

Lista rankingowa nr 3 działań naukowych zakwalifikowanych do finansowania w konkursie MINIATURA 10, dla wniosków złożonych w kwietniu

Data publikacji: 23 lipca 2026 r.

Lp.	Panel dyscypliny	Tytuł projektu	Rodzaj działania	Nazwa wnioskodawcy	Stopień lub tytuł naukowy osoby realizującej działanie	Imię osoby realizującej działanie	Drugie imię	Nazwisko osoby realizującej działanie	Przyznane finansowanie (PLN)
1	NZ7	Fotokontrolowana degradacja syntazy deoksyhypuzyny jako narzędzie do badania hypuzynacji w komórkach	badania wstępne/pilotażowe	Uniwersytet Jagielloński w Krakowie	dr	Marta		Stolarek-Sipior	49 500
2	ST5	Opracowanie metod syntezy kopolimerów laktydu ukierunkowanej na otrzymanie poliestrów sfunkcjonalizowanych wiązaniami nienasyconymi oraz fragmentem benzofenonu	badania wstępne/pilotażowe	Centrum Badań Molekularnych i Makromolekularnych Polskiej Akademii Nauk	dr inż.	Mateusz		Grabowski	47 630
3	HS3	Podstawy tradycyjnej ontologii maqlaqs	badania wstępne/pilotażowe, kwerenda	Uniwersytet Łódzki	dr	Michał		Żerkowski	37 411
4	NZ7	Inżynieria wariantów łańcuchów lekkich jako podstawa dla wewnętrznie wygaszonych sond w diagnostyce amyloidozy AL	badania wstępne/pilotażowe	Politechnika Wrocławska	dr	Karolina	Weronika	Świdarska	49 500
5	NZ9	Wstępna charakterystyka potencjalnych białkowych biomarkerów przewlekłego bólu pachwinowego po kastracji u walców użytkowanych wierzchowo.	badania wstępne/pilotażowe	Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie	dr	Natalia	Joanna	Domańska-Kruppa	49 995
6	ST2	Poprawki elektroslabe dla obecnych i przyszłych zderzaczy leptonowych	wyjazd badawczy	Uniwersytet Jagielloński w Krakowie	dr	Alan		Price	41 041
7	NZ1	Analiza oddziaływania kolistego RNA Cdr1as z białkami wiążącymi RNA w układzie nerwowym myszy	badania wstępne/pilotażowe	Instytut Chemii Bioorganicznej Polskiej Akademii Nauk	dr inż.	Marta		Sztachera	49 940
8	NZ7	Zależność struktura-właściwości-funkcja nanoformulacji kwasu alfa-liponowego: wpływ na stabilność, profil uwalniania i potencjał przeciwtleniający	badania wstępne/pilotażowe	Uniwersytet Medyczny im. Karola Marcinkowskiego w Poznaniu	dr	Joanna		Czerniel	49 720
9	HS4	Wykorzystanie prób nielosowych i metod uczenia maszynowego do szacowania parametrów populacji skończonych w badaniach ankietowych	badania wstępne/pilotażowe	Uniwersytet Gdański	dr	Arkadiusz		Kozłowski	20 790
10	NZ2	Analiza proteomiczna komórek rozlanego glejaka linii środkowej w kontekście mutacji H3K27M, hipoksji i proteostazy komórkowej	badania wstępne/pilotażowe	Instytut Biologii Doświadczalnej im. Marcelego Nenckiego Polskiej Akademii Nauk	dr	Tomasz	Maciej	Stępkowski	49 940
11	NZ7	Opracowanie strategii analitycznej LC-MS/MS do monitorowania dynamiki zmian profilu lipidowego w procesie indukowanej ferroptozy	badania wstępne/pilotażowe	Gdański Uniwersytet Medyczny	dr	Natalia		Treder	49 940
12	NZ6	Wykorzystanie wieloparametrycznej cytometrii spektralnej w fenotypowaniu komórek odpornościowych do walidacji przedklinicznych modeli chorób mózgu i testowania leków	badania wstępne/pilotażowe	Instytut Biologii Doświadczalnej im. Marcelego Nenckiego Polskiej Akademii Nauk	dr	Salwador		Cyranowski	49 999
13	NZ7	Farmakokinetyka rytuksymabu w pierwotnej nefropatii błoniastej – znaczenie białkomoczu i możliwości personalizacji leczenia	badania wstępne/pilotażowe	Uniwersytet Rzeszowski	dr inż.	Krystian	Jacek	Baran	49 940
