

Końcowa lista rankingowa projektów zakwalifikowanych do finansowania w wyniku przeprowadzonej oceny merytorycznej w XIV konkursie Programu LIDER

Lp.	Nr wniosku	Kierownik Projektu	Jednostka	Tytuł wniosku	Ocena końcowa [liczba uzyskanych punktów]	Wysokość przyznanych środków finansowych	Wysokość przyznanych środków finansowych narastająco
1	0169/L-14/2023	Augustyniak Adrian	Zachodniopomorski Uniwersytet Technologiczny w Szczecinie	Opracowanie efektywnej technologii produkcji picyjaniny	99	1 249 325,00 zł	1 249 325,00 zł
2	0152/L-14/2023	Sochacki Tomasz	Instytut Wysokich Ciśnień Polskiej Akademii Nauk	Nowatorska technologia wytwarzania podłoży nieprzewodzących azotku galu (GaN) - droga do podłoży typu p	97	1 786 303,75 zł	3 035 628,75 zł
3	0250/L-14/2023	Furtak Karolina	Instytut Uprawy Nawożenia i Gleboznawstwa – Państwowy Instytut Badawczy	Opracowanie innowacyjnego preparatu mikrobiologicznego o charakterze osmoprotekcyjnym do wspomaganie oraz ochrony roślin uprawnych w warunkach stresu osmotycznego wywołanego zmienną wilgotnością gleby i zasoleniem	96	1 781 691,25 zł	4 817 320,00 zł
4	0238/L-14/2023	Stwora Andrzej	Sieć Badawcza Łukasiewicz - Krakowski Instytut Technologiczny	Stopy magnezu o podwyższonej wytrzymałości przetwarzane technologią Selektynego Topienia Laserowego do zastosowań lotniczych i kosmicznych	95	1 799 657,50 zł	6 616 977,50 zł
5	0268/L-14/2023	Laszkiewicz-Łukasik Jolanta	Sieć Badawcza Łukasiewicz- Krakowski Instytut Technologiczny	Projekt UltraCer: Innowacyjne targety PVD dla ultrawysokotopliwych powłok ceramicznych, spiekane reakcyjnie metodą SPS	94	1 795 687,50 zł	8 412 665,00 zł
6	0086/L-14/2023	Dybiński Olaf	Politechnika Warszawska	Opracowanie mikro-kogeneracyjnej jednostki MCEFC opartej o ogniwa paliwowe MCFC zasilanej E-Paliwami, Biopaliwami i CO ₂ -neutralnymi paliwami płynnymi	94	1 798 750,00 zł	10 211 415,00 zł
7	0266/L-14/2023	Słota Dagmara	Politechnika Krakowska im. Tadeusza Kościuszki w Krakowie	Bioaktywny, kompozytowy granulat o potencjale do biodruku 3D	91	1 706 450,00 zł	11 917 865,00 zł
8	0292/L-14/2023	Kisiel Tomasz	Politechnika Wrocławska	Bezzałogowy pławowiec szybkiego reagowania dostarczający defibrylator osobom z NZK	88	1 789 455,00 zł	13 707 320,00 zł
9	0196/L-14/2023	Falkowski Piotr	Sieć Badawcza Łukasiewicz –	Przygotowanie uniwersalnej i lekkiej konstrukcji oraz	88	1 793 900,00 zł	15 501 220,00 zł
10	0329/L-14/2023	Trusiak Maciej	Politechnika Warszawska	Bezsoczewkowy mikroskop holograficzny umożliwiający wysokoprzepustowe, bez-znacznikowe badania próbek biomedycznych	87	1 800 000,00 zł	17 301 220,00 zł
11	0220/L-14/2023	Myćka Łukasz	Sieć Badawcza Łukasiewicz - Instytut Metali Nieżelaznych	Opracowanie innowacyjnej technologii zastosowania biomasowego reduktora w postaci biowęglu w technologii recyklingu pyłów stalowniczych w procesie przewałowym	85	1 785 357,50 zł	19 086 577,50 zł
12	0059/L-14/2023	Pejcz Ewa	Uniwersytet Ekonomiczny we Wrocławiu	Technologia przetwarzania ziarna kukurydzy kolorowej w celu wytworzenia surowca bezglutenowego o wysokich parametrach odżywczych i funkcjonalnych	85	1 780 000,00 zł	20 866 577,50 zł

