworzone z warstwowych kompozytów metali lekkich do zastosowań w ekstremalnych warunkach środowiskowych.	3 325 330,80	Ocena formalna zakończona z wynikiem pozytywnym. Wniosek zostaje skierowany do kolejnego etapu.

56	FENG.02.02-IP.05-0142/25	Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu	Jonoprzewodzące membrany polimerowe bez związków fluoru – ekologiczny przełom w bateriach przepływowych (EKOFLUX)	3 946 000,00	Ocena formalna zakończona z wynikiem pozytywnym. Wniosek zostaje skierowany do kolejnego etapu.
57	FENG.02.02-IP.05-0143/25	Instytut Wysokich Ciśnień Polskiej Akademii Nauk	Nowa architektura zarodzi GaN dla procesów krystalizacji oparta na łączeniu powierzchni.	3 909 310,00	Ocena formalna zakończona z wynikiem pozytywnym. Wniosek zostaje skierowany do kolejnego etapu.
58	FENG.02.02-IP.05-0144/25	Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie	Integracja wielowymiarowych danych – Predykcja, rozpoznanie i określenie ryzyka czerniaka u pacjentów	3 999 080,00	Ocena formalna zakończona z wynikiem pozytywnym. Wniosek zostaje skierowany do kolejnego etapu.
59	FENG.02.02-IP.05-0145/25	Wojskowa Akademia Techniczna im. Jarosława Dąbrowskiego	IBIS-FC : Implanty przyszłości: inteligentne, biodegradowalne i skutecznie wspierające leczenie złamań	3 957 550,00	Ocena formalna zakończona z wynikiem pozytywnym. Wniosek zostaje skierowany do kolejnego etapu.
60	FENG.02.02-IP.05-0148/25	Politechnika Łódzka	Zrównoważony, wysokobiałkowy dodatek paszowy z mikrogulonów odzyskiwanych w procesie oczyszczania pofermentu	3 988 768,81	Ocena formalna zakończona z wynikiem pozytywnym. Wniosek zostaje skierowany do kolejnego etapu.
61	FENG.02.02-IP.05-0150/25	Wojskowa Akademia Techniczna im. Jarosława Dąbrowskiego	System automatycznego wykrywania manipulacji głosowych typu deepfake	3 297 550,00	Ocena formalna zakończona z wynikiem pozytywnym. Wniosek zostaje skierowany do kolejnego etapu.
62	FENG.02.02-IP.05-0154/25	Uniwersytet Jagielloński w Krakowie	Nowatorskie nanocząsteczki dla terapii celowanych wykorzystujące AI oraz skład białkowo-lipidowy błon komórek nowotworowych.	4 000 000,00	Ocena formalna zakończona z wynikiem pozytywnym. Wniosek zostaje skierowany do kolejnego etapu.
63	FENG.02.02-IP.05-0156/25	Uniwersytet Jagielloński - Collegium Medicum	Bioaktywne pochodne kwasu cytrynowego i aminokwasów jako nowe inhibitory melanogenezy o potencjale kosmetycznym	2 852 386,25	Ocena formalna zakończona z wynikiem pozytywnym. Wniosek zostaje skierowany do kolejnego etapu.
64	FENG.02.02-IP.05-0157/25	POLITECHNIKA WARSZAWSKA	Wielofotonowa multimodalna nanoskopia z wykorzystaniem detektorów matrycowych SPAD i optyki adaptacyjnej.	4 000 000,00	Ocena formalna zakończona z wynikiem pozytywnym. Wniosek zostaje skierowany do kolejnego etapu.