14	ST6	Hybrydowe podejście do walidacji wierności klinicznej obrazów diagnostycznych: integracja matematycznych operatorów rekonstrukcji z multimodalnym wnioskowaniem agentowym	badania wstępne/pilotażowe, wyjazd badawczy	Politechnika Warszawska	dr hab. inż.	Tomasz	Krzysztof	Leś	36 135
15	NZ4	Warzywa liściaste jako naturalne modulatory trawienia lipidów - badania wstępne in vitro	badania wstępne/pilotażowe	Politechnika Łódzka	dr inż.	Dominika	Ewa	Kajszczak	43 670
16	NZ7	Opracowanie i charakterystyka mukoadhezyjnych, biopolimerowych lametek podpoliczkowych z lulikonazolem oraz ocena wpływu sieciowania genipinu na ich właściwości farmaceutyczne	badania wstępne/pilotażowe	Uniwersytet Medyczny w Białymstoku	dr	Katarzyna		Olechno	49 500
17	NZ9	Opracowanie narzędzia do identyfikacji białek odpowiedzialnych za prawidłową segregację chromatyd u marchwi uprawnej	badania wstępne/pilotażowe	Uniwersytet Rolniczy im. Hugona Kołłątaja w Krakowie	dr inż.	Emilia		Morańska	49 995
18	ST8	Eksperymentalno-numeryczna ocena materiałów zwilżalnych dla pośredniego chłodzenia wyparnego: struktura powierzchni, zwilżanie i trwałość	badania wstępne/pilotażowe	Politechnika Wrocławska	dr inż.	Krzysztof		Rajski	30 800

Lp.	Panel dyscyplin	Tytuł projektu	Rodzaj działania	Nazwa wnioskodawcy	Stopień lub tytuł naukowy osoby realizującej działanie	Imię osoby realizującej działanie	Drugie imię	Nazwisko osoby realizującej działanie	Przyznane finansowanie (PLN)
19	HS4	Społeczny wpływ funkcji HR – badania wstępne nad możliwością zastosowania elementów metodyki Social Return on Investment	badania wstępne/pilotażowe	Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica w Krakowie	dr inż.	Katarzyna	Maria	Klimkiewicz	46 200
20	ST1	Problemy ekstremalne i strukturalne w izolacji grafów	wyjazd badawczy	Uniwersytet Jagielloński w Krakowie	dr	Nika		Salia	23 100
21	HS6	Perfect Young Minds: zmierzyć i zrozumieć źródła nieadaptacyjnego perfekcjonizmu dziecięcego	badania wstępne/pilotażowe, wyjazd badawczy	Uniwersytet Wrocławski	dr	Sabina	Joanna	Barszcz	49 420
22	NZ4	Profil wolnych kwasów tłuszczowych w pierwotnym zapaleniu dróg żółciowych i jego znaczenie kliniczne.	badania wstępne/pilotażowe	Uniwersytet Medyczny w Białymstoku	dr	Magdalena		Rogalska	48 420
23	NZ7	Ocena stężeń wybranych endogennych agonistów receptora MRGPRX2 w ślinie jako potencjalnych, nieinwazyjnych biomarkerów aktywności przewlekłej pokrzywki spontanicznej	badania wstępne/pilotażowe	Uniwersytet Medyczny w Łodzi	dr	Katarzyna	Anna	Tomaszewska	46 255
24	ST11	Rola skali czasowej impulsu laserowego w teksturyzacji stopu Ti6Al4V: wpływ na adhezję powłok polidopaminowych oraz właściwości tribologiczne	badania wstępne/pilotażowe	Politechnika Poznańska	dr inż.	Paweł		Zawadzki	37 871
25	HS2	Kody świadectw granicznych: analiza wizualnych strategii rosyjskojęzycznej awangardy	kwerenda	Uniwersytet Jagielloński w Krakowie	dr	Ksenia		Dubiel	11 528
26	HS4	Monetyzacja domeny publicznej w sektorze kreatywnym	badania wstępne/pilotażowe	Uniwersytet Jagielloński w Krakowie	dr	Anna		Pluszyńska	44 592
27	HS6	Związek między dobrostanem nauczycieli akademickich kształcących przyszłych nauczycieli języków obcych a dobrostanem przyszłych nauczycieli: Badanie mieszane	badania wstępne/pilotażowe	Uniwersytet Rzeszowski	dr	Arkadiusz	Rafał	Pietluch	20 078
28	HS1	Apokalipsa Marii w etiopskich rękopisach British Library – kwerenda wstępna do edycji krytycznej	kwerenda, wyjazd badawczy	Uniwersytet Papieski Jana Pawła II w Krakowie	dr	Adrian		Mętel	17 028