13	0015/L-14/2023	Dudek Magda	Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie	Innowacyjna metoda hodowli mikroglonów z przeznaczeniem na cele paszowe	85	1 721 250,00 zł	22 587 827,50 zł
14	0258/L-14/2023	Kuryk Łukasz	Narodowy Instytut Zdrowia Publicznego PZH - Państwowy Instytut Badawczy	Adenowirusy onkolityczne w leczeniu chorób nowotworowych - PolTreatment	85	1 790 250,00 zł	24 378 077,50 zł
15	0116/L-14/2023	Rajchowski Piotr	Politechnika Gdańska	Definiowalny programowo układ do wykrywania i kompensowania wpływu zakłóceń wewnątrz i zewnątrz systemowych oraz transmisji niepożądanych w interfejsie radiowym 4G-LTE, 5G-NR	84	1 768 643,75 zł	26 146 721,25 zł
16	0352/L-14/2023	Zdańkowski Piotr	Politechnika Warszawska	Fourierowski mikroskop ptychograficzny do zastosowań w obrazowaniu biomedycznym w dużym polu o numerycznie zwiększonej rozdzielczości i kontraście	84	1 800 000,00 zł	27 946 721,25 zł
17	0153/L-14/2023	Zawada-Michałowska Magdalena	Politechnika Lubelska	Opracowanie technologii frezowania cienkościennych elementów integralnych wykonywanych z lotniczych stopów metali lekkich w kontekście minimalizacji odkształceń poobróbkowych	84	1 543 750,00 zł	29 490 471,25 zł
18	0127/L-14/2023	Brudny Anna	Sieć Badawcza Łukasiewicz - Instytut Metali Nieżelaznych	Opracowanie technologii wytwarzania drutu ze stopu żelazkowego o zoptymalizowanym składzie chemicznym przeznaczonego do napawania warstwy ślizgowej panewek żelazkowych metodą druku 3D WAAM	84	1 799 992,50 zł	31 290 463,75 zł
19	0317/L-14/2023	Tabin Jakub	Instytut Podstawowych Problemów Techniki Polskiej Akademii Nauk	MASy 2.0: system do monitorowania oraz regulacji naciągu w prętach wieszakowych wiszących kotłów energetycznych	84	1 781 350,00 zł	33 071 813,75 zł
20	0161/L-14/2023	Krzysztoforski Jan	Politechnika Warszawska	Biorafineria HERB do przetwarzania konopi siewnych	84	1 799 381,50 zł	34 871 195,25 zł
21	0129/L-14/2023	Lech Michał	Politechnika Lubelska	PLiVI - system monitoringu poziomu ciśnienia w próżniowych komorach gaszeniowych	83	1 739 170,00 zł	36 610 365,25 zł
22	0217/L-14/2023	Matuszewski Arkadiusz	Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie	Kokogel - zastosowanie hydrożeli w produkcji drobiarskiej i opracowanie technologii produkcji nawozu organicznego na bazie obornika drobiowego wzbogaconego aktywnymi dodatkami biologicznymi	82	1 547 806,25 zł	38 158 171,50 zł
23	0185/L-14/2023	Zdanowicz Katarzyna	Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie	Opracowanie technologii chemicznego sprężania powierzchniowych, prefabrykowanych elementów betonowych wraz z systemem zintegrowanego monitoringu sprężenia	82	1 061 981,25 zł	39 220 152,75 zł
24	0274/L-14/2023	Kozera Paulina	Politechnika Warszawska	Innowacyjne polimerowe kompozyty proszkowe o ulepszonych właściwościach użytkowych na bazie surowców wtórnych modyfikowanych autorskimi związkami chemicznymi	82	1 712 900,00 zł	40 933 052,75 zł