65	FENG.02.02-IP.05-0158/25	Sano-Centrum Zindywidualizowanej Medycyny Obliczeniowej - Międzynarodowa Fundacja Badawcza	Generatywny model fundamentalny ludzkiego mikrobiomu jelitowego do tworzenia cyfrowych bliźniaków i zastosowań biomedycznych	4 000 000,00	Ocena formalna zakończona z wynikiem pozytywnym. Wniosek zostaje skierowany do kolejnego etapu.
66	FENG.02.02-IP.05-0165/25	Narodowe Centrum Badań Jądrowych	Wykrywanie wad wewnętrznych kompozytów przy użyciu sztucznych sieci neuronowych	4 000 000,00	Ocena formalna zakończona z wynikiem pozytywnym. Wniosek zostaje skierowany do kolejnego etapu.
67	FENG.02.02-IP.05-0166/25	Politechnika Gdańska	Zaawansowane Hybrydowe Superkondensatory Cynkowo-Jonowe z Laserowo Indukowanym Grafenem i Stałym Elektrolitem z Nanowłókien Celulozowych	3 501 564,00	Ocena formalna zakończona z wynikiem pozytywnym. Wniosek zostaje skierowany do kolejnego etapu.
68	FENG.02.02-IP.05-0167/25	Akademia Górniczo- Hutnicza im. Stanisława Staszica w Krakowie	SmartHeat-AI: Adaptacyjny System Sterowania Emisją i Energią dla Hybrydowych Źródeł Ciepła z Wykorzystaniem Sztucznej Inteligencji	3 999 687,56	Ocena formalna zakończona z wynikiem pozytywnym. Wniosek zostaje skierowany do kolejnego etapu.
69	FENG.02.02-IP.05-0170/25	Uniwersytet Jagielloński	Wytworzenie zaawansowanych testów diagnostycznych wykrywających zakażenie Borrelią	3 857 784,00	Ocena formalna zakończona z wynikiem pozytywnym. Wniosek zostaje skierowany do kolejnego etapu.
70	FENG.02.02-IP.05-0173/25	Politechnika Poznańska	Magazynowanie wodoru na bazie hybrydowego kondensatora elektrochemicznego	3 121 670,00	Ocena formalna zakończona z wynikiem pozytywnym. Wniosek zostaje skierowany do kolejnego etapu.
71	FENG.02.02-IP.05-0175/25	Politechnika Warszawska	Nowoczesna technologia hybrydowego kształtowania lekkich i wysokowytrzymałych komponentów dla przemysłu obronnego	3 994 336,00	Ocena formalna zakończona z wynikiem pozytywnym. Wniosek zostaje skierowany do kolejnego etapu.
72	FENG.02.02-IP.05-0179/25	Uniwersytet Jagielloński	Wykorzystanie uczenia maszynowego do personalizacji zastosowania substancji psychodelicznych w leczeniu zaburzeń psychicznych	3 911 000,00	Ocena formalna zakończona z wynikiem pozytywnym. Wniosek zostaje skierowany do kolejnego etapu.
73	FENG.02.02-IP.05-0182/25	Politechnika Warszawska	Nowoczesne podejście do recyklingu stopów aluminium	3 800 000,00	Ocena formalna zakończona z wynikiem pozytywnym. Wniosek zostaje skierowany do kolejnego etapu.

74	FENG.02.02-IP.05-0183/25	Centrum Astronomiczne im. Mikołaja Kopernika Polskiej Akademii Nauk	W kierunku skalownego kriogenicznego obrazowania PET: od akwizycji sygnału 3DPi do optymalizacji geometrii detektora	3 998 600,00	Ocena formalna zakończona z wynikiem pozytywnym. Wniosek zostaje skierowany do kolejnego etapu.
75	FENG.02.02-IP.05-0184/25	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	VET-LF-RUTH – Rewitalizacja surowców mlecznych pochodzących od krów poddanych antybiotykoterapii poprzez izolację i funkcjonalizację laktoferyny: innowacyjne podejście do opracowania biopreparatów przeciwnowotworowych dla zastosowań weterynaryjnych i klinicznych	4 000 000,00	Ocena formalna zakończona z wynikiem pozytywnym. Wniosek zostaje skierowany do kolejnego etapu.
76	FENG.02.02-IP.05-0188/25	Politechnika Gdańska	NEURO-FIT: Funkcjonalna walidacja wielokanałowych mikroelektrod z hydrożelowymi kontaktami do głębokiej stymulacji i rejestracji sygnałów mózgowych	3 999 700,00	Ocena formalna zakończona z wynikiem pozytywnym. Wniosek zostaje skierowany do kolejnego etapu.
77	FENG.02.02-IP.05-0191/25	Instytut Metalurgii i Inżynierii Materiałowej im. Aleksandra Krupkowskiego Polskiej Akademii Nauk	Opracowanie prototypu ogniów elektrochemicznych o wysokiej gęstości prądu dla technologii szybkiego ładowania	3 698 129,14	Ocena formalna zakończona z wynikiem pozytywnym. Wniosek zostaje skierowany do kolejnego etapu.
78	FENG.02.02-IP.05-0193/25	Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie	Synergia kalibracji anten GNSS w kontekście precyzyjnego pozycjonowania	3 746 771,12	Ocena formalna zakończona z wynikiem pozytywnym. Wniosek zostaje skierowany do kolejnego etapu.
79	FENG.02.02-IP.05-0196/25	Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica w Krakowie	Autonomiczny system monitorowania jakości wód i powietrza	3 998 385,00	Ocena formalna zakończona z wynikiem pozytywnym. Wniosek zostaje skierowany do kolejnego etapu.
80	FENG.02.02-IP.05-0201/25	Instytut Podstawowych Problemów Techniki Polskiej Akademii Nauk	Nowa architektura uczenia maszynowego do obliczeń na grafach i jej zastosowanie do predykcji targetowania białek	3 235 775,00	Ocena formalna zakończona z wynikiem pozytywnym. Wniosek zostaje skierowany do kolejnego etapu.
81	FENG.02.02-IP.05-0203/25	Politechnika Wrocławska	Nowa metoda wytwarzania struktur ze stopów wysokiej entropii metodą druku 3D z wysokonapężonych filamentów polimerowo-metalicznych	3 950 333,16	Ocena formalna zakończona z wynikiem pozytywnym. Wniosek zostaje skierowany do kolejnego etapu.