29	NZ4	Rola makrofagów w modulacji profilu adipokin wydzielanych przez wisceralne adipocyty człowieka i ich komunikacji międzykomórkowej w rozwoju przewlekłego podprogowego stanu zapalnego we wczesnych zaburzeniach metabolizmu glukozy	badania wstępne/pilotażowe	Uniwersytet Medyczny w Łodzi	dr	Adam	Marek	Wróblewski	49 999
30	ST11	Ocena wpływu kierunku i sekwencji nakładania warstw na anizotropię właściwości mechanicznych w technologii laserowego napawania drutem dla stopów aluminium	badania wstępne/pilotażowe	Politechnika Lubelska	dr inż.	Adam	Andrzej	Zwoliński	49 500
31	HS4	Czy obywatelskie społeczności energetyczne wspierają realizację celów zrównoważonego rozwoju (ESG) w małych i średnich przedsiębiorstwach (MŚP)?	badania wstępne/pilotażowe	Politechnika Wrocławska	dr	Joanna		Kott	49 775
32	HS5	'Cearta an Othair' w działaniach irlandzkiego Ombudsmana	badania wstępne/pilotażowe, kwerenda, wyjazd badawczy	Akademia im. Jakuba z Paradyża	dr	Cezary	Zbigniew	Pachnik	17 160
33	NZ6	Dynamika wydalanania oraz molekularna heterogeniczność Blastocystis spp. jako źródło ograniczeń wykrywalności – badanie pilotażowe	badania wstępne/pilotażowe	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	dr	Roland	Marek	Wesołowski	46 585
34	ST11	ROS-responsywne hydrożele adaptacyjne do wstępnej regulacji immunometabolicznej w mikrośrodowisku zapalnym	badania wstępne/pilotażowe	Uniwersytet Śląski w Katowicach	dr	Tanminul Haque Shubhra		Quazi	49 500
35	ST8	Analiza stabilności wymiarowej i zmian mikrogeometrii powierzchni polimerów klasy medycznej wytwarzanych metodą ekstruzji materiałów o wysokiej prędkości liniowej pod wpływem wielokrotnych cykli sterylizacji.	badania wstępne/pilotażowe	Politechnika Rzeszowska im. Ignacego Łukasiewicza	dr inż.	Paweł		Turek	12 760
36	HS5	Dziedzictwo Młota na czarownicy: recepcja prawna Malleus Maleficarum we wczesnych drukach (1486–1496)	badania wstępne/pilotażowe, kwerenda, wyjazd badawczy	Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu	dr	Matthew		Cleary	29 150
37	HS6	Czy bezdzietni powinni płacić więcej? Postawy społeczne wobec osób bezdzietnych w dobie regresu demograficznego	badania wstępne/pilotażowe	Uniwersytet Ekonomiczny w Poznaniu	dr	Justyna		Wilak	11 550
38	NZ7	Model pierwotnych linii komórkowych raka prącia jako narzędzie do opracowania nowych strategii terapeutycznych: analiza modulacyjnej roli witaminy D	badania wstępne/pilotażowe	Gdański Uniwersytet Medyczny	dr inż.	Agnieszka	Łucja	Rybarczyk	49 995
39	ST10	Transfer i biodostępność 137Cs w układzie gleba–larwy chrząszczy–dzik (Sus scrofa) na obszarze Anomalii Opolskiej	badania wstępne/pilotażowe	Uniwersytet Opolski	dr	Grzegorz	Leszek	Ołoś	26 598
40	ST8	Badania doświadczalne zmienności właściwości dynamicznych układu wrzeciono–uchwyt–przedmiot obrabiany w procesie toczenia	badania wstępne/pilotażowe	Zachodniopomorski Uniwersytet Technologiczny w Szczecinie	dr inż.	Marcin		Jasiewicz	9 856

Lp.	Panel dyscypl lin	Tytuł projektu	Rodzaj działania	Nazwa wnioskodawcy	Stopień lub tytuł naukowy osoby realizującej działanie	Imię osoby realizującej działanie	Drugie imię	Nazwisko osoby realizującej działanie	Przyznane finansowanie (PLN)
41	ST8	Zastosowanie interpretowalnych metod uczenia maszynowego w inżynierii bezpieczeństwa ruchu drogowego	badania wstępne/pilotażowe, wyjazd badawczy	Politechnika Śląska	dr inż.	Artur	Robert	Budzyński	49 775
42	NZ7	Ocena wpływu narażenia na substancje per- i polifluoroalkilowe (PFAS) w okresie adolescencji na ryzyko występowania zaburzeń neuropsychologicznych u młodzieży.	badania wstępne/pilotażowe	Instytut Medycyny Pracy im. prof. dr. med. Jerzego Nofera	dr	Agnieszka	Sylwia	Jankowska	49 500
