



Fundusze Europejskie  
dla Nowoczesnej Gospodarki



Rzeczpospolita  
Polska

Dofinansowane przez  
Unię Europejską



Fundacja na rzecz  
Nauki Polskiej

**Lista rankingowa projektów złożonych w ramach Działania 2.2 FIRST TEAM Programu FENG 2021-2027  
ocenianych na drugim etapie oceny merytorycznej**

**Data rozpoczęcia i zakończenia  
naboru: 24.04.2025 - 30.05.2025**

***Uwaga:** rekomendowana kwota dofinansowania może ulec zmianie w wyniku technicznej weryfikacji wniosku o dofinansowanie, przed zawarciem umowy, w szczególności w zakresie kwalifikowalności kosztów oraz adekwatności zaplanowanych wydatków.*

**Lista ocenionych projektów - Projekty wybrane do dofinansowania spełniające kryteria i wymaganą liczbę punktów**

| Lp. | Numer wniosku                | Nazwa wnioskodawcy                                  | Tytuł projektu                                                                                                                     | Koszt całkowity/<br>kwalifikowalny*<br>projektu<br>[zł] | Wnioskowana<br>kwota<br>dofinansowania<br>[zł] | Rekomendowana<br>kwota<br>dofinansowania<br>[zł] | Końcowa<br>liczba<br>przyznanych<br>punktów | Uwagi                                                                                         |
|-----|------------------------------|-----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|------------------------------------------------|--------------------------------------------------|---------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1   | FENG.02.02-<br>IP.05-0063/25 | Instytut Chemii Fizycznej<br>Polskiej Akademii Nauk | Inteligentna Inżynieria<br>Katalizatorów Reakcji<br>Hydrofunkcjonalizacji: Od<br>Kontroli Selektywności do<br>Modelu Predykcyjnego | 3 979 998,00                                            | 3 979 998,00                                   | 3 979 998,00                                     | 23,67                                       | Projekt wybrany do<br>dofinansowania<br>spełniający kryteria i<br>wymaganą liczbę<br>punktów. |



Fundusze Europejskie  
dla Nowoczesnej Gospodarki



Rzeczpospolita  
Polska

Dofinansowane przez  
Unię Europejską



Fundacja na rzecz  
Nauki Polskiej

|   |                              |                                                                                            |                                                                                                                                     |              |              |              |       |                                                                                               |
|---|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------|--------------|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2 | FENG.02.02-<br>IP.05-0081/25 | Międzynarodowy Instytut<br>Mechanizmów i Maszyn<br>Molekularnych Polskiej<br>Akademia Nauk | 5'HAK – nowa, oparta na<br>małych RNA technologia<br>przeciwko wirusom RNA o<br>ujemnej polarności<br>genomu                        | 4 000 000,00 | 4 000 000,00 | 4 000 000,00 | 23,08 | Projekt wybrany do<br>dofinansowania<br>spełniający kryteria i<br>wymaganą liczbę<br>punktów. |
| 3 | FENG.02.02-<br>IP.05-0078/25 | Politechnika Łódzka                                                                        | Chiralne nanokompozyty<br>dla wydajnych i<br>dostrajalnych urządzeń<br>optoelektroniki drukowanej                                   | 3 752 096,00 | 3 752 096,00 | 3 752 096,00 | 23,05 | Projekt wybrany do<br>dofinansowania<br>spełniający kryteria i<br>wymaganą liczbę<br>punktów. |
| 4 | FENG.02.02-<br>IP.05-0012/25 | Akademia Górniczo-<br>Hutnicza im. Stanisława<br>Staszica w Krakowie                       | EcoCool: Ekologiczne<br>rozwiązanie chłodzenia<br>półprzewodnikowego o<br>podwójnym zastosowaniu                                    | 3 992 800,00 | 3 992 800,00 | 3 992 800,00 | 23,01 | Projekt wybrany do<br>dofinansowania<br>spełniający kryteria i<br>wymaganą liczbę<br>punktów. |
| 5 | FENG.02.02-<br>IP.05-0121/25 | Politechnika Wrocławska                                                                    | Dwufotonowa<br>oftalmoskopia czasu życia<br>fluorescencji: nowe<br>perspektywy w diagnostyce<br>chorób oczu                         | 3 963 455,14 | 3 963 455,14 | 3 963 455,14 | 22,96 | Projekt wybrany do<br>dofinansowania<br>spełniający kryteria i<br>wymaganą liczbę<br>punktów. |
| 6 | FENG.02.02-<br>IP.05-0089/25 | Uniwersytet Przyrodniczy<br>we Wrocławiu                                                   | Niskokosztowy system<br>satelitarnego<br>monitorowania obiektów<br>infrastruktury i powierzchni<br>terenu w czasie<br>rzeczywistym. | 3 951 734,20 | 3 951 734,20 | 3 951 734,20 | 22,75 | Projekt wybrany do<br>dofinansowania<br>spełniający kryteria i<br>wymaganą liczbę<br>punktów. |