25	0176/L-14/2023	Szymański Łukasz	Instytut Genetyki i Biotechnologii Zwierząt PAN	Nanostrukturalne rusztowania polimerowe do wspomaganie regeneracji kości	81	1 800 000,00 zł	42 733 052,75 zł
26	0206/L-14/2023	Krassowska Julita	Politechnika Białostocka	Innowacyjne prefabrykowane płyty chodnikowe i drogowe z betonu z makrowłóknami węglowo-bazaltowymi CB-FRC	81	1 781 075,00 zł	44 514 127,75 zł
27	0035/L-14/2023	Zaręba Przemysław	Politechnika Krakowska im. Tadeusza Kościuszki	Nowe ligandy receptora 5-HT5A zdolne do hamowania sygnalizacji szlaku PI3K/Akt/mTOR jako dualne podejście w leczeniu opornego na kastrację raka gruczołu krokowego.	81	1 799 325,00 zł	46 313 452,75 zł
28	0034/L-14/2023	Tyfa Zbigniew	Politechnika Łódzka	Matematyczne wspomaganie przewidywania skutków leczenia tętniaków wewnątrzczaszkowych	81	1 795 647,50 zł	48 109 100,25 zł
29	0070/L-14/2023	Stachowiak Dorota	Politechnika Wrocławska	Technologie wytwarzania innowacyjnych komponentów światłowodowych dla zaawansowanych aplikacji w fotonice	81	1 799 997,50 zł	49 909 097,75 zł
30	0273/L-14/2023	Sawicka Marta	Instytut Wysokich Ciśnień Polskiej Akademii Nauk	Nanoporowaty GaN i kontrolowana relaksacja pseudopodłoża InGaN jako droga do żółtych diod laserowych	81	1 798 835,00 zł	51 707 932,75 zł
31	0173/L-14/2023	Witanowski Łukasz	Instytut Maszyn Przepływowych im. R. Szwalskiego Polskiej Akademii Nauk	Innowacyjna technologia produkcji chłodu z ciepła odpadowego	80	1 781 250,00 zł	53 489 182,75 zł
32	0272/L-14/2023	Pańcikiewicz Krzysztof	Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica w Krakowie	Innowacyjna metoda prefabrykowania rur do zastosowań w energetyce konwencjonalnej i nadkrytycznej z użyciem metod kształtowania przyrostowego	80	1 103 043,75 zł	54 592 226,50 zł
33	0270/L-14/2023	Ostrowski Krzysztof	Politechnika Krakowska im. Tadeusza Kościuszki	Łącznik kompozytowy nieprzewodzący prądu elektrycznego wraz z systemem kotwienia	79	1 779 398,50 zł	56 371 625,00 zł
34	0312/L-14/2023	Nowicki Michał	Politechnika Poznańska	HybriSense: Wielosensoryczne Uczenie Maszynowe w Percepcji Robotów AGV w Środowiskach Wewnętrznych i Zewnętrznych	79	1 775 000,00 zł	58 146 625,00 zł
35	0151/L-14/2023	Harasim Damian	Politechnika Lubelska	Opracowanie systemu do pomiaru współczynnika refrakcji wykorzystującego światłowodowe struktury periodyczne w innowacyjnym układzie kaskadowym o ograniczonej wrażliwości na zmiany polaryzacji	79	1 760 555,00 zł	59 907 180,00 zł
36	0068/L-14/2023	Słowikowski Mateusz	Politechniki Warszawskiej	Platforma prototypowania fonicznych układów scalonych z azotku krzemu	79	1 794 821,25 zł	61 702 001,25 zł
37	0106/L-14/2023	Krawczyk-Łebek Agnieszka	Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu	Glikozydy flawonoidowe z atomem chloru jako wielofunkcyjne, naturalne substancje konserwujące w formułacjach kosmetycznych	78	1 798 463,75 zł	63 500 465,00 zł
38	0084/L-14/2023	Czarnecki Sławomir	Politechnika Wrocławska	Synergia odpadów tworzyw sztucznych, odpadów budowlanych z rozbiórki oraz innych odpadów przemysłowych do wykonywania chodników i ścieżek rowerowych w 100% z recyklingu.	78	1 578 195,00 zł	65 078 660,00 zł

39	0239/L-14/2023	Kurtyka Przemysław	Fundacja Rozwoju Kardiologii im. prof. Zbigniewa Religi	Powłoki atrobogenne immobilizowane oligo-prolinami zapobiegające procesom aktywacji krwi na powierzchniach mających kontakt z krwią w urządzeniach wspomagających pracę serca	78	1 755 125,00 zł	66 833 785,00 zł
40	0058/L-14/2023	Zaborniak Izabela	Politechnika Rzeszowska im. Ignacego Łukasiewicza	Synteza precyzyjnie zdefiniowanych polimerów rozgałęzionych o rdzeniu sacharozy do zmodyfikowanego uwalniania leków	77	1 700 635,00 zł	68 534 420,00 zł
41	0310/L-14/2023	Szłazak Karol	Politechnika Warszawska	Nowej generacji hybrydowy implant kostny wzbogacony czynnikami wzrostu o kontrolowanej kinetyce degradacji i biomimetycznych cechach struktury	77	1 800 000,00 zł	70 334 420,00 zł