43	ST11	BN/GaN: Badania mechanizmów wzrostu oraz formowania interfejsu w heterostrukturach h-BN/GaN wytwarzanych metodą MOVPE	wyjazd badawczy	Sieć Badawcza Łukasiewicz - PORT Polski Ośrodek Rozwoju Technologii	dr	Anastasiia		Lysak	44 550
44	ST4	Wstępna analiza oparta na deskryptorach katalizatorów na bazie dwuwymiarowych polimerów koordynacyjnych lantanowców modyfikowanych jonami Ce3+ do uwodornienia CO2	badania wstępne/pilotażowe	Instytut Niskich Temperatur i Badań Strukturalnych im. Włodzimierza Trzebiatowskiego Polskiej Akademii Nauk	dr	Chris Hebert		De Jesus Franco	45 320
45	ST7	Analiza i walidacja minimalno-wariancyjnego sterowania predykcynego: zastosowanie inwersji uogólnionych i wydłużenie horyzontu predykcji w celu poprawy odporności sterowania rzeczywistych obiektów przemysłowych	badania wstępne/pilotażowe	Politechnika Opolska	dr inż.	Tomasz		Feliks	10 230
46	NZ4	Znaczenie osi tryptofan–kynurenina (IDO1/TDO2) w kształtowaniu mikrośrodowiska immunologicznego raka jajnika.	badania wstępne/pilotażowe	Uniwersytet Medyczny w Białymstoku	dr inż.	Dominika	Agnieszka	Rudzka	49 500
47	NZ7	Zastosowanie spektroskopii FTIR i Ramana w predykcji wyników leczenia rdzeniaka zarodkowego (medulloblastoma) u dzieci	badania wstępne/pilotażowe	Uniwersytet Rzeszowski	dr inż.	Kornelia	Magdalena	Łach	32 478
48	ST10	Modelowanie widmowej gęstości energii falowania w obszarach przybrzeżnych z uwzględnieniem dynamiki fal tsunami oraz odbić fal	wyjazd badawczy	Politechnika Gdańska	dr inż.	Marcin	Arkadiusz	Drzewiecki	49 931
49	ST4	Transfer elektronów od końca do końca w wysuszonym dwuniciowym DNA: rola hydratacji resztkowej w biointerfejsach elektrochemicznych	badania wstępne/pilotażowe	Centrum Badań Molekularnych i Makromolekularnych Polskiej Akademii Nauk	dr	Mohammad		Rizwan	49 500
50	HS4	Dostępność architektoniczna budynków zabytkowych dla osób ze szczególnymi potrzebami na przykładzie wybranych wydziałów architektury w Polsce	badania wstępne/pilotażowe, wyjazd badawczy	Politechnika Wrocławska	dr inż.	Elżbieta	Magdalena	Grodzka	47 163
51	HS6	Wzajemne oddziaływanie konwersacji EMI i neurodywersyfikacji w kształceniu akademickim	badania wstępne/pilotażowe	Akademia Pedagogiki Specjalnej im. Marii Grzegorzewskiej	dr	Izabela	Anna	Mikołajewska	49 995
52	NZ3	Optymalizacja hodowli sferoidalnej 3D komórek macierzystych tkanki tłuszczowej człowieka (ang. HATMSC) oraz wstępna ocena wydajności i składu ich sekretomu	badania wstępne/pilotażowe	Instytut Immunologii i Terapii Doświadczalnej im. Ludwika Hirszfelda Polskiej Akademii Nauk	dr	Felipe		Martinez Ramirez	49 390
53	ST11	Wpływ częstotliwości impulsów prądu stałego na proces spiekania metodą SPS kompozytów tlenku cyrkonu stabilizowanego itrem z dodatkiem zredukowanego tlenku grafenu oraz ich właściwości fizyko-mechaniczne	badania wstępne/pilotażowe	Politechnika Warszawska	dr inż.	Kamil	Adrian	Broniszewski	26 743
54	ST11	Badanie i otrzymywanie nanocząstek o wysokiej porowatości do zastosowań w nanoopatunkach	badania wstępne/pilotażowe	Instytut Fizyki Jądrowej im. Henryka Niewodniczańskiego Polskiej Akademii Nauk	dr inż.	Tomasz	Roman	Tarnawski	27 500
55	ST8	Odzysk średniołańcuchowych kwasów karboksylowych z cieczy pofermentacyjnej w trybie ciągłym	badania wstępne/pilotażowe	Politechnika Poznańska	dr	Natalia		Gutowska	49 500