Fundusze Europejskie  
dla Nowoczesnej Gospodarki



Rzeczpospolita  
Polska

Dofinansowane przez  
Unię Europejską



Fundacja na rzecz  
Nauki Polskiej

|    |                              |                                                                                            |                                                                                                                                              |              |              |              |       |                                                                                   |
|----|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------|--------------|-------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| 7  | FENG.02.02-<br>IP.05-0157/25 | Politechnika Warszawska                                                                    | Wielofotonowa multimodalna nanoskopia z wykorzystaniem detektorów matrycowych SPAD i optyki adaptacyjnej.                                    | 4 000 000,00 | 4 000 000,00 | 4 000 000,00 | 21,51 | Projekt wybrany do dofinansowania spełniający kryteria i wymaganą liczbę punktów. |
| 8  | FENG.02.02-<br>IP.05-0038/25 | Uniwersytet Gdański                                                                        | Innowacyjne zastosowanie toksyn bakteryjnych w intensyfikacji produkcji białek                                                               | 3 987 800,00 | 3 987 800,00 | 3 987 800,00 | 21,50 | Projekt wybrany do dofinansowania spełniający kryteria i wymaganą liczbę punktów. |
| 9  | FENG.02.02-<br>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 | 3 992 390,92 | 3 992 390,92 | 3 992 390,92 | 21,42 | Projekt wybrany do dofinansowania spełniający kryteria i wymaganą liczbę punktów. |
| 10 | FENG.02.02-<br>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                 | 3 980 000,00 | 3 980 000,00 | 3 980 000,00 | 20,63 | Projekt wybrany do dofinansowania spełniający kryteria i wymaganą liczbę punktów. |
| 11 | FENG.02.02-<br>IP.05-0145/25 | Wojskowa Akademia Techniczna im. Jarosława Dąbrowskiego                                    | IBIS-FC : Implanty przyszłości: inteligentne, biodegradowalne i skutecznie wspierające leczenie złamań                                       | 3 952 550,00 | 3 952 550,00 | 3 952 550,00 | 20,51 | Projekt wybrany do dofinansowania spełniający kryteria i wymaganą liczbę punktów. |



Fundusze Europejskie  
dla Nowoczesnej Gospodarki



Rzeczpospolita  
Polska

Dofinansowane przez  
Unię Europejską



Fundacja na rzecz  
Nauki Polskiej

|       |                              |                          |                                                                                                |               |               |               |       |                                                                                               |
|-------|------------------------------|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------------|---------------|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| 12    | FENG.02.02-<br>IP.05-0170/25 | Uniwersytet Jagielloński | Wytworzenie<br>zaawansowanych testów<br>diagnostycznych<br>wykrywających zakażenie<br>Borrelią | 3 857 784,00  | 3 857 784,00  | 3 857 784,00  | 20,13 | Projekt wybrany do<br>dofinansowania<br>spełniający kryteria i<br>wymaganą liczbę<br>punktów. |
| RAZEM |                              |                          |                                                                                                | 47 410 608,26 | 47 410 608,26 | 47 410 608,26 |       |                                                                                               |