82	FENG.02.02-IP.05-0206/25	Politechnika Warszawska	Opracowanie zawieszin mPCM dla poprawy efektywności energetycznej instalacji grzewczych i ciepłowniczych	3 812 522,40	Ocena formalna zakończona z wynikiem pozytywnym. Wniosek zostaje skierowany do kolejnego etapu.
RAZEM				315 545 126,12	

Lista ocenionych projektów - projekty ocenione negatywnie (ze względu na niespełnienie kryteriów), niezakwalifikowane do I etapu oceny merytorycznej wniosków o dofinansowanie					
Lp.	Numer wniosku	Nazwa wnioskodawcy	Tytuł projektu	Wnioskowana kwota dofinansowania [zł]	Uwagi
1	FENG.02.02-IP.05-0013/25	Politechnika Krakowska im. Tadeusza Kościuszki	SMART-FU – Spersonalizowany system monitorowania stężenia 5-fluorouracylu w czasie rzeczywistym z wykorzystaniem biosensora i sztucznej inteligencji wspierającej terapię onkologiczną	4 000 000,00	Ocena formalna zakończona z wynikiem negatywnym. Wniosek nie zostaje skierowany do kolejnego etapu.
2	FENG.02.02-IP.05-0029/25	Naukowa i Akademicka Sieć Komputerowa - Państwowy Instytut Badawczy	BAMM - Bezpieczne i Adaptacyjne Modele Multimodalne	3 996 755,50	Ocena formalna zakończona z wynikiem negatywnym. Wniosek nie zostaje skierowany do kolejnego etapu.
3	FENG.02.02-IP.05-0041/25	Centrum Materiałów Polimerowych i Węglowych Polskiej Akademii Nauk	Glucodiode: biokompatybilny, amperometryczny sensor glukozy o architekturze Diodowej	3 534 800,00	Ocena formalna zakończona z wynikiem negatywnym. Wniosek nie zostaje skierowany do kolejnego etapu.
4	FENG.02.02-IP.05-0092/25	Politechnika Śląska	NeuroRehabVR: Zintegrowane stanowisko neurorehabilitacyjne oparte na rozszerzonej terapii lustrzanej i technologii VR z monitorowaniem aktywności mózgu.	3 997 488,00	Ocena formalna zakończona z wynikiem negatywnym. Wniosek nie zostaje skierowany do kolejnego etapu.

5	FENG.02.02-IP.05-0113/25	Instytut Wysokich Ciśnień PAN	Poprawa własności diod laserowych UVA (369nm) do zastosowań w technologiach kwantowych opartych o nanostruktury AlInGaN.	3 983 280,00	Ocena formalna zakończona z wynikiem negatywnym. Wniosek nie zostaje skierowany do kolejnego etapu.
6	FENG.02.02-IP.05-0153/25	Instytut Fizyki Jądrowej im. Henryka Niewodniczańskiego Polskiej Akademii Nauk	Termokataliza stymulowana impulsowym laserem (PLST)	3 742 800,00	Ocena formalna zakończona z wynikiem negatywnym. Wniosek nie zostaje skierowany do kolejnego etapu.
7	FENG.02.02-IP.05-0190/25	Uniwersytet Jagielloński	Innowacyjna strategia oceny ryzyka chorób zakrzepowo-zatorowych w oparciu o analizę płytek krwi.	3 999 600,00	Ocena formalna zakończona z wynikiem negatywnym. Wniosek nie zostaje skierowany do kolejnego etapu.
8	FENG.02.02-IP.05-0192/25	Politechnika Krakowska im. Tadeusza Kościuszki	INTELIMED-BIOM: Inteligentna platforma do analizy widm spektroskopowych krwi pacjentów onkologicznych w celu identyfikacji nowych markerów nowotworowych i integracji z obrazowaniem medycznym	4 000 000,00	Ocena formalna zakończona z wynikiem negatywnym. Wniosek nie zostaje skierowany do kolejnego etapu.
9	FENG.02.02-IP.05-0195/25	Uniwersytet Wrocławski	Odkrywanie nowych antybiotyków z wykorzystaniem zaawansowanej strategii aktywacyjnej systemem CRISPR	3 612 325,75	Ocena formalna zakończona z wynikiem negatywnym. Wniosek nie zostaje skierowany do kolejnego etapu.
10	FENG.02.02-IP.05-0197/25	Politechnika Krakowska im. Tadeusza Kościuszki	mX-AIMED: Przełomowy środek kontrastowy na bazie nanomateriałów 2D z diagnostyką obrazową wspomaganą AI do ultraspecyficznego obrazowania i wczesnego wykrywania choroby resztkowej w onkologii	4 000 000,00	Ocena formalna zakończona z wynikiem negatywnym. Wniosek nie zostaje skierowany do kolejnego etapu.
RAZEM				38 867 049,25	