56	HS3	Praktyka badawcza historyka wobec archiwów cyfrowych w warunkach wykorzystania narzędzi sztucznej inteligencji. Badania wstępne nad adekwatnością ugruntowanej metodyki badań historycznych	badania wstępne/pilotażowe, kwerenda, wyjazd badawczy	Uniwersytet Papieski Jana Pawła II w Krakowie	dr	Marcin	Franciszek	Rdzak	13 123
57	HS3	„Uwaga, uwaga tu mówi Wanda” - niemiecka propaganda radiowa wobec żołnierzy II Korpusu Polskiego (kwerenda wstępna)	kwerenda	Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej w Lublinie	dr	Monika	-	Napora	22 301
58	NZ5	Ocena objętości splotu naczyńiówkowego i jej związku z markerami immunologicznymi krwi obwodowej u pacjentów ze stwardnieniem rozsianym	badania wstępne/pilotażowe	Śląski Uniwersytet Medyczny w Katowicach	dr	Weronika	Katarzyna	Galus	47 575
59	NZ5	Ocena zachowań zdrowotnych osób z chorobą Parkinsona	badania wstępne/pilotażowe	Śląski Uniwersytet Medyczny w Katowicach	dr	Dagmara		Wasiuk-Zowada	10 740
60	ST11	Opracowanie składów blend polimerowych na bazie polietylenu wysokiej gęstości (HDPE) przeznaczonych do druku 3D FDM	badania wstępne/pilotażowe	Politechnika Śląska	dr inż.	Piotr	Arkadiusz	Olesik	33 179

Lp.	Panel dyscypl lin	Tytuł projektu	Rodzaj działania	Nazwa wnioskodawcy	Stopień lub tytuł naukowy osoby realizującej działanie	Imię osoby realizującej działanie	Drugie imię	Nazwisko osoby realizującej działanie	Przyznane finansowanie (PLN)
61	HS6	Pedagogiczne uwarunkowania immersji AI i inkluzji cyfrowej w szkolnictwie wyższym: walidacja modeli kompetencyjnych w kontekście polsko-hiszpańskim.	wyjazd badawczy	Uniwersytet Rzeszowski	dr inż.	Tomasz	Sławomir	Warzocha	36 618
62	HS1	Autorytet, zaufanie i sprawczość nowych technologii w japońskim buddyzmie	badania wstępne/pilotażowe	Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu	dr	Jan		Lorenz	22 351
63	HS2	Produkcja autentyczności jako efekt sprawstwa hybrydowego: Analiza zaplecza agencji influencerskich	badania wstępne/pilotażowe	Uniwersytet Opolski	dr	Urszula	Teresa	Sawicka	29 346
64	HS6	Transformacyjny potencjał praktyk Reading for Pleasure w klasie dla rozwoju początkującego nauczyciela edukacji wczesnoszkolnej	badania wstępne/pilotażowe	Akademia Pedagogiki Specjalnej im. Marii Grzegorzewskiej	dr	Monika	Magdalena	Kupiec	49 360
65	NZ4	Wpływ interakcji Candida albicans z nabłonkiem jelitowym na inwazyjność komórek nowotworowych in vitro	badania wstępne/pilotażowe	Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie	dr	Daria		Kosmala-Pierre	49 939
66	NZ9	Mechanizmy kształtowania kohezji i integralności materiałowej kory drzewnej w warunkach oddziaływań hydrotermicznych i termomechanicznych	badania wstępne/pilotażowe	Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie	dr hab. inż.	Izabela		Burawska	49 309
67	ST8	Eksperymentalno-numeryczne badania adaptacyjnego hybrydowego tłumika masowo-uderzeniowego jako układu cyber-fizycznego	badania wstępne/pilotażowe	Politechnika Warszawska	dr inż.	Mateusz	Wojciech	Żurawski	49 500
68	ST8	Predykcyjna ocena integralności strukturalnej rurociągów energetycznych na podstawie numerycznie wyznaczonych parametrów pól mechanicznych w warunkach oddziaływania termo-mechanicznego	badania wstępne/pilotażowe, wyjazd badawczy	Politechnika Świętokrzyska	dr inż.	Sebastian	Michał	Lipiec	44 457
69	ST8	Wpływ zawartości drobin plastiku w wodzie przeznaczonej do spożycia przez ludzi na jej stabilność biologiczną: analiza z wykorzystaniem filtracji kaskadowej	badania wstępne/pilotażowe, wyjazd badawczy	Politechnika Poznańska	dr inż.	Agnieszka		Szuster-Janiaczyk	49 768