**Lista ocenionych projektów - Projekty ocenione negatywnie niespełniające kryteriów i/lub wymaganej liczby punktów**

| Lp. | Numer wniosku                | Nazwa wnioskodawcy                      | Tytuł projektu                                                                                                                                                                                                         | Koszt całkowity/<br>kwalifikowalny*<br>projektu<br>[zł] | Wnioskowana<br>kwota<br>dofinansowania<br>[zł] | Końcowa liczba<br>przyznanych<br>punktów | Uwagi                                                                                       |
|-----|------------------------------|-----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|------------------------------------------------|------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1   | FENG.02.02-<br>IP.05-0037/25 | Gdański Uniwersytet<br>Medyczny (GUMed) | Innowacyjne urządzenie<br>dynamic_DCIS_device<br>naśladujące dynamiczną<br>architekturę inwazji<br>przewodowego raka piersi<br>in situ oraz poznanie<br>komponentów<br>molekularnych<br>zaangażowanych w ten<br>proces | 3 963 720,00                                            | 3 963 720,00                                   | 19,13                                    | Projekt oceniony negatywnie,<br>niespełniający kryteriów i/lub<br>wymaganej liczby punktów. |
| 2   | FENG.02.02-<br>IP.05-0188/25 | Politechnika Gdańska                    | NEURO-FIT: Funkcjonalna<br>walidacja wielokanałowych<br>mikroelektrod z                                                                                                                                                | 3 995 700,00                                            | 3 995 700,00                                   | 18,75                                    | Projekt oceniony negatywnie,<br>niespełniający kryteriów i/lub<br>wymaganej liczby punktów. |



Fundusze Europejskie  
dla Nowoczesnej Gospodarki



Rzeczpospolita  
Polska

Dofinansowane przez  
Unię Europejską



Fundacja na rzecz  
Nauki Polskiej

|   |                          |                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                |              |              |       |                                                                                       |
|---|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------|-------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|   |                          |                                                                                              | hydrożelowymi kontaktami do głębokiej stymulacji i rejestracji sygnałów mózgowych                                                                                                                                                              |              |              |       |                                                                                       |
| 3 | FENG.02.02-IP.05-0104/25 | Politechnika Śląska                                                                          | Hybrydowe materiały zmiennofazowe nowego typu do magazynowania energii odnawialnej                                                                                                                                                             | 3 913 718,00 | 3 913 718,00 | 18,38 | Projekt oceniony negatywnie, niespełniający kryteriów i/lub wymaganej liczby punktów. |
| 4 | 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 | 3 998 773,50 | 17,38 | Projekt oceniony negatywnie, niespełniający kryteriów i/lub wymaganej liczby punktów. |
| 5 | 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.                                                                              | 3 984 100,00 | 3 984 100,00 | 15,38 | Projekt oceniony negatywnie, niespełniający kryteriów i/lub wymaganej liczby punktów. |



Fundusze Europejskie  
dla Nowoczesnej Gospodarki



Rzeczpospolita  
Polska

Dofinansowane przez  
Unię Europejską



Fundacja na rzecz  
Nauki Polskiej

|       |                              |                      |                                                                                                                    |               |               |       |                                                                                            |
|-------|------------------------------|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------------|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| 6     | FENG.02.02-<br>IP.05-0110/25 | Politechnika Gdańska | Bezpieczeństwo bez<br>zaufania: Nowe protokoły<br>kwantowe niezależne od<br>urządzeń w praktycznych<br>wdrożeniach | 3 996 554,10  | 3 996 554,10  | 15,01 | Projekt oceniony negatywnie,<br>niepełniający kryteriów i/lub<br>wymaganej liczby punktów. |
| RAZEM |                              |                      |                                                                                                                    | 23 852 565,60 | 23 852 565,60 |       |                                                                